



PROPOSTA READEQUADA

J L EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUCOES LTDA



**J L EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUCOES LTDA
14.026.525/0001-00**

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Quixadá / CE	Unidade gestora: Fundo Municipal de Saúde
Número do processo: 10.003.2026-CE	Modalidade: Concorrência Eletrônica
Número da contratação: 10.003.2026-CE	Data da abertura: 30/03/2026 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: J L EMPREENDIMENTOS E CONSTRUCOES LTDA	Telefone: (88) 2151-2257 / (88) 9996-1458
CNPJ/MF: 14.026.525/0001-00	E-mail: jlsalatecnica@gmail.com
Endereço: DOM PEDRO II, 817, ANDAR A, Centro, Crateús / CE - CEP: 63.700-001	

Dados da Proposta de Preços

1 - PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE.

Especificação: CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - UBS	
Quantidade: 1,0	Unidade: Serviço
Valor ofertado: R\$ 2.119.105,56	Valor total: R\$ 2.119.105,56
Fabricante/Marca: CONSTRUÇÃO DE UBS	Modelo: CONSTRUÇÃO DE UBS
Valor de referência: R\$ 2.184.644,90	

Total geral da proposta: R\$ 2.119.105,56 (dois milhões, cento e dezenove mil, cento e cinco reais e cinquenta e seis centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 28 de Maio de 2026 às 08:28

Dados do Usuário:

Usuário logado como: J	E-mail: jlsalatecnica@gmail.com
CPF/MF: 14.026.525/0001-00	



**J L EMPREENDIMENTOS E
CONSTRUCOES LTDA
14.026.525/0001-00**

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887390

Dados: 2026.05.28 08:34:25

-03'00'

J L EMPREENDIMENTOS E CONSTRUCOES LTDA

CNPJ/MF: 14.026.525/0001-00



J. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES

À PREFEITURA MUNICIPAL DE **QUIXADÁ/CE**
AOS CUIDADOS DO AGENTE DE CONTRATAÇÃO DO MUNICÍPIO

REF. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 10.003.2026-CE

PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 10.003.2026-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE.



PROPOSTA DE PREÇOS

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:02:04 -03'00'

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

PROPOSTA DE PREÇOS

De Crateús/CE., para **Quixadá/CE.**, aos 27 de maio de 2026.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE **QUIXADÁ/CE**
AOS CUIDADOS DO AGENTE DE CONTRATAÇÃO DO MUNICÍPIO

REF. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 10.003.2026-CE

PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 10.003.2026-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE.

Apresentamos a Vossas Senhorias nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente a **CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE**, cujo objeto é CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE, conforme especificações constantes do edital.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de **10(dez) meses**, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução dos serviços e equipamentos é de **18,92% (dezoito inteiros e noventa e dois centésimos por cento) e 11,40%(onze inteiros e quarenta centésimos por cento)**, conforme composição analítica, em anexo.

DECLARO, sob as penas da lei, que na proposta está incluso todos os tributos, fretes, tarifas e demais despesas decorrentes da execução do objeto.

DECLARO, sob as penas da lei, que a proposta de preços compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365
CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088739
0

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:0216088739
Dados: 2026.05.27
18:02:15 -03'00'



JLS EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES

coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.



ITEM	OBJETO	UND	VALOR GLOBAL (R\$)
01.	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE.	Serviço	R\$ 2.119.105,56 (DOIS MILHÕES, CENTO E DEZENOVE MIL, CENTO E CINCO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS).

VALOR GLOBAL: R\$ 2.119.105,56 (DOIS MILHÕES, CENTO E DEZENOVE MIL, CENTO E CINCO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS).

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR**, Carteira de Identidade nº. 2005009046943 e órgão emitente SSPDS/CE e inscrito no CPF sob nº. 021.608.873-90, como representante legal desta empresa.

- a) Não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição
- b) Que concorda integralmente com os termos do edital, se responsabilizando pela veracidade dos documentos apresentados, bem como pela proposta ofertada, tudo de acordo com os prazos e condições determinados.
- c) não haver, até a presente data, fato impeditivo no que diz respeito à participação e habilitação no presente processo, bem assim estando ciente da obrigatoriedade de informar ocorrências posteriores.

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390
Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:04:05 -03'00'

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365
CNPJ: 14.026.525/0001-00
TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



J.L. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



- d) Que cumprimos reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendemos às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, caso opte pelo benefício previsto;
- e) Não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- f) Declaro que os preços contidos nesta proposta incluem todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais, seguros, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, fretes e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta.
- g) Conhece na íntegra o Edital, está ciente e concorda com as condições impostas nele e em seus anexos, ao passo que se submete às condições nele estabelecidas, como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, das normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.
- h) Atende aos requisitos de habilitação, respondendo pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

Finalizando, afirmamos estar de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Proponente: J.L. Empreendimentos e Construções LTDA;

Endereço: Rua Prefeito Leandro Martins de Sousa, nº. 426, Bairro: Venancios, Crateús/CE;

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
0

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:04:16 -03'00'



JL EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES

CNPJ/MF nº. 14.026.525/0001-00;

E-mail: jlsalatecnica@gmail.com;

Telefone: +55 (88) 2151-2257;

Prazo de Execução: 10(dez) meses;

Prazo de Validade da Proposta: 90(noventa) dias;



ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887390

Dados: 2026.05.27 18:04:25

-03'00'

JL EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00

ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR

CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE

REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



J.L. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES

CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%



PLANILHA RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	170.633,79	8,05%
2	FUNDAÇÃO	203.410,42	9,60%
3	ESTRUTURA	373.285,90	17,62%
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	184.772,59	8,72%
5	COBERTURA	82.672,70	3,90%
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	14.295,75	0,67%
7	ESQUADRIAS	204.105,60	9,63%
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	69.334,37	3,27%
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	97.036,12	4,58%
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	16.741,33	0,79%
11	REVESTIMENTO DE TETO	33.048,40	1,56%
12	PINTURA	71.400,95	3,37%
13	MARMORARIA	10.453,77	0,49%
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	61.393,49	2,90%
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	158.261,06	7,47%
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	221.986,89	10,48%
17	CLIMATIZAÇÃO	110.819,32	5,23%
18	DADOS E VOZ	8.483,97	0,40%
19	GASES MEDICINAIS	15.566,45	0,73%
20	URBANIZAÇÃO	5.349,41	0,25%
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	6.053,28	0,29%
TOTAL		2.119.105,56	100,00%

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL DE R\$ 2.119.105,56 (DOIS MILHÕES CENTO E DEZENOVE MIL CENTO E CINCO REAIS E CINQUENTA E SEIS CENTAVOS).

Crateús-CE, 27 de Maio de 2026

ADAHIL VERAS
LEITAO

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390

JUNIOR:02160887390

Dados: 2026.05.27 18:04:36 -03'00'

JL EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00

ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR

CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE

REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPDS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS							170.633,79	
1.1	CANTEIRO DE OBRAS							99.124,73	
1.1.1	CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	Composições Próprias	UNXME\$	10,00	1.111,98	11.119,80		
1.1.2	CPU2527	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	Composições Próprias	m²	10,00	299,73	2.997,30		
1.1.3	CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	Composições Próprias	MÊS	10,00	1.962,89	19.628,90		
1.1.4	CPU2529	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	Composições Próprias	m²	6,00	1.336,70	8.020,20		
1.1.5	95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVELY HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	675,37	675,37		
1.1.6	95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	153,84	153,84		
1.1.7	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	SINAPI	UN	1,00	2.347,54	2.347,54		
1.1.8	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	540,33	3.241,98		
1.1.9	CPU2530	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	Composições Próprias	m³	100,00	129,04	12.904,00		
1.1.10	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	330,00	115,26	38.035,80		
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							54.354,46	
1.2.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	2,00	27.177,23	54.354,46		
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							8.346,35	
1.3.1	COU2531	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO		UN	1,00	8.346,35	8.346,35		
1.4	EQUIPAMENTOS DE APOIO							8.808,25	
1.4.1	CPU1926	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM.	Composições Próprias	M2XMÊS	275,00	32,03	8.808,25		
2	FUNDAÇÃO							203.410,42	
2.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	125,00	80,40	10.050,00		
2.2	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	203,88	15,86	3.233,53		
2.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	23,342	107,40	2.506,93		
2.4	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	36,186	226,22	8.185,99		
2.5	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE CORDOAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	392,10	104,64	41.029,34		
2.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	440,30	23,51	10.351,45		
2.7	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	139,10	20,79	2.891,88		
2.8	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.010,50	18,44	18.633,62		
2.9	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	650,00	15,97	10.380,50		
2.10	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	724,40	12,09	8.757,99		
2.11	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	655,80	11,28	7.397,42		
2.12	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDOAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	56,90	798,61	45.440,90		
2.13	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	SINAPI	M3	167,235	1,68	280,95		
2.14	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	221,86	33,47	7.425,65		
2.15	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	388,18	51,84	20.123,25		
2.16	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	56,90	118,12	6.721,02		

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 18:04:48 -03'00'



S. DIRETORIA DE LICITAÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE-SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
3	ESTRUTURA							373.285,90	
3.1	PILARES							61.051,72	
3.1.1	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	283,00	93,83	26.553,89		
3.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	680,70	12,21	8.311,34		
3.1.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	214,40	10,16	2.178,30		
3.1.4	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	145,00	9,78	1.418,10		
3.1.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	403,70	16,16	6.523,79		
3.1.6	CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Composições Próprias	m³	18,60	745,66	13.869,27		
3.1.7	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	18,60	118,12	2.197,03		
3.2	VIGAS							133.607,82	
3.2.1	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	290,80	265,38	77.172,50		
3.2.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	403,80	14,93	6.028,73		
3.2.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	140,30	13,81	1.937,54		
3.2.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	541,90	12,21	6.616,59		
3.2.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	525,50	10,16	5.339,08		
3.2.6	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	360,30	9,78	3.523,73		
3.2.7	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	430,40	16,16	6.955,26		
3.2.8	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições Próprias	m³	30,10	746,81	22.478,98		
3.2.9	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	30,10	118,12	3.555,41		
3.3	LAJES							178.626,36	
3.3.1	92515	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	56,60	101,17	5.726,22		
3.3.2	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	395,60	15,45	6.112,02		
3.3.3	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	213,20	14,27	3.042,36		
3.3.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	202,80	13,17	2.670,87		
3.3.5	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	12,30	11,64	143,17		
3.3.6	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições Próprias	m³	32,80	746,81	24.495,36		
3.3.7	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	32,80	118,12	3.874,33		
3.3.8	CPU2101	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	m²	93,94	113,29	10.642,46		
3.3.9	CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	m²	358,88	134,89	48.409,32		
3.3.10	CPU2102	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	m²	28,18	181,80	5.123,12		

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
3.3.11	CPU2534	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M,	Composições Próprias	m²	481,00	19,50	9.379,50		
3.3.12	101793	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M3	1.611,35	36,62	59.007,63		
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS							184.772,59	
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO							120.116,89	
4.1.1	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	12,85	71,76	922,11		
4.1.2	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	713,84	95,92	68.471,53		
4.1.3	CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E	Composições Próprias	m²	120,962	265,48	32.112,99		
4.1.4	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	103,50	85,26	8.824,41		
4.1.5	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	69,20	59,53	4.119,47		
4.1.6	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	SINAPI	M	389,71	14,54	5.666,38		
4.2	DRYWALL							64.595,52	
4.2.1	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	SINAPI	M2	36,94	132,71	4.902,30		
4.2.2	CPU1942	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA	Composições Próprias	m²	180,09	148,99	26.831,60		
4.2.3	CPU2285	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições Próprias	m²	84,45	211,22	17.837,52		
4.2.4	CPU2286	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições Próprias	m²	66,04	227,50	15.024,10		
4.3	DIVISÓRIAS							60,18	
4.3.1	102257	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,15	401,21	60,18		
5	COBERTURA							82.672,70	
5.1	ESTRUTURA							30.470,25	
5.1.1	CPU2898	ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA	Composições Próprias	KG	391,4566	22,19	8.686,42		
5.1.2	100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	359,41	31,43	11.296,25		
5.1.3	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	359,41	29,18	10.487,58		
5.2	TELHAMENTO							30.709,97	
5.2.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	359,41	75,28	27.056,38		
5.2.2	CPU3093	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM	Composições Próprias	m²	31,60	115,62	3.653,59		
5.3	COMPLEMENTOS							21.492,48	
5.3.1	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	76,00	196,68	14.947,68		
5.3.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	49,85	61,24	3.052,81		
5.3.3	94451	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	24,55	142,24	3.491,99		
6	IMPERMEABILIZAÇÃO							14.295,75	
6.1	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	SINAPI	M2	155,67	72,87	11.343,67		

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Data: 2026.03.27 18:05:10 -0300



JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE-SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI

GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
6.2	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	73,18	40,34	2.952,08	
7	ESQUADRIAS						204.105,60	
7.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA						49.864,52	
7.1.1	PORTAS DE MADEIRA						49.864,52	
7.1.1.1	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-DC (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	12,00	1.432,79	17.193,48	
7.1.1.2	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-DC (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	10,00	1.321,43	13.214,30	
7.1.1.3	CPU3139	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10M	Composições Próprias	UN	1,00	1.858,75	1.858,75	
7.1.1.4	CPU3140	PORTA LISA DE CORRER SUSPENSÃO EM MADEIRA COM BATENTE	Composições Próprias	m²	14,39	641,63	9.233,05	
7.1.1.5	CPU2425	PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA	Composições Próprias	un	1,00	4.539,54	4.539,54	
7.1.1.6	CPU3141	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEM	Composições Próprias	UN	2,00	1.912,70	3.825,40	
7.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO						95.727,32	
7.2.1	PORTAS DE ALUMÍNIO						53.313,46	
7.2.1.1	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	9,87	946,18	9.338,79	
7.2.1.2	CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	Composições Próprias	m²	6,93	1.388,84	9.624,66	
7.2.1.3	CPU2686	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	Composições Próprias	m²	20,28	1.112,04	22.552,17	
7.2.1.4	CPU2543	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	Composições Próprias	m²	4,70	1.589,80	7.472,06	
7.2.1.5	CPU2541	PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composições Próprias	m²	2,52	1.716,58	4.325,78	
7.2.2	JANELAS DE ALUMÍNIO						42.413,86	
7.2.2.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	25,64	879,11	22.540,38	
7.2.2.2	100674	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	1,35	1.012,46	1.366,82	
7.2.2.3	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	35,67	518,83	18.506,66	
7.3	ESQUADRIAS METÁLICAS						2.467,36	
7.3.1	PORTAS METÁLICAS						2.467,36	
7.3.1.1	CPU2544	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90,	Composições Próprias	m²	3,15	783,29	2.467,36	
7.4	ACESSÓRIOS						56.046,40	
7.4.1	CPU2545	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	Composições Próprias	UN	7,00	560,82	3.925,74	
7.4.2	CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	7,00	130,52	913,64	
7.4.3	CPU2547	ALIZAR ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	Composições Próprias	M	233,34	134,41	31.363,22	
7.4.4	CPU2548	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	Composições Próprias	UN	4,00	2.106,06	8.424,24	
7.4.5	CPU2549	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	Composições Próprias	UN	23,00	377,19	8.675,37	
7.4.6	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPÁ BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	SINAPI	UN	37,00	63,87	2.363,19	
7.4.7	CPU2550	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	Composições Próprias	M2	0,45	846,67	381,00	
8	REVESTIMENTO DE PAREDE						69.334,37	
8.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						56.386,27	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.1.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	1.453,38	10,01	14.548,33
8.1.2	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.375,61	28,83	39.658,83
8.1.3	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	77,77	28,02	2.179,11
8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO						12.948,10
8.2.1	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	110,00	117,71	12.948,10
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO						97.036,12
9.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						55.888,14
9.1.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	393,44	102,10	40.170,22
9.1.2	CPU2552	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	Composições Próprias	M2	393,44	39,95	15.717,92
9.2	GRANILITE						35.059,43
9.2.1	CPU2553	PISO ALTA RESISTÊNCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	Composições Próprias	M2	393,44	89,11	35.059,43
9.3	RODAPÉ						6.088,55
9.3.1	CPU2555	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	Composições Próprias	M	260,64	23,36	6.088,55
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO						16.741,33
10.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						16.741,33
10.1.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	163,97	102,10	16.741,33
11	REVESTIMENTO DE TETO						33.048,40
11.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO						235,22
11.1.1	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	SINAPI	M2	4,24	15,16	64,27
11.1.2	90408	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	4,24	40,32	170,95
11.2	FORRO						32.813,18
11.2.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	SINAPI	M2	340,81	96,28	32.813,18
12	PINTURA						71.400,95
12.1	PAREDES						55.322,87
12.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	2.078,46	5,32	11.057,40
12.1.2	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.351,77	13,25	17.910,95
12.1.3	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.351,77	11,11	15.018,16
12.1.4	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	726,69	15,60	11.336,36
12.2	TETO						13.393,82
12.2.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	340,81	25,24	8.602,04
12.2.2	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	340,81	14,06	4.791,78
12.3	ESQUADRIÃS						2.684,26
12.3.1	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	59,06	24,12	1.424,52
12.3.2	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	59,06	21,33	1.259,74
13	MARMORARIA						10.453,77
13.1	CPU2556	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	Composições Próprias	M2	13,42	778,97	10.453,77
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						61.393,49
14.1	EQUIPAMENTOS						245,78
14.1.1	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2020	SINAPI	UN	2,00	122,89	245,78

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390 Data: 2026.05.27 18:05:33 -0100



EMPRESA: J.L. Empreendimentos e Construções LTDA



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: J.L. Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI

GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
14.2	LOUÇAS							15.770,36
14.2.1	86932	VÁSO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	688,48	4.130,88	
14.2.2	86932	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPÁ - INFANTIL	Composições Próprias	UN	1,00	1.340,12	1.340,12	
14.2.3	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	13,00	539,81	7.017,53	
14.2.4	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	1.131,48	1.131,48	
14.2.5	86919	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE	Composições Próprias	UN	1,00	730,87	730,87	
14.2.6	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	185,12	555,36	
14.2.7	86901	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	Composições Próprias	UN	6,00	144,02	864,12	
14.3	METAIS E ACESSÓRIOS							45.377,35
14.3.1	86900	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	Composições Próprias	M2	7,14	1.950,10	13.923,71	
14.3.2	86900	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	1,00	2.798,82	2.798,82	
14.3.3	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	221,02	1.326,12	
14.3.4	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	62,70	313,50	
14.3.5	86913	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	Composições Próprias	UN	2,00	413,31	826,62	
14.3.6	86913	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, AÇIONAMENTO COTOVELO	Composições Próprias	UN	6,00	428,70	2.572,20	
14.3.7	86913	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMÁTIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	22,00	322,38	7.092,36	
14.3.8	86913	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR,	Composições Próprias	UN	1,00	477,93	477,93	
14.3.9	86913	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	6,00	940,97	5.645,82	
14.3.10	86913	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	8,00	258,24	2.065,92	
14.3.11	86913	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	8,00	130,52	1.044,16	
14.3.12	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	565,91	2.263,64	
14.3.13	86913	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	Composições Próprias	UN	19,00	137,61	2.614,59	
14.3.14	86913	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS, EMERGENCIA E	Composições Próprias	UN	4,00	602,99	2.411,96	
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							158.261,06
15.1	HIDRÁULICA							78.881,41
15.1.1	86913	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"	Composições Próprias	UN	1,00	86,35	86,35	
15.1.2	103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	56,46	56,46	
15.1.3	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	48,94	48,94	
15.1.4	94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00	56,76	56,76	
15.1.5	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	3,00	12,86	38,58	
15.1.6	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	SINAPI	UN	17,00	33,09	562,53	
15.1.7	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	54,40	36,12	1.964,92	
15.1.8	86913	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")	Composições Próprias	UN	1,00	1.242,27	1.242,27	
15.1.9	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	48,82	48,82	
15.1.10	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	205,20	205,20	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENÂNCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216088 7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Data: 2026.05.31 18:05:44 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
15.1.11	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	24,00	115,95	2.782,80	
15.1.12	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	110,16	220,32	
15.1.13	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	2,00	73,78	147,56	
15.1.14	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	1,00	129,51	129,51	
15.1.15	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	8,63	17,26	
15.1.16	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	28,83	57,66	
15.1.17	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	52,00	4,13	214,76	
15.1.18	104002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	20,64	20,64	
15.1.19	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	9,51	28,53	
15.1.20	103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	11,33	11,33	
15.1.21	104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	17,39	17,39	
15.1.22	89490	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	8,53	8,53	
15.1.23	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	81,00	9,16	741,96	
15.1.24	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	15,57	15,57	
15.1.25	89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	25,00	18,93	473,25	
15.1.26	89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	42,62	42,62	
15.1.27	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	298,60	29,06	8.677,31	
15.1.28	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	31,40	39,67	1.245,63	
15.1.29	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,10	19,45	1,94	
15.1.30	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	37,00	12,42	459,54	
15.1.31	94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00	13,21	13,21	
15.1.32	104008	TÊ DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	37,66	75,32	
15.1.33	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	15,00	24,08	361,20	
15.1.34	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	23,65	23,65	
15.1.35	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	19,55	156,40	
15.1.36	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	49,00	15,67	767,83	
15.1.37	CPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Composições Próprias	UN	1,00	16.578,73	16.578,73	
15.1.38	CPU3117	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO=LOGOTIPO	Composições Próprias	UN	1,00	31.879,85	31.879,85	
15.1.39	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	8,00	19,52	156,16	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-08

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
 LEITAO
 JUNIOR:0216088
 7390

Assinado de forma digital
 por ADAHIL VERAS LEITAO
 JUNIOR:0216088199
 Dados: 2026.05.27
 18:05:58 -03'00'



4. INICIATIVAS E CONTRATO



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.1.40	CPU3146	PRESSURIZADOR ATÉ 12MCA/160W/220V	Composições Próprias	UN	1,00	1.056,84	1.056,84
15.1.41	CPU2570	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS	Composições Próprias	CI	1,00	8.187,28	8.187,28
15.2	SANITÁRIA						50.307,45
15.2.1	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	61,31	61,31
15.2.2	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	663,50	2.654,00
15.2.3	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	17,00	89,45	1.520,65
15.2.4	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	131,14	131,14
15.2.5	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	26,66	79,98
15.2.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	29,00	13,88	402,52
15.2.7	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	30,00	11,38	341,40
15.2.8	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	84,14	841,40
15.2.9	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	8,00	55,30	442,40
15.2.10	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	49,00	16,12	789,88
15.2.11	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	25,00	12,80	320,00
15.2.12	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	25,00	20,12	503,00
15.2.13	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	30,24	90,72
15.2.14	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	44,00	19,22	845,68
15.2.15	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	29,00	12,52	363,08
15.2.16	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	11,00	54,44	598,84
15.2.17	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	6,00	18,23	109,38
15.2.18	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	38,35	38,35
15.2.19	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	52,03	52,03
15.2.20	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	24,40	24,40
15.2.21	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM,	Composições Próprias	M	107,90	135,46	14.616,13
15.2.22	CPU2576	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM,	Composições Próprias	M	40,60	66,16	2.686,09
15.2.23	CPU2577	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM,	Composições Próprias	M	25,60	122,21	3.128,57
15.2.24	CPU2578	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	60,20	57,28	3.448,25
15.2.25	CPU2579	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE	Composições Próprias	M	17,40	44,99	782,82
15.2.26	CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE	Composições Próprias	M	97,30	53,22	5.178,30

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR-02160887390
 Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR-02160887390
 Data: 2024.05.27 18:06:10 -03'00'



A EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
15.2.27	89782	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	18,09	18,09	
15.2.28	CPU3147	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	Composições Próprias	UN	8,00	34,15	273,20	
15.2.29	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	17,00	8,63	146,71	
15.2.30	104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	17,00	12,85	218,45	
15.2.31	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	17,00	15,57	264,69	
15.2.32	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	34,00	10,59	360,06	
15.2.33	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	102,00	29,06	2.964,12	
15.2.34	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	25,48	25,48	
15.2.35	CPU2589	JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM	Composições Próprias	UN	1,00	27,16	27,16	
15.2.36	CPU2590	CAIXA DE COLETORES DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT)	Composições Próprias	UN	1,00	5.179,06	5.179,06	
15.2.37	94962	CONCRETO MAGRO PARA LÁSTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,20	488,03	97,60	
15.2.38	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	19,00	13,43	255,17	
15.2.39	89825	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	17,00	22,42	381,14	
15.2.40	89829	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	46,20	46,20	
15.3	PLUVIAL						21.287,50	
15.3.1	CPU2591	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TUILOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,60M, COM GRELHA DE	Composições Próprias	UN	4,00	872,56	3.490,24	
15.3.2	CPU2689	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TUILOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA	Composições Próprias	UN	2,00	650,05	1.300,10	
15.3.3	CPU2857	RALD HEMISFÉRICO 100mm PVC (RALD ABACAXI)	Composições Próprias	UN	2,00	81,69	163,38	
15.3.4	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETORES PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	84,14	252,42	
15.3.5	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	15,00	55,30	829,50	
15.3.6	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	50,08	50,08	
15.3.7	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	65,14	65,14	
15.3.8	CPU3082	LUVA DUPLA PVC 100MM	Composições Próprias	UN	1,00	110,03	110,03	
15.3.9	89599	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	30,74	30,74	
15.3.10	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	40,11	40,11	
15.3.11	CPU3083	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETORES ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	84,20	60,53	5.096,62	
15.3.12	CPU2838	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETORES ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	41,70	78,85	3.288,04	
15.3.13	CPU2587	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	6,00	126,18	757,08	
15.3.14	CPU2094	CURVA PVC PARA REDE COLETORES ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA.	Composições Próprias	UN	1,00	455,84	455,84	
15.3.15	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	10,30	179,58	1.849,67	
15.3.16	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	18,00	10,59	190,62	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
 JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Data: 2026.05.27 18:06:22 -0300



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
15.3.17	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	109,90	29,06	3.193,69		
15.3.18	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	12,42	124,20		
15.4	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)							7.784,70	
15.4.1	CPU2592	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA	Composições Próprias	UN	5,00	22,03	110,15		
15.4.2	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	SINAPI	UN	8,00	440,01	3.520,08		
15.4.3	CPU2593	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA ES	Composições Próprias	UN	8,00	20,46	163,68		
15.4.4	CPU2594	PLACA DE SINALIZACAO EM PVC PARA AMBIENTES	Composições Próprias	UN	1,00	247,09	247,09		
15.4.5	CPU2595	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2*	Composições Próprias	UN	3,00	32,22	96,66		
15.4.6	CPU2596	PLACA DE SINALIZACAO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	Composições Próprias	UN	2,00	19,15	38,30		
15.4.7	CPU2598	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU	Composições Próprias	UN	37,00	28,69	1.061,53		
15.4.8	CPU2648	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE	Composições Próprias	UN	1,00	264,53	264,53		
15.4.9	CPU2599	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES	Composições Próprias	UN	4,00	549,27	2.197,08		
15.4.10	CPU2600	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(Nº 14/2010-ES) ("SAIDA DE	Composições Próprias	UN	2,00	35,69	71,38		
15.4.11	CPU2601	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONT RA INCENDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A	Composições Próprias	UN	1,00	14,22	14,22		
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							221.986,89	
16.1	INFRAESTRUTURA							155.128,02	
16.1.1	CPU2602	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	Composições Próprias	UN	1,00	2,46	2,46		
16.1.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	292,00	21,60	6.307,20		
16.1.3	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	86,00	18,04	1.551,44		
16.1.4	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	5,00	21,16	105,80		
16.1.5	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	27,69	27,69		
16.1.6	CPU2603	ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"	Composições Próprias	UN	185,00	0,67	123,95		
16.1.7	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	Composições Próprias	CI	22,00	7,59	166,98		
16.1.8	CPU2605	CHUMBADOR Cb 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO	Composições Próprias	UN	22,00	13,31	292,82		
16.1.9	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 4x13MM COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	104,00	1,91	198,64		
16.1.10	CPU2607	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	Composições Próprias	UN	22,00	6,32	139,04		
16.1.11	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	Composições Próprias	M	22,00	26,06	573,32		
16.1.12	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	258,00	33,11	8.542,38		
16.1.13	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	152,70	36,48	5.570,49		
16.1.14	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	206,40	50,51	10.425,26		
16.1.15	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	10,40	73,38	763,15		
16.1.16	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	83,60	13,17	1.101,01		
16.1.17	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.935,30	3,86	7.470,25		
16.1.18	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	3.658,80	5,61	20.525,86		
16.1.19	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	677,00	8,71	5.896,67		

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
 LEITAO
 JUNIOR.021608
 87390

Assinado de forma digital
 por ADAHIL VERAS
 LEITAO
 JUNIOR.0216087390
 Data: 2026.05.27
 18:56:39 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI

GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
16.1.20	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	69,90	12,17	850,68	
16.1.21	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	201,83	403,66	
16.1.22	CPU2612	CAIXA DE PASSAGEM CH. DE AÇO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	Composições Próprias	UN	3,00	151,53	454,59	
16.1.23	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	1,00	293,75	293,75	
16.1.24	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	43,86	350,88	
16.1.25	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	70,48	70,48	
16.1.26	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	62,55	125,10	
16.1.27	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	23,00	36,02	828,46	
16.1.28	CPU2613	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAÍDA CABO DE SOM	Composições Próprias	UN	26,00	21,84	567,84	
16.1.29	CPU3148	PLACA CEGA SEM FURO	Composições Próprias	UN	18,00	6,02	108,36	
16.1.30	CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	Composições Próprias	UN	212,00	10,23	2.168,76	
16.1.31	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	34,00	42,58	1.447,72	
16.1.32	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	55,93	55,93	
16.1.33	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	10,00	48,00	480,00	
16.1.34	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	72,00	54,65	3.934,80	
16.1.35	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	22,00	59,60	1.311,20	
16.1.36	92010	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	79,90	159,80	
16.1.37	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	85,00	29,32	2.492,20	
16.1.38	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	11,00	31,79	349,69	
16.1.39	CPU2870	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C	Composições Próprias	UN	2,00	139,32	278,64	
16.1.40	CPU2693	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	Composições Próprias	UN	2,00	216,20	432,40	
16.1.41	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	13,17	13,17	
16.1.42	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	37,00	13,17	487,29	
16.1.43	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	5,00	62,57	312,85	
16.1.44	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	32,00	64,78	2.072,96	
16.1.45	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	70,55	141,10	
16.1.46	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	2,00	75,24	150,48	
16.1.47	CPU3149	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA	Composições Próprias	UN	2,00	124,94	249,88	
16.1.48	CPU3150	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 6SKA	Composições Próprias	UN	1,00	349,25	349,25	
16.1.49	CPU2618	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	Composições Próprias	UN	14,00	495,33	6.934,62	
16.1.50	CPU2619	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA,	Composições Próprias	UN	4,00	616,33	2.465,32	
16.1.51	CPU2873	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A	Composições Próprias	UN	1,00	368,79	368,79	
16.1.52	CPU2622	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	Composições Próprias	UN	2,00	381,59	763,18	
16.1.53	CPU2624	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	Composições Próprias	UN	3,00	14,65	43,95	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR-02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR em 2025.07.18 06:52:01Z



EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE-SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI

GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.1.54	CPU3151	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	Composições Próprias	UN	1,00	57,35	57,35
16.1.55	CPU3152	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPAS	Composições Próprias	M	29,40	56,04	1.647,57
16.1.56	CPU2894	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	Composições Próprias	UN	22,00	19,76	434,72
16.1.57	CPU3153	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	Composições Próprias	UN	26,00	7,55	196,30
16.1.58	CPU2730	TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50CM	Composições Próprias	UN	1,00	30,50	30,50
16.1.59	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	113,60	31,31	3.556,81
16.1.60	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.099,60	26,16	28.765,53
16.1.61	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	42,90	20,34	872,58
16.1.62	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	133,20	21,48	2.861,13
16.1.63	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	41,40	29,75	1.231,65
16.1.64	CPU2632	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	M	1,00	84,75	84,75
16.1.65	CPU2648	LOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE	Composições Próprias		29,00	264,53	7.671,37
16.1.66	CPU2635	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR	Composições Próprias		92,00	16,85	1.550,20
16.1.67	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	2,00	49,83	99,66
16.1.68	97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	3.490,90	3.490,90
16.1.69	CPU3154	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFÁSICO 63A FORCELINE	Composições Próprias	UN	1,00	63,00	63,00
16.1.70	CPU3119	BARRAMENTO BIFÁSICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA	Composições Próprias	UN	1,00	387,75	387,75
16.1.71	CPU2758	BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	Composições Próprias		2,00	412,03	824,06
16.2	ILUMINAÇÃO						29.677,38
16.2.1	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	18,00	123,41	2.221,38
16.2.2	CPU3155	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM,	Composições Próprias	UN	25,00	392,88	9.822,00
16.2.3	CPU2639	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	Composições Próprias	UN	10,00	103,62	1.036,20
16.2.4	CPU2640	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	50,00	268,71	13.435,50
16.2.5	CPU3156	LUMINÁRIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE AÇO	Composições Próprias	UN	6,00	527,05	3.162,30
16.3	SPDA						37.181,49
16.3.1	CPU2649	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPAS COM 9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU	Composições Próprias	UN	1,00	464,50	464,50
16.3.2	101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	SINAPI	UN	9,00	1.264,52	11.380,68
16.3.3	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	9,00	67,87	610,83
16.3.4	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	9,00	126,26	1.136,34
16.3.5	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	174,11	174,11
16.3.6	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	2,00	208,00	416,00
16.3.7	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	24,00	33,79	810,96
16.3.8	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	153,71	153,71
16.3.9	101663	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	1,00	29,61	29,61
16.3.10	CPU2650	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2	Composições Próprias	M	265,00	47,37	12.553,05
16.3.11	CPU2651	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2	Composições Próprias	M	120,00	72,75	8.730,00

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:0216088

7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390. Dados: 2026.05.27 18:07:24 -03'00'



ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
16.3.12	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	SINAPI	UN	10,00	67,86	678,60	
16.3.13	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	SINAPI	UN	5,00	8,62	43,10	
17	CLIMATIZAÇÃO						110.819,32	
17.1	INFRAESTRUTURA						86.227,25	
17.1.1	97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO			98,00	32,34	3.169,32	
17.1.2	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF. 11/2021	SINAPI	M	22,00	56,90	1.251,80	
17.1.3	103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF. 11/2021	SINAPI	M	84,00	71,91	6.040,44	
17.1.4	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	SINAPI	M	8,00	82,23	657,84	
17.1.5	CPU2652	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	128,00	19,59	2.507,52	
17.1.6	CPU2653	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALAÇÃO APARELHO AR CONDICIONADO	Composições Próprias	UN	16,00	1.018,66	16.298,56	
17.1.7	CPU2656	DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR/VENTILAÇÃO, CHAVETADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NAS DIVERSAS	Composições Próprias	KG	636,00	78,36	49.836,96	
17.1.8	CPU3157	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO C/ ISOLAM. TERM. LA VIDRO 150MM 6"	Composições Próprias	M	24,00	60,35	1.448,40	
17.1.9	CPU3158	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO C/ ISOLAM. TERM. LA VIDRO 100MM 4"	Composições Próprias	M	28,00	51,33	1.437,24	
17.1.10	CPU2658	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM	Composições Próprias	UN	25,33	109,77	2.780,83	
17.1.11	CPU2659	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	52,00	3,49	181,48	
17.1.12	90460	SUORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF. 09/2023	SINAPI	M	18,00	34,27	616,86	
17.2	EQUIPAMENTOS						24.592,07	
17.2.1	CPU2661	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN- 3	Composições Próprias	UN	1,00	8.197,34	8.197,34	
17.2.2	CPU2988	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	Composições Próprias	UN	1,00	5.817,67	5.817,67	
17.2.3	CPU2663	CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P	Composições Próprias	UN	3,00	3.432,70	10.298,10	
17.2.4	CPU2665	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Composições Próprias	UN	1,00	278,96	278,96	
18	DADOS E VOZ						8.483,97	

ADAHIL VERAS
 LEITAO
 JUNIOR:02160887
 390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 18:07:39 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
18.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1.30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	28,00	21,60	604,80		
18.2	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	4,00	293,75	1.175,00		
18.3	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	18,00	53,63	965,34		
18.4	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	82,00	31,31	2.567,42		
18.5	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	55,70	26,16	1.457,11		
18.6	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	44,80	21,48	962,30		
18.7	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	16,00	29,75	476,00		
18.8	CPU2672	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	Composições Próprias	UN	10,00	27,60	276,00		
19	GASES MEDICINAIS							15.566,45	
19.1	103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	M	100,00	77,66	7.766,00		
19.2	103865	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	10,00	29,33	293,30		
19.3	103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	50,00	21,71	1.085,50		
19.4	103847	LUVÁ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	10,00	14,17	141,70		
19.5	CPU2424	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	Composições Próprias	UN	8,00	229,86	1.838,88		
19.6	CPU3159	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM	Composições Próprias	UN	1,00	1.419,51	1.419,51		
19.7	CPU3160	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM	Composições Próprias	UN	1,00	940,38	940,38		
19.8	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	6,00	82,23	493,38		
19.9	CPU3161	CORRENTE GALVANIZADA	Composições Próprias	M	4,00	31,19	124,76		
19.10	100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	8,00	46,68	373,44		
19.11	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	SINAPI	M	40,00	27,24	1.089,60		
20	URBANIZAÇÃO							5.349,41	
20.1	PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE							2.598,33	
20.1.1	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	14,59	178,09	2.598,33		
20.2	PAISAGISMO							1.583,98	
20.2.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	72,66	21,80	1.583,98		
20.3	SINALIZAÇÃO							1.167,10	
20.3.1	CPU2673	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	Composições Próprias	UN	10,00	116,71	1.167,10		
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							6.053,28	
21.1	CPU2675	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	Composições Próprias	m²	389,78	15,53	6.053,28		
							TOTAL SEM BDI	1.783.488,85	
							TOTAL DO BDI	335.616,71	
							TOTAL GERAL	2.119.105,56	

ADAHIL VERAS LEITAO Assinado de forma digital por
 JUNIOR:02160887390 ADAHIL VERAS LEITAO
 JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 18:07:57 -03'00'

Crateús-CE, 27 de Maio de 2026

JL EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
 ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR
 CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
 REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00
 TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

1.1.1. CPU2526 LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2 (UNX MÊS)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
A.12.000.021 099 Container depósito, módulo metálico em aço galvanizado de 6,0x2,3x2,5m, vão livre, piso de concreto, cimentado, madeira ou material equivalente	SP Obras	UNMES	1,00000000	842,97	842,97
TOTAL Material:					842,97
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27929134	25,22	32,26
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95946850	30,96	29,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27929134	23,56	30,14
TOTAL Mão de Obra com					92,10
VALOR:					935,07
VALOR BDI (18,92%):					176,91
VALOR TOTAL:					1.111,98

1.1.2. CPU2527 BARRAÇÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	3,55	3,55
100382 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,00000000	24,30	24,30
92562 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	0,03000000	2.632,89	78,98
101747 PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,00000000	81,91	81,91
94207 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	1,00000000	63,31	63,31
TOTAL Serviço:					252,05
VALOR:					252,05
VALOR BDI (18,92%):					47,68
VALOR TOTAL:					299,73

1.1.3. CPU2528 LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M (MÊS)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010777 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTÓRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	SINAPI	MES	1,00000000	1.650,60	1.650,60
TOTAL Equipamento:					1.650,60
VALOR:					1.650,60
VALOR BDI (18,92%):					312,29
VALOR TOTAL:					1.962,89

1.1.4. CPU2529 BARRAÇÃO PARA REFEITÓRIO EM OBRAS EM COMPENSADO (m²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002420 DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	0,48000000	17,38	8,34
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	10,12000000	11,11	112,43
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,42100000	13,36	5,62
00039027 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,68000000	13,35	22,42
00020205 RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	4,94900000	3,58	17,71

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



J. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPDS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,26000000	16,31	102,10
00007213	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	0,84000000	27,84	23,38
					TOTAL Material:	292,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,70260827	24,61	288,00
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,15935892	30,15	246,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,65044685	23,56	298,04
					TOTAL Mão de Obra com	832,04
					VALOR:	1.124,04
					VALOR BDI (18,92%):	212,66
					VALOR TOTAL:	1.336,70

1.1.5. 95648 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	SINAPI	UN	0,98000000	32,27	31,62
00044400	BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDAVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	1,00000000	30,08	30,08
00038007	CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	27,27	54,54
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	14,22	0,18
00037957	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	8,77	17,54
00037960	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	62,36	124,72
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1"	SINAPI	UN	1,00000000	55,49	55,49
00021125	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 28 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	2,99050000	31,01	92,73
00038029	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 54 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	0,94440000	79,36	74,94
					TOTAL Material:	481,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,59145781	24,23	38,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,59145781	29,86	47,52
					TOTAL Mão de Obra com	86,08
					VALOR:	567,92
					VALOR BDI (18,92%):	107,45
					VALOR TOTAL:	675,37

1.1.6. 95673 HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024 (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	14,22	0,15
00012769	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	SINAPI	UN	1,00000000	106,61	106,61
					TOTAL Material:	106,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41819259	24,23	10,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41819259	29,86	12,48
					TOTAL Mão de Obra com	22,61
					VALOR:	129,37
					VALOR BDI (18,92%):	24,47
					VALOR TOTAL:	153,84

1.1.7. 101509 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	17,68	17,68

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:08:28 -03'00'



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,38	2,76
00034643	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPAS SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	46,73	46,73
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	230,92	230,92
00014153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	59,82	3,58
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	5,24	5,24
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	SINAPI	UN	3,00000000	13,63	40,89
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,41	0,82
00039996	VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	5,10	0,84
					TOTAL Material:	349,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31332946	25,22	7,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,82044974	30,96	87,32
					TOTAL Mão de Obra com	95,22
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	723,72	14,04
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	SINAPI	UN	1,00000000	616,67	616,67
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,20000000	17,72	393,38
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	18,92	18,92
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	63,98	124,76
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	22,34	22,34
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	20,88	20,88
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00000000	92,17	92,17
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	17,67	106,90
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	106,18	106,18
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	13,13	13,13
					TOTAL Serviço:	1.529,37
					VALOR:	1.974,05
					VALOR BDI (18,92%):	373,49
					VALOR TOTAL:	2.347,54
1.1.8. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	387,66	387,66

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:08:42 -03'00'



EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	25,41	0,28
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	13,62	0,17
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	5,63	18,06
					TOTAL Material:	406,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36139980	30,15	10,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08410249	23,56	25,54
					TOTAL Mão de Obra com	36,43
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	23,54	11,77
					TOTAL Serviço:	11,77
					VALOR:	454,37
					VALOR BDI (18,92%):	85,96
					VALOR TOTAL:	540,33

1.1.9. CPU2530 REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58149606	23,56	13,70
					TOTAL Mão de Obra com	13,70
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
A.05.000.020 358	Remoção de entulho de obra, terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico, metal, capacidade de 4m³	Material	M3	1,00000000	94,81	94,81
					TOTAL Serviço:	94,81
					VALOR:	108,51
					VALOR BDI (18,92%):	20,53
					VALOR TOTAL:	129,04

1.1.10. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	34,63	0,91
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	35,92	0,23
					TOTAL Equipamento Custo	1,14
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	11,11	13,63
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	13,13	0,89
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	7,93	15,86
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	50,18	29,37
					TOTAL Material:	59,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47682677	24,61	11,73
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71233268	30,15	21,47
					TOTAL Mão de Obra com	33,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	466,75	2,84
					TOTAL Serviço:	2,84
					VALOR:	96,93
					VALOR BDI (18,92%):	18,33
					VALOR TOTAL:	115,26

1.2.1. 93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:04:55
-0300



1. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	146,00	146,00
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	270,51	270,51
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	2,35	2,35
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	15,46	15,46
TOTAL Encargos						434,32
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	22.172,51	22.172,51
TOTAL Mão de Obra:						22.172,51
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	246,55	246,55
TOTAL Serviço:						246,55
VALOR:						22.853,38
VALOR BDI (18,92%):						4.323,85
VALOR TOTAL:						27.177,23

1.3.1. COU2531 MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	17,51272310	24,61	430,98
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	55,62979003	25,22	1.402,98
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	17,51272310	29,16	510,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	27,81489501	30,96	861,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	19,57315748	29,86	584,45
88273	MARceneiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,18130315	29,36	181,48
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,39185433	32,25	431,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	97,80182284	23,56	2.304,21
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,36260630	25,13	310,67
TOTAL Mão de Obra com						7.018,46
VALOR:						7.018,46
VALOR BDI (18,92%):						1.327,89
VALOR TOTAL:						8.346,35

1.4.1. CPU1926 LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	M2XMES	1,00000000	18,82	18,82
TOTAL Equipamento:						18,82
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	M2	0,41600000	19,54	8,12
TOTAL Serviço:						8,12
VALOR:						26,94
VALOR BDI (18,92%):						5,09
VALOR TOTAL:						32,03

2.1. 99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02800000	34,63	0,96

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27
18:09:09 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	35,92	0,25
					TOTAL Equipamento Custo	1,21
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	27,48	11,33
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	13,36	1,48
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	7,65	5,69
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	12,55	6,90
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	27,05	0,69
					TOTAL Material:	26,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70235033	24,61	17,28
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70235033	30,15	21,17
					TOTAL Mão de Obra com	38,45
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00400000	466,75	1,86
					TOTAL Serviço:	1,86
					VALOR:	67,61
					VALOR BDI (18,92%):	12,79
					VALOR TOTAL:	80,40

2.2. 90100 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05492820	67,02	3,68
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04869570	150,01	7,30
					TOTAL Equipamento Custo	10,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10042825	23,56	2,36
					TOTAL Mão de Obra com	2,36
					VALOR:	13,34
					VALOR BDI (18,92%):	2,52
					VALOR TOTAL:	15,86

2.3. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,83377127	23,56	90,32
					TOTAL Mão de Obra com	90,32
					VALOR:	90,32
					VALOR BDI (18,92%):	17,08
					VALOR TOTAL:	107,40

2.4. 100324 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*.						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	0,71	0,02

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390



JLSALATECNICA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	10,33	0,33
TOTAL Equipamento Custo						0,35
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	107,80	64,14
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	108,37	64,48
TOTAL Material:						128,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,53030381	30,58	46,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61444751	23,56	14,47
TOTAL Mão de Obra com						61,26
VALOR:						190,23
VALOR BDI (18,92%):						35,99
VALOR TOTAL:						226,22

2.5. 96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE CORDAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04400000	34,63	1,52
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	35,92	0,39
TOTAL Equipamento Custo						1,91
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	7,81	0,13
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,67500000	11,11	7,49
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	14,96	0,16
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	16,49	0,47
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	3,89	3,59
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	18,41	21,26
TOTAL Material:						33,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56986614	24,61	14,02
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,29285958	30,15	38,97
TOTAL Mão de Obra com						52,99
VALOR:						88,00
VALOR BDI (18,92%):						16,64
VALOR TOTAL:						104,64

2.6. 96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	0,21	0,24
TOTAL Material:						0,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400853	24,77	2,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24422835	30,43	7,43
TOTAL Mão de Obra com						9,75
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,40	9,40
TOTAL Serviço:						9,40

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR:	19,77
VALOR BDI (18,92%):	3,74
VALOR TOTAL:	23,51

2.7. 96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85600000	0,21	0,17
TOTAL Material:						0,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07268701	24,77	1,80
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18995538	30,43	5,78
TOTAL Mão de Obra com						7,58
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,36	9,36
TOTAL Serviço:						9,36
VALOR:						17,49
VALOR BDI (18,92%):						3,30
VALOR TOTAL:						20,79

2.8. 96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,63500000	0,21	0,13
TOTAL Material:						0,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05524213	24,77	1,36
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14537402	30,43	4,42
TOTAL Mão de Obra com						5,78
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,22	9,22
TOTAL Serviço:						9,22
VALOR:						15,51
VALOR BDI (18,92%):						2,93
VALOR TOTAL:						18,44

2.9. 96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	0,21	0,10
TOTAL Material:						0,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04264304	24,77	1,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11242257	30,43	3,42
TOTAL Mão de Obra com						4,47
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,48	8,48
TOTAL Serviço:						8,48
VALOR:						13,43

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:10:04
-0300'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FORTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPDS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	2,54
VALOR TOTAL:	15,97

2.10. 104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	0,21	0,06
TOTAL Material:					0,44	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02422900	24,77	0,60
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06202625	30,43	1,88
TOTAL Mão de Obra com					2,48	
Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,25	7,25
TOTAL Serviço:					7,25	
VALOR:					10,17	
VALOR BDI (18,92%):					1,92	
VALOR TOTAL:					12,09	

2.11. 104921 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,24500000	0,21	0,05
TOTAL Material:					0,43	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01841404	24,77	0,45
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04748885	30,43	1,44
TOTAL Mão de Obra com					1,89	
Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,17	7,17
TOTAL Serviço:					7,17	
VALOR:					9,49	
VALOR BDI (18,92%):					1,79	
VALOR TOTAL:					11,28	

2.12. 96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	0,51	0,03
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	1,30	0,11
TOTAL Equipamento Custo					0,14	
Material						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA O E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	528,54	650,10
TOTAL Material:					650,10	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32369948	30,58	9,89
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48554921	23,56	11,43
TOTAL Mão de Obra com					21,32	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:10:23 -03'00'



L. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR:	671,56
VALOR BDI (18,92%):	127,05
VALOR TOTAL:	798,61

2.13. 100574 ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00610340	94,87	0,57
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00252260	264,15	0,66
TOTAL Equipamento Custo						1,23
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00835998	23,56	0,19
TOTAL Mão de Obra com						0,19
VALOR:						1,42
VALOR BDI (18,92%):						0,26
VALOR TOTAL:						1,68

2.14. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	77,01	0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	320,77	1,73
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	42,96	8,42
TOTAL Equipamento Custo						10,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76234134	23,56	17,96
TOTAL Mão de Obra com						17,96
VALOR:						28,15
VALOR BDI (18,92%):						5,32
VALOR TOTAL:						33,47

2.15. 98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	19,09	28,63
TOTAL Material:						28,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09391161	23,76	2,23
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41664193	30,58	12,74
TOTAL Mão de Obra com						14,97
VALOR:						43,60
VALOR BDI (18,92%):						8,24
VALOR TOTAL:						51,84

2.16. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
008823SBC	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	Composições	UN	1,00000000	97,12	97,12
TOTAL Material:						97,12

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:10:37 -03'00'



A. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03779724	29,02	1,09
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00872244	129,45	1,12
TOTAL Mão de Obra com						2,21
VALOR:						99,33
VALOR BDI (18,92%):						18,79
VALOR TOTAL:						118,12

3.1.1. 92423 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXMES	0,19600000	19,21	3,76
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	7,39	5,80
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXMES	0,39300000	20,08	7,89
TOTAL Equipamento:						17,45

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	7,81	0,07
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	16,49	0,31
TOTAL Material:						0,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13374409	24,61	3,29
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72880840	30,15	21,97
TOTAL Mão de Obra com						25,26

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,18800000	190,58	35,82
TOTAL Serviço:						35,82
VALOR:						78,91
VALOR BDI (18,92%):						14,92
VALOR TOTAL:						93,83

3.1.2. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,21	0,11
TOTAL Material:						0,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00620262	24,77	0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03799108	30,43	1,15
TOTAL Mão de Obra com						1,30

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,48	8,48
TOTAL Serviço:						8,48
VALOR:						10,27
VALOR BDI (18,92%):						1,94
VALOR TOTAL:						12,21

3.1.3. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:10:53 -03'00'



A. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,21	0,07
					TOTAL Material:	0,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00407047	24,77	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02490741	30,43	0,75
					TOTAL Mão de Obra com	0,85
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,25	7,25
					TOTAL Serviço:	7,25
					VALOR:	8,55
					VALOR BDI (18,92%):	1,61
					VALOR TOTAL:	10,16

3.1.4. 92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,21	0,04
					TOTAL Material:	0,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00310131	24,77	0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01880171	30,43	0,57
					TOTAL Mão de Obra com	0,64
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,17	7,17
					TOTAL Serviço:	7,17
					VALOR:	8,23
					VALOR BDI (18,92%):	1,55
					VALOR TOTAL:	9,78

3.1.5. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,21	0,24
					TOTAL Material:	0,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01696030	24,77	0,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10360322	30,43	3,15
					TOTAL Mão de Obra com	3,57
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,40	9,40
					TOTAL Serviço:	9,40
					VALOR:	13,59
					VALOR BDI (18,92%):	2,57
					VALOR TOTAL:	16,16

3.1.6. CPU2284 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (m³)						
Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608873 Data: 2026.05.27 18:11:34 -03'00'



1. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	0,51	0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	1,30	0,12
TOTAL Equipamento Custo						0,18

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	528,54	582,97
TOTAL Material:						582,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21709186	30,15	6,54
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21709186	30,58	6,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,30352034	23,56	30,71
TOTAL Mão de Obra com						43,88
VALOR:						627,03
VALOR BDI (18,92%):						118,63
VALOR TOTAL:						745,66

3.1.7. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
008823SBC	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	Composições	UN	1,00000000	97,12	97,12
TOTAL Material:						97,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03779724	29,02	1,09
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00872244	129,45	1,12
TOTAL Mão de Obra com						2,21
VALOR:						99,33
VALOR BDI (18,92%):						18,79
VALOR TOTAL:						118,12

3.2.1. 92461 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	7,81	0,07
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	16,49	0,80
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,48500000	19,86	9,63
TOTAL Material:						10,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23259843	24,61	5,72
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26766142	30,15	38,21
TOTAL Mão de Obra com						43,93

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	2,96400000	46,06	136,52
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,23600000	136,50	32,21
TOTAL Serviço:						168,73
VALOR:						223,16
VALOR BDI (18,92%):						42,22
VALOR TOTAL:						265,38

3.2.2. 92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:11:50-03'00"



EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	0,21	0,20
					TOTAL Material:	0,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01250217	24,77	0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07656365	30,43	2,32
					TOTAL Mão de Obra com	2,62
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,36	9,36
					TOTAL Serviço:	9,36
					VALOR:	12,56
					VALOR BDI (18,92%):	2,37
					VALOR TOTAL:	14,93

3.2.3. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	0,21	0,15
					TOTAL Material:	0,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00891627	24,77	0,22
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05436988	30,43	1,65
					TOTAL Mão de Obra com	1,87
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,22	9,22
					TOTAL Serviço:	9,22
					VALOR:	11,62
					VALOR BDI (18,92%):	2,19
					VALOR TOTAL:	13,81

3.2.4. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,21	0,11
					TOTAL Material:	0,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00620262	24,77	0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03799108	30,43	1,15
					TOTAL Mão de Obra com	1,30
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,48	8,48
					TOTAL Serviço:	8,48
					VALOR:	10,27
					VALOR BDI (18,92%):	1,94
					VALOR TOTAL:	12,21

3.2.5. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:12:06 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	0,21	0,07
					TOTAL Material:	0,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00407047	24,77	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02490741	30,43	0,75
					TOTAL Mão de Obra com	0,85
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,25	7,25
					TOTAL Serviço:	7,25
					VALOR:	8,55
					VALOR BDI (18,92%):	1,61
					VALOR TOTAL:	10,16

3.2.6. 92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,21	0,04
					TOTAL Material:	0,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00310131	24,77	0,07
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01880171	30,43	0,57
					TOTAL Mão de Obra com	0,64
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	7,17	7,17
					TOTAL Serviço:	7,17
					VALOR:	8,23
					VALOR BDI (18,92%):	1,55
					VALOR TOTAL:	9,78

3.2.7. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,21	0,24
					TOTAL Material:	0,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01696030	24,77	0,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10360322	30,43	3,15
					TOTAL Mão de Obra com	3,57
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,40	9,40
					TOTAL Serviço:	9,40
					VALOR:	13,59
					VALOR BDI (18,92%):	2,57
					VALOR TOTAL:	16,16

3.2.8. CPU2283 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	0,51	0,06

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:12:22 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTES: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	1,30	0,15
					TOTAL Equipamento Custo	0,21
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	528,54	582,97
					TOTAL Material:	582,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12114501	30,15	3,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72977756	30,58	22,31
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80052625	23,56	18,86
					TOTAL Mão de Obra com	44,82
					VALOR:	628,00
					VALOR BDI (18,92%):	118,81
					VALOR TOTAL:	746,81

3.2.9. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0088235BC	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	Composições	UN	1,00000000	97,12	97,12
					TOTAL Material:	97,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03779724	29,02	1,09
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00872244	129,45	1,12
					TOTAL Mão de Obra com	2,21
					VALOR:	99,33
					VALOR BDI (18,92%):	18,79
					VALOR TOTAL:	118,12

3.3.1. 92515 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES.

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040291	LOCACAO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	SINAPI	UNXMES	0,05000000	627,53	31,37
					TOTAL Equipamento:	31,37
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	7,81	0,07
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,03800000	127,96	4,86
					TOTAL Material:	4,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18026378	24,61	4,43
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98466667	30,15	29,68
					TOTAL Mão de Obra com	34,11
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,24500000	59,90	14,67
					TOTAL Serviço:	14,67
					VALOR:	85,08
					VALOR BDI (18,92%):	16,09
					VALOR TOTAL:	101,17

3.3.2. 92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNDIR-0216088730

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNDIR-0216088730 Data: 2025.05.27 18:12:39 -0300



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	0,21	0,44
TOTAL Material:						0,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01318058	24,77	0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08102178	30,43	2,46
TOTAL Mão de Obra com						2,78
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,40	9,40
TOTAL Serviço:						9,40
VALOR:						13,00
VALOR BDI (18,92%):						2,45
VALOR TOTAL:						15,45

3.3.3. 92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	0,21	0,27
TOTAL Material:						0,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00949777	24,77	0,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05785886	30,43	1,76
TOTAL Mão de Obra com						1,99
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,36	9,36
TOTAL Serviço:						9,36
VALOR:						12,00
VALOR BDI (18,92%):						2,27
VALOR TOTAL:						14,27

3.3.4. 92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	0,21	0,15
TOTAL Material:						0,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00639646	24,77	0,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03905715	30,43	1,18
TOTAL Mão de Obra com						1,33
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	9,22	9,22
TOTAL Serviço:						9,22
VALOR:						11,08
VALOR BDI (18,92%):						2,09
VALOR TOTAL:						13,17

3.3.5. 92771 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216088730 Dado: 2026.05.27 18:12:54 -03'00'



A. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35700000	0,21	0,07
TOTAL Material:						0,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00407047	24,77	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02510125	30,43	0,76
TOTAL Mão de Obra com						0,86
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	8,48	8,48
TOTAL Serviço:						8,48
VALOR:						9,79
VALOR BDI (18,92%):						1,85
VALOR TOTAL:						11,64

3.3.6. CPU2283 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	0,51	0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	1,30	0,15
TOTAL Equipamento Custo						0,21
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	528,54	582,97
TOTAL Material:						582,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12114501	30,15	3,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72977756	30,58	22,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80052625	23,56	18,86
TOTAL Mão de Obra com						44,82
VALOR:						628,00
VALOR BDI (18,92%):						118,81
VALOR TOTAL:						746,81

3.3.7. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0088235BC	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	Composições	UN	1,00000000	97,12	97,12
TOTAL Material:						97,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03779724	29,02	1,09
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00872244	129,45	1,12
TOTAL Mão de Obra com						2,21
VALOR:						99,33
VALOR BDI (18,92%):						18,79
VALOR TOTAL:						118,12

3.3.8. CPU2101 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C.06.000.022 011	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4) - SC = 200kgf/m²	SP Obras	M2	1,00000000	65,16	65,16
TOTAL Material:						65,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	30,58	11,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77532808	23,56	18,26
TOTAL Mão de Obra com						30,11

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR:	95,27
VALOR BDI (18,92%):	18,02
VALOR TOTAL:	113,29

3.3.9. CPU2100 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C.06.000.022 012	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300kgf/m²	SP Obras	M2	1,00000000	83,32	83,32
TOTAL Material:					83,32	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	30,58	11,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77532808	23,56	18,26
TOTAL Mão de Obra com					30,11	
VALOR:					113,43	
VALOR BDI (18,92%):					21,46	
VALOR TOTAL:					134,89	

3.3.10. CPU2102 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto (m²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C.06.000.022 013	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4) - SC = 300kgf/m²	SP Obras	M2	1,00000000	119,00	119,00
TOTAL Material:					119,00	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43612205	30,58	13,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87224409	23,56	20,55
TOTAL Mão de Obra com					33,88	
VALOR:					152,88	
VALOR BDI (18,92%):					28,92	
VALOR TOTAL:					181,80	

3.3.11. CPU2534 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (m²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I12236	Tela aço soldada nervurada CA-60, malha 20x20cm, ferro 3.4mm, painel 2x3m, (0,72kg/m²), Malha Pop Leve Gerdau ou similar.	ORSE	m2	1,00000000	1,66	1,66
TOTAL Material:					1,66	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	30,43	14,74
TOTAL Mão de Obra com					14,74	
VALOR:					16,40	
VALOR BDI (18,92%):					3,10	
VALOR TOTAL:					19,50	

3.3.12. 101793 ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00800000	16,49	0,13
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,10900000	19,86	2,16
TOTAL Material:					2,29	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14537402	24,61	3,57
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20546194	30,15	6,19
TOTAL Mão de Obra com					9,76	
Serviço						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
101791	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO DUPLO. AF_09/2020	SINAPI	M	0,54500000	34,41	18,75
TOTAL Serviço:					18,75	
VALOR:					30,80	
VALOR BDI (18,92%):					5,82	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR TOTAL: 36,62

4.1.1. 103322 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037592 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FURDS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	2,10	28,56
00037395 PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	43,48	0,21
00034557 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	2,18	0,91
TOTAL Material:					29,68
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57180446	30,58	17,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28590223	23,56	6,73
TOTAL Mão de Obra com					24,21
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	621,77	6,46
TOTAL Serviço:					6,46
VALOR:					60,35
VALOR BDI (18,92%):					11,41
VALOR TOTAL:					71,76

4.1.2. 103324 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037593 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FURDS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	2,66	36,17
00037395 PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	43,48	0,43
00034547 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	3,45	1,44
TOTAL Material:					38,04
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83347769	30,58	25,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41673885	23,56	9,81
TOTAL Mão de Obra com					35,29
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	621,77	7,33
TOTAL Serviço:					7,33
VALOR:					80,66
VALOR BDI (18,92%):					15,26
VALOR TOTAL:					95,92

4.1.3. CPU2535 COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E (m²)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	122,72	0,49
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,47000000	0,71	1,04
111639 Cobogo cimento, (elemento vazado,circular), 30 x 30 x 5cm	ORSE	un	11,12000000	11,07	123,09
TOTAL Material:					124,62
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,82202100	30,58	55,71
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,82202100	23,56	42,92
TOTAL Mão de Obra com					98,63
VALOR:					223,25

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390. Dados: 2025.05.27 18:13:47 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	42,23
VALOR TOTAL:	265,48

4.1.4. 93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	3,54	18,90
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	11,11	2,25
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16920000	19,86	3,36
TOTAL Material:					24,51	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24035171	30,58	7,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12017585	23,56	2,83
TOTAL Mão de Obra com					10,17	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	590,00	1,12
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	9,22	7,28
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	1.022,36	28,62
TOTAL Serviço:					37,02	
VALOR:					71,70	
VALOR BDI (18,92%):					13,56	
VALOR TOTAL:					85,26	

4.1.5. 93199 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000658	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	2,00	10,68
TOTAL Material:					10,68	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180577	30,58	4,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590289	23,56	1,55
TOTAL Mão de Obra com					5,58	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	590,00	1,12
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	9,22	7,28
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	907,16	25,40
TOTAL Serviço:					33,80	
VALOR:					50,06	
VALOR BDI (18,92%):					9,47	
VALOR TOTAL:					59,53	

4.1.6. 93200 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28202559	30,58	8,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05330381	23,56	1,25
TOTAL Mão de Obra com					9,87	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00400000	590,00	2,36

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:14:05 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOTAL Serviço:	2,36
VALOR:	12,23
VALOR BDI (18,92%):	2,31
VALOR TOTAL:	14,54

4.2.1. 96359 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,31	0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	2,81	2,22
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	3,52	3,86
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,14	2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,32	0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	8,81	8,03
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	9,99	29,10
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	50,57	1,49
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	20,33	42,81
TOTAL Material:						91,27

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57665026	27,54	15,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18898622	23,56	4,45
TOTAL Mão de Obra com						20,33
VALOR:						111,60
VALOR BDI (18,92%):						21,11
VALOR TOTAL:						132,71

4.2.2. CPU1942 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,31	0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	2,81	2,22
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	3,52	3,86
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,14	2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,32	0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	8,81	8,03
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	9,99	29,10
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	50,57	1,49
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	26,83	56,50
TOTAL Material:						104,96

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57665026	27,54	15,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18898622	23,56	4,45
TOTAL Mão de Obra com						20,33
VALOR:						125,29

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390
Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:14:33
67007



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	23,70
VALOR TOTAL:	148,99

4.2.3. CPU2285 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431 FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,31	0,77
00039432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	2,81	2,22
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	3,52	3,86
00039435 PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,14	2,82
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,32	0,17
00039419 PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	8,81	8,03
00039422 PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	9,99	29,10
00037586 PINO DE AÇO COM ARRUELA CÔNICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	50,57	1,49
00039413 PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	20,33	42,81
TOTAL Material:					91,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57665026	27,54	15,88
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18898622	23,56	4,45
TOTAL Mão de Obra com					20,33

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501979 Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	ORSE	m2	1,02000000	64,73	66,02
TOTAL Serviço:					66,02
VALOR:					177,62
VALOR BDI (18,92%):					33,60
VALOR TOTAL:					211,22

4.2.4. CPU2286 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431 FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	0,31	0,77
00039432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	2,81	2,22
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	3,52	3,86
00039435 PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	0,14	2,82
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	0,32	0,17
00039419 PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	8,81	8,03
00039422 PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	9,99	29,10
00037586 PINO DE AÇO COM ARRUELA CÔNICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	50,57	1,49
00039417 PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	26,83	56,50
TOTAL Material:					104,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57665026	27,54	15,88

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Data: 2026.05.27 18:14:42 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18898622	23,56	4,45
				TOTAL Mão de Obra com		20,33
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01979	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar)	ORSE	m2	1,02000000	64,73	66,02
				TOTAL Serviço:		66,02
				VALOR:		191,31
				VALOR BDI (18,92%):		36,19
				VALOR TOTAL:		227,50

4.3.1. 102257 DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS.

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,22300000	34,63	42,35
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04200000	35,92	1,50
				TOTAL Equipamento Custo		43,85
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	51,54	27,31
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	3,99	3,87
00010698	DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = *3 CM	SINAPI	M2	1,05000000	201,16	211,21
				TOTAL Material:		242,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MÁRMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22598753	29,93	36,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61347835	23,56	14,45
				TOTAL Mão de Obra com		51,14
				VALOR:		337,38
				VALOR BDI (18,92%):		63,83
				VALOR TOTAL:		401,21

5.1.1. CPU2898 ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA (KG)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00119820	191,00	0,22
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00144230	357,80	0,51
				TOTAL Equipamento Custo		0,73
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,18521480	7,77	1,43
00001334	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	SINAPI	KG	0,07443920	9,12	0,67
00011977	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	0,01690840	14,40	0,24
00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	SINAPI	KG	0,83134600	8,84	7,34
				TOTAL Material:		9,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00184945	23,58	0,04
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00939775	27,54	0,25
				TOTAL Mão de Obra com		0,29
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,22189560	24,46	5,42

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:15:00 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	0,22189560	11,45	2,54
TOTAL Serviço:						7,96
VALOR:						18,66
VALOR BDI (18,92%):						3,53
VALOR TOTAL:						22,19

5.1.2. 100383 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93274	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,00430000	82,17	0,35
93272	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00300000	115,61	0,34
TOTAL Equipamento Custo						0,69
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55600000	14,05	7,81
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,12000000	13,36	1,60
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22200000	29,72	6,59
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,09900000	37,13	3,67
TOTAL Material:						19,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05718045	24,61	1,40
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15506562	30,15	4,67
TOTAL Mão de Obra com						6,07
VALOR:						26,43
VALOR BDI (18,92%):						5,00
VALOR TOTAL:						31,43

5.1.3. 92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00640000	29,09	0,18
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	30,09	0,13
TOTAL Equipamento Custo						0,31
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	13,45	0,40
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63400000	29,72	18,84
TOTAL Material:						19,24
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06299541	24,61	1,55
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11436089	30,15	3,44
TOTAL Mão de Obra com						4,99
VALOR:						24,54
VALOR BDI (18,92%):						4,64
VALOR TOTAL:						29,18

5.2.1. 94207 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00690000	29,09	0,20

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:15:20 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00500000	30,09	0,15
TOTAL Equipamento Custo					0,35	
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,27000000	0,18	0,22
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	2,88	3,65
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	41,06	52,35
TOTAL Material:					56,22	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14537402	23,56	3,42
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11145341	29,86	3,32
TOTAL Mão de Obra com					6,74	
VALOR:					63,31	
VALOR BDI (18,92%):					11,97	
VALOR TOTAL:					75,28	

5.2.2. CPU3093 COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM (m²)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
070113 SBC	CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR 2,10x6,0mx10mm	Composições	M2	1,05000000	92,60	97,23
TOTAL Material:					97,23	
VALOR:					97,23	
VALOR BDI (18,92%):					18,39	
VALOR TOTAL:					115,62	

5.3.1. 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	29,09	0,53
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	30,09	0,39
TOTAL Equipamento Custo					0,92	
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	81,61	85,69
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	13,13	0,32
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	67,28	0,32
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	39,00	6,27
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	232,42	41,83
TOTAL Material:					134,43	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61347835	23,56	14,45
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52237730	29,86	15,59
TOTAL Mão de Obra com					30,04	
VALOR:					165,39	
VALOR BDI (18,92%):					31,29	
VALOR TOTAL:					196,68	

5.3.2. 94231 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	29,09	0,53
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	30,09	0,39
TOTAL Equipamento Custo					0,92	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:15:38 -03'00'



ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FORNECEDOR: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	13,13	0,07
00005104	REBITE DE RÉPLUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	67,28	0,08
00040873	RUF0 INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	23,15	24,30
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	39,00	7,72
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	232,42	10,45
TOTAL Material:					42,62	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20061614	23,56	4,72
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10854593	29,86	3,24
TOTAL Mão de Obra com					7,96	
VALOR:					51,50	
VALOR BDI (18,92%):					9,74	
VALOR TOTAL:					61,24	

5.3.3. 94451 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00260000	29,09	0,07
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00180000	30,09	0,05
TOTAL Equipamento Custo					0,12	
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	4,20000000	0,18	0,75
00007216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	1,02900000	100,28	103,18
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	4,20000000	2,88	12,09
TOTAL Material:					116,02	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07268701	23,56	1,71
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05911877	29,86	1,76
TOTAL Mão de Obra com					3,47	
VALOR:					119,61	
VALOR BDI (18,92%):					22,63	
VALOR TOTAL:					142,24	

6.1. 98556 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV).						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000135	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	4,61540000	3,73	17,21
00004030	VEU DE POLIÉSTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	SINAPI	M2	1,35130000	7,15	9,66
TOTAL Material:					26,87	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21592887	23,76	5,13
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95762710	30,58	29,28
TOTAL Mão de Obra com					34,41	
VALOR:					61,28	
VALOR BDI (18,92%):					11,59	
VALOR TOTAL:					72,87	

6.2. 98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000135	ARGAMASSA POLIMÉRICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXÍVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	3,46150000	3,73	12,91

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:16:13 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CBHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:		12,91
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13199961	23,76	3,13
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58527579	30,58	17,89
					TOTAL Mão de Obra com	21,02
					VALOR:	33,93
					VALOR BDI (18,92%):	6,41
					VALOR TOTAL:	40,34

7.1.1.1. 90844 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	11,73	119,64
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	418,15	418,15
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	162,46	162,46
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	504,59	504,59
					TOTAL Serviço:	1.204,84
					VALOR:	1.204,84
					VALOR BDI (18,92%):	227,95
					VALOR TOTAL:	1.432,79

7.1.1.2. 90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS,

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	11,73	117,30
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	418,15	418,15
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	162,46	162,46
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	413,29	413,29
					TOTAL Serviço:	1.111,20
					VALOR:	1.111,20
					VALOR BDI (18,92%):	210,23
					VALOR TOTAL:	1.321,43

7.1.1.3. CPU3139 PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10M (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
008624SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Composições	M	5,75000000	45,68	262,66
001349SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Composições	M	11,16000000	45,20	504,43
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01600000	122,72	1,96
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	6,91200000	0,64	4,42
080106SBC	PORTA MADEIRA LISA PARA PINTURA 1,20x2,10m	Composições	UN	1,00000000	603,50	603,50
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	14,79	0,44
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,11000000	13,35	1,46
002203SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Composições	UN	8,00000000	0,82	6,56
					TOTAL Material:	1.385,43
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,85999147	24,61	70,38
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67699344	29,16	107,22
					TOTAL Mão de Obra com	177,60
					VALOR:	1.563,03
					VALOR BDI (18,92%):	295,72
					VALOR TOTAL:	1.858,75

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:16:34 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

7.1.1.4. CPU3140 PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE (m²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
D.04.000.030 003	Porta lisa de correr suspensa em madeira Curupixá, freijo, com batente e trilho na parte superior	SP Obras	M2	1,00000000	497,16	497,16
TOTAL Material:					497,16	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	29,16	42,39
TOTAL Mão de Obra com					42,39	
VALOR:					539,55	
VALOR BDI (18,92%):					102,08	
VALOR TOTAL:					641,63	

7.1.1.5. CPU2425 PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA (un)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
008624 SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Composições	M	5,60000000	45,68	255,80
001349 SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Composições	M	11,20000000	45,20	506,24
00005028	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	Composições	M2	2,94000000	957,94	2.816,34
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	15,02	0,45
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,11000000	13,35	1,46
00220358C	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Composições	UN	8,00000000	0,82	6,56
TOTAL Material:					3.586,85	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67699344	24,61	90,49
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,80025000	29,16	139,97
TOTAL Mão de Obra com					230,46	
VALOR:					3.817,31	
VALOR BDI (18,92%):					722,23	
VALOR TOTAL:					4.539,54	

7.1.1.6. CPU3141 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
008624 SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Composições	M	6,27000000	45,68	286,41
001349 SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Composições	M	12,54000000	45,20	566,80
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01600000	122,72	1,96
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	6,91200000	0,64	4,42
00011451	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	2,00000000	92,09	184,18
0006995BC	PORTA MADEIRA LISA PINTURA 0,80x2,10m	Composições	UN	2,00000000	165,53	331,06
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	14,79	0,44
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,11000000	13,35	1,46
00220358C	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Composições	UN	10,00000000	0,82	8,20
TOTAL Material:					1.384,93	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,56554003	24,61	87,74
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,65487598	29,16	135,73
TOTAL Mão de Obra com					223,47	
VALOR:					1.608,40	
VALOR BDI (18,92%):					304,30	
VALOR TOTAL:					1.912,70	

7.2.1.1. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,83	3,99

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608873 Data: 2026.05.27 18:16:53 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FORTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (05/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	31,61	216,54
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	526,08	526,08
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	39,00	34,43
					TOTAL Material:	781,04
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34531175	30,58	10,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17241358	23,56	4,06
					TOTAL Mão de Obra com	14,61
					VALOR:	795,65
					VALOR BDI (18,92%):	150,53
					VALOR TOTAL:	946,18

7.2.1.2. CPU2537 PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA (m²)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00720000	121,15	0,87
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,03000000	0,71	1,44
H.05.000.031 120	Porta em alumínio anodizado fosco L 30, tipo veneziana de giro, completa com batente e ferragem, sob medida com referência 90 cm x 185 cm	SP Obras	M2	1,00000000	1.008,16	1.008,16
					TOTAL Material:	1.010,47
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90748032	30,58	88,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90748032	23,56	68,50
					TOTAL Mão de Obra com	157,41
					VALOR:	1.167,88
					VALOR BDI (18,92%):	220,96
					VALOR TOTAL:	1.388,84

7.2.1.3. CPU2686 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER (m²)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00022	ALUMINIO EM PERFIL TUBULAR EXTRUDADO, LIGA COMUM	EMOP	KG	23,00000000	33,84	778,32
					TOTAL Material:	778,32
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90748032	30,37	88,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90748032	23,56	68,50
					TOTAL Mão de Obra com	156,80
					VALOR:	935,12
					VALOR BDI (18,92%):	176,92
					VALOR TOTAL:	1.112,04

7.2.1.4. CPU2543 PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (m²)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00500000	122,72	0,61
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	2,40000000	0,64	1,53
087329SBC	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições	M2	1,00000000	903,67	903,67
008644SBC	SISTEMA DE PORTA DE CORRER 1 FOLHA 135 4 RODAS COM TRILHO	Composições	M	2,20000000	80,73	177,60
					TOTAL Material:	1.083,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,59672638	24,77	113,86
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,59672638	30,37	139,60
					TOTAL Mão de Obra com	253,46
					VALOR:	1.336,87
					VALOR BDI (18,92%):	252,93

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR.0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR.02160887390
Dados: 2026.05.27
18:17:12 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FUNTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR TOTAL: 1.589,80

7.2.1.5. CPU2541 PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR (m²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	122,72	0,24
00013284 CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	1,20000000	0,64	0,76
0013285BC PORTA 1 FOLHA LAMBRILO ALUMÍNIO NATURAL LINHA 25	Composições	M2	1,00000000	573,51	573,51
TOTAL Material:					574,51
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,89439895	24,77	418,47
88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,83396457	30,37	450,50
TOTAL Mão de Obra com					868,97
VALOR:					1.443,48
VALOR BDI (18,92%):					273,10
VALOR TOTAL:					1.716,58

7.2.2.1. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR,

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381 JANELA MAXIM-AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	317,56	661,57
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,25	6,10
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	25,77	30,11
TOTAL Material:					697,78
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97925284	30,58	29,94
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48962637	23,56	11,53
TOTAL Mão de Obra com					41,47
VALOR:					739,25
VALOR BDI (18,92%):					139,86
VALOR TOTAL:					879,11

7.2.2.2. 100674 CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS,

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000599 JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	M2	1,00000000	786,46	786,46
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	17,41300000	0,25	4,35
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16880000	25,77	30,11
TOTAL Material:					820,92
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71935841	30,58	21,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35967925	23,56	8,47
TOTAL Mão de Obra com					30,46
VALOR:					851,38
VALOR BDI (18,92%):					161,08
VALOR TOTAL:					1.012,46

7.2.2.3. 94573 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034364 JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR	SINAPI	UN	0,55600000	730,56	406,19

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:17:33 -03'00'



EMPRESA DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	7,30000000	0,25	1,82
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,60107140	25,77	15,48
					TOTAL Material:	423,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30225904	30,58	9,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15112947	23,56	3,56
					TOTAL Mão de Obra com	12,80
					VALOR:	436,29
					VALOR BDI (18,92%):	82,54
					VALOR TOTAL:	518,83

7.3.1.1. CPU2544 PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, (m²)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	121,15	1,21
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	4,60000000	0,71	3,26
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01000000	107,80	1,07
112929	Porta corta fogo, duas folhas, abrir, classe P90, da DK5 ou similar - inclusive batente	ORSE	m2	1,00000000	539,22	539,22
					TOTAL Material:	544,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,30660105	30,58	70,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84140420	23,56	43,38
					TOTAL Mão de Obra com	113,91
					VALOR:	658,67
					VALOR BDI (18,92%):	124,62
					VALOR TOTAL:	783,29

7.4.1. CPU2545 PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H.08.000.031 658	Puxador duplo para porta de madeira, alumínio ou vidro, ref. Dorma Manet de 350mm da Dorma ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	391,45	391,45
					TOTAL Material:	391,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	24,77	36,00
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	30,37	44,15
					TOTAL Mão de Obra com	80,15
					VALOR:	471,60
					VALOR BDI (18,92%):	89,22
					VALOR TOTAL:	560,82

7.4.2. CPU2546 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	100,87	100,87
					TOTAL Material:	100,87
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	30,58	8,89
					TOTAL Mão de Obra com	8,89
					VALOR:	109,76
					VALOR BDI (18,92%):	20,76
					VALOR TOTAL:	130,52

7.4.3. CPU2547 ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (M)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001609	PERFIL DE ALUMINIO MONTANTE LATERAL PARA PORTA DA LINHA SUPREMA BOGONI ALUMINIOS	Composições	M	1,10000000	17,56	19,31

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:17:53 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:		19,31
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69990682	24,77	42,10
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69990682	30,37	51,62
					TOTAL Mão de Obra com	
					VALOR:	
					113,03	
					VALOR BDI (18,92%):	
					21,38	
					VALOR TOTAL:	
					134,41	

7.4.4. CPU2548 MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
036546SBC	MOLA AEREA UD94 COM CALHA/BRACO DESLIZANTE UDINESE	Composições	UN	1,00000000	1.728,01	1.728,01
					TOTAL Material:	
					1.728,01	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79955709	24,61	19,67
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79955709	29,16	23,31
					TOTAL Mão de Obra com	
					VALOR:	
					42,98	
					VALOR BDI (18,92%):	
					335,07	
					VALOR TOTAL:	
					2.106,06	

7.4.5. CPU2549 FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
H.08.000.035 019	Fechadura com maçaneta tipo alavanca em aço inoxidável e rozeta, ref. Victória Ecoinox 882 IXE externa da Pado ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	239,02	239,02
					TOTAL Material:	
					239,02	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	24,61	35,77
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	29,16	42,39
					TOTAL Mão de Obra com	
					VALOR:	
					78,16	
					VALOR BDI (18,92%):	
					60,01	
					VALOR TOTAL:	
					377,19	

7.4.6. 100709 DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF 12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002420	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	1,00000000	17,38	17,38
					TOTAL Material:	
					17,38	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88775066	29,16	25,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44387533	23,56	10,45
					TOTAL Mão de Obra com	
					VALOR:	
					36,33	
					VALOR BDI (18,92%):	
					10,16	
					VALOR TOTAL:	
					63,87	

7.4.7. CPU2550 GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
008624SBC	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Composições	M	2,97700000	45,68	135,98
001349SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Composições	M	5,95300000	45,20	269,07
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	122,72	0,49
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	1,79300000	0,64	1,14
001450SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Composições	KG	0,03700000	21,22	0,78
002203SBC	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Composições	UN	1,86000000	0,82	1,52

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27
18:18:12 -0300



JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:		408,98
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,19725919	24,61	78,68
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,79716929	29,16	110,72
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,09823163	30,58	64,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,09823163	23,56	49,43
TOTAL Mão de Obra com					302,99	
VALOR:					711,97	
VALOR BDI (18,92%):					134,70	
VALOR TOTAL:					846,67	

8.1.1. 87905 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16708320	30,58	5,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05572671	23,56	1,31
TOTAL Mão de Obra com					6,41	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	545,63	2,01
TOTAL Serviço:					2,01	
VALOR:					8,42	
VALOR BDI (18,92%):					1,59	
VALOR TOTAL:					10,01	

8.1.2. 104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28793747	30,58	8,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14392028	23,56	3,39
TOTAL Mão de Obra com					12,19	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	621,77	12,06
TOTAL Serviço:					12,06	
VALOR:					24,25	
VALOR BDI (18,92%):					4,58	
VALOR TOTAL:					28,83	

8.1.3. 87553 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27184941	30,58	8,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13587625	23,56	3,20
TOTAL Mão de Obra com					11,51	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	621,77	12,06
TOTAL Serviço:					12,06	
VALOR:					23,57	
VALOR BDI (18,92%):					4,45	
VALOR TOTAL:					28,02	

8.2.1. 104611 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	1,13	7,74
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	6,66	0,93

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:16:37 -03'00'



JLSALATECNICA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010515	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MAIOR A 205 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	56,18	61,03
TOTAL Material:						69,70
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71785689	30,44	21,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31584928	23,56	7,44
TOTAL Mão de Obra com						29,29
VALOR:						98,99
VALOR BDI (18,92%):						18,72
VALOR TOTAL:						117,71

9.1.1. 94995 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM,

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,09850000	460,35	45,34
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	7,81	0,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	13,36	0,32
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	5,63	1,40
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	3,89	0,77
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	24,66	26,67
TOTAL Material:						74,51
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12608773	30,15	3,80
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470459	30,58	2,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21088924	23,56	4,96
TOTAL Mão de Obra com						11,35
VALOR:						85,86
VALOR BDI (18,92%):						16,24
VALOR TOTAL:						102,10

9.1.2. CPU2552 REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	30,58	11,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	23,56	9,13
TOTAL Mão de Obra com						20,98
Serviço						
100490	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02500000	504,83	12,62
TOTAL Serviço:						12,62
VALOR:						33,60
VALOR BDI (18,92%):						6,35
VALOR TOTAL:						39,95

9.2.1. CPU2553 PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,00000000	0,71	7,10
TOTAL Material:						7,10
Serviço						
103077	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	ORSE	m2	1,00000000	67,84	67,84
TOTAL Serviço:						67,84
VALOR:						74,94
VALOR BDI (18,92%):						14,17
VALOR TOTAL:						89,11

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216088739
Data: 2028.05.27 18:18:58 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

9.3.1. CPU2555 RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	3,00000000	0,71	2,13
TOTAL Material:					2,13
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112112 Rodape alta resistência, alt=10cm, meia-cana	ORSE	m	1,00000000	17,52	17,52
TOTAL Serviço:					17,52
VALOR:					19,65
VALOR BDI (18,92%):					3,71
VALOR TOTAL:					23,36

10.1.1. 94995 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM,

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,09850000	460,35	45,34
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	7,81	0,01
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	13,36	0,32
00004509 SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	5,63	1,40
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	3,89	0,77
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	24,66	26,67
TOTAL Material:					74,51
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12608773	30,15	3,80
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470459	30,58	2,59
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21088924	23,56	4,96
TOTAL Mão de Obra com					11,35
VALOR:					85,86
VALOR BDI (18,92%):					16,24
VALOR TOTAL:					102,10

11.1.1. 87885 CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03770033	30,58	1,15
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01414974	23,56	0,33
TOTAL Mão de Obra com					1,48
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87393 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00150000	7.513,54	11,27
TOTAL Serviço:					11,27
VALOR:					12,75
VALOR BDI (18,92%):					2,41
VALOR TOTAL:					15,16

11.1.2. 90408 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51607776	30,58	15,78
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25799042	23,56	6,07
TOTAL Mão de Obra com					21,85
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	621,77	12,06

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2025.05.27
18:19:20 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOTAL Serviço:	12,06
VALOR:	33,91
VALOR BDI (18,92%):	6,41
VALOR TOTAL:	40,32

11.2.1. 96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	17,65	0,65
00039432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42760000	2,81	4,01
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,69260000	3,52	2,43
00039435 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64690000	0,14	1,35
00039443 PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	0,32	0,39
00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	36,70	0,45
00039430 PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	2,44	2,99
00039427 PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	6,48	22,98
00039413 PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,08380000	20,33	22,03

TOTAL Material: 57,28

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46384003	27,54	12,77
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46384003	23,56	10,92

TOTAL Mão de Obra com 23,69

VALOR: 80,97

VALOR BDI (18,92%): 15,31

VALOR TOTAL: 96,28

12.1.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085 SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	11,42	1,90

TOTAL Material: 1,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06454606	32,25	2,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02151535	23,56	0,50

TOTAL Mão de Obra com 2,58

VALOR: 4,48

VALOR BDI (18,92%): 0,84

VALOR TOTAL: 5,32

12.1.2. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	0,73	0,02
00043626 MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	2,17	1,58

TOTAL Material: 1,60

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23831647	32,25	7,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07947113	23,56	1,87

TOTAL Mão de Obra com 9,55

VALOR: 11,15

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR-02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR-02160887390 Dados: 2026.05.27 18:19:31 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	2,10
VALOR TOTAL:	13,25

12.1.3. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	11,28	3,02
TOTAL Material:					3,02	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15807001	32,25	5,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05272231	23,56	1,24
TOTAL Mão de Obra com					6,33	
VALOR:					9,35	
VALOR BDI (18,92%):					1,76	
VALOR TOTAL:					11,11	

12.1.4. 95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	6,45	7,14
TOTAL Material:					7,14	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14934757	32,25	4,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04981483	23,56	1,17
TOTAL Mão de Obra com					5,98	
VALOR:					13,12	
VALOR BDI (18,92%):					2,48	
VALOR TOTAL:					15,60	

12.2.1. 88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	0,73	0,02
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	2,17	1,58
TOTAL Material:					1,60	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48981352	32,25	15,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16330348	23,56	3,84
TOTAL Mão de Obra com					19,63	
VALOR:					21,23	
VALOR BDI (18,92%):					4,01	
VALOR TOTAL:					25,24	

12.2.2. 104639 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	11,28	3,02
TOTAL Material:					3,02	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21999934	32,25	7,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07336542	23,56	1,72
TOTAL Mão de Obra com					8,81	
VALOR:					11,83	
VALOR BDI (18,92%):					2,23	
VALOR TOTAL:					14,06	

12.3.1. 102197 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	23,24	0,64
00043653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	L	0,49608000	21,35	10,59

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:19:44 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	0,73	0,29
----------	--	--------	----	------------	------	------

TOTAL Material: 11,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27194633	32,25	8,77

TOTAL Mão de Obra com 8,77

VALOR: 20,29

VALOR BDI (18,92%): 3,83

VALOR TOTAL: 24,12

12.3.2. 102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	23,24	0,32
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	40,86	5,73

TOTAL Material: 6,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36876542	32,25	11,89

TOTAL Mão de Obra com 11,89

VALOR: 17,94

VALOR BDI (18,92%): 3,39

VALOR TOTAL: 21,33

13.1. CPU2556 TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
107119	Granito branco Siena e= 2cm	ORSE	m2	1,00000000	597,77	597,77
109964	Perfil Alumínio, Tubo Retangular 50,80mm x 25,40mm x 1,20mm (0,484kg/m)	ORSE	m	0,60000000	19,97	11,98

TOTAL Material: 609,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62995407	30,58	19,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10484252	23,56	26,03

TOTAL Mão de Obra com 45,29

VALOR: 655,04

VALOR BDI (18,92%): 123,93

VALOR TOTAL: 778,97

14.1.1. 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	87,13	87,13
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,86	0,08

TOTAL Material: 87,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43292382	29,86	12,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13636083	23,56	3,21

TOTAL Mão de Obra com 16,13

VALOR: 103,34

VALOR BDI (18,92%): 19,55

VALOR TOTAL: 122,89

14.2.1. 86932 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM -

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	62,72	62,72
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	516,23	516,23

TOTAL Serviço: 578,95

VALOR: 578,95

VALOR BDI (18,92%): 109,53

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887 390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Data: 2026.05.27 18:19:56 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR TOTAL: 688,48

14.2.2. CPU2897 BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
O.12.000.069 555	Anel de borracha expansão para ligação em bacia sifonada, 100 mm (4')	SP Obras	UN	1,00000000	17,73	17,73
00011761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	82,49	82,49
O.10.000.090 733	Bacia sifonafa com caixa de descarga acoplada de louça branca - infantil, referência Icasa, Celite ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	841,71	841,71
O.12.000.069 503	Bolsa de borracha para bacia sifonada	SP Obras	UN	1,00000000	8,69	8,69
00010498	MASSA PARA VIDRO	SINAPI	KG	0,25000000	11,11	2,77
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	30,21	60,42
O.12.000.066 053	Tube de ligação com canopla para sanitários	SP Obras	UN	1,00000000	37,21	37,21

TOTAL Material: 1.051,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93832021	24,23	46,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	29,86	28,93

TOTAL Mão de Obra com 75,89

VALOR: 1.126,91

VALOR BDI (18,92%): 213,21

VALOR TOTAL: 1.340,12

14.2.3. 86939 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	10,74	10,74
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	350,61	350,61
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	11,68	11,68
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	71,33	71,33
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	9,57	9,57

TOTAL Serviço: 453,93

VALOR: 453,93

VALOR BDI (18,92%): 85,88

VALOR TOTAL: 539,81

14.2.4. 86919 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	11,68	11,68
86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	767,85	767,85
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	93,87	93,87
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	78,07	78,07

TOTAL Serviço: 951,47

VALOR: 951,47

VALOR BDI (18,92%): 180,01

VALOR TOTAL: 1.131,48

14.2.5. CPU2557 LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE (UN)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887390

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:20:24 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	SINAPI	UN	2,00000000	0,26	0,52
1026550	CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXAÇÃO DE BACIA/MICTÓRIOS	IOPE	UN	2,00000000	11,85	23,70
1069506	ENGATE FLEXÍVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM	IOPE	UN	1,00000000	35,92	35,92
1069512	FITA DE VEDACÃO 18MM X 50M	IOPE	M	0,84000000	0,23	0,19
00036521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES *40 X 30* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	159,61	159,61
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	227,66	227,66
00038643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	56,91	56,91
TOTAL Material:					504,51	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03523622	24,23	49,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03523622	29,86	60,77
TOTAL Mão de Obra com					110,08	
VALOR:					614,59	
VALOR BDI (18,92%):					116,28	
VALOR TOTAL:					730,87	

14.2.6. 86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSÕES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	100,31	100,31
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	46,97	24,75
TOTAL Material:					125,06	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81971562	29,93	24,53
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25828117	23,56	6,08
TOTAL Mão de Obra com					30,61	
VALOR:					155,67	
VALOR BDI (18,92%):					29,45	
VALOR TOTAL:					185,12	

14.2.7. CPU3142 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0.10.000.065 544	Cuba de louça de embutir redonda, de 36cm, branca, ref. Icasa, Deca ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	71,43	71,43
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,50000000	46,97	23,48
TOTAL Material:					94,91	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	24,23	11,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46
TOTAL Mão de Obra com					26,20	
VALOR:					121,11	
VALOR BDI (18,92%):					22,91	
VALOR TOTAL:					144,02	

14.3.1. CPU2558 TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	0,33000000	35,24	11,62
C.04.000.020 530	Concreto usinado fck= 15 MPa, slump 5 ± 1cm	SP Obras	M3	0,05000000	426,60	21,33
00039397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METÁLICAS A BASE DE ÓLEO VEGETAL	SINAPI	L	0,10000000	19,36	1,93

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENÂNCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR-02160887390

Assinado de forma digital por ADAHL VERAS LEITAO JUNIOR-02160887390 Dado: 2026.05.27 18:20:39 -03'00'



JLSALATECNICA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,20000000	13,13	2,62
E.18.000.036	Revestimento em aço inoxidável AISI304, liga 18,8 em chapa 20 com espessura de 1mm, acabamento escovado - instalado	SP Obras	M2	1,00000000	1.355,28	1.355,28
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PERÓBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,00000000	5,31	26,55
00010917	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	SINAPI	M2	1,05000000	7,44	7,81
					TOTAL Material:	1.427,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09691601	24,77	2,40
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	24,61	35,77
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09691601	30,43	2,94
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	30,15	43,83
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93832021	30,58	59,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,90748032	23,56	68,50
					TOTAL Mão de Obra com	212,71
					VALOR:	1.639,85
					VALOR BDI (18,92%):	310,25
					VALOR TOTAL:	1.950,10

14.3.2. CPU2559 FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRONOX OU SIMILAR (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113989	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mironox ou similar	ORSE	un	1,00000000	2.343,07	2.343,07
					TOTAL Material:	2.343,07
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	24,23	4,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	29,86	5,78
					TOTAL Mão de Obra com	10,47
					VALOR:	2.353,54
					VALOR BDI (18,92%):	445,28
					VALOR TOTAL:	2.798,82

14.3.3. 86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	154,63	154,63
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	46,97	13,96
					TOTAL Material:	168,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46267703	29,93	13,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14576168	23,56	3,43
					TOTAL Mão de Obra com	17,27
					VALOR:	185,86
					VALOR BDI (18,92%):	35,16
					VALOR TOTAL:	221,02

14.3.4. 86913 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,86	0,08
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	47,15	47,15
					TOTAL Material:	47,23
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14779692	29,86	4,41

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608873
90

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
eJUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27
18:20:51 -03'00"



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FORNECEDOR: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04661660	23,56	1,09
TOTAL Mão de Obra com						5,50
VALOR:						52,73
VALOR BDI (18,92%):						9,97
VALOR TOTAL:						62,70

14.3.5. CPU2560 TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
B.07.000.069 552	Fita teflon de 18 mm	SP Obras	M	0,28000000	0,18	0,05
O.11.000.066 025	Torneira clínica profissional, parede ou mesa tipo alavanca, fabricada em metal cromado com bico arejador	SP Obras	UN	1,00000000	327,09	327,09
TOTAL Material:					327,14	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	24,23	11,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	29,86	8,68
TOTAL Mão de Obra com					20,42	
VALOR:					347,56	
VALOR BDI (18,92%):					65,75	
VALOR TOTAL:					413,31	

14.3.6. CPU2561 TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
B.07.000.069 552	Fita teflon de 18 mm	SP Obras	M	0,94000000	0,18	0,16
O.11.000.066 028	Torneira misturador clínica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo; ref. Certiva, Solucenter, Proflux ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	286,96	286,96
TOTAL Material:					287,12	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35682415	24,23	32,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35682415	29,86	40,51
TOTAL Mão de Obra com					73,38	
VALOR:					360,50	
VALOR BDI (18,92%):					68,20	
VALOR TOTAL:					428,70	

14.3.7. CPU2562 TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,50000000	0,25	0,12
I10053	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	245,10	245,10
TOTAL Material:					245,22	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	23,56	11,41
TOTAL Mão de Obra com					25,87	
VALOR:					271,09	
VALOR BDI (18,92%):					51,29	
VALOR TOTAL:					322,38	

14.3.8. CPU2690 TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,50000000	0,25	0,12
I12610	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	278,08	278,08

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:21:05 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

			TOTAL Material:		278,20	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,77003281	23,56	88,82
			TOTAL Mão de Obra com		103,28	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00045334	FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSORIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	SINAPI	UN	1,00000000	20,42	20,42
			TOTAL Serviço:		20,42	
			VALOR:		401,90	
			VALOR BDI (18,92%):		76,03	
			VALOR TOTAL:		477,93	

14.3.9. CPU2563 DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
109833	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	ORSE	un	1,00000000	776,71	776,71
100981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,42000000	0,25	0,10
			TOTAL Material:		776,81	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46
			TOTAL Mão de Obra com		14,46	
			VALOR:		791,27	
			VALOR BDI (18,92%):		149,70	
			VALOR TOTAL:		940,97	

14.3.10. CPU3143 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
113877	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	208,27	208,27
			TOTAL Material:		208,27	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	30,58	8,89
			TOTAL Mão de Obra com		8,89	
			VALOR:		217,16	
			VALOR BDI (18,92%):		41,08	
			VALOR TOTAL:		258,24	

14.3.11. CPU2546 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102062	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar	ORSE	un	1,00000000	100,87	100,87
			TOTAL Material:		100,87	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	30,58	8,89
			TOTAL Mão de Obra com		8,89	
			VALOR:		109,76	
			VALOR BDI (18,92%):		20,76	
			VALOR TOTAL:		130,52	

14.3.12. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	307,22	307,22
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	SINAPI	UN	6,00000000	22,40	134,40

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:21:16 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:		441,62
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91924836	29,86	27,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28958504	23,56	6,82
					TOTAL Mão de Obra com	34,26
					VALOR:	475,88
					VALOR BDI (18,92%):	90,03
					VALOR TOTAL:	565,91

14.3.13. CPU2105 RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
003389	ADESIVO PARA PVC BISNAGA DE 75 GRAMAS	Composições	UN	0,10000000	15,41	1,54
00011731	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	SINAPI	UN	1,00000000	10,98	10,98
00021059	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	SINAPI	UN	1,00000000	52,87	52,87
000386	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Composições	UN	0,20000000	25,25	5,05
					TOTAL Material:	70,44
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83735433	24,23	20,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83735433	29,86	25,00
					TOTAL Mão de Obra com	45,28
					VALOR:	115,72
					VALOR BDI (18,92%):	21,89
					VALOR TOTAL:	137,61

14.3.14. CPU3144 ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS, EMERGENCIA E (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
13302	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO, HOSPITALAR, C/INTER.DE EMBUTIRC/COM.DE CHAMADAS, EMERG.PRES.FIX.SOBRE CX.4"X4" EMB.PAREDE	EMOP	UN	1,00000000	480,65	480,65
					TOTAL Material:	480,65
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	30,96	15,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	23,56	11,41
					TOTAL Mão de Obra com	26,41
					VALOR:	507,06
					VALOR BDI (18,92%):	95,93
					VALOR TOTAL:	602,99

15.1.1. CPU2565 ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
062248	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm	Composições	UN	1,00000000	19,86	19,86
062090	JUNTA RAPID SMU, DESTINADA PARA UNIÃO E VEDAÇÃO ENTRE EXTREMIDADES PONTA DE TUBOS E CONEXÕES	Composições	UN	1,00000000	47,06	47,06
					TOTAL Material:	66,92
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10563845	24,23	2,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10563845	29,86	3,15
					TOTAL Mão de Obra com	5,70
					VALOR:	72,62
					VALOR BDI (18,92%):	13,73
					VALOR TOTAL:	86,35

15.1.2. 103039 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:21:40 -03'00'



EMPRESA DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	14,22	0,27
00011672	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	33,42	33,42
TOTAL Material:					33,69	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25517986	24,23	6,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25517986	29,86	7,61
TOTAL Mão de Obra com					13,79	
VALOR:					47,48	
VALOR BDI (18,92%):					8,98	
VALOR TOTAL:					56,46	

15.1.3. 94492 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	20,54	1,46
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	1,60	0,01
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	32,48	32,48
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	71,30	1,28
TOTAL Material:					35,23	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10980584	24,23	2,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10980584	29,86	3,27
TOTAL Mão de Obra com					5,93	
VALOR:					41,16	
VALOR BDI (18,92%):					7,78	
VALOR TOTAL:					48,94	

15.1.4. 94681 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	62,94	1,33
00001925	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	34,37	34,37
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	1,60	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	71,30	2,13
TOTAL Material:					37,86	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18268668	24,23	4,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18268668	29,86	5,45
TOTAL Mão de Obra com					9,87	
VALOR:					47,73	
VALOR BDI (18,92%):					9,03	
VALOR TOTAL:					56,76	

15.1.5. 94662 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	4,50	4,50
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	62,94	0,51
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00960000	14,22	0,13
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00780000	1,60	0,01

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dado: 2026.05.27 18:21:54 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	71,30	0,78
					TOTAL Material:	5,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09051955	24,23	2,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09051955	29,86	2,70
					TOTAL Mão de Obra com	4,89
					VALOR:	10,82
					VALOR BDI (18,92%):	2,04
					VALOR TOTAL:	12,86

15.1.6. 103986 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	62,94	1,03
00001959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	13,15	13,15
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	1,60	0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	71,30	1,56
					TOTAL Material:	15,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22232533	24,23	5,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22232533	29,86	6,63
					TOTAL Mão de Obra com	12,01
					VALOR:	27,83
					VALOR BDI (18,92%):	5,26
					VALOR TOTAL:	33,09

15.1.7. 103979 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	1,60	0,04
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	15,56	16,32
					TOTAL Material:	16,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25944416	24,23	6,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25944416	29,86	7,74
					TOTAL Mão de Obra com	14,02
					VALOR:	30,38
					VALOR BDI (18,92%):	5,74
					VALOR TOTAL:	36,12

15.1.8. CPU2566 HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2') (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0.09.000.063 552	Hidrômetro em bronze, diâmetro 40 mm (1 1/2')	SP Obras	UN	1,00000000	981,74	981,74
					TOTAL Material:	981,74
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16299213	24,23	28,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16299213	29,86	34,72
					TOTAL Mão de Obra com	62,89
					VALOR:	1.044,63
					VALOR BDI (18,92%):	197,64
					VALOR TOTAL:	1.242,27

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dado: 2026.05.27 18:22:16 -03'00'



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.1.9. 89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	14,22	0,15
00006016 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	35,15	35,15
TOTAL Material:					35,30
Mão de Obra com Encargos Complementares					
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10680144	24,23	2,58
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10680144	29,86	3,18
TOTAL Mão de Obra com					5,76
VALOR:					41,06
VALOR BDI (18,92%):					7,76
VALOR TOTAL:					48,82

15.1.10. 94794 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	14,22	0,27
00006015 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	152,68	152,68
TOTAL Material:					152,95
Mão de Obra com Encargos Complementares					
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36275663	24,23	8,78
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36275663	29,86	10,83
TOTAL Mão de Obra com					19,61
VALOR:					172,56
VALOR BDI (18,92%):					32,64
VALOR TOTAL:					205,20

15.1.11. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	14,22	0,15
00006005 REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	85,77	85,77
TOTAL Material:					85,92
Mão de Obra com Encargos Complementares					
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21437822	24,23	5,19
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21437822	29,86	6,40
TOTAL Mão de Obra com					11,59
VALOR:					97,51
VALOR BDI (18,92%):					18,44
VALOR TOTAL:					115,95

15.1.12. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	14,22	0,15
00006024 REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	80,90	80,90
TOTAL Material:					81,05
Mão de Obra com Encargos Complementares					
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21437822	24,23	5,19
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21437822	29,86	6,40
TOTAL Mão de Obra com					11,59

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608873
90

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:22:27
-03007



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR:	92,64
VALOR BDI (18,92%):	17,52
VALOR TOTAL:	110,16

15.1.13. 92365 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007697 TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000	49,95	51,89

TOTAL Material: 51,89

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18801706	24,23	4,55
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18801706	29,86	5,61

TOTAL Mão de Obra com 10,16

VALOR: 62,05

VALOR BDI (18,92%): 11,73

VALOR TOTAL: 73,78

15.1.14. 92336 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007701 TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03900000	89,40	92,88

TOTAL Material: 92,88

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29656299	24,23	7,18
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29656299	29,86	8,85

TOTAL Mão de Obra com 16,03

VALOR: 108,91

VALOR BDI (18,92%): 20,60

VALOR TOTAL: 129,51

15.1.15. 89373 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	62,94	0,37
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,60	0,05
00003868 LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,41	1,41
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	71,30	0,49

TOTAL Material: 2,32

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09148871	24,23	2,21
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09148871	29,86	2,73

TOTAL Mão de Obra com 4,94

VALOR: 7,26

VALOR BDI (18,92%): 1,37

VALOR TOTAL: 8,63

15.1.16. 89593 LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	62,94	0,81
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01610000	1,60	0,02
00003871 LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	18,41	18,41
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	71,30	1,17

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR-02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR-02160887390 Data: 2026.05.27 18:22:38 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FORTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:	20,41
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07123327	1,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07123327	2,12
				TOTAL Mão de Obra com	3,84
				VALOR:	24,25
				VALOR BDI (18,92%):	4,58
				VALOR TOTAL:	28,83

15.1.17. 94656 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA -

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	0,90
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00350000	0,22
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	0,07
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	0,28
				TOTAL Material:	1,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03721575	0,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03721575	1,11
				TOTAL Mão de Obra com	2,01
				VALOR:	3,48
				VALOR BDI (18,92%):	0,65
				VALOR TOTAL:	4,13

15.1.18. 104002 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	8,49
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	0,81
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04350000	0,06
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	1,17
				TOTAL Material:	10,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12657231	3,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12657231	3,77
				TOTAL Mão de Obra com	6,83
				VALOR:	17,36
				VALOR BDI (18,92%):	3,28
				VALOR TOTAL:	20,64

15.1.19. 103948 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	0,51
00000829	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,96
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03710000	0,05
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	0,67
				TOTAL Material:	2,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10767369	2,60

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
 Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO
 JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 18:22:53 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10767369	29,86	3,21
					TOTAL Mão de Obra com	5,81
					VALOR:	8,00
					VALOR BDI (18,92%):	1,51
					VALOR TOTAL:	9,51

15.1.20. 103966 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	62,94	0,74
00000813	BUCHA DE REDUÇAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,27	4,27
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01490000	1,60	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	71,30	1,06
					TOTAL Material:	6,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06386765	24,23	1,54
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06386765	29,86	1,90
					TOTAL Mão de Obra com	3,44
					VALOR:	9,53
					VALOR BDI (18,92%):	1,80
					VALOR TOTAL:	11,33

15.1.21. 104003 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	62,94	0,81
00000820	BUCHA DE REDUÇAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,76	5,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04350000	1,60	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	71,30	1,17
					TOTAL Material:	7,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12657231	24,23	3,06
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12657231	29,86	3,77
					TOTAL Mão de Obra com	6,83
					VALOR:	14,63
					VALOR BDI (18,92%):	2,76
					VALOR TOTAL:	17,39

15.1.22. 89490 CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	62,94	0,44
00001927	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,47	2,47
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,60	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	71,30	0,57
					TOTAL Material:	3,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06842270	24,23	1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06842270	29,86	2,04
					TOTAL Mão de Obra com	3,69
					VALOR:	7,18
					VALOR BDI (18,92%):	1,35

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:23:08 -03'07"



EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR TOTAL: 8,53

15.1.23. 89489 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	62,94	0,44
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,00	3,00
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,60	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	71,30	0,57
					TOTAL Material:	4,02
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06842270	24,23	1,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06842270	29,86	2,04
					TOTAL Mão de Obra com	3,69
					VALOR:	7,71
					VALOR BDI (18,92%):	1,45
					VALOR TOTAL:	9,16

15.1.24. 89384 CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	62,94	0,44
00038025	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,74	6,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,60	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	71,30	0,57
					TOTAL Material:	7,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09817592	24,23	2,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09817592	29,86	2,93
					TOTAL Mão de Obra com	5,30
					VALOR:	13,10
					VALOR BDI (18,92%):	2,47
					VALOR TOTAL:	15,57

15.1.25. 89530 LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	62,94	0,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,60	0,01
00003873	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	12,44	12,44
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	71,30	0,57
					TOTAL Material:	13,46
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04564744	24,23	1,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04564744	29,86	1,36
					TOTAL Mão de Obra com	2,46
					VALOR:	15,92
					VALOR BDI (18,92%):	3,01
					VALOR TOTAL:	18,93

15.1.26. 89577 LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPRESA DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	62,94	1,03
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	1,60	0,03
00003847	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	28,79	28,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	71,30	1,56
TOTAL Material:						31,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08208786	24,23	1,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08208786	29,86	2,45
TOTAL Mão de Obra com						4,43
VALOR:						35,84
VALOR BDI (18,92%):						6,78
VALOR TOTAL:						42,62

15.1.27. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,60	0,14
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,19	4,39
TOTAL Material:						4,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36828084	24,23	8,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36828084	29,86	10,99
TOTAL Mão de Obra com						19,91
VALOR:						24,44
VALOR BDI (18,92%):						4,62
VALOR TOTAL:						29,06

15.1.28. 89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	1,60	0,16
00009869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	9,03	9,47
TOTAL Material:						9,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43902953	24,23	10,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43902953	29,86	13,10
TOTAL Mão de Obra com						23,73
VALOR:						33,36
VALOR BDI (18,92%):						6,31
VALOR TOTAL:						39,67

15.1.29. 89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	1,60	0,01
00009874	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	14,19	14,88
TOTAL Material:						14,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02733031	24,23	0,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02733031	29,86	0,81
TOTAL Mão de Obra com						1,47
VALOR:						16,36
VALOR BDI (18,92%):						3,09
VALOR TOTAL:						19,45

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.1.30. 98869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	62,94	0,66
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00920000	1,60	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	71,30	0,85
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,21	1,21
TOTAL Material:					2,73	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14285420	24,23	3,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14285420	29,86	4,26
TOTAL Mão de Obra com					7,72	
VALOR:					10,45	
VALOR BDI (18,92%):					1,97	
VALOR TOTAL:					12,42	

15.1.31. 94690 TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	62,94	0,88
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01260000	1,60	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	71,30	1,17
00007140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	3,80	3,80
TOTAL Material:					5,87	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09710984	24,23	2,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09710984	29,86	2,89
TOTAL Mão de Obra com					5,24	
VALOR:					11,11	
VALOR BDI (18,92%):					2,10	
VALOR TOTAL:					13,21	

15.1.32. 104008 TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01940000	62,94	1,22
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06900000	1,60	0,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02480000	71,30	1,76
00007130	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	14,91	14,91
TOTAL Material:					18,00	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25295079	24,23	6,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25295079	29,86	7,55
TOTAL Mão de Obra com					13,67	
VALOR:					31,67	
VALOR BDI (18,92%):					5,99	
VALOR TOTAL:					37,66	

15.1.33. 89400 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	62,94	0,78

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:23:48 -03'00'



EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05720000	1,60	0,09	
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	71,30	1,01	
00007136 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,74	6,74	
TOTAL Material:					8,62	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21525046	24,23	5,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21525046	29,86	6,42
TOTAL Mão de Obra com					11,63	
VALOR:					20,25	
VALOR BDI (18,92%):					3,83	
VALOR TOTAL:					24,08	

15.1.34. 89627 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	62,94	1,10	
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02440000	1,60	0,03	
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	71,30	1,60	
00007129 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,26	10,26	
TOTAL Material:					12,99	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12773530	24,23	3,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12773530	29,86	3,81
TOTAL Mão de Obra com					6,90	
VALOR:					19,89	
VALOR BDI (18,92%):					3,76	
VALOR TOTAL:					23,65	

15.1.35. 89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	62,94	0,37	
00003524 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,12	8,12	
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,60	0,05	
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	71,30	0,49	
TOTAL Material:					9,03	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13723307	24,23	3,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13723307	29,86	4,09
TOTAL Mão de Obra com					7,41	
VALOR:					16,44	
VALOR BDI (18,92%):					3,11	
VALOR TOTAL:					19,55	

15.1.36. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	62,94	0,37
00020147 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,40	5,40
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,60	0,05
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	71,30	0,49

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR-0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR-02160887390 Data: 2026.05.27 18:24:00 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:		6,31
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12715381	24,23	3,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12715381	29,86	3,79
					TOTAL Mão de Obra com	6,87
					VALOR:	13,18
					VALOR BDI (18,92%):	2,49
					VALOR TOTAL:	15,67

15.1.37. CPU2194 PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6701060	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Composições	UN	1,00000000	13.716,11	13.716,11
					TOTAL Material:	13.716,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09778215	24,23	123,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,39787533	29,86	101,46
					TOTAL Mão de Obra com	224,97
					VALOR:	13.941,08
					VALOR BDI (18,92%):	2.637,65
					VALOR TOTAL:	16.578,73

15.1.38. CPU3117 RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3-COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	60,70000000	7,39	448,57
0000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	8,18000000	7,79	63,72
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	9,87000000	6,99	68,99
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,04000000	15,20	0,60
00000345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	SINAPI	KG	1,43000000	21,67	30,98
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	2,66000000	122,72	326,43
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	906,95000000	0,71	643,93
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO	Composições	I	1,80000000	13,02	23,43
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,24500000	107,80	134,21
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,24500000	108,37	134,92
1858	PONTALETE 3x3"	Composições	M	0,09000000	8,93	0,80
00005071	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	SINAPI	KG	0,03000000	13,36	0,40
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,68000000	13,36	9,08
H673	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 15M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA COM LOGOTIPO PADRÃO GOINFRA- AÇO	Composições	UN	1,00000000	24.037,40	24.037,40
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,25000000	5,63	12,66
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,83000000	18,41	125,74
					TOTAL Material:	26.061,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,13564961	23,76	264,58
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,46606299	30,43	166,33
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,91187664	30,15	178,24
88291	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,01055774	31,51	157,88
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,55238845	30,58	353,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	60,92140420	23,56	1.435,30
					TOTAL Mão de Obra com	2.555,60

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:0216088

7390

Assinado de forma digital por ADAHL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:24:14 -03'00'



J. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR:	28.617,46
VALOR BDI (11,40%):	3.262,39
VALOR TOTAL:	31.879,85

15.1.39. 89415 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	62,94	0,59
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,60	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	71,30	0,78
TOTAL Material:					7,93	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15710085	24,23	3,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15710085	29,86	4,69
TOTAL Mão de Obra com					8,49	
VALOR:					16,42	
VALOR BDI (18,92%):					3,10	
VALOR TOTAL:					19,52	

15.1.40. CPU3146 PRESSURIZADOR ATÉ 12MCA/160W/220V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
113650	Pressurizador até 12mca/160w/220v	ORSE	Un	1,00000000	847,83	847,83
TOTAL Material:					847,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	30,96	15,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	23,56	11,41
TOTAL Mão de Obra com					40,87	
VALOR:					888,70	
VALOR BDI (18,92%):					168,14	
VALOR TOTAL:					1.056,84	

15.1.41. CPU2570 RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS (CJ)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
M.04.000.06 5082	Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna), antioxidante e proteção anti UV, capacidade de 5.000 litros, com acessórios, ref. Acqualimp ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	6.797,07	6.797,07
TOTAL Material:					6.797,07	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,42290026	24,23	58,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	29,86	28,93
TOTAL Mão de Obra com					87,63	
VALOR:					6.884,70	
VALOR BDI (18,92%):					1.302,58	
VALOR TOTAL:					8.187,28	

15.2.1. 89707 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	62,94	1,83
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	25,69	25,69
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,60	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	71,30	3,13

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:24:27 -03'00'



J. EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

			TOTAL Material:		30,67
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38640413	9,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38640413	11,53
TOTAL Mão de Obra com					20,89
VALOR:					51,56
VALOR BDI (18,92%):					9,75
VALOR TOTAL:					61,31

15.2.2. 99253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE							
Equipamento	Custo	Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014		SINAPI	CHI	0,01780000	67,02	1,19
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014		SINAPI	CHP	0,00870000	150,01	1,30
TOTAL Equipamento Custo							2,49

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	0,04
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	1,31
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	0,17
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	0,54
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	8,77
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	U/N	131,81880000	76,45
TOTAL Material:					87,28

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,93728924	150,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,87935407	91,39
TOTAL Mão de Obra com					242,37

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	66,23
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	7,46
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	35,24
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	111,38
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	5,49
TOTAL Serviço:					225,80
VALOR:					557,94
VALOR BDI (18,92%):					105,56
VALOR TOTAL:					663,50

15.2.3. 104328 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
 JUNIOR:02160887390
 7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.03.27 18:24:44 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	62,94	1,83
00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	48,07	48,07
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	1,60	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	71,30	3,13
TOTAL Material:					53,05	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41005164	24,23	9,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41005164	29,86	12,24
TOTAL Mão de Obra com					22,17	
VALOR:					75,22	
VALOR BDI (18,92%):					14,23	
VALOR TOTAL:					89,45	

15.2.4. 89708 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,06680000	62,94	4,20
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	73,62	73,62
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01840000	1,60	0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,10400000	71,30	7,41
TOTAL Material:					85,25	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46296778	24,23	11,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46296778	29,86	13,82
TOTAL Mão de Obra com					25,03	
VALOR:					110,28	
VALOR BDI (18,92%):					20,86	
VALOR TOTAL:					131,14	

15.2.5. 89709 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	62,94	0,30
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,60	0,05
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	12,89	12,89
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	71,30	0,53
TOTAL Material:					13,77	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16010525	24,23	3,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16010525	29,86	4,78
TOTAL Mão de Obra com					8,65	
VALOR:					22,42	
VALOR BDI (18,92%):					4,24	
VALOR TOTAL:					26,66	

15.2.6. 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	3,86	0,12
00044945	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	8,52	8,52
TOTAL Material:					8,64	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:24:55 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08189403	29,86	2,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02577966	23,56	0,60
TOTAL Mão de Obra com						3,04
VALOR:						11,68
VALOR BDI (18,92%):						2,20
VALOR TOTAL:						13,88

15.2.7. 86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	3,86	0,12
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	5,01	5,01
TOTAL Material:						5,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11940052	29,86	3,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03760341	23,56	0,88
TOTAL Mão de Obra com						4,44
VALOR:						9,57
VALOR BDI (18,92%):						1,81
VALOR TOTAL:						11,38

15.2.8. 104063 CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	4,39	4,39
00001858	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	UN	1,00000000	57,10	57,10
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	25,97	1,62
TOTAL Material:						63,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24461601	23,79	5,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07830814	23,56	1,84
TOTAL Mão de Obra com						7,65
VALOR:						70,76
VALOR BDI (18,92%):						13,38
VALOR TOTAL:						84,14

15.2.9. 89811 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,96	7,92
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	24,23	24,23
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	25,97	2,98
TOTAL Material:						35,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21050157	24,23	5,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21050157	29,86	6,28
TOTAL Mão de Obra com						11,38
VALOR:						46,51
VALOR BDI (18,92%):						8,79
VALOR TOTAL:						55,30

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:25:12 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.2.10. 89728 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	62,94	0,62
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,22	5,22
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,60	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	71,30	1,06
TOTAL Material:					6,91	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12308333	24,23	2,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12308333	29,86	3,67
TOTAL Mão de Obra com					6,65	
VALOR:					13,56	
VALOR BDI (18,92%):					2,56	
VALOR TOTAL:					16,12	

15.2.11. 89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	62,94	0,62
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,43	2,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	1,60	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	71,30	1,06
TOTAL Material:					4,12	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12308333	24,23	2,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12308333	29,86	3,67
TOTAL Mão de Obra com					6,65	
VALOR:					10,77	
VALOR BDI (18,92%):					2,03	
VALOR TOTAL:					12,80	

15.2.12. 89732 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	2,24	4,48
00003518	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,93	3,93
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	25,97	1,29
TOTAL Material:					9,70	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13364718	24,23	3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13364718	29,86	3,99
TOTAL Mão de Obra com					7,22	
VALOR:					16,92	
VALOR BDI (18,92%):					3,20	
VALOR TOTAL:					20,12	

15.2.13. 89739 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,30	6,60

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:0216
0887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:25:32 -03'00'



EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTES: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	8,24	8,24	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI UN	0,07500000	25,97	1,94	
					TOTAL Material:	16,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,16010525	24,23	3,87	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,16010525	29,86	4,78	
					TOTAL Mão de Obra com	8,65
					VALOR:	25,43
					VALOR BDI (18,92%):	4,81
					VALOR TOTAL:	30,24

15.2.14. 89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI UN	2,00000000	2,24	4,48	
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	3,18	3,18	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI UN	0,05000000	25,97	1,29	
					TOTAL Material:	8,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13364718	24,23	3,23	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13364718	29,86	3,99	
					TOTAL Mão de Obra com	7,22
					VALOR:	16,17
					VALOR BDI (18,92%):	3,05
					VALOR TOTAL:	19,22

15.2.15. 89724 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI UN	0,00990000	62,94	0,62	
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI UN	1,00000000	2,19	2,19	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI UN	0,00710000	1,60	0,01	
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,01500000	71,30	1,06	
					TOTAL Material:	3,88
Mão de Obra com Encargos Complementares		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,12308333	24,23	2,98	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,12308333	29,86	3,67	
					TOTAL Mão de Obra com	6,65
					VALOR:	10,53
					VALOR BDI (18,92%):	1,99
					VALOR TOTAL:	12,52

15.2.16. 104345 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI UN	2,00000000	3,96	7,92	
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI UN	1,00000000	2,24	2,24	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:25:56 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	19,82	19,82
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	25,97	3,63
TOTAL Material:						33,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22532972	24,23	5,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22532972	29,86	6,72
TOTAL Mão de Obra com						12,17
VALOR:						45,78
VALOR BDI (18,92%):						8,66
VALOR TOTAL:						54,44

15.2.17. 89783 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO CDM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	62,94	0,93
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,93	3,93
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	1,60	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	71,30	1,60
TOTAL Material:						6,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16407881	24,23	3,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16407881	29,86	4,89
TOTAL Mão de Obra com						8,86
VALOR:						15,33
VALOR BDI (18,92%):						2,90
VALOR TOTAL:						18,23

15.2.18. 104350 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	2,24	2,24
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,30	6,60
00003669	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	14,17	14,17
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,10000000	25,97	2,59
TOTAL Material:						25,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12308333	24,23	2,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12308333	29,86	3,67
TOTAL Mão de Obra com						6,65
VALOR:						32,25
VALOR BDI (18,92%):						6,10
VALOR TOTAL:						38,35

15.2.19. 89795 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL						
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,30	9,90

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:26:08 -03'00'



1. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	19,40	19,40
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	25,97	2,92
TOTAL Material:						32,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21350597	24,23	5,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21350597	29,86	6,37
TOTAL Mão de Obra com						11,54
VALOR:						43,76
VALOR BDI (18,92%):						8,27
VALOR TOTAL:						52,03

15.2.20. 89549 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,94	2,94
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,58	3,58
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	25,97	1,62
00020045	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,68	9,68
TOTAL Material:						17,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000866	24,23	1,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000866	29,86	1,49
TOTAL Mão de Obra com						2,70
VALOR:						20,52
VALOR BDI (18,92%):						3,88
VALOR TOTAL:						24,40

15.2.21. CPU2574 TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,65	4,65
O.12.000.069 527	Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,02300000	19,97	0,45
O.02.000.069 514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,04600000	46,16	2,12
O.02.000.062 561	Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 100mm	SP Obras	M	1,30000000	37,72	49,03
TOTAL Material:						56,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06607612	24,23	25,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06607612	29,86	31,83
TOTAL Mão de Obra com						57,66
VALOR:						113,91
VALOR BDI (18,92%):						21,55
VALOR TOTAL:						135,46

15.2.22. CPU2576 TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR.021608873
90

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR.02160887390
Dados: 2026.05.27 18:26:36
-0300*



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FORNECEDOR: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020085 ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,94	2,94	
0.12.000.069 527 Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,01000000	19,97	0,19	
0.02.000.069 514 Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,04600000	46,16	2,12	
0.02.000.062 558 Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 50mm	SP Obras	M	1,40000000	13,54	18,95	
TOTAL Material:					24,20	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58149606	24,23	14,08	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58149606	29,86	17,36	
TOTAL Mão de Obra com					31,44	
VALOR:					55,64	
VALOR BDI (18,92%):					10,52	
VALOR TOTAL:					66,16	

15.2.23. CPU2577 TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, (M)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000298 ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,33000000	3,58	8,34	
0.12.000.069 527 Lubrificante para anel de neoprene	SP Obras	KG	0,02300000	19,97	0,45	
0.02.000.069 514 Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,04600000	46,16	2,12	
0.02.000.062 560 Tubo de PVC rígido PxB com virola, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 75mm	SP Obras	M	1,40000000	24,43	34,20	
TOTAL Material:					45,11	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06607612	24,23	25,83	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06607612	29,86	31,83	
TOTAL Mão de Obra com					57,66	
VALOR:					102,77	
VALOR BDI (18,92%):					19,44	
VALOR TOTAL:					122,21	

15.2.24. CPU2578 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES (M)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
B.09.000.069 513 Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,00500000	72,44	0,36	
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	1,60	0,11	
0.02.000.069 514 Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,00700000	46,16	0,32	
0.02.000.062 504 Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40mm (1 1/4")	SP Obras	M	1,50000000	14,12	21,18	
TOTAL Material:					21,97	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	24,23	11,74	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46	
TOTAL Mão de Obra com					26,20	
VALOR:					48,17	
VALOR BDI (18,92%):					9,11	
VALOR TOTAL:					57,28	

15.2.25. CPU2579 TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE (M)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	----------	------	-------------	----------------	-------

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:26:49 -03'00'



EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
B.09.000.069 513 Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,00500000	72,44	0,36
00020084 ANEL BORRACHA, DN 40 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Composições	UN	1,00000000	1,66	1,66
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	1,60	0,11
O.02.000.069 514 Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,00700000	46,16	0,32
O.02.000.062 530 Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, série normal, DN 40mm	SP Obras	M	1,50000000	6,13	9,19

Mão de Obra com Encargos Complementares					Preço Unitário	Total
	Fonte	Unid	Coefficiente			
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	24,23	11,74	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46	
TOTAL Mão de Obra com					26,20	
VALOR:					37,84	
VALOR BDI (18,92%):					7,15	
VALOR TOTAL:					44,99	

15.2.26. CPU2586 TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
B.09.000.069 513 Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,00500000	72,44	0,36
00020084 ANEL BORRACHA, DN 40 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Composições	UN	1,00000000	1,66	1,66
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	1,60	0,11
O.02.000.069 514 Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,00700000	46,16	0,32
O.02.000.062 554 Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada 'R', DN= 40mm	SP Obras	M	1,50000000	10,74	16,11

Mão de Obra com Encargos Complementares					Preço Unitário	Total
	Fonte	Unid	Coefficiente			
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	24,23	11,74	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46	
TOTAL Mão de Obra com					26,20	
VALOR:					44,76	
VALOR BDI (18,92%):					8,46	
VALOR TOTAL:					53,22	

15.2.27. 89782 TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	62,94	0,93
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	1,60	0,01
00020083 SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	71,30	1,60
00007116 TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,82	3,82

Mão de Obra com Encargos Complementares					Preço Unitário	Total
	Fonte	Unid	Coefficiente			
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16407881	24,23	3,97	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16407881	29,86	4,89	
TOTAL Mão de Obra com					8,86	
VALOR:					15,22	
VALOR BDI (18,92%):					2,87	
VALOR TOTAL:					18,09	

15.2.28. CPU3147 VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM (UN)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02500000	70,18	1,75
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	12,37	12,37
102036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,04000000	67,59	2,70
TOTAL Material:					16,82	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22290682	29,86	6,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22290682	23,56	5,25
TOTAL Mão de Obra com					11,90	
VALOR:					28,72	
VALOR BDI (18,92%):					5,43	
VALOR TOTAL:					34,15	

15.2.29. 89373 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	62,94	0,37
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	1,60	0,05
00003868	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	1,41	1,41
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	71,30	0,49
TOTAL Material:					2,32	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09148871	24,23	2,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09148871	29,86	2,73
TOTAL Mão de Obra com					4,94	
VALOR:					7,26	
VALOR BDI (18,92%):					1,37	
VALOR TOTAL:					8,63	

15.2.30. 104014 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	62,94	0,59
00000834	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,67	3,67
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03650000	1,60	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	71,30	0,78
TOTAL Material:					5,09	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10592920	24,23	2,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10592920	29,86	3,16
TOTAL Mão de Obra com					5,72	
VALOR:					10,81	
VALOR BDI (18,92%):					2,04	
VALOR TOTAL:					12,85	

15.2.31. 89384 CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	62,94	0,44
00038025	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,74	6,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,60	0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	71,30	0,57

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:27:14 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:		7,80
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09817592	24,23	2,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09817592	29,86	2,93
					TOTAL Mão de Obra com	5,30
					VALOR:	13,10
					VALOR BDI (18,92%):	2,47
					VALOR TOTAL:	15,57

15.2.32. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	62,94	0,44
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,74	0,74
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,60	0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	71,30	0,57
					TOTAL Material:	1,79
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13170886	24,23	3,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13170886	29,86	3,93
					TOTAL Mão de Obra com	7,12
					VALOR:	8,91
					VALOR BDI (18,92%):	1,68
					VALOR TOTAL:	10,59

15.2.33. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,60	0,14
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,19	4,39
					TOTAL Material:	4,53
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36828084	24,23	8,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36828084	29,86	10,99
					TOTAL Mão de Obra com	19,91
					VALOR:	24,44
					VALOR BDI (18,92%):	4,62
					VALOR TOTAL:	29,06

15.2.34. 86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	3,86	0,16
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	16,38	16,38
					TOTAL Material:	16,54
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13141811	29,86	3,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04138314	23,56	0,97
					TOTAL Mão de Obra com	4,89
					VALOR:	21,43
					VALOR BDI (18,92%):	4,05
					VALOR TOTAL:	25,48

15.2.35. CPU2589 JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM (UN)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608 87390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:27:29 -03'00'



EMPRESA DE EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100138 Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01400000	70,18	0,98
00020149 JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,97	6,97
102036 Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	67,59	0,40
TOTAL Material:					8,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27136483	29,86	8,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27136483	23,56	6,39
TOTAL Mão de Obra com					14,49
VALOR:					22,84
VALOR BDI (18,92%):					4,32
VALOR TOTAL:					27,16

15.2.36. CPU2590 CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT) (UN)

Serviço	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103801 CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	M3	2,16000000	662,24	1.430,43
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	15,00000000	90,32	1.354,80
96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	20,30000000	76,51	1.553,15
101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	5,00000000	3,34	16,70
TOTAL Serviço:					4.355,08
VALOR:					4.355,08
VALOR BDI (18,92%):					823,98
VALOR TOTAL:					5.179,06

15.2.37. 94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L

Equipamento Custo Horário	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71880000	0,37	0,26
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,76230000	1,81	1,37
TOTAL Equipamento Custo					1,63

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	121,15	100,17
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	0,71	150,53
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	107,80	62,32
TOTAL Material:					313,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,43542303	29,43	42,24
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,27103287	23,56	53,50
TOTAL Mão de Obra com					95,74
VALOR:					410,39
VALOR BDI (18,92%):					77,64
VALOR TOTAL:					488,03

15.2.38. 104348 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	62,94	0,45

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,60	0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	71,30	0,78
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	9,48	9,48
					TOTAL Material:	10,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01104843	24,23	0,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01104843	29,86	0,32
					TOTAL Mão de Obra com	0,58
					VALOR:	11,30
					VALOR BDI (18,92%):	2,13
					VALOR TOTAL:	13,43

15.2.39. 89825 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	2,24	6,72
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	25,97	1,94
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,81	7,81
					TOTAL Material:	16,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04429062	24,23	1,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04429062	29,86	1,32
					TOTAL Mão de Obra com	2,39
					VALOR:	18,86
					VALOR BDI (18,92%):	3,56
					VALOR TOTAL:	22,42

15.2.40. 89829 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,30	9,90
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	25,97	2,92
00011658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	17,25	17,25
					TOTAL Material:	30,07
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16243123	24,23	3,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16243123	29,86	4,85
					TOTAL Mão de Obra com	8,78
					VALOR:	38,85
					VALOR BDI (18,92%):	7,35
					VALOR TOTAL:	46,20

15.3.1. CPU2591 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,60M, COM GRELHA DE (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102602	Grelha metálica de ferro fundido 50 x 50cm	ORSE	un	1,00000000	175,80	175,80
					TOTAL Material:	175,80
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

Página 85 de
207

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 87390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:27:58 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00000000	557,94	557,94
					TOTAL Serviço:	557,94
					VALOR:	733,74
					VALOR BDI (18,92%):	138,82
					VALOR TOTAL:	872,56

15.3.2. CPU2689 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA (UN)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	2,80000000	139,62	390,93
87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	2,40000000	8,87	21,28
94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02520000	501,69	12,64
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,70400000	90,32	63,58
104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	2,40000000	24,25	58,20
					TOTAL Serviço:	546,63
					VALOR:	546,63
					VALOR BDI (18,92%):	103,42
					VALOR TOTAL:	650,05

15.3.3. CPU2857 RALO HEMISFÉRICO 100mm PVC (RALO ABACAXI) (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
003694SBC	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 100mm	Composições	UN	1,00000000	11,83	11,83
					TOTAL Material:	11,83
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82475525	24,23	19,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23567913	29,86	36,89
					TOTAL Mão de Obra com	56,87
					VALOR:	68,70
					VALOR BDI (18,92%):	12,99
					VALOR TOTAL:	81,69

15.3.4. 104063 CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
0000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	4,39	4,39
00001858	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	UN	1,00000000	57,10	57,10
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	25,97	1,62
					TOTAL Material:	63,11
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24461601	23,79	5,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07830814	23,56	1,84
					TOTAL Mão de Obra com	7,65
					VALOR:	70,76
					VALOR BDI (18,92%):	13,38
					VALOR TOTAL:	84,14

15.3.5. 89811 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:28:13
03'00'



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,96	7,92
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	24,23	24,23
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	25,97	2,98
TOTAL Material:						35,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21050157	24,23	5,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21050157	29,86	6,28
TOTAL Mão de Obra com						11,38
VALOR:						46,51
VALOR BDI (18,92%):						8,79
VALOR TOTAL:						55,30

15.3.6. 89742 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,30	6,60
00001951	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	24,93	24,93
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	25,97	1,94
TOTAL Material:						33,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16010525	24,23	3,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16010525	29,86	4,78
TOTAL Mão de Obra com						8,65
VALOR:						42,12
VALOR BDI (18,92%):						7,96
VALOR TOTAL:						50,08

15.3.7. 89797 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,96	11,88
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	24,97	24,97
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	25,97	4,47
TOTAL Material:						41,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24888031	24,23	6,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24888031	29,86	7,43
TOTAL Mão de Obra com						13,46
VALOR:						54,78
VALOR BDI (18,92%):						10,36
VALOR TOTAL:						65,14

15.3.8. CPU3082 LUVA DUPLA PVC 100MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	SINAPI	UN	0,33300000	32,27	10,74
006044SBC	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO SERIE NORMAL 100mm	Composições	UN	1,00000000	14,14	14,14

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2025.05.27 18:28:30 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
000386	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Composições	UN	0,66600000	25,25	16,81
					TOTAL Material:	41,69
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94008530	24,23	22,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94008530	29,86	28,07
					TOTAL Mão de Obra com	50,84
					VALOR:	92,53
					VALOR BDI (18,92%):	17,50
					VALOR TOTAL:	110,03

15.3.9. 89599 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01670000	62,94	1,05
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,58	3,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03200000	1,60	0,05
00020169	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	12,29	12,29
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,03750000	25,97	0,97
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	71,30	1,85
					TOTAL Material:	19,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11222874	24,23	2,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11222874	29,86	3,35
					TOTAL Mão de Obra com	6,06
					VALOR:	25,85
					VALOR BDI (18,92%):	4,89
					VALOR TOTAL:	30,74

15.3.10. 89557 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,65	4,65
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,58	3,58
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,09500000	25,97	2,46
00020046	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	19,15	19,15
					TOTAL Material:	29,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07200860	24,23	1,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07200860	29,86	2,15
					TOTAL Mão de Obra com	3,89
					VALOR:	33,73
					VALOR BDI (18,92%):	6,38
					VALOR TOTAL:	40,11

15.3.11. CPU3083 TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0.02.000.062 581	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 100mm	SP Obras	M	1,05000000	23,53	24,70
					TOTAL Material:	24,70

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088739

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
Dados: 2026.05.27
18:28:44 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	24,23	11,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	29,86	14,46
TOTAL Mão de Obra com						26,20
VALOR:						50,90
VALOR BDI (18,92%):						9,63
VALOR TOTAL:						60,53

15.3.12. CPU2838 TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
O.02.000.062 583	Tubo de PVC rígido tipo Coletor Esgoto, DN= 150mm	SP Obras	M	1,05000000	45,09	47,34
TOTAL Material:						47,34
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	24,23	11,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24229003	29,86	7,23
TOTAL Mão de Obra com						18,97
VALOR:						66,31
VALOR BDI (18,92%):						12,54
VALOR TOTAL:						78,85

15.3.13. CPU2587 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2'), INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
B.09.000.069 513	Adesivo para tubos PVC	SP Obras	KG	0,01700000	72,44	1,23
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10000000	1,60	0,16
O.02.000.069 514	Solução limpadora para PVC	SP Obras	L	0,02600000	46,16	1,20
O.02.000.062 507	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 75mm (2 1/2')	SP Obras	M	1,40000000	40,25	56,35
TOTAL Material:						58,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87224409	24,23	21,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,87224409	29,86	26,04
TOTAL Mão de Obra com						47,17
VALOR:						106,11
VALOR BDI (18,92%):						20,07
VALOR TOTAL:						126,18

15.3.14. CPU2094 CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA. (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	20,94	41,88
106457	Curva 45º Vinilfort para coletor Esgotos, Junta Elástica Integrada, DN 200mm	ORSE	un	1,00000000	302,49	302,49
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,08750000	25,97	2,27
TOTAL Material:						346,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67841207	24,23	16,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67841207	29,86	20,25
TOTAL Mão de Obra com						36,68

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:28:59 -03'00'



EMPRESAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS - A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR:	383,32
VALOR BDI (18,92%):	72,52
VALOR TOTAL:	455,84

15.3.15. 90696 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01670000	25,97	0,43
00041930 TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	138,92	145,86
TOTAL Material:					146,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09982349	23,79	2,37
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09982349	23,56	2,35
TOTAL Mão de Obra com					4,72
VALOR:					151,01
VALOR BDI (18,92%):					28,57
VALOR TOTAL:					179,58

15.3.16. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	62,94	0,44
00003529 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,74	0,74
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	1,60	0,04
00020083 SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	71,30	0,57
TOTAL Material:					1,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13170886	24,23	3,19
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13170886	29,86	3,93
TOTAL Mão de Obra com					7,12
VALOR:					8,91
VALOR BDI (18,92%):					1,68
VALOR TOTAL:					10,59

15.3.17. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,60	0,14
00009868 TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,19	4,39
TOTAL Material:					4,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36828084	24,23	8,92
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36828084	29,86	10,99
TOTAL Mão de Obra com					19,91
VALOR:					24,44
VALOR BDI (18,92%):					4,62
VALOR TOTAL:					29,06

15.3.18. 89869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	62,94	0,66
00038383 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00920000	1,60	0,01
00020083 SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	71,30	0,85
00007139 TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,21	1,21

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENÂNCIOS, 426, CRATEÚS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:29:32 -03'00'



8 EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

				TOTAL Material:		2,73		
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14285420		24,23	3,46	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14285420		29,86	4,26	
						TOTAL Mão de Obra com	7,72	
						VALOR:	10,45	
						VALOR BDI (18,92%):	1,97	
						VALOR TOTAL:	12,42	

15.4.1. CPU2592 PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
113656	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	ORSE	un	1,00000000	13,97	13,97		
						TOTAL Material:	13,97	
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202		23,56	4,56	
						TOTAL Mão de Obra com	4,56	
						VALOR:	18,53	
						VALOR BDI (18,92%):	3,50	
						VALOR TOTAL:	22,03	

15.4.2. 101910 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,85	1,70		
00020977	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	344,34	344,34		
						TOTAL Material:	346,04	
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44329383		24,23	10,74	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44329383		29,86	13,23	
						TOTAL Mão de Obra com	23,97	
						VALOR:	370,01	
						VALOR BDI (18,92%):	70,00	
						VALOR TOTAL:	440,01	

15.4.3. CPU2593 PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
113655	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	ORSE	un	1,00000000	12,65	12,65		
						TOTAL Material:	12,65	
Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202		23,56	4,56	
						TOTAL Mão de Obra com	4,56	
						VALOR:	17,21	
						VALOR BDI (18,92%):	3,25	
						VALOR TOTAL:	20,46	

15.4.4. CPU2594 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S.04.000.026 514	Parafuso auto-atarraxante com fenda, zincado branco de 9,5 x 2,9 mm	SP Obras	UN	6,00000000	0,05	0,30	
S.04.000.039 086	Placa de sinalização em PVC expandido de 70x20cm, espessura 3mm, adesivo dupla face sobre todo o verso	SP Obras	UN	1,00000000	203,04	203,04	
						TOTAL Material:	203,34

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR.02160887390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR.02160887390
Dados: 2026.05.27 18:29:51
-03'00"



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14537402	30,58	4,44
TOTAL Mão de Obra com					4,44
VALOR:					207,78
VALOR BDI (18,92%):					39,31
VALOR TOTAL:					247,09

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	27,10	27,10
TOTAL Material:					27,10
VALOR:					27,10
VALOR BDI (18,92%):					5,12
VALOR TOTAL:					32,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09691601	30,58	2,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	23,56	4,56
TOTAL Mão de Obra com					7,52
VALOR:					16,11
VALOR BDI (18,92%):					3,04
VALOR TOTAL:					19,15

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113651 Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	ORSE	un	1,00000000	19,57	19,57
TOTAL Material:					19,57
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	23,56	4,56
TOTAL Mão de Obra com					4,56
VALOR:					24,13
VALOR BDI (18,92%):					4,56
VALOR TOTAL:					28,69

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P.16.000.067 001 Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lúmens; ref. FAE-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lumens da Segurimax ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	205,57	205,57
TOTAL Material:					205,57
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	25,22	4,88
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	30,96	12,00
TOTAL Mão de Obra com					16,88
VALOR:					222,45
VALOR BDI (18,92%):					42,08
VALOR TOTAL:					264,53

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:30:22 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

15.4.9. CPU2599 ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11641	Abrigo de sobrepôr em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	ORSE	un	1,00000000	409,43	409,43
TOTAL Material:					409,43	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	30,58	29,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	23,56	22,83
TOTAL Mão de Obra com					52,46	
VALOR:					461,89	
VALOR BDI (18,92%):					87,38	
VALOR TOTAL:					549,27	

15.4.10. CPU2600 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO 53(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1026664	BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM	IOPE	UN	2,00000000	0,25	0,50
1067090	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES	IOPE	UN	1,00000000	13,78	13,78
TOTAL Material:					14,28	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	30,58	8,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	23,56	6,85
TOTAL Mão de Obra com					15,74	
VALOR:					30,02	
VALOR BDI (18,92%):					5,67	
VALOR TOTAL:					35,69	

15.4.11. CPU2601 PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA RA IN CENDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
14735	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZACAO SEG. CONTRA INCENDIO P/EQUIP.COMB.INC.E ALARME,PVC ANTICHAMA,(20X15)CM,ABNT NBR 16820	EMOP	UN	1,00000000	6,04	6,04
TOTAL Material:					6,04	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	30,58	5,92
TOTAL Mão de Obra com					5,92	
VALOR:					11,96	
VALOR BDI (18,92%):					2,26	
VALOR TOTAL:					14,22	

16.1.1. CPU2602 BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
110366	Arruela em liga zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	ORSE	un	1,00000000	0,78	0,78
110364	Bucha em liga zamak para eletroduto 32mm, d=1 1/4"	ORSE	un	1,00000000	0,77	0,77
TOTAL Material:					1,55	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00969160	30,96	0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00969160	23,56	0,22
TOTAL Mão de Obra com					0,52	
VALOR:					2,07	
VALOR BDI (18,92%):					0,39	
VALOR TOTAL:					2,46	

16.1.2. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,73	1,73
TOTAL Material:					1,73	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:30:33 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28202559	25,22	7,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28202559	30,96	8,73
					TOTAL Mão de Obra com	15,84
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	668,21	0,60
					TOTAL Serviço:	0,60
					VALOR:	18,17
					VALOR BDI (18,92%):	3,43
					VALOR TOTAL:	21,60

16.1.3. 91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	3,09	3,09
					TOTAL Material:	3,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21515354	25,22	5,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21515354	30,96	6,66
					TOTAL Mão de Obra com	12,08
					VALOR:	15,17
					VALOR BDI (18,92%):	2,87
					VALOR TOTAL:	18,04

16.1.4. 92868 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000	1,36	1,36
					TOTAL Material:	1,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28202559	25,22	7,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28202559	30,96	8,73
					TOTAL Mão de Obra com	15,84
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	668,21	0,60
					TOTAL Serviço:	0,60
					VALOR:	17,80
					VALOR BDI (18,92%):	3,36
					VALOR TOTAL:	21,16

16.1.5. 91920 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001874	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	3,42	3,42
					TOTAL Material:	3,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35374344	25,22	8,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35374344	30,96	10,95
					TOTAL Mão de Obra com	19,87
					VALOR:	23,29
					VALOR BDI (18,92%):	4,40
					VALOR TOTAL:	27,69

16.1.6. CPU2603 ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108347	Arruela lisa zincada ø 1/4"	ORSE	un	1,00000000	0,05	0,05
					TOTAL Material:	0,05

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:30:45 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00969160	30,96	0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00969160	23,56	0,22
					TOTAL Mão de Obra com	0,52
					VALOR:	0,57
					VALOR BDI (18,92%):	0,10
					VALOR TOTAL:	0,67

16.1.7. CPU2604 LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8" (CJ)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
028055SBC	ARRUELA LISA PESADA 5/16"	Composições	UN	1,00000000	0,16	0,16
00004342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	1,00000000	0,30	0,30
					TOTAL Material:	0,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10563845	25,22	2,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10563845	30,96	3,27
					TOTAL Mão de Obra com	5,93
					VALOR:	6,39
					VALOR BDI (18,92%):	1,20
					VALOR TOTAL:	7,59

16.1.8. CPU2605 CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
002375SBC	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO	Composições	UN	1,00000000	2,51	2,51
					TOTAL Material:	2,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09982349	25,22	2,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19964698	30,96	6,18
					TOTAL Mão de Obra com	8,69
					VALOR:	11,20
					VALOR BDI (18,92%):	2,11
					VALOR TOTAL:	13,31

16.1.9. CPU2606 PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
003563	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	Composições	UN	1,00000000	0,91	0,91
					TOTAL Material:	0,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01259908	25,22	0,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01259908	30,96	0,39
					TOTAL Mão de Obra com	0,70
					VALOR:	1,61
					VALOR BDI (18,92%):	0,30
					VALOR TOTAL:	1,91

16.1.10. CPU2607 SUPORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036580	SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE	Composições	UN	1,00000000	4,18	4,18
					TOTAL Material:	4,18
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02035236	25,22	0,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02035236	30,96	0,63
					TOTAL Mão de Obra com	1,14
					VALOR:	5,32
					VALOR BDI (18,92%):	1,00
					VALOR TOTAL:	6,32

16.1.11. CPU2608 VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4" (M)					
--	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:30:56 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	1,00000000	5,10	5,10
TOTAL Material:					5,10	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29947047	25,22	7,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29947047	30,96	9,27
TOTAL Mão de Obra com					16,82	
VALOR:					21,92	
VALOR BDI (18,92%):					4,14	
VALOR TOTAL:					26,06	

16.1.12. 91935 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023 (M)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	17,39	21,62
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,66	0,03
TOTAL Material:					21,65	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11048425	25,22	2,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11048425	30,96	3,42
TOTAL Mão de Obra com					6,20	
VALOR:					27,85	
VALOR BDI (18,92%):					5,26	
VALOR TOTAL:					33,11	

16.1.13. 92984 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000996	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	M	1,01500000	26,95	27,35
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,66	0,03
TOTAL Material:					27,38	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05892493	25,22	1,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05892493	30,96	1,82
TOTAL Mão de Obra com					3,30	
VALOR:					30,68	
VALOR BDI (18,92%):					5,80	
VALOR TOTAL:					36,48	

16.1.14. 92986 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	M	1,01500000	38,09	38,66
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,66	0,03
TOTAL Material:					38,69	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06755046	25,22	1,70
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06755046	30,96	2,09
TOTAL Mão de Obra com					3,79	
VALOR:					42,48	
VALOR BDI (18,92%):					8,03	
VALOR TOTAL:					50,51	

16.1.15. 92988 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E					
--	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR.02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR.02160887390 Dados: 2026.05.27 18:31:09 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001018 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	SINAPI	M	1,01500000	56,33	57,17
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,66	0,03
TOTAL Material:					57,20
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08044029	25,22	2,02
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08044029	30,96	2,49
TOTAL Mão de Obra com					4,51
VALOR:					61,71
VALOR BDI (18,92%):					11,67
VALOR TOTAL:					73,38

16.1.16. 91931 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 (M)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000994 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	6,66	8,28
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,66	0,03
TOTAL Material:					8,31
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04942717	25,22	1,24
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04942717	30,96	1,53
TOTAL Mão de Obra com					2,77
VALOR:					11,08
VALOR BDI (18,92%):					2,09
VALOR TOTAL:					13,17

16.1.17. 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 (M)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	1,59	1,97
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,66	0,03
TOTAL Material:					2,00
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02229068	25,22	0,56
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02229068	30,96	0,69
TOTAL Mão de Obra com					1,25
VALOR:					3,25
VALOR BDI (18,92%):					0,61
VALOR TOTAL:					3,86

16.1.18. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 (M)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	2,51	3,12
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,66	0,03
TOTAL Material:					3,15
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02810564	25,22	0,70
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02810564	30,96	0,87
TOTAL Mão de Obra com					1,57
VALOR:					4,72

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	0,89
VALOR TOTAL:	5,61

16.1.19. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	4,17	5,18
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,66	0,03
TOTAL Material:					5,21

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03779724	25,22	0,95
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03779724	30,96	1,17
TOTAL Mão de Obra com					2,12
VALOR:					7,33
VALOR BDI (18,92%):					1,38
VALOR TOTAL:					8,71

16.1.20. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000982 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	5,99	7,44
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,66	0,03
TOTAL Material:					7,47

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04942717	25,22	1,24
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04942717	30,96	1,53
TOTAL Mão de Obra com					2,77
VALOR:					10,24
VALOR BDI (18,92%):					1,93
VALOR TOTAL:					12,17

16.1.21. 97886 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M.

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258 TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	38,69100000	0,58	22,44
TOTAL Material:					22,44

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22947651	30,58	37,59
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96596188	23,56	22,75
TOTAL Mão de Obra com					60,34

Serviço

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02780000	743,52	20,66
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00390000	504,66	1,96
97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01750000	3.055,46	53,47
101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,03600000	301,65	10,85
TOTAL Serviço:					86,94
VALOR:					169,72
VALOR BDI (18,92%):					32,11
VALOR TOTAL:					201,83

16.1.22. CPU2612 CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO (UN)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390 Dado: 2026.05.27 18:32:19 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
004949SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR 200x200mm BRANCA METAL IP-44 GOMES	Composições	UN	1,00000000	49,91	49,91
					TOTAL Material:	49,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38008399	25,22	34,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,38008399	30,96	42,72
					TOTAL Mão de Obra com	77,52
					VALOR:	127,43
					VALOR BDI (18,92%):	24,10
					VALOR TOTAL:	151,53

16.1.23. CPU2611 CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
004948SBC	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	Composições	UN	1,00000000	162,80	162,80
					TOTAL Material:	162,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49929068	25,22	37,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49929068	30,96	46,41
					TOTAL Mão de Obra com	84,22
					VALOR:	247,02
					VALOR BDI (18,92%):	46,73
					VALOR TOTAL:	293,75

16.1.24. 91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	25,74	25,74
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	11,15	11,15
					TOTAL Serviço:	36,89
					VALOR:	36,89
					VALOR BDI (18,92%):	6,97
					VALOR TOTAL:	43,86

16.1.25. 91961 INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	48,12	48,12
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	11,15	11,15
					TOTAL Serviço:	59,27
					VALOR:	59,27
					VALOR BDI (18,92%):	11,21
					VALOR TOTAL:	70,48

16.1.26. 91957 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91956	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	41,45	41,45
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	11,15	11,15
					TOTAL Serviço:	52,60
					VALOR:	52,60
					VALOR BDI (18,92%):	9,95
					VALOR TOTAL:	62,55

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:32:44 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.1.27. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	19,14	19,14
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	11,15	11,15
TOTAL Serviço:						30,29
VALOR:						30,29
VALOR BDI (18,92%):						5,73
VALOR TOTAL:						36,02

16.1.28. CPU2613 PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
003595	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL	Composições	UN	1,00000000	7,27	7,27
TOTAL Material:						7,27
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19770866	25,22	4,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19770866	30,96	6,12
TOTAL Mão de Obra com						11,10
VALOR:						18,37
VALOR BDI (18,92%):						3,47
VALOR TOTAL:						21,84

16.1.29. CPU3148 PLACA CEGA SEM FURO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
003492SBC	PLACA CEGA PARA CAIXA 4"x2" RETANGULAR	Composições	UN	1,00000000	2,41	2,41
TOTAL Material:						2,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04748885	25,22	1,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04748885	30,96	1,47
TOTAL Mão de Obra com						2,66
VALOR:						5,07
VALOR BDI (18,92%):						0,95
VALOR TOTAL:						6,02

16.1.30. CPU2614 PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
034530	PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	Composições	UN	1,00000000	5,95	5,95
TOTAL Material:						5,95
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04748885	25,22	1,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04748885	30,96	1,47
TOTAL Mão de Obra com						2,66
VALOR:						8,61
VALOR BDI (18,92%):						1,62
VALOR TOTAL:						10,23

16.1.31. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	11,15	11,15
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	24,66	24,66
TOTAL Serviço:						35,81
VALOR:						35,81
VALOR BDI (18,92%):						6,77

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:33:05 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTESINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR TOTAL: 42,58

16.1.32. 92028 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,49	8,49
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,41	7,41
TOTAL Material:					15,90	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	25,22	13,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	30,96	17,16
TOTAL Mão de Obra com					31,14	
VALOR:					47,04	
VALOR BDI (18,92%):					8,89	
VALOR TOTAL:					55,93	

16.1.33. 92022 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,41	7,41
TOTAL Material:					13,92	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47101181	25,22	11,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47101181	30,96	14,58
TOTAL Mão de Obra com					26,45	
VALOR:					40,37	
VALOR BDI (18,92%):					7,63	
VALOR TOTAL:					48,00	

16.1.34. 92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	7,41	14,82
TOTAL Material:					14,82	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	25,22	13,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	30,96	17,16
TOTAL Mão de Obra com					31,14	
VALOR:					45,96	
VALOR BDI (18,92%):					8,69	
VALOR TOTAL:					54,65	

16.1.35. 92003 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	9,49	18,98
TOTAL Material:					18,98	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	25,22	13,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	30,96	17,16
TOTAL Mão de Obra com					31,14	
VALOR:					50,12	
VALOR BDI (18,92%):					9,48	
VALOR TOTAL:					59,60	

16.1.36. 92010 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	3,00000000	7,41	22,23
TOTAL Material:					22,23	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80052625	25,22	20,18

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216088730 Dado: 2026.05.27 18:33:20 -03'W



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTES: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80052625	30,96	24,78
TOTAL Mão de Obra com						44,96
VALOR:						67,19
VALOR BDI (18,92%):						12,71
VALOR TOTAL:						79,90

16.1.37. 91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,41	7,41
TOTAL Material:						7,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	25,22	7,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	30,96	9,51
TOTAL Mão de Obra com						17,25
VALOR:						24,66
VALOR BDI (18,92%):						4,66
VALOR TOTAL:						29,32

16.1.38. 91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	9,49	9,49
TOTAL Material:						9,49
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	25,22	7,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	30,96	9,51
TOTAL Mão de Obra com						17,25
VALOR:						26,74
VALOR BDI (18,92%):						5,05
VALOR TOTAL:						31,79

16.1.39. CPU2870 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100828	Disjuntor tripolar 63 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	64,33	64,33
TOTAL Material:						64,33
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	30,96	30,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	23,56	22,83
TOTAL Mão de Obra com						52,83
VALOR:						117,16
VALOR BDI (18,92%):						22,16
VALOR TOTAL:						139,32

16.1.40. CPU2693 DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0048925BC	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDB3C100 10KA STECK	Composições	UN	1,00000000	136,90	136,90
TOTAL Material:						136,90
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79955709	25,22	20,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79955709	30,96	24,75
TOTAL Mão de Obra com						44,91
VALOR:						181,81
VALOR BDI (18,92%):						34,39
VALOR TOTAL:						216,20

16.1.41. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:33:32 -03'00'



ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,15	8,15
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,01	1,01
TOTAL Material:						9,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03433540	25,22	0,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03433540	30,96	1,06
TOTAL Mão de Obra com						1,92
VALOR:						11,08
VALOR BDI (18,92%):						2,09
VALOR TOTAL:						13,17

16.1.42. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	8,15	8,15
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,01	1,01
TOTAL Material:						9,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03433540	25,22	0,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03433540	30,96	1,06
TOTAL Mão de Obra com						1,92
VALOR:						11,08
VALOR BDI (18,92%):						2,09
VALOR TOTAL:						13,17

16.1.43. 93661 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	46,75	46,75
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	1,01	2,02
TOTAL Material:						48,77
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06867178	25,22	1,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06867178	30,96	2,12
TOTAL Mão de Obra com						3,85
VALOR:						52,62
VALOR BDI (18,92%):						9,95
VALOR TOTAL:						62,57

16.1.44. 93662 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	46,75	46,75
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	1,32	2,64
TOTAL Material:						49,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09079576	25,22	2,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09079576	30,96	2,81
TOTAL Mão de Obra com						5,09
VALOR:						54,48
VALOR BDI (18,92%):						10,30
VALOR TOTAL:						64,78

16.1.45. 93664 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2024.05.27
18:33:45 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	46,75	46,75
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00000000	1,57	3,14
TOTAL Material:						49,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16823166	25,22	4,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16823166	30,96	5,20
TOTAL Mão de Obra com						9,44
VALOR:						59,33
VALOR BDI (18,92%):						11,22
VALOR TOTAL:						70,55

16.1.46. 93665 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034623	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	46,04	46,04
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00000000	1,70	3,40
TOTAL Material:						49,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24643706	25,22	6,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24643706	30,96	7,62
TOTAL Mão de Obra com						13,83
VALOR:						63,27
VALOR BDI (18,92%):						11,97
VALOR TOTAL:						75,24

16.1.47. CPU3149 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 70 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103692	Disjuntor bipolar 70 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	ORSE	un	1,00000000	73,37	73,37
TOTAL Material:						73,37
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58149606	30,96	18,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58149606	23,56	13,70
TOTAL Mão de Obra com						31,70
VALOR:						105,07
VALOR BDI (18,92%):						19,87
VALOR TOTAL:						124,94

16.1.48. CPU3150 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 160 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103441	Disjuntor tripolar 160 A, padrão DIN (linha branca), corrente de interrupção 65KA, ref.: Siemens ou similar	ORSE	un	1,00000000	188,02	188,02
TOTAL Material:						188,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93832021	30,96	60,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,93832021	23,56	45,66
TOTAL Mão de Obra com						105,67
VALOR:						293,69
VALOR BDI (18,92%):						55,56
VALOR TOTAL:						349,25

16.1.49. CPU2618 DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
036570	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO	Composições	UN	1,00000000	388,44	388,44
TOTAL Material:						388,44

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:33:56 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50008661	25,22	12,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50008661	30,96	15,48
TOTAL Mão de Obra com					28,09	
VALOR:					416,53	
VALOR BDI (18,92%):					78,80	
VALOR TOTAL:					495,33	

16.1.50. CPU2619 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
P.12.000.049 762	Dispositivo de proteção contra surto, classe 1, suportabilidade <= 4 kV, 2 polos; F+N, F+T ou F/PEN, 240V/415V, TN-C, TN-S, TT e IT, curva de ensaio: 10/350µs; Iimp= 60 kA; ref. SCL 275 60 kA da Clamper, 810299SG da Embrastec ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	494,63	494,63
TOTAL Material:					494,63	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32302106	30,96	10,00
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32302106	42,28	13,65
TOTAL Mão de Obra com					23,65	
VALOR:					518,28	
VALOR BDI (18,92%):					98,05	
VALOR TOTAL:					616,33	

16.1.51. CPU2873 DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
002418SBC	DISJUNTOR - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL DR 100A 4 POLOS RDW300-100-4 WEG	Composições	UN	1,00000000	282,03	282,03
TOTAL Material:					282,03	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50008661	25,22	12,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50008661	30,96	15,48
TOTAL Mão de Obra com					28,09	
VALOR:					310,12	
VALOR BDI (18,92%):					58,67	
VALOR TOTAL:					368,79	

16.1.52. CPU2622 DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039449	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	289,18	289,18
TOTAL Material:					289,18	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58149606	30,96	18,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58149606	23,56	13,70
TOTAL Mão de Obra com					31,70	
VALOR:					320,88	
VALOR BDI (18,92%):					60,71	
VALOR TOTAL:					381,59	

16.1.53. CPU2624 SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4" (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1035753	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16	Composições	UN	1,00000000	3,83	3,83
TOTAL Material:					3,83	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15118898	25,22	3,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15118898	30,96	4,68
TOTAL Mão de Obra com					8,49	
VALOR:					12,32	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216088730 Dado: 2025.05.27 18:34:10 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	2,33
VALOR TOTAL:	14,65

16.1.54. CPU3151 CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0777905B	ELETROCALHA - CURVA 90 VERTICAL EXTERNA 100x50mm CHAPA 20	Composições	UN	1,00000000	19,33
TOTAL Material:					19,33

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51462402	12,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51462402	15,93
TOTAL Mão de Obra com					28,90
VALOR:					48,23
VALOR BDI (18,92%):					9,12
VALOR TOTAL:					57,35

16.1.55. CPU3152 ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000216	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50MM CHAPA 22	Composições	M	1,10000000	19,32
TOTAL Material:					19,32

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49524081	12,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49524081	15,33
TOTAL Mão de Obra com					27,81
VALOR:					47,13
VALOR BDI (18,92%):					8,91
VALOR TOTAL:					56,04

16.1.56. CPU2894 SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103980	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	1,00000000	6,06
TOTAL Material:					6,06

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	6,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	4,56
TOTAL Mão de Obra com					10,56
VALOR:					16,62
VALOR BDI (18,92%):					3,14
VALOR TOTAL:					19,76

16.1.57. CPU3153 TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
109705	Tala plana perfurada 50mm	ORSE	un	1,00000000	1,07
TOTAL Material:					1,07

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09691601	3,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09691601	2,28
TOTAL Mão de Obra com					5,28
VALOR:					6,35
VALOR BDI (18,92%):					1,20
VALOR TOTAL:					7,55

16.1.58. CPU2730 TERMINAL PARA ELETROCALHA 100X50CM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0345245B	ELETROCALHA - TERMINAL DE FECHAMENTO 100x50mm CHAPA 18	Composições	UN	1,00000000	4,75
TOTAL Material:					4,75

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL					

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:34:21 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPDS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37215748	25,22	9,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37215748	30,96	11,52
TOTAL Mão de Obra com					20,90	
VALOR:					25,65	
VALOR BDI (18,92%):					4,85	
VALOR TOTAL:					30,50	

16.1.59. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	6,76	7,43
TOTAL Material:					7,43	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10176181	25,22	2,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10176181	30,96	3,15
TOTAL Mão de Obra com					5,71	
Serviço						
Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	13,19	13,19
TOTAL Serviço:					13,19	
VALOR:					26,33	
VALOR BDI (18,92%):					4,98	
VALOR TOTAL:					31,31	

16.1.60. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	3,51	3,86
TOTAL Material:					3,86	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08819357	25,22	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08819357	30,96	2,73
TOTAL Mão de Obra com					4,95	
Serviço						
Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	13,19	13,19
TOTAL Serviço:					13,19	
VALOR:					22,00	
VALOR BDI (18,92%):					4,16	
VALOR TOTAL:					26,16	

16.1.61. 93008 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	10,01	11,01
TOTAL Material:					11,01	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Item	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10873976	25,22	2,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10873976	30,96	3,36
TOTAL Mão de Obra com					6,10	
VALOR:					17,11	
VALOR BDI (18,92%):					3,23	
VALOR TOTAL:					20,34	

16.1.62. 91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
--	--	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	9,11	9,26
TOTAL Material:					9,26	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15700394	25,22	3,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15700394	30,96	4,86
TOTAL Mão de Obra com					8,81	
VALOR:					18,07	
VALOR BDI (18,92%):					3,41	
VALOR TOTAL:					21,48	

16.1.63. 93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	16,37	18,00
TOTAL Material:					18,00	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12502165	25,22	3,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12502165	30,96	3,87
TOTAL Mão de Obra com					7,02	
VALOR:					25,02	
VALOR BDI (18,92%):					4,73	
VALOR TOTAL:					29,75	

16.1.64. CPU2632 LETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4' COM ACESSÓRIOS (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
P.04.000.042 173	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1 1/4' - NBR13057	SP Obras	M	1,05000000	26,40	27,72
TOTAL Material:					27,72	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77532808	25,22	19,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77532808	30,96	24,00
TOTAL Mão de Obra com					43,55	
VALOR:					71,27	
VALOR BDI (18,92%):					13,48	
VALOR TOTAL:					84,75	

16.1.65. CPU2648 LOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
P.16.000.067 001	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, autonomia de 3 horas, equipado com 2 faróis, fluxo luminoso 2.000 até 3.000 lumens; ref. FAE-LED216 da KBR, Bloco de 3000 lumens da Segurimax ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	205,57	205,57
TOTAL Material:					205,57	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	25,22	4,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	30,96	12,00
TOTAL Mão de Obra com					16,88	
VALOR:					222,45	
VALOR BDI (18,92%):					42,08	
VALOR TOTAL:					264,53	

16.1.66. CPU2635 SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
108928	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	ORSE	un	1,00000000	6,25	6,25
TOTAL Material:					6,25	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14537402	30,96	4,50

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 18:34:48 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTES: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (05/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14537402	23,56	3,42
					TOTAL Mão de Obra com	7,92
					VALOR:	14,17
					VALOR BDI (18,92%):	2,68
					VALOR TOTAL:	16,85

16.1.67. 101538 ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001091	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	25,28	25,28
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,38	2,76
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,41	0,82
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	5,10	0,84
					TOTAL Material:	29,70
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04020532	25,22	1,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36188438	30,96	11,20
					TOTAL Mão de Obra com	12,21
					VALOR:	41,91
					VALOR BDI (18,92%):	7,92
					VALOR TOTAL:	49,83

16.1.68. 97359 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043090	CENTRO DE MEDIÇÃO AGRUPADA, EM POLICARBONATO / PVC, COM 8 MEDIDORES E PROTEÇÃO GERAL (INCLUI BARRAMENTO, DISJUNTORES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO) (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	2.745,94	2.745,94
					TOTAL Material:	2.745,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,37451857	25,22	85,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,37451857	30,96	104,47
					TOTAL Mão de Obra com	189,57
					VALOR:	2.935,51
					VALOR BDI (18,92%):	555,39
					VALOR TOTAL:	3.490,90

16.1.69. CPU3154 BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFÁSICO 63A FORCELIN (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
088525SBC	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFÁSICO 63A FORCELIN	Composições	UN	1,00000000	19,61	19,61
					TOTAL Material:	19,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59409514	25,22	14,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59409514	30,96	18,39
					TOTAL Mão de Obra com	33,37
					VALOR:	52,98
					VALOR BDI (18,92%):	10,02
					VALOR TOTAL:	63,00

16.1.70. CPU3119 BARRAMENTO BIFÁSICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
017314SBC	BARRAMENTO BIFÁSICO 34 POLOS 100A EHE	Composições	UN	1,00000000	292,69	292,69
					TOTAL Material:	292,69
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59409514	25,22	14,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59409514	30,96	18,39
					TOTAL Mão de Obra com	33,37
					VALOR:	326,06

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENÂNCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887390

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390. Data: 2026.05.27 18:35:00 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	61,69
VALOR TOTAL:	387,75

16.1.71. CPU2758 BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
007140SBC	QUADRO - BARRAMENTO TRIFASICO PARA ALTA 440V 57P DISJUNTORES DIN GELO STECK	Composições	UN	1,00000000	312,79	312,79
TOTAL Material:					312,79	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59991010	25,22	15,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59991010	30,96	18,57
TOTAL Mão de Obra com					33,69	
VALOR:					346,48	
VALOR BDI (18,92%):					65,55	
VALOR TOTAL:					412,03	

16.2.1. 97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	3,78	3,78
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	78,30	78,30
TOTAL Material:					82,08	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17463054	25,22	4,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55881772	30,96	17,30
TOTAL Mão de Obra com					21,70	
VALOR:					103,78	
VALOR BDI (18,92%):					19,63	
VALOR TOTAL:					123,41	

16.2.2. CPU3155 LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,01000000	9,69	0,09
P.15.000.034 118	Luminária LED retangular, sobrepor, de 35 a 41W, 3690 a 4800 lm, 220V, temper. cor 4000K, difusor translúcido; ref. AL0756D.L102 da Ajalumi, SM-755/2 LED LC da ARM, LHT42-S4000840 da Lumicenter ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	308,52	308,52
TOTAL Material:					308,61	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	25,22	9,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	30,96	12,00
TOTAL Mão de Obra com					21,77	
VALOR:					330,38	
VALOR BDI (18,92%):					62,50	
VALOR TOTAL:					392,88	

16.2.3. CPU2639 LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0003420	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	Composições	M	0,10000000	1,03	0,10
050372	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 BRONZEARTE	Composições	UN	1,00000000	30,92	30,92
TOTAL Material:					31,02	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99920407	25,22	25,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99920407	30,96	30,93
TOTAL Mão de Obra com					56,12	
VALOR:					87,14	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608873
90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608873
Dados: 2026.05.27 18:35:13 -0100



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	16,48
VALOR TOTAL:	103,62

16.2.4. CPU2640 LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113947	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	199,55	199,55
TOTAL Material:						199,55

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	30,96	15,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	23,56	11,41
TOTAL Mão de Obra com						26,41
VALOR:						225,96
VALOR BDI (18,92%):						42,75
VALOR TOTAL:						268,71

16.2.5. CPU3156 LUMINARIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
036540SBC	UMINARIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO, UDINE G20	Composições	UN	1,00000000	387,57	387,57
TOTAL Material:						387,57

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99048163	25,22	24,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99048163	30,96	30,66
TOTAL Mão de Obra com						55,63
VALOR:						443,20
VALOR BDI (18,92%):						83,85
VALOR TOTAL:						527,05

16.3.1. CPU2649 CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
112141	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	ORSE	un	1,00000000	345,60	345,60
TOTAL Material:						345,60

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45374016	30,96	45,00
TOTAL Mão de Obra com						45,00
VALOR:						390,60
VALOR BDI (18,92%):						73,90
VALOR TOTAL:						464,50

16.3.2. 101801 CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF. 12/2020

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	25,12570000	5,71	143,46
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	17,85000000	3,54	63,18
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00710000	7,81	0,05
00011245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	SINAPI	UN	1,00000000	333,34	333,34
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,15540000	11,11	1,72
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01640000	13,62	0,22
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18480000	3,89	0,71
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,57960000	19,86	11,51
TOTAL Material:						554,19

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,77842329	30,58	176,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,54022434	23,56	106,96
TOTAL Mão de Obra com						283,66
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,13630000	572,99	78,09
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02880000	504,66	14,53
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	2,09780000	9,60	20,13
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,11400000	473,77	54,00
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,05230000	1.022,36	53,46
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,78000000	6,78	5,28
TOTAL Serviço:						225,49
VALOR:						1.063,34
VALOR BDI (18,92%):						201,18
VALOR TOTAL:						1.264,52

16.3.3. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPAS SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	46,73	46,73
TOTAL Material:						46,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13413176	30,58	4,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10544462	23,56	2,48
TOTAL Mão de Obra com						6,58
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	267,87	3,77
TOTAL Serviço:						3,77
VALOR:						57,08
VALOR BDI (18,92%):						10,79
VALOR TOTAL:						67,87

16.3.4. 96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	85,06	85,06
TOTAL Material:						85,06
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37622795	25,22	9,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37622795	30,96	11,64
TOTAL Mão de Obra com						21,12
VALOR:						106,18
VALOR BDI (18,92%):						20,08
VALOR TOTAL:						126,26

16.3.5. 96989 CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:35:39 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
00004274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SINAPI	UN	1,00000000	139,10	139,10
					TOTAL Material:	139,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13044895	25,22	3,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13044895	30,96	4,03
					TOTAL Mão de Obra com	7,31
					VALOR:	146,41
					VALOR BDI (18,92%):	27,70
					VALOR TOTAL:	174,11

16.3.6. 96988 MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041387	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	SINAPI	M	3,00000000	55,28	165,84
					TOTAL Material:	165,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16155899	25,22	4,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16155899	30,96	5,00
					TOTAL Mão de Obra com	9,07
					VALOR:	174,91
					VALOR BDI (18,92%):	33,09
					VALOR TOTAL:	208,00

16.3.7. 104746 MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	1,38	2,76
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA 58, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,56	1,12
00041426	MINICAPTOR, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, FIXACAO HORIZONTAL DE 2 FUROS, SEM BANDEIRA, H=600 MM X DN=10 MM	SINAPI	UN	1,00000000	14,18	14,18
					TOTAL Material:	18,06
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18462500	25,22	4,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18462500	30,96	5,71
					TOTAL Mão de Obra com	10,36
					VALOR:	28,42
					VALOR BDI (18,92%):	5,37
					VALOR TOTAL:	33,79

16.3.8. 96987 BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	UN	4,00000000	1,38	5,52
00038060	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	56,13	56,13
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA 510, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,83	3,32
					TOTAL Material:	64,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14467500	25,22	28,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14467500	30,96	35,43
					TOTAL Mão de Obra com	64,29
					VALOR:	129,26
					VALOR BDI (18,92%):	24,45
					VALOR TOTAL:	153,71

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
 LEITAO
 JUNIOR:021608
 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 Dado: 2026.05.27 18:35:53 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

16.3.9. 101663 ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	7,52	7,52
TOTAL Material:					7,52	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30945282	25,22	7,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30945282	30,96	9,58
TOTAL Mão de Obra com					17,38	
VALOR:					24,90	
VALOR BDI (18,92%):					4,71	
VALOR TOTAL:					29,61	

16.3.10. CPU2650 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
012620	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	Composições	M	1,00000000	37,89	37,89
TOTAL Material:					37,89	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03488976	25,22	0,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03488976	30,96	1,08
TOTAL Mão de Obra com					1,95	
VALOR:					39,84	
VALOR BDI (18,92%):					7,53	
VALOR TOTAL:					47,37	

16.3.11. CPU2651 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,00000000	59,23	59,23
TOTAL Material:					59,23	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03488976	25,22	0,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03488976	30,96	1,08
TOTAL Mão de Obra com					1,95	
VALOR:					61,18	
VALOR BDI (18,92%):					11,57	
VALOR TOTAL:					72,75	

16.3.12. 96984 ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	M	3,00000000	5,50	16,50
TOTAL Material:					16,50	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72231503	25,22	18,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72231503	30,96	22,36
TOTAL Mão de Obra com					40,57	
VALOR:					57,07	
VALOR BDI (18,92%):					10,79	
VALOR TOTAL:					67,86	

16.3.13. 101548 ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	5,24	5,24
TOTAL Material:					5,24	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00666501	25,22	0,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05999101	30,96	1,85
TOTAL Mão de Obra com					2,01	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO

JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:36:06
03'00



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR:	7,25
VALOR BDI (18,92%):	1,37
VALOR TOTAL:	8,62

17.1.1. 97331 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039738 TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02110000	3,66	3,73
00039662 TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02110000	19,97	20,39
TOTAL Material:					24,12
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05718045	24,23	1,38
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05718045	29,86	1,70
TOTAL Mão de Obra com					3,08
VALOR:					27,20
VALOR BDI (18,92%):					5,14
VALOR TOTAL:					32,34

17.1.2. 103290 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91166 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	SINAPI	M	1,00000000	4,20	4,20
97328 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	1,00000000	43,65	43,65
TOTAL Serviço:					47,85
VALOR:					47,85
VALOR BDI (18,92%):					9,05
VALOR TOTAL:					56,90

17.1.3. 103291 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91166 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	SINAPI	M	1,00000000	4,20	4,20
97329 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	1,00000000	56,27	56,27
TOTAL Serviço:					60,47
VALOR:					60,47
VALOR BDI (18,92%):					11,44
VALOR TOTAL:					71,91

17.1.4. 97330 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039853 TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02272700	12,11	12,38
00039665 TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02272700	51,84	53,01
TOTAL Material:					65,39
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06959926	23,76	1,65
100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06959926	30,46	2,11

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR.0216088

7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR.02160887390

Dado: 2026.05.27 18:36:24 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTES: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

TOTAL Mão de Obra com	3,76
VALOR:	69,15
VALOR BDI (18,92%):	13,08
VALOR TOTAL:	82,23

17.1.5. CPU2652 CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
103162	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	m	1,02000000	10,47	10,67
TOTAL Material:					10,67	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10660761	30,96	3,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10660761	23,56	2,51
TOTAL Mão de Obra com					5,81	
VALOR:					16,48	
VALOR BDI (18,92%):					3,11	
VALOR TOTAL:					19,59	

17.1.6. CPU2653 CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
001349SBC	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Composições	M	3,16000000	45,20	142,83
001450SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Composições	KG	0,06000000	21,22	1,27
00006178	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/PE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	SINAPI	M2	1,46000000	436,42	637,17
TOTAL Material:					781,27	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27444554	24,61	31,36
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50801312	29,16	43,97
TOTAL Mão de Obra com					75,33	
VALOR:					856,60	
VALOR BDI (18,92%):					162,06	
VALOR TOTAL:					1.018,66	

17.1.7. CPU2656 DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO, CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO, NAS DIVERSAS (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,02500000	7,77	0,19
07231	CHAPA DE ACO CARBONO, GALVANIZADA, PARA USOS GERAIS, TAMANHO PADRAO, PRECO DE REVENDEDOR, COM ESPESSURA DE 1,25MM	EMOP	KG	1,00000000	11,45	11,45
14288	DIFUSOR QUADRADO EM ALUMINIO EXTRUDADO 15" X 15", TROPICAL OU SIMILAR	EMOP	UN	0,06000000	322,77	19,36
00037394	FINCAPINO CURTO CALIBRE 22, CARGA MEDIA POTENCIA 5 (PARA FERRAMENTA DE AÇAO DIRETA) COR VERMELHA	SINAPI	CENTO	0,00350000	45,78	0,16
14289	GRELHA RETANGULAR DE SIMPLES DEFLEXAO, ALETAS VERTICAIS, EM ALUMINIO EXTRUDADO 400X150MM, TROPICAL OU SIMILAR	EMOP	UN	0,04000000	137,62	5,50
TOTAL Material:					36,66	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09691601	32,25	3,12
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	30,37	14,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48458005	23,56	11,41
TOTAL Mão de Obra com					29,24	
VALOR:					65,90	
VALOR BDI (18,92%):					12,46	
VALOR TOTAL:					78,36	

17.1.8. CPU3157 DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6''' (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
036512SBC	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO COM ISOLAMENTO TERMICO 25mm LA VIDRO 6''' 150mm	Composições	M	1,05000000	28,99	30,43
TOTAL Material:					30,43	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:36:34 -03'00'



ADMINISTRAÇÃO E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39638648	23,76	9,41
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39638648	27,54	10,91
TOTAL Mão de Obra com					20,32	
VALOR:					50,75	
VALOR BDI (18,92%):					9,60	
VALOR TOTAL:					60,35	

17.1.9. CPU3158 DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 100MM 4" (M)

Material						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
036510SBC	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO C/ISOL.TERMICO 25MM LÁVIDRO 4" 100MM	Composições	M	1,05000000	21,77	22,85
TOTAL Material:					22,85	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39638648	23,76	9,41
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39638648	27,54	10,91
TOTAL Mão de Obra com					20,32	
VALOR:					43,17	
VALOR BDI (18,92%):					8,16	
VALOR TOTAL:					51,33	

17.1.10. CPU2658 BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM (UN)

Material						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
113326	Barra roscada bicromatizada Ø 3/8" x 3000mm	ORSE	un	1,00000000	71,18	71,18
TOTAL Material:					71,18	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	30,96	12,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	23,56	9,13
TOTAL Mão de Obra com					21,13	
VALOR:					92,31	
VALOR BDI (18,92%):					17,46	
VALOR TOTAL:					109,77	

17.1.11. CPU2659 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR) (UN)

Material						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	1,00000000	0,30	0,30
TOTAL Material:					0,30	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04845801	30,96	1,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04845801	23,56	1,14
TOTAL Mão de Obra com					2,64	
VALOR:					2,94	
VALOR BDI (18,92%):					0,55	
VALOR TOTAL:					3,49	

17.1.12. 90460 SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE

Material						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	5,62500000	1,38	7,76
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,78570000	1,61	2,87
00039028	PERFILADO PERFORADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,22320000	10,72	2,39
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	5,62500000	0,41	2,30
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,89290000	5,10	4,55
TOTAL Material:					19,87	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:36:47 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05756811	24,23	1,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25324154	29,86	7,56
TOTAL Mão de Obra com						8,95
VALOR:						28,82
VALOR BDI (18,92%):						5,45
VALOR TOTAL:						34,27

17.2.1. CPU2661 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN- 3 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
036691SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO ECS-TN- 3 ARRANJO 4	Composições	UN	1,00000000	7.186,32
TOTAL Material:					7.186,32
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,08774409	23,76
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,08774409	32,00
TOTAL Mão de Obra com					172,16
VALOR:					7.358,48
VALOR BDI (11,40%):					838,86
VALOR TOTAL:					8.197,34

17.2.2. CPU2988 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
036694	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	Composições	UN	1,00000000	5.037,21
TOTAL Material:					5.037,21
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,25831627	23,76
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,25831627	33,06
TOTAL Mão de Obra com					185,12
VALOR:					5.222,33
VALOR BDI (11,40%):					595,34
VALOR TOTAL:					5.817,67

17.2.3. CPU2663 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1006442	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V S&P</td>	Composições	UN	1,00000000	2.810,55
TOTAL Material:					2.810,55
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,99602034	23,76
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,99602034	30,46
TOTAL Mão de Obra com					270,87
VALOR:					3.081,42
VALOR BDI (11,40%):					351,28
VALOR TOTAL:					3.432,70

17.2.4. CPU2665 EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1060985	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Composições	UN	1,00000000	196,25
TOTAL Material:					196,25
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99920407	23,76
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99920407	30,46
TOTAL Mão de Obra com					54,17
VALOR:					250,42
VALOR BDI (11,40%):					28,54
VALOR TOTAL:					278,96

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



A. DIFERENCIAIS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

18.1. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	1,73	1,73
TOTAL Material:					1,73
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28202559	25,22	7,11
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28202559	30,96	8,73
TOTAL Mão de Obra com					15,84
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	668,21	0,60
TOTAL Serviço:					0,60
VALOR:					18,17
VALOR BDI (18,92%):					3,43
VALOR TOTAL:					21,60

18.2. CPU2611 CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0049485BC CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	Composições	UN	1,00000000	162,80	162,80
TOTAL Material:					162,80
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49929068	25,22	37,81
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49929068	30,96	46,41
TOTAL Mão de Obra com					84,22
VALOR:					247,02
VALOR BDI (18,92%):					46,73
VALOR TOTAL:					293,75

18.3. 98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038083 TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	33,89	33,89
TOTAL Material:					33,89
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19984081	25,22	5,03
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19984081	30,96	6,18
TOTAL Mão de Obra com					11,21
VALOR:					45,10
VALOR BDI (18,92%):					8,53
VALOR TOTAL:					53,63

18.4. 91837 ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	6,76	7,43
TOTAL Material:					7,43
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10176181	25,22	2,56
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10176181	30,96	3,15
TOTAL Mão de Obra com					5,71
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



JLSALATECNICA & CONSTRUCOES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FORTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	13,19	13,19
TOTAL Serviço:					13,19	
VALOR:					26,33	
VALOR BDI (18,92%):					4,98	
VALOR TOTAL:					31,31	

18.5. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	3,51	3,86
TOTAL Material:					3,86	
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08819357	25,22	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08819357	30,96	2,73
TOTAL Mão de Obra com					4,95	
Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	13,19	13,19
TOTAL Serviço:					13,19	
VALOR:					22,00	
VALOR BDI (18,92%):					4,16	
VALOR TOTAL:					26,16	

18.6. 91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	9,11	9,26
TOTAL Material:					9,26	
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15700394	25,22	3,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15700394	30,96	4,86
TOTAL Mão de Obra com					8,81	
VALOR:					18,07	
VALOR BDI (18,92%):					3,41	
VALOR TOTAL:					21,48	

18.7. 93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	16,37	18,00
TOTAL Material:					18,00	
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12502165	25,22	3,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12502165	30,96	3,87
TOTAL Mão de Obra com					7,02	
VALOR:					25,02	
VALOR BDI (18,92%):					4,73	
VALOR TOTAL:					29,75	

18.8. CPU2672 TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
P.13.000.042 351	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa, ref. linha Trii da Tramontina, Simon, Pial Legrand, ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	12,33	12,33
TOTAL Material:					12,33	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
IUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 16:38:00
-03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	25,22	4,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19383202	30,96	6,00
TOTAL Mão de Obra com						10,88
VALOR:						23,21
VALOR BDI (18,92%):						4,39
VALOR TOTAL:						27,60

19.1. 103835 TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	M	1,02250000	48,97	50,07
TOTAL Material:						50,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28192867	24,23	6,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28192867	29,86	8,41
TOTAL Mão de Obra com						15,24
VALOR:						65,31
VALOR BDI (18,92%):						12,35
VALOR TOTAL:						77,66

19.2. 103865 TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,11430000	1,60	0,18
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00110000	54,83	0,06
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00420000	299,08	1,25
00012733	TE DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	UN	1,00000000	7,22	7,22
TOTAL Material:						8,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29530308	24,23	7,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29530308	29,86	8,81
TOTAL Mão de Obra com						15,96
VALOR:						24,67
VALOR BDI (18,92%):						4,66
VALOR TOTAL:						29,33

19.3. 103838 COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012714	COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	UN	1,00000000	5,31	5,31
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07620000	1,60	0,12
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00070000	54,83	0,03
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00280000	299,08	0,83
TOTAL Material:						6,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22155000	24,23	5,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22155000	29,86	6,61
TOTAL Mão de Obra com						11,97
VALOR:						18,26

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:38:14 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR BDI (18,92%):	3,45
VALOR TOTAL:	21,71

19.4. 103847 LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07620000	1,60	0,12
00012723 LUVA DE COBRE SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	UN	1,00000000	2,96	2,96
00039897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00070000	54,83	0,03
00012732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00280000	299,08	0,83
TOTAL Material:					3,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14770000	24,23	3,57
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14770000	29,86	4,41
TOTAL Mão de Obra com					7,98
VALOR:					11,92
VALOR BDI (18,92%):					2,25
VALOR TOTAL:					14,17

19.5. CPU2424 POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85001 POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O SOMENTE O APARELHO, SEM INSTALAÇÃO	SIURB	Un	1,00000000	85,00	85,00
0162025BC TARUGO ACO INOX 5/8" (50cm)	Composições	UN	1,00000000	100,79	100,79
TOTAL Material:					185,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24229003	30,96	7,50
TOTAL Mão de Obra com					7,50
VALOR:					193,29
VALOR BDI (18,92%):					36,57
VALOR TOTAL:					229,86

19.6. CPU3159 CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108985 Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	ORSE	un	1,00000000	1.253,55	1.253,55
TOTAL Material:					1.253,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	29,86	11,57
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	23,56	9,13
TOTAL Mão de Obra com					20,70
VALOR:					1.274,25
VALOR BDI (11,40%):					145,26
VALOR TOTAL:					1.419,51

19.7. CPU3160 CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108507 Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	ORSE	un	1,00000000	828,62	828,62
TOTAL Material:					828,62

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	29,86	8,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	23,56	6,85
TOTAL Mão de Obra com					15,53
VALOR:					844,15

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:38:25 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FORNECIMENTO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS					
VALOR BDI (11,40%):					96,23
VALOR TOTAL:					940,38

19.8. 97330 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039853	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02272700	12,11	12,38
00039665	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02272700	51,84	53,01
TOTAL Material:					65,39	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06959926	23,76	1,65
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06959926	30,46	2,11
TOTAL Mão de Obra com					3,76	
VALOR:					69,15	
VALOR BDI (18,92%):					13,08	
VALOR TOTAL:					82,23	

19.9. CPU3161 CORRENTE GALVANIZADA (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
104686	Corrente em aço galvanizado, elo diam.: 6,4mm, dim.: 24mm x 42mm, peso 0,84 kg/m	ORSE	m	1,00000000	17,34	17,34
TOTAL Material:					17,34	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29074803	30,58	8,89
TOTAL Mão de Obra com					8,89	
VALOR:					26,23	
VALOR BDI (18,92%):					4,96	
VALOR TOTAL:					31,19	

19.10. 100862 SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	0,83	2,49
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	19,64	19,64
TOTAL Material:					22,13	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45967264	29,86	13,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14479252	23,56	3,41
TOTAL Mão de Obra com					17,13	
VALOR:					39,26	
VALOR BDI (18,92%):					7,42	
VALOR TOTAL:					46,68	

19.11. 91179 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000395	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	1,78570000	6,61	11,80
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	1,87500000	0,85	1,59
TOTAL Material:					13,39	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
AJPOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:38:39 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06125092	24,23	1,48
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26942651	29,86	8,04
					TOTAL Mão de Obra com	9,52
					VALOR:	22,91
					VALOR BDI (18,92%):	4,33

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608873
90

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:38:54
-03'00'

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

VALOR TOTAL: 27,24

20.1.1. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353 ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	2,10	18,10
00036178 PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	12,73	81,94
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	6,66	1,59
TOTAL Material:					101,63
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61929331	30,58	18,93
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23955577	23,56	29,20
TOTAL Mão de Obra com					48,13
VALOR:					149,76
VALOR BDI (18,92%):					28,33
VALOR TOTAL:					178,09

20.2.1. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322 GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	14,54	14,54
TOTAL Material:					14,54
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02684573	23,91	0,64
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13432559	23,56	3,16
TOTAL Mão de Obra com					3,80
VALOR:					18,34
VALOR BDI (18,92%):					3,46
VALOR TOTAL:					21,80

20.3.1. CPU2673 LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104876 Letras aço inox 20 x 20cm	ORSE	un	1,00000000	90,75	90,75
TOTAL Material:					90,75
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24229003	30,58	7,40
TOTAL Mão de Obra com					7,40
VALOR:					98,15
VALOR BDI (18,92%):					18,56
VALOR TOTAL:					116,71

21.1. CPU2675 LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,14000000	23,24	3,25
00000013 ESTOPA	SINAPI	KG	0,05000000	13,76	0,68
TOTAL Material:					3,93
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38766404	23,56	9,13
TOTAL Mão de Obra com					9,13
VALOR:					13,06
VALOR BDI (18,92%):					2,47
VALOR TOTAL:					15,53

Crateús-CE, 27 de Maio de 2026

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:39:07 -03'00'

JL EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
ADAHIL VERAS LEITAO JÚNIOR
CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
REPRESENTANTE LEGAL | RÉS.P. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,31
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,28	16,28
TOTAL Mão de Obra:						16,28
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18
VALOR:						24,77
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						24,77

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,09
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,28	16,28
TOTAL Mão de Obra:						16,28
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						0,24
VALOR:						24,61
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						24,61

88240 AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:39:22 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						7,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,28	16,28
TOTAL Mão de Obra:						16,28
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						0,18
VALOR:						23,58
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						23,58

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,22
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,37	15,37
TOTAL Mão de Obra:						15,37
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17
VALOR:						23,76
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						23,76

100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019 (M)						
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	7,70	8,95
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	15,02	0,09
TOTAL Material:						9,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590289	29,16	1,92

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por ADAMIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:39:36 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03295144	23,56	0,77
TOTAL Mão de Obra com						2,69
VALOR:						11,73
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						11,73

101159 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	73,49000000	0,58	42,62
TOTAL Material:						42,62
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,87920144	30,58	57,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94008530	23,56	22,14
TOTAL Mão de Obra com						79,60
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02800000	621,77	17,40
TOTAL Serviço:						17,40
VALOR:						139,62
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						139,62

87393 ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,62000000	1,00	3,62
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,10000000	4,67	5,13
TOTAL Equipamento Custo						8,75
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037552	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO	SINAPI	KG	#####	3,72	7.370,17
TOTAL Material:						7.370,17
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,57443570	29,43	134,62
TOTAL Mão de Obra com						134,62
VALOR:						7.513,54
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						7.513,54

87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO,						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	121,15	140,53
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	1,21	140,84
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	0,71	185,94
TOTAL Material:						467,31
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,88366798	23,56	256,41
TOTAL Mão de Obra com						256,41
VALOR:						723,72
VALOR BDI (0,00%):						-

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:39:46 -03'00'



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A

SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR TOTAL: 723,72

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO,						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	0,37	1,27
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	1,81	1,90
TOTAL Equipamento Custo						3,17
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	121,15	140,53
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	1,21	210,66
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	0,71	139,06
TOTAL Material:						490,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36122047	29,43	128,35
TOTAL Mão de Obra com						128,35
VALOR:						621,77
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						621,77

87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO,						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,80000000	1,54	4,31
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,85000000	5,13	4,36
TOTAL Equipamento Custo						8,67
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,18000000	121,15	142,95
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44000000	1,21	190,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,12000000	0,71	125,75
TOTAL Material:						459,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,53743438	29,43	104,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76563648	23,56	18,03
TOTAL Mão de Obra com						122,13
VALOR:						590,00
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						590,00

87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	122,72	115,35
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	0,71	300,06
TOTAL Material:						415,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Data: 2025.05.27 18:40:04
-03'00'



JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,68014436	23,56	251,62
					TOTAL Mão de Obra com	251,62
					VALOR:	667,03
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	667,03

87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	0,37	1,22
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	1,81	1,82
					TOTAL Equipamento Custo	3,04

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	122,72	116,58
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	0,71	302,80
					TOTAL Material:	419,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,18677165	29,43	123,21
					TOTAL Mão de Obra com	123,21
					VALOR:	545,63
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	545,63

100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	0,37	1,06
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	1,81	1,57
					TOTAL Equipamento Custo	2,63

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	8,13	158,04
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	121,15	130,84
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	0,71	345,06
					TOTAL Material:	633,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,63435039	29,43	106,95
					TOTAL Mão de Obra com	106,95
					VALOR:	743,52
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	743,52

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	121,15	129,63

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,71	342,90
					TOTAL Material:	472,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,30570210	195,68	
					TOTAL Mão de Obra com	195,68
					VALOR:	668,21
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	668,21

88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,62000000	0,37	0,96
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,80000000	1,81	1,44
					TOTAL Equipamento Custo	2,40

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	129,63	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	343,42	
					TOTAL Material:	473,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,31452756	97,54	
					TOTAL Mão de Obra com	97,54
					VALOR:	572,99
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	572,99

87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,56000000	0,37	1,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	1,81	1,95
					TOTAL Equipamento Custo	3,26

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	125,17	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	243,89	
					TOTAL Material:	369,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,49690289	132,34	
					TOTAL Mão de Obra com	132,34
					VALOR:	504,66
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	504,66

100490 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	1,76000000	1,54	2,71
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,54000000	5,13	2,77
TOTAL Equipamento Custo						5,48
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	121,15	140,53
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	390,16000000	0,71	277,01
TOTAL Material:						417,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,22906824	29,43	65,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68810367	23,56	16,21
TOTAL Mão de Obra com						81,81
VALOR:						504,83
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						504,83

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,31
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,87	21,87
TOTAL Mão de Obra:						21,87
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
TOTAL Serviço:						0,25
VALOR:						30,43
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						30,43

89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	7,39	7,39
TOTAL Material:						7,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03149770	24,77	0,78
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04729501	30,43	1,43
TOTAL Mão de Obra com						2,21
VALOR:						9,60
VALOR BDI (0,00%):						-

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR 02160887390 Dados: 2026.05.27 18:41:27 -0100



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR TOTAL: 9,60

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	15,20	0,38
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,21	0,59
TOTAL Material:						0,97
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01666955	24,77	0,41
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10224639	30,43	3,11
TOTAL Mão de Obra com						3,52
Serviço						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	10,58	10,58
TOTAL Serviço:						10,58
VALOR:						15,07
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						15,07

88246 ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						7,12
Mão de Obra						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,43	16,43
TOTAL Mão de Obra:						16,43
Serviço						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
TOTAL Serviço:						0,24
VALOR:						23,79
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						23,79

100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,98652010	77,05	76,01
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07316000	280,99	20,55

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

			TOTAL Equipamento Custo		96,56	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	9,00000000	41,58	374,22
					TOTAL Material:	374,22
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88669340	25,22	22,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,99012025	30,96	123,53
					TOTAL Mão de Obra com	145,89
					VALOR:	616,67
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	616,67

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,34
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,28	16,28
					TOTAL Mão de Obra:	16,28
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
					TOTAL Serviço:	0,60
					VALOR:	25,22
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	25,22

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,13	1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	7,66
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,28	16,28
					TOTAL Mão de Obra:	16,28

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:0216088739

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216088739 Data: 2026.05.17 18:42:29 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
TOTAL Serviço:					0,29	
VALOR:					24,23	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					24,23	

88251 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos					8,31	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,28	16,28
TOTAL Mão de Obra:					16,28	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18	
VALOR:					24,77	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					24,77	

88256 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos					8,31	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81
TOTAL Mão de Obra:					21,81	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
TOTAL Serviço:					0,32	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



1 EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR:	30,44
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	30,44

90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	13,35	2,67
00007319 TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	12,16	2,03
TOTAL Material:					4,70

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53497638	29,16	15,59
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,31999606	30,58	40,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92748622	23,56	21,85
TOTAL Mão de Obra com					77,80

Serviço

	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	668,21	14,90
90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	320,75	320,75

TOTAL Serviço:	335,65
VALOR:	418,15
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	418,15

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000183 BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PERÓBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	211,80	211,80
00005066 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	17,60	0,19
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	13,36	0,32
TOTAL Material:					212,31

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,65646785	29,16	77,46
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,31515026	23,56	30,98

TOTAL Mão de Obra com	108,44
VALOR:	320,75
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	320,75

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07

TOTAL Serviço:	0,37
VALOR:	0,37
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	0,37

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
Assinatura de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO
E-MAIL: 021160887900
Dados: 2026.05.27 18:45:16
390



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,11	1,11
TOTAL Serviço:						1,81
VALOR:						1,81
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						1,81

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR -						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	4.836,11	0,30
TOTAL Equipamento:						0,30
VALOR:						0,30
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						0,30

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS.						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	4.836,11	0,07
TOTAL Equipamento:						0,07
VALOR:						0,07
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						0,07

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR -						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	4.836,11	0,33
TOTAL Equipamento:						0,33
VALOR:						0,33
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						0,33

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,89	1,11
TOTAL Especiais:						1,11
VALOR:						1,11
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						1,11

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.						
---	--	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
TOTAL Serviço:					1,54
VALOR:					1,54
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					1,54

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,37	1,37
89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	2,22	2,22
TOTAL Serviço:					5,13
VALOR:					5,13
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					5,13

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	19.672,30	1,25
TOTAL Equipamento:					1,25
VALOR:					1,25
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					1,25

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS.

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	19.672,30	0,29
TOTAL Equipamento:					0,29
VALOR:					0,29
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,29

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR -

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	19.672,30	1,37
TOTAL Equipamento:					1,37
VALOR:					1,37
VALOR BDI (0,00%):					-

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:45:40 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR TOTAL: 1,37

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS

Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	0,89	2,22
TOTAL Especiais:					2,22	
VALOR:					2,22	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					2,22	

91933 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,24340000	10,91	13,56
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	3,66	0,03
TOTAL Material:					13,59	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07365617	25,22	1,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07365617	30,96	2,28
TOTAL Mão de Obra com					4,13	
VALOR:					17,72	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					17,72	

99253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	67,02	1,19
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	150,01	1,30
TOTAL Equipamento Custo					2,49	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	7,81	0,04
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	11,11	1,31
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	13,62	0,17
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	3,89	0,54
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	19,86	8,77
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	0,58	76,45
TOTAL Material:					87,28	

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,93728924	30,58	150,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,87935407	23,56	91,39
TOTAL Mão de Obra com					242,37	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:45:53 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	572,99	66,23
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	504,66	7,46
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	473,77	35,24
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	2.486,17	111,38
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	6,78	5,49
					TOTAL Serviço:	225,80
					VALOR:	557,94
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	557,94

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	34,46	33,39
					TOTAL Mão de Obra com	33,39
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,28	28,28
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,41	4,41
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	10,93	10,93
					TOTAL Serviço:	43,62
					VALOR:	77,01
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	77,01

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	34,46	33,39
					TOTAL Mão de Obra com	33,39
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,28	28,28
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,41	4,41
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	10,93	10,93

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



JLS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	50,16	50,16
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	193,60	193,60
TOTAL Serviço:						287,38
VALOR:						320,77
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						320,77

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV,

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	691.105,96	23,70
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	83.299,31	4,58
TOTAL Equipamento:					28,28	
VALOR:					28,28	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					28,28	

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV,

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	691.105,96	3,93
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	83.299,31	0,48
TOTAL Equipamento:					4,41	
VALOR:					4,41	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					4,41	

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV,

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	691.105,96	9,74
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	83.299,31	1,19
TOTAL Equipamento:					10,93	
VALOR:					10,93	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					10,93	

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	691.105,96	44,43

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	83.299,31	5,73
					TOTAL Equipamento:	50,16
					VALOR:	50,16
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	50,16

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV,						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	6,02	193,60
					TOTAL Material:	193,60
					VALOR:	193,60
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	193,60

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,09
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,77	20,77
					TOTAL Mão de Obra:	20,77
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
					TOTAL Serviço:	0,30
					VALOR:	29,16
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	29,16

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,09

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81
TOTAL Mão de Obra:					21,81	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
TOTAL Serviço:					0,25	
VALOR:					30,15	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					30,15	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16708320	30,58	5,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05572671	23,56	1,31
TOTAL Mão de Obra com					6,41	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	667,03	2,46
TOTAL Serviço:					2,46	
VALOR:					8,87	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					8,87	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	35,59	34,49
TOTAL Mão de Obra com					34,49	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
TOTAL Serviço:					1,05	
VALOR:					35,54	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					35,54	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	35,59	34,49
TOTAL Mão de Obra com					34,49	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:46:45 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,04	1,04
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	6,38	6,38
					TOTAL Serviço:	8,47
					VALOR:	42,96
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	42,96

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAD (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	15.651,47	0,83
					TOTAL Equipamento:	0,83
					VALOR:	0,83
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,83

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAD (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	15.651,47	0,22
					TOTAL Equipamento:	0,22
					VALOR:	0,22
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,22

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAD (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	15.651,47	1,04
					TOTAL Equipamento:	1,04
					VALOR:	1,04
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	1,04

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	6,20	6,38
					TOTAL Material:	6,38
					VALOR:	6,38
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	6,38

95265 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95260	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,67	0,67
95261	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
					TOTAL Serviço:	0,85
					VALOR:	0,85
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,85

95264 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016 (CHP)						
---	--	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
 JUNIOR:0216088 7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 18:46:56 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95260	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,67	0,67
95261	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
95262	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
95263	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	H	1,00000000	4,83	4,83
					TOTAL Serviço:	6,52
					VALOR:	6,52
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	6,52

95260 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIÇÃO. AF_09/2016 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00005330	12.631,02	0,67
					TOTAL Equipamento:	0,67
					VALOR:	0,67
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,67

95261 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_09/2016 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00001430	12.631,02	0,18
					TOTAL Equipamento:	0,18
					VALOR:	0,18
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,18

95262 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_09/2016 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011281	COMPACTADOR DE SOLO A PERCUSSAO (SOQUETE), A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 55 A 65 KG, FORÇA DE IMPACTO 1.000 A 1.500 KGF, FREQ. 600 A 700 GOLPES P/ MINUTO, VELOCIDADE TRABALHO DE 10 A 15 M/MIN, POT. DE 2,00 A 3,00 HP	SINAPI	UN	0,00006670	12.631,02	0,84
					TOTAL Equipamento:	0,84
					VALOR:	0,84
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,84

95263 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016 (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	0,78000000	6,20	4,83
					TOTAL Material:	4,83
					VALOR:	4,83
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	4,83

97083 COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITÃO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITÃO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:47:09 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHI	0,04200000	0,85	0,03
95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016	SINAPI	CHP	0,02500000	6,52	0,16
					TOTAL Equipamento Custo	0,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04361220	30,58	1,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08625525	23,56	2,03
					TOTAL Mão de Obra com	3,36
					VALOR:	3,55
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	3,55

103801 CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - Equipamento Custo Horário						
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,79550000	0,51	0,40
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,43910000	1,30	0,57
					TOTAL Equipamento Custo	0,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78538675	30,58	54,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,57077349	23,56	84,12
					TOTAL Mão de Obra com	138,71
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,10300000	473,77	522,56
					TOTAL Serviço:	522,56
					VALOR:	662,24
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	662,24

94975 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,81870000	121,15	99,18
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	277,84150000	0,71	197,26
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58940000	107,80	63,53
					TOTAL Material:	359,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,01528602	23,56	141,72
					TOTAL Mão de Obra com	141,72
					VALOR:	501,69
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	501,69

94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,61970000	1,54	0,95
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,65720000	5,13	3,37
					TOTAL Equipamento Custo	4,32

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	121,15	92,18
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	0,71	230,86
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	107,80	63,73
TOTAL Material:						386,77
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23742362	29,43	36,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96419678	23,56	46,27
TOTAL Mão de Obra com						82,68
VALOR:						473,77
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						473,77

94971 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60670000	1,54	0,93
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64340000	5,13	3,30
TOTAL Equipamento Custo						4,23

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	121,15	88,13
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	0,71	259,10
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	107,80	64,37
TOTAL Material:						411,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,21154705	29,43	35,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,91816168	23,56	45,19
TOTAL Mão de Obra com						80,84
VALOR:						496,67
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						496,67

94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	1,54	0,92
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	5,13	3,27
TOTAL Equipamento Custo						4,19

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	121,15	86,24
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	0,71	277,72
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	107,80	63,89
TOTAL Material:						427,85

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

Página 147 de 207

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:47:35 -03'00'



EMPREENDEMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20175853	29,43	35,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90275203	23,56	44,82
TOTAL Mão de Obra com						80,18
VALOR:						512,22
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						512,22

94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	121,15	103,43
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	0,71	155,44
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	107,80	64,36
TOTAL Material:						323,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,09194659	23,56	143,52
TOTAL Mão de Obra com						143,52
VALOR:						466,75
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						466,75

104749 CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	8,79	8,79
TOTAL Material:						8,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18055453	25,22	4,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18055453	30,96	5,58
TOTAL Mão de Obra com						10,13
VALOR:						18,92
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						18,92

96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	59,23	62,19
TOTAL Material:						62,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03207920	25,22	0,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03207920	30,96	0,99
TOTAL Mão de Obra com						1,79
VALOR:						63,98
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						63,98

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	7,39	8,20
TOTAL Material:						8,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00135682	24,77	0,03

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:47:46 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00852861	30,43	0,25
					TOTAL Mão de Obra com	0,28
					VALOR:	8,48
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	8,48

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	6,40	7,10
					TOTAL Material:	7,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00077533	24,77	0,01
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00465197	30,43	0,14
					TOTAL Mão de Obra com	0,15
					VALOR:	7,25
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	7,25

92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	6,40	7,10
					TOTAL Material:	7,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00242290	30,43	0,07
					TOTAL Mão de Obra com	0,07
					VALOR:	7,17
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	7,17

92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	7,79	8,33
					TOTAL Material:	8,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00494272	24,77	0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03004396	30,43	0,91
					TOTAL Mão de Obra com	1,03
					VALOR:	9,36
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	9,36

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	7,83	8,69
					TOTAL Material:	8,69
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00251982	24,77	0,06
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01570039	30,43	0,47
					TOTAL Mão de Obra com	0,53
					VALOR:	9,22
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	9,22

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608 87390
 Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 18:47:57 -03'00'



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	6,99	7,47
----------	---	--------	----	------------	------	------

TOTAL Material: 7,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01473123	24,77	0,36
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09042264	30,43	2,75

TOTAL Mão de Obra com 3,11

VALOR: 10,58

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 10,58

92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	6,99	7,47

TOTAL Material: 7,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920702	24,77	0,22
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05630820	30,43	1,71

TOTAL Mão de Obra com 1,93

VALOR: 9,40

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 9,40

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	16,28	0,18

TOTAL Mão de Obra: 0,18

VALOR: 0,18

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 0,18

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	16,28	0,24

TOTAL Mão de Obra: 0,24

VALOR: 0,24

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 0,24

95310 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	16,28	0,18

TOTAL Mão de Obra: 0,18

VALOR: 0,18

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 0,18

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	15,37	0,17

TOTAL Mão de Obra: 0,17

VALOR: 0,17

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 0,17

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390 Dado: 2026.05.27 18:48:11 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	21,87	0,25
TOTAL Mão de Obra:					0,25
VALOR:					0,25
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,25

95315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331 ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	16,43	0,24
TOTAL Mão de Obra:					0,24
VALOR:					0,24
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,24

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	16,28	0,60
TOTAL Mão de Obra:					0,60
VALOR:					0,60
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,60

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	16,28	0,29
TOTAL Mão de Obra:					0,29
VALOR:					0,29
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,29

95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252 AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	16,28	0,18
TOTAL Mão de Obra:					0,18
VALOR:					0,18
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,18

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	21,81	0,32
TOTAL Mão de Obra:					0,32
VALOR:					0,32
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,32

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	20,77	0,30
TOTAL Mão de Obra:					0,30
VALOR:					0,30
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,30

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
---	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:48:24 -03'00'



EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES

CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	21,81	0,25
					TOTAL Mão de Obra:	0,25
					VALOR:	0,25
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,25

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	21,81	0,81
					TOTAL Mão de Obra:	0,81
					VALOR:	0,81
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,81

95334 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,03087000	32,93	1,01
					TOTAL Mão de Obra:	1,01
					VALOR:	1,01
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	1,01

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	21,81	0,39
					TOTAL Mão de Obra:	0,39
					VALOR:	0,39
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,39

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	25,61	0,54
					TOTAL Mão de Obra:	0,54
					VALOR:	0,54
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,54

95415 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01112000	22.172,51	246,55
					TOTAL Mão de Obra:	246,55
					VALOR:	246,55
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	246,55

100297 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034780	ENGENHEIRO CIVIL PLENO	SINAPI	H	0,01211000	125,64	1,52
					TOTAL Mão de Obra:	1,52
					VALOR:	1,52
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	1,52

95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:48:36 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873 IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	21,81	0,46
TOTAL Mão de Obra:					0,46
VALOR:					0,46
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,46

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503 JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	15,53	0,07
TOTAL Mão de Obra:					0,07
VALOR:					0,07
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,07

95340 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012868 MARCENEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	20,97	0,30
TOTAL Mão de Obra:					0,30
VALOR:					0,30
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,30

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	21,31	0,31
TOTAL Mão de Obra:					0,31
VALOR:					0,31
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,31

100298 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034794 MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02765000	21,53	0,59
TOTAL Mão de Obra:					0,59
VALOR:					0,59
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,59

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497 MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01154000	20,19	0,23
TOTAL Mão de Obra:					0,23
VALOR:					0,23
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,23

95343 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002701 INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	24,52	0,36
TOTAL Mão de Obra:					0,36
VALOR:					0,36
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,36

95345 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR ELETROMECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
---	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:021608873

90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:48:48 -03'00'



ENGENHARIA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002437 MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,03087000	23,98	0,74
TOTAL Mão de Obra:					0,74
VALOR:					0,74
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,74

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	27,21	0,13
TOTAL Mão de Obra:					0,13
VALOR:					0,13
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,13

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	30,50	0,49
TOTAL Mão de Obra:					0,49
VALOR:					0,49
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,49

95354 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004243 MOTORISTA DE CAMINHAO BETONEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	24,19	0,20
TOTAL Mão de Obra:					0,20
VALOR:					0,20
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,20

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	22,13	0,18
TOTAL Mão de Obra:					0,18
VALOR:					0,18
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,18

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234 OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	28,69	0,33
TOTAL Mão de Obra:					0,33
VALOR:					0,33
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,33

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253 OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	22,13	0,36
TOTAL Mão de Obra:					0,36
VALOR:					0,36
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,36

95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
---	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:48:59 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254 OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	40,35	0,66
TOTAL Mão de Obra:					0,66
VALOR:					0,66
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,66

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	28,15	0,32
TOTAL Mão de Obra:					0,32
VALOR:					0,32
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,32

95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251 OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	24,17	0,27
TOTAL Mão de Obra:					0,27
VALOR:					0,27
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,27

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	21,81	0,46
TOTAL Mão de Obra:					0,46
VALOR:					0,46
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,46

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	21,81	0,32
TOTAL Mão de Obra:					0,32
VALOR:					0,32
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,32

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	21,81	0,25
TOTAL Mão de Obra:					0,25
VALOR:					0,25
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,25

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	15,03	0,31
TOTAL Mão de Obra:					0,31
VALOR:					0,31
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,31

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
--	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:49:10 -03'00"



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
95280	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,70	0,70
95281	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	8,92	8,92
					TOTAL Serviço:	10,48
					VALOR:	10,48
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	10,48

95278 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007200	10.087,94	0,72
					TOTAL Equipamento:	0,72
					VALOR:	0,72
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,72

95279 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00001480	10.087,94	0,14
					TOTAL Equipamento:	0,14
					VALOR:	0,14
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,14

95280 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007000	10.087,94	0,70
					TOTAL Equipamento:	0,70
					VALOR:	0,70
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,70

95281 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	6,20	8,92
					TOTAL Material:	8,92
					VALOR:	8,92
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	8,92

93673 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	57,28	57,28
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	2,02	6,06
					TOTAL Material:	63,34

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51340772	25,22	12,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51340772	30,96	15,89
					TOTAL Mão de Obra com	28,83
					VALOR:	92,17
					VALOR BDI (0,00%):	-

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL JUNIOR:02160887390
 Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 18:49:37 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR TOTAL: 92,17

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,34
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81
TOTAL Mão de Obra:						21,81
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
TOTAL Serviço:						0,81
VALOR:						30,96
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						30,96

91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	6,84	6,95
TOTAL Material:						6,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19092454	25,22	4,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19092454	30,96	5,91
TOTAL Mão de Obra com						10,72
VALOR:						17,67
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						17,67

88266 ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,34
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002438	ELETROTECNICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	32,93	32,93

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:49:48 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

				TOTAL Mão de Obra:		32,93
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95334	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
TOTAL Serviço:						1,01
VALOR:						42,28
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						42,28

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,13	1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						7,66

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81
TOTAL Mão de Obra:						21,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,39	0,39
TOTAL Serviço:						0,39
VALOR:						29,86
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						29,86

90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,28	1,28
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Encargos						2,87

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	25,61	25,61
TOTAL Mão de Obra:						25,61

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
TOTAL Serviço:						0,54
VALOR:						29,02
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						29,02

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:0216087390
887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:49:59 -03'00'



A SUPREMACIA DA CONSTRUÇÃO



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011684 ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	57,14	57,14
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,86	0,08
TOTAL Material:					57,22
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14779692	29,86	4,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04661660	23,56	1,09
TOTAL Mão de Obra com					5,50
VALOR:					62,72
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					62,72

86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141 ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	5,16	5,16
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,86	0,08
TOTAL Material:					5,24
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14779692	29,86	4,41
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04661660	23,56	1,09
TOTAL Mão de Obra com					5,50
VALOR:					10,74
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					10,74

100306 ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,77	0,77
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL Encargos					2,29
Mão de Obra	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034780 ENGENHEIRO CIVIL PLENO	SINAPI	H	1,00000000	125,64	125,64
TOTAL Mão de Obra:					125,64
Serviço	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100297 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,52	1,52
TOTAL Serviço:					1,52
VALOR:					129,45
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					129,45

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,83377127	23,56	90,32
TOTAL Mão de Obra com					90,32
VALOR:					90,32

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:50:11 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	90,32

92272 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08800000	34,63	3,04
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02200000	35,92	0,79
TOTAL Equipamento Custo						3,83

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	0,13600000	94,72	12,88
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,34200000	11,11	26,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01200000	13,36	0,16
TOTAL Material:						39,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03101312	24,61	0,76
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08044029	30,15	2,42
TOTAL Mão de Obra com						3,18
VALOR:						46,06
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						46,06

101791 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO DUPLO. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01800000	34,63	0,62
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00400000	35,92	0,14
TOTAL Equipamento Custo						0,76

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,19600000	11,11	2,17
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01300000	13,36	0,17
00004448	VIGA *7,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00600000	29,40	29,57
TOTAL Material:						31,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01162992	24,61	0,28
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04845801	30,15	1,46
TOTAL Mão de Obra com						1,74
VALOR:						34,41
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						34,41

92267 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	34,63	0,76
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	35,92	0,17
TOTAL Equipamento Custo						0,93

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Material:						0,93

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



DESENVOLVIMENTO E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05000000	55,93	58,72
					TOTAL Material:	58,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00484580	24,61	0,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00484580	30,15	0,14
					TOTAL Mão de Obra com	0,25
					VALOR:	59,90
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	59,90

92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	34,63	8,83
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	35,92	2,26
					TOTAL Equipamento Custo	11,09

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	55,93	74,72
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	11,11	25,64
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	13,36	2,77
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	3,89	35,93
					TOTAL Material:	139,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24229003	24,61	5,96
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14360892	30,15	34,47
					TOTAL Mão de Obra com	40,43
					VALOR:	190,58
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	190,58

92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	34,63	8,20
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	35,92	1,79
					TOTAL Equipamento Custo	9,99

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	55,93	64,09
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	11,11	1,84
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	13,36	2,12
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	3,89	27,04
					TOTAL Material:	95,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19577034	24,61	4,81
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88290486	30,15	26,61

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390 87390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:55:11 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FORNECEDOR: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

TOTAL Mão de Obra com	31,42
VALOR:	136,50
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	136,50

100382 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO,							
Equipamento	Custo	Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016		SINAPI	CHI	0,00910000	29,09	0,26
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016		SINAPI	CHP	0,00620000	30,09	0,18
TOTAL Equipamento Custo							0,44

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,55600000	14,05	7,81
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,12000000	13,36	1,60
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,22200000	29,72	6,59
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,07400000	37,13	2,74
TOTAL Material:					18,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07074869	24,61	1,74
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,11242257	30,15	3,38
TOTAL Mão de Obra com					5,12
VALOR:					24,30
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					24,30

92562 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA,						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	7,00000000	22,36	156,52	
00040623	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUIROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	PAR	1,00000000	90,09	90,09	
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	UN	1,00000000	23,75	23,75	
00004344	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	4,00000000	27,55	110,20	
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	3,00000000	13,35	40,05	
00004415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,00000000	5,31	15,93	
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,00000000	19,86	59,58	
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	11,50000000	29,72	341,78	
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	11,00000000	37,13	408,43	
TOTAL Material:					1.246,33	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:021608 87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:55:27 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,18967913	24,61	103,10
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,15721457	30,15	547,44
TOTAL Mão de Obra com					650,54	
Serviço						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92262	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	1,00000000	736,02	736,02
TOTAL Serviço:					736,02	
VALOR:					2.632,89	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					2.632,89	

96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05300000	34,63	1,83
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01300000	35,92	0,46
TOTAL Equipamento Custo					2,29	

Material						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	7,81	0,13
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	11,11	6,72
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	13,62	0,35
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05300000	16,49	0,87
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,54700000	3,89	2,12
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,13400000	18,41	20,87
TOTAL Material:					31,06	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46228937	24,61	11,37
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,05444619	30,15	31,79
TOTAL Mão de Obra com					43,16	
VALOR:					76,51	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					76,51	

90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
Material						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	122,72	122,72
TOTAL Material:					122,72	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97109843	29,16	28,31
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48554921	23,56	11,43
TOTAL Mão de Obra com					39,74	
VALOR:					162,46	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					162,46	

91166 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE.					
---	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	SINAPI UN	1,33330000	0,81	1,07
00004350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI UN	1,40000000	0,85	1,19
TOTAL Material:					2,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,01250217	24,23	0,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,05514521	29,86	1,64
TOTAL Mão de Obra com					1,94
VALOR:					4,20
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					4,20

91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI UN	1,78570000	3,34	5,96
TOTAL Material:					5,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,04651969	24,23	1,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,20488045	29,86	6,11
TOTAL Mão de Obra com					7,23
VALOR:					13,19
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					13,19

90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.

Equipamento Custo Horário	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI CHI	0,49310000	0,37	0,18
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI CHP	1,11380000	1,81	2,01
TOTAL Equipamento Custo					2,19

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI M3	0,63020000	122,72	77,33
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI KG	15,12550000	1,21	18,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI KG	420,15270000	0,71	298,30
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI M3	0,58820000	124,46	73,20
TOTAL Material:					467,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	1,55734337	29,43	45,83
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	2,47058294	23,56	58,20
TOTAL Mão de Obra com					104,03
VALOR:					573,35
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					573,35

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:55:48 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

89994 GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,69742211	30,58	143,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,13164705	23,56	73,78
TOTAL Mão de Obra com						217,42
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	573,35	689,74
TOTAL Serviço:						689,74
VALOR:						907,16
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						907,16

89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,18612835	30,58	219,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,79075223	23,56	112,87
TOTAL Mão de Obra com						332,62
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	573,35	689,74
TOTAL Serviço:						689,74
VALOR:						1.022,36
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						1.022,36

93267 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036494	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00003600	717.916,70	25,84
TOTAL Equipamento:						25,84
VALOR:						25,84
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						25,84

93269 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036494	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00001350	717.916,70	9,69
TOTAL Equipamento:						9,69
VALOR:						9,69
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						9,69

93270 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036494	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	UN	0,00003500	717.916,70	25,12
TOTAL Equipamento:						25,12
VALOR:						25,12
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						25,12

93271 GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:56:01 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	9,35000000	0,89	8,32
					TOTAL Especiais:	8,32
					VALOR:	8,32
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	8,32

93272 GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	48,13	46,64
					TOTAL Mão de Obra com	46,64
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93267	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	25,84	25,84
93269	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	9,69	9,69
93270	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	25,12	25,12
93271	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	8,32	8,32
					TOTAL Serviço:	68,97
					VALOR:	115,61
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	115,61

93274 GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	48,13	46,64
					TOTAL Mão de Obra com	46,64
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93267	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	25,84	25,84
93269	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,0 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	9,69	9,69
					TOTAL Serviço:	35,53
					VALOR:	82,17
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	82,17

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	29,61	28,69
					TOTAL Mão de Obra com	28,69
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
					TOTAL Serviço:	0,40
					VALOR:	29,09
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	29,09

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	29,61	28,69

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:56:12 -03'00"



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JLS Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

			TOTAL Mão de Obra com		28,69
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,33
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,07
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,31
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,69
TOTAL Serviço:					1,40
VALOR:					30,09
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					30,09

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_03/2016 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	5.244,86
TOTAL Equipamento:					0,33
VALOR:					0,33
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,33

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	5.244,86
TOTAL Equipamento:					0,07
VALOR:					0,07
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,07

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	5.244,86
TOTAL Equipamento:					0,31
VALOR:					0,31
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,31

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)					
Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	0,89
TOTAL Especiais:					0,69
VALOR:					0,69
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,69

93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)					
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	48,13
TOTAL Mão de Obra com					46,64
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2025.05.27 15:57:15
-0300



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	96,56	96,56
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	13,76	13,76
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	34,04	34,04
					TOTAL Serviço:	144,36
					VALOR:	191,00
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	191,00

93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	48,13	46,64
					TOTAL Mão de Obra com	46,64
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	96,56	96,56
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	13,76	13,76
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	34,04	34,04
93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	155,23	155,23
93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	11,57	11,57
					TOTAL Serviço:	311,16
					VALOR:	357,80
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	357,80

93283 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00004000	2.414.207,17	96,56
					TOTAL Equipamento:	96,56
					VALOR:	96,56
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	96,56

93296 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00000570	2.414.207,17	13,76
					TOTAL Equipamento:	13,76
					VALOR:	13,76
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	13,76

93284 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016 (H)						
---	--	--	--	--	--	--

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887390

7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:57:22 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00001410	2.414.207,17	34,04
TOTAL Equipamento:					34,04	
VALOR:					34,04	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					34,04	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)	SINAPI	UN	0,00006430	2.414.207,17	155,23
TOTAL Equipamento:					155,23	
VALOR:					155,23	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					155,23	

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	13,00000000	0,89	11,57
TOTAL Especiais:					11,57	
VALOR:					11,57	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					11,57	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	38,11	36,93
TOTAL Mão de Obra com					36,93	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	26,47	26,47
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,92	3,92
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	9,73	9,73
TOTAL Serviço:					40,12	
VALOR:					77,05	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					77,05	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	38,11	36,93
TOTAL Mão de Obra com					36,93	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
87390
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 18:57:33 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A

SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	26,47	26,47
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,92	3,92
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	9,73	9,73
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	44,84	44,84
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	159,10	159,10
TOTAL Serviço:						244,06
VALOR:						280,99
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						280,99

89259 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M,						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	548.358,63	18,80
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	139.316,77	7,67
TOTAL Equipamento:						26,47
VALOR:						26,47
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						26,47

91466 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M,						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	548.358,63	3,12
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	139.316,77	0,80
TOTAL Equipamento:						3,92
VALOR:						3,92
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						3,92

89260 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M,						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	548.358,63	7,73

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001440	139.316,77	2,00
TOTAL Equipamento:						9,73
VALOR:						9,73
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						9,73

89262 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M,						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	548.358,63	35,25
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006890	139.316,77	9,59
TOTAL Equipamento:						44,84
VALOR:						44,84
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						44,84

91467 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M,						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO 5-10 OU 5-500	SINAPI	L	26,43000000	6,02	159,10
TOTAL Material:						159,10
VALOR:						159,10
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						159,10

96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	85,06	85,06
TOTAL Material:						85,06

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37622795	25,22	9,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37622795	30,96	11,64
TOTAL Mão de Obra com						21,12
VALOR:						106,18
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						106,18

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR-0216088
7390



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,31
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81
					TOTAL Mão de Obra:	21,81
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
					TOTAL Serviço:	0,46
					VALOR:	30,58
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	30,58

92262 INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, Equipamento Custo Horário						
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,15700000	191,00	29,98
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,11330000	357,80	40,53
					TOTAL Equipamento Custo	70,51
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,04000000	62,93	2,51
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	1,12500000	13,36	15,03
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,00000000	29,72	267,48
					TOTAL Material:	285,02
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,11197310	24,61	76,58
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,08023425	30,15	303,91
					TOTAL Mão de Obra com	380,49
					VALOR:	736,02
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	736,02

91954 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,49	8,49
					TOTAL Material:	8,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	25,22	7,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	30,96	9,51
					TOTAL Mão de Obra com	17,25
					VALOR:	25,74
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	25,74

91960 INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	8,49	16,98

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:021608873
90

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
18:58:12 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

						TOTAL Material:	16,98
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	25,22	13,98	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55435958	30,96	17,16	
						TOTAL Mão de Obra com	31,14
						VALOR:	48,12
						VALOR BDI (0,00%):	-
						VALOR TOTAL:	48,12

91956 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	8,49	8,49	
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51	
						TOTAL Material:	15,00
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47101181	25,22	11,87	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47101181	30,96	14,58	
						TOTAL Mão de Obra com	26,45
						VALOR:	41,45
						VALOR BDI (0,00%):	-
						VALOR TOTAL:	41,45

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)							
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51	
						TOTAL Material:	6,51
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22484514	25,22	5,67	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22484514	30,96	6,96	
						TOTAL Mão de Obra com	12,63
						VALOR:	19,14
						VALOR BDI (0,00%):	-
						VALOR TOTAL:	19,14

501979 Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e = 50mm (isover-santa marina ref psi - 30/50mm ou similar) (m2)							
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
100025	Painel lã de vidro e=50mm (isover-santa marina ref psi-30/50mm ou similar) - aplicado	ORSE	m2	1,00000000	64,73	64,73	
						TOTAL Material:	64,73
						VALOR:	64,73
						VALOR BDI (0,00%):	-
						VALOR TOTAL:	64,73

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62	
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43	
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09	

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 18:58:24 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

				TOTAL Encargos		8,31
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,53	15,53
					TOTAL Mão de Obra:	
					15,53	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
					TOTAL Serviço:	
					0,07	
					VALOR:	
					23,91	
					VALOR BDI (0,00%):	
					-	
					VALOR TOTAL:	
					23,91	

100716 JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93409	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,03820000	40,00	1,52
93408	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,01570000	96,45	1,51
					TOTAL Equipamento Custo	
					3,03	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036785	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	SINAPI	SC25KG	0,16000000	116,10	18,57
					TOTAL Material:	
					18,57	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05223773	31,56	1,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05185007	23,56	1,22
					TOTAL Mão de Obra com	
					2,86	
					VALOR:	
					24,46	
					VALOR BDI (0,00%):	
					-	
					VALOR TOTAL:	
					24,46	

86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036794	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	169,92	169,92
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	22,40	134,40
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07650000	140,23	10,72
					TOTAL Material:	
					315,04	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85169790	29,86	25,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43059783	23,56	10,14
					TOTAL Mão de Obra com	
					35,57	
					VALOR:	
					350,61	
					VALOR BDI (0,00%):	
					-	
					VALOR TOTAL:	
					350,61	

91885 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887
390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2025.05.27 18:58:37
-03'00'



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001892 LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	1,21	1,21
TOTAL Material:					1,21
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21224606	25,22	5,35
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21224606	30,96	6,57
TOTAL Mão de Obra com					11,92
VALOR:					13,13
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					13,13

88273 MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos					8,09
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012868 MARCENEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,97	20,97
TOTAL Mão de Obra:					20,97
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95340 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,30	0,30
TOTAL Serviço:					0,30
VALOR:					29,36
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					29,36

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos					8,31
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,31	21,31
TOTAL Mão de Obra:					21,31
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPRESA DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
TOTAL Serviço:						0,31
VALOR:						29,93
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						29,93

104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28793747	30,58	8,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14392028	23,56	3,39
TOTAL Mão de Obra com						12,19
Serviço						
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	621,77	12,06
TOTAL Serviço:						12,06
VALOR:						24,25
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						24,25

100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,34
Mão de Obra						
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,53	21,53
TOTAL Mão de Obra:						21,53
Serviço						
100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
TOTAL Serviço:						0,59
VALOR:						30,46
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						30,46

88392 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:						1,00
VALOR:						1,00

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
90

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 18:58:59 -03'00'



EMPREENHIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	1,00

88386 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	2,78	2,78
TOTAL Serviço:					4,67
VALOR:					4,67
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					4,67

88387 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006400	12.818,03	0,82
TOTAL Equipamento:					0,82
VALOR:					0,82
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,82

88389 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00001480	12.818,03	0,18
TOTAL Equipamento:					0,18
VALOR:					0,18
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,18

88390 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037544 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	12.818,03	0,89
TOTAL Equipamento:					0,89
VALOR:					0,89
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,89

88391 MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,13000000	0,89	2,78
TOTAL Especiais:					2,78
VALOR:					2,78
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					2,78

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
RUIJUNIOR-02160887390
Dados: 2026.05.27
18:59:09 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						7,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002701	INSTALADOR DE TUBULACOES - TUBOS/EQUIPAMENTOS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	24,52	24,52
TOTAL Mão de Obra:						24,52
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95343	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
TOTAL Serviço:						0,36
VALOR:						32,00
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						32,00

88278 MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						7,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	20,19	20,19
TOTAL Mão de Obra:						20,19
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
TOTAL Serviço:						0,23
VALOR:						27,54
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						27,54

88279 MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	8,34
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	23,98	23,98
					TOTAL Mão de Obra:	23,98
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95345	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR ELETROMECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
					TOTAL Serviço:	0,74
					VALOR:	33,06
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	33,06

97063 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53749619	27,54	14,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10253714	23,56	2,41
					TOTAL Mão de Obra com	17,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019	SINAPI	MXKM	0,16730000	13,96	2,33
					TOTAL Serviço:	2,33
					VALOR:	19,54
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	19,54

88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	7,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	27,21	27,21
					TOTAL Mão de Obra:	27,21
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
					TOTAL Serviço:	0,13
					VALOR:	34,46
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	34,46

88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	7,12

Mão de Obra

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	30,50	30,50
					TOTAL Mão de Obra:	30,50

Serviço

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
					TOTAL Serviço:	0,49
					VALOR:	38,11
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	38,11

93409 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	31,56	30,58
					TOTAL Mão de Obra com	30,58

Serviço

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93404	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	7,51	7,51
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,91	1,91
					TOTAL Serviço:	9,42
					VALOR:	40,00
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	40,00

93408 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	31,56	30,58
					TOTAL Mão de Obra com	30,58

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

Assinado de forma digital por ADAHL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2025.05.27 19:01:50 -03'00'



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE
 EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93404 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	7,51	7,51
93405 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	1,91	1,91
93406 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	9,02	9,02
93407 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	47,43	47,43
TOTAL Serviço:					65,87
VALOR:					96,45
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					96,45

93404 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00005330	95.689,39	5,10
00039813 MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00006400	37.795,19	2,41
TOTAL Equipamento:					7,51
VALOR:					7,51
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					7,51

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00001430	95.689,39	1,36
00039813 MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00001480	37.795,19	0,55
TOTAL Equipamento:					1,91
VALOR:					1,91
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					1,91

93406 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036522 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00006670	95.689,39	6,38

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. *670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00007000	37.795,19	2,64
----------	---	--------	----	------------	-----------	------

TOTAL Equipamento: 9,02

VALOR: 9,02

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 9,02

93407 MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	7,88000000	6,02	47,43

TOTAL Material: 47,43

VALOR: 47,43

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 47,43

88291 OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

TOTAL Encargos 7,12

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004243	MOTORISTA DE CAMINHÃO BETONEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	24,19	24,19

TOTAL Mão de Obra: 24,19

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95354	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20

TOTAL Serviço: 0,20

VALOR: 31,51

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 31,51

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 19:02:31 -03'00'



EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

				TOTAL Encargos		7,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	22,13	22,13
				TOTAL Mão de Obra:		22,13
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
				TOTAL Serviço:		0,18
				VALOR:		29,43
				VALOR BDI (0,00%):		-
				VALOR TOTAL:		29,43

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos		7,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	28,69	28,69
				TOTAL Mão de Obra:		28,69
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
				TOTAL Serviço:		0,33
				VALOR:		36,14
				VALOR BDI (0,00%):		-
				VALOR TOTAL:		36,14

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
				TOTAL Encargos		7,12
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	22,13	22,13

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



A DIFERENÇA & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

			TOTAL Mão de Obra:		22,13	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36
TOTAL Serviço:					0,36	
VALOR:					29,61	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					29,61	

88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43	
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09	
TOTAL Encargos							7,12

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	40,35	40,35	
TOTAL Mão de Obra:							40,35

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,66	0,66
TOTAL Serviço:					0,66	
VALOR:					48,13	
VALOR BDI (0,00%):					-	
VALOR TOTAL:					48,13	

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43	
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09	
TOTAL Encargos							7,12

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	28,15	28,15	
TOTAL Mão de Obra:							28,15

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
190348-0300*



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPE (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

TOTAL Serviço:	0,32
VALOR:	35,59
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	35,59

88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

TOTAL Encargos 7,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	24,17	24,17

TOTAL Mão de Obra: 24,17

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95368	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27

TOTAL Serviço: 0,27

VALOR: 31,56

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 31,56

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

TOTAL Encargos 8,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81

TOTAL Mão de Obra: 21,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46

TOTAL Serviço: 0,46

VALOR: 30,58

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 30,58

97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL
VERAS LEITAO
JUNIOR:02160
887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 19:04:08 -03'00'



EMPRESA DE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	34,63	24,38
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	35,92	17,51
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,09170000	0,51	9,22
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	6,63500000	1,30	8,62
TOTAL Equipamento Custo						59,73

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	55,93	108,52
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	7,81	0,65
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,43650000	14,79	6,45
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	3,89	21,89
TOTAL Material:					137,51	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15523885	24,61	28,43
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,77619423	29,16	168,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,38307238	30,58	929,11
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,38307238	23,56	715,82
TOTAL Mão de Obra com					1.841,79	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	27,89880000	15,07	420,43
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	496,67	596,00

TOTAL Serviço:	1.016,43
VALOR:	3.055,46
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	3.055,46

97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	34,63	14,63
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	35,92	11,24
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,77880000	0,51	6,51
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,68650000	1,30	6,09
TOTAL Equipamento Custo						38,47

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	55,93	73,33
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	7,81	0,44
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,26190000	14,79	3,87

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



L. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	3,89	17,41
					TOTAL Material:	95,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71291417	24,61	17,54
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,56457087	29,16	103,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,80358255	30,58	666,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,80358255	23,56	513,69
					TOTAL Mão de Obra com	1.301,92
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	28,93690000	15,07	436,07
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	512,22	614,66
					TOTAL Serviço:	1.050,73
					VALOR:	2.486,17
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	2.486,17

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,85	1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,05	2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos	10,12
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81
					TOTAL Mão de Obra:	21,81
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
					TOTAL Serviço:	0,32
					VALOR:	32,25
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	32,25

100719 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05750000	23,24	1,33
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,19080000	42,67	8,14
					TOTAL Material:	9,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06154167	32,25	1,98
					TOTAL Mão de Obra com	1,98
					VALOR:	11,45

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 19:05:20 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	11,45

102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340 IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	28,86	9,39
TOTAL Material:					9,39
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43893261	32,25	14,15
TOTAL Mão de Obra com					14,15
VALOR:					23,54
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					23,54

101747 PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95282 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00700000	10,48	0,07
TOTAL Equipamento Custo					0,07
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,08140000	460,35	37,47
00043146 ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	SINAPI	KG	4,00000000	10,00	40,00
TOTAL Material:					77,47
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10844902	30,58	3,31
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04516286	23,56	1,06
TOTAL Mão de Obra com					4,37
VALOR:					81,91
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					81,91

91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,56	0,56
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL Serviço:					0,71
VALOR:					0,71
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,71

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,56	0,56
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:0216088
7390

Assinado de forma digital
por ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27
19:06:27 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,70	0,70
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	8,92	8,92

TOTAL Serviço:	10,33
VALOR:	10,33
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	10,33

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015						
Equipamento		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	10.603,64	0,56

TOTAL Equipamento:	0,56
VALOR:	0,56
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	0,56

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	10.603,64	0,15

TOTAL Equipamento:	0,15
VALOR:	0,15
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	0,15

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015						
Equipamento		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	10.603,64	0,70

TOTAL Equipamento:	0,70
VALOR:	0,70
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	0,70

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO.						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	6,20	8,92

TOTAL Material:	8,92
VALOR:	8,92
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	8,92

110271 PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,40x2,10m PARA VIDRO (un)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
8624	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	Composições	m	5,60000000	34,87	195,27
1349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	Composições	m	11,20000000	23,41	262,19
4082	PORTA MADEIRA ANGELIM E VIDRO COM ENCAIXE	Composições	m²	2,94000000	671,82	1.975,15
14213	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 COM CABECA (636 un/kg)	Composições	kg	0,03000000	22,12	0,66
4776	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 COM CABECA (109 un/kg)	Composições	kg	0,11000000	18,11	1,99

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2025.05.27 19:06:59 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

2203	TACO DE MADEIRA PARA FIXAÇÃO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	Composições	un	8,00000000	0,68	5,44
------	--	-------------	----	------------	------	------

TOTAL Material: 2.440,70

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99449	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Composições	h	3,71200000	53,48
99360	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	Composições	h	4,84600000	94,01

TOTAL Mão de Obra: 147,49

VALOR: 2.588,19

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 2.588,19

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	89,64
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	1,18
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	261,13

TOTAL Material: 351,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,49832152	43,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74916076	17,65

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 61,34

VALOR: 413,29

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 413,29

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	89,64
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	1,18
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	347,20

TOTAL Material: 438,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62625066	47,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,81312533	19,15

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 66,57

VALOR: 504,59

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 504,59

101617 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00160000	0,54
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00160000	0,06

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 19:07:13 -03'00



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

				TOTAL Equipamento Custo		0,11
Mão de Obra com Encargos Complementares				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04913642	30,58	1,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07365617	23,56	1,73
				TOTAL Mão de Obra com		3,23
				VALOR:		3,34
				VALOR BDI (0,00%):		-
				VALOR TOTAL:		3,34

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)						
Equipamento Custo Horário				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	35,54	0,12
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	42,96	0,15
				TOTAL Equipamento Custo		0,27

Mão de Obra com Encargos Complementares				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09885433	30,58	3,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14837841	23,56	3,49
				TOTAL Mão de Obra com		6,51
				VALOR:		6,78
				VALOR BDI (0,00%):		-
				VALOR TOTAL:		6,78

101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	35,54	2,36
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	42,96	3,08
				TOTAL Equipamento Custo		5,44

Material				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	121,15	133,26
				TOTAL Material:		133,26

Mão de Obra com Encargos Complementares				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,95954482	30,58	59,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,93936568	23,56	69,25
				TOTAL Mão de Obra com		129,17
				VALOR:		267,87
				VALOR BDI (0,00%):		-
				VALOR TOTAL:		267,87

101619 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário				COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	35,54	2,36
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	42,96	3,08
				TOTAL Equipamento Custo		5,44

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,10000000	124,46	136,90
TOTAL Material:					136,90
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,41689147	30,58	73,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,62533720	23,56	85,41
TOTAL Mão de Obra com					159,31
VALOR:					301,65
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					301,65

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,96916011	36,14	35,02
TOTAL Mão de Obra com					35,02

Serviço	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	25,31	25,31
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	6,69	6,69
TOTAL Serviço:					32,00
VALOR:					67,02
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					67,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,96916011	36,14	35,02
TOTAL Mão de Obra com					35,02

Serviço	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	25,31	25,31
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	H	1,00000000	6,69	6,69
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	31,64	31,64
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,00000000	51,35	51,35
TOTAL Serviço:					114,99

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS Assinado de forma digital
LEITAO por ADAHIL VERAS
JUNIOR:0216088 LEITAO
7390 ANOR:02160887390
196758-0300



J.L. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: J.L. Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR:	150,01
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	150,01

88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	452.077,70	25,31
TOTAL Equipamento:						25,31
VALOR:						25,31
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						25,31

88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001480	452.077,70	6,69
TOTAL Equipamento:						6,69
VALOR:						6,69
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						6,69

5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	452.077,70	31,64
TOTAL Equipamento:						31,64
VALOR:						31,64
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						31,64

53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	8,53000000	6,02	51,35
TOTAL Material:						51,35
VALOR:						51,35
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						51,35

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	35,59	34,49
TOTAL Mão de Obra com						34,49

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS

LEITAO

JUNIOR:02160887

390

Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 19:09:04
-0309



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
					TOTAL Serviço:	0,14
					VALOR:	34,63
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	34,63

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	35,59	34,49
					TOTAL Mão de Obra com	34,49

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,21	1,21
					TOTAL Serviço:	1,43
					VALOR:	35,92
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	35,92

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.749,96	0,12
					TOTAL Equipamento:	0,12
					VALOR:	0,12
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,12

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	1.749,96	0,02
					TOTAL Equipamento:	0,02
					VALOR:	0,02
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,02

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.749,96	0,08
					TOTAL Equipamento:	0,08
					VALOR:	0,08
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	0,08

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,89	1,21
					TOTAL Especiais:	1,21

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR.02160887390
Assinado de forma digital por
ADAHIL VERAS LEITAO
JUNIOR.02160887390
Data: 2026.05.27 10:10:18
0390



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR:	1,21
VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	1,21

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,81	21,81
TOTAL Mão de Obra:						21,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25

TOTAL Serviço:		0,25
VALOR:		30,37
VALOR BDI (0,00%):		-
VALOR TOTAL:		30,37

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						8,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,03	15,03
TOTAL Mão de Obra:						15,03

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31

TOTAL Serviço:		0,31
VALOR:		23,56
VALOR BDI (0,00%):		-
VALOR TOTAL:		23,56

86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
87390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:0216087390
Dados: 2026.05.27 19:11:33 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÉS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	3,86	0,12
00044945 SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	8,52	8,52
TOTAL Material:					8,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08189403	29,86	2,44
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02577966	23,56	0,60
TOTAL Mão de Obra com					3,04
VALOR:					11,68
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					11,68

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	2,76	2,76
00038099 SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	1,43	1,43
TOTAL Material:					4,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12405249	25,22	3,12
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12405249	30,96	3,84
TOTAL Mão de Obra com					6,96
VALOR:					11,15
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					11,15

86872 TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	22,40	134,40
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	140,23	9,84
00020271 TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	SINAPI	UN	1,00000000	556,19	556,19
TOTAL Material:					700,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,71434731	29,86	51,19
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68916975	23,56	16,23
TOTAL Mão de Obra com					67,42
VALOR:					767,85
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					767,85

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS
LEITAO
JUNIOR:02160887390
0
Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Data: 2026.05.27 19:13:00-03'00'



J. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JI Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

TOTAL Encargos 8,09

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	21,53	21,53

TOTAL Mão de Obra: 21,53

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24

TOTAL Serviço: 0,24

VALOR: 29,86

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 29,86

94207 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00690000	29,09	0,20
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00500000	30,09	0,15

TOTAL Equipamento Custo 0,35

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CI	1,27000000	0,18	0,22
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	2,88	3,65
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	41,06	52,35

TOTAL Material: 56,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14537402	23,56	3,42
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11145341	29,86	3,32

TOTAL Mão de Obra com 6,74

VALOR: 63,31

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 63,31

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	7,41	7,41

TOTAL Material: 7,41

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	25,22	7,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30722375	30,96	9,51

TOTAL Mão de Obra com 17,25

VALOR: 24,66

VALOR BDI (0,00%): -

VALOR TOTAL: 24,66

86914 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,86	0,08

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
7390

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390
Dados: 2026.05.27 19:15:05 -03'00'



A EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

00013417	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	88,29	88,29
----------	--	--------	----	------------	-------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14779692	29,86	4,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04661660	23,56	1,09
					TOTAL Mão de Obra com	5,50
					VALOR:	93,87
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	93,87

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	3,86	0,08
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	67,79	67,79
					TOTAL Material:	67,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09303937	29,86	2,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02936555	23,56	0,69
					TOTAL Mão de Obra com	3,46
					VALOR:	71,33
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	71,33

100251 TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59293215	23,56	13,96
					TOTAL Mão de Obra com	13,96
					VALOR:	13,96
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	13,96

5853 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	35,59	34,49
					TOTAL Mão de Obra com	34,49

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	41,92	41,92
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	18,46	18,46
					TOTAL Serviço:	60,38
					VALOR:	94,87
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	94,87

5851 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96916011	35,59	34,49
					TOTAL Mão de Obra com	34,49

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Data: 2025.05.27 19:16:31 -03'00'



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPEs (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	41,92	41,92
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	18,46	18,46
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	74,95	74,95
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	94,33	94,33
TOTAL Serviço:						229,66
VALOR:						264,15
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						264,15

89009 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00003110	1.348.101,71	41,92
TOTAL Equipamento:						41,92
VALOR:						41,92
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						41,92

89010 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00001370	1.348.101,71	18,46
TOTAL Equipamento:						18,46
VALOR:						18,46
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						18,46

53810 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007624	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	SINAPI	UN	0,00005560	1.348.101,71	74,95
TOTAL Equipamento:						74,95
VALOR:						74,95
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						74,95

5721 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	15,67000000	6,02	94,33
TOTAL Material:						94,33
VALOR:						94,33
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						94,33

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos						7,12
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	28,15	28,15
TOTAL Mão de Obra:						28,15
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
TOTAL Serviço:						0,32
VALOR:						35,59
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						35,59

97329 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039737	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 1/2" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02272700	10,14	10,37
00039660	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02272700	41,67	42,61
TOTAL Material:						52,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06079348	23,76	1,44
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06079348	30,46	1,85
TOTAL Mão de Obra com						3,29
VALOR:						56,27
VALOR BDI (0,00%):						-
VALOR TOTAL:						56,27

97328 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULACAO, DN 3/8" (10 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	M	1,02272700	9,23	9,43
00039664	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALAÇÕES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	M	1,02272700	30,72	31,41
TOTAL Material:						40,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05195861	23,76	1,23
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05195861	30,46	1,58
TOTAL Mão de Obra com						2,81
VALOR:						43,65

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	43,65

86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	12,37	12,37
00010422 BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	398,54	398,54
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	SINAPI	UN	2,00000000	30,21	60,42
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	140,23	12,35
TOTAL Material:					483,68

Mão de Obra com Encargos Complementares

	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75507264	29,86	22,54
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42487979	23,56	10,01
TOTAL Mão de Obra com					32,55
VALOR:					516,23
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					516,23

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL Serviço:					0,51
VALOR:					0,51
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,51

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
TOTAL Serviço:					1,30
VALOR:					1,30
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					1,30

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	3.342,92	0,42
TOTAL Equipamento:					0,42
VALOR:					0,42

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENDEIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES

VALOR BDI (0,00%):	-
VALOR TOTAL:	0,42

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	3.342,92	0,09
TOTAL Equipamento:					0,09
VALOR:					0,09
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,09

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	3.342,92	0,33
TOTAL Equipamento:					0,33
VALOR:					0,33
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,33

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especiais	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	0,89	0,46
TOTAL Especiais:					0,46
VALOR:					0,46
VALOR BDI (0,00%):					-
VALOR TOTAL:					0,46

88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos					8,31

Mão de Obra

FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,58
TOTAL Mão de Obra:				16,58

Serviço

FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24
TOTAL Serviço:				0,24
VALOR:				25,13
VALOR BDI (0,00%):				-
VALOR TOTAL:				25,13

86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM

ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 887390 Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 19:22:04 -03'00'



J.L. EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: J.L. Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) -

SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS AUXILIARES						
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	3,86	0,18
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	71,61	71,61
					TOTAL Material:	71,79
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16863386	29,86	5,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05310997	23,56	1,25
					TOTAL Mão de Obra com	6,28
					VALOR:	78,07
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	78,07

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	3,86	0,12
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	5,01	5,01
					TOTAL Material:	5,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11940052	29,86	3,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03760341	23,56	0,88
					TOTAL Mão de Obra com	4,44
					VALOR:	9,57
					VALOR BDI (0,00%):	-
					VALOR TOTAL:	9,57

Crateús-CE, 27 de Maio de 2026

Assinado de forma digital por
 ADAHIL VERAS LEITAO
 JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 19:23:25 -03'00'

JL EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
 ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR
 CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
 REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



LABORATORIO DE PROJETOS

COMITE: PREFEITURA DE QUIADÃO CE
 EMPRESA: A Empreendimentos e Construções LTDA
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - URK, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIADÃO/CE
 EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.001.2016-CE
 FONTE: SINAPI (07/2025) - INCARGOS: 115,10% (HORA) 71,44% (IMÉ) - CPMS/CDHU (06/2025) - SMC (06/2025) - ORSE (06/2025) - LOPES (05/2025) - EMPOR (07/2025) - SUIRA (01/2025) | BDI GERAL: 10,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

ITEM	SERVIÇO	VALORES		MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6		MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10					
		RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%	RS	%				
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIETOS	170.631,79	8,65%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%	RS 0,00	100%		
2	FUNDAÇÃO	203.410,42	9,60%	RS 50.852,61	25%	RS 101.705,22	50%	RS 152.557,83	75%	RS 203.410,42	100%	RS 203.410,42	100%	RS 203.410,42	100%	RS 203.410,42	100%	RS 203.410,42	100%	RS 203.410,42	100%	RS 203.410,42	100%	RS 203.410,42	100%		
3	ESTRUTURA	373.295,00	17,62%	RS 17.528,59	5%	RS 35.057,18	10%	RS 52.585,77	14%	RS 70.173,56	19%	RS 87.762,15	23%	RS 105.350,74	28%	RS 122.939,33	33%	RS 140.527,92	37%	RS 158.116,51	42%	RS 175.705,10	47%	RS 193.293,69	52%		
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E ENCOFORMAS	184.772,49	8,72%	RS 0,00	0%	RS 46.193,12	25%	RS 92.386,24	50%	RS 138.579,36	75%	RS 184.772,49	100%	RS 184.772,49	100%	RS 184.772,49	100%	RS 184.772,49	100%	RS 184.772,49	100%	RS 184.772,49	100%	RS 184.772,49	100%		
5	COBERTURA	24.972,70	1,16%	RS 0,00	0%	RS 4.994,54	20%	RS 9.989,08	40%	RS 14.983,62	60%	RS 19.978,16	80%	RS 24.972,70	100%	RS 24.972,70	100%	RS 24.972,70	100%	RS 24.972,70	100%	RS 24.972,70	100%	RS 24.972,70	100%		
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	14.295,75	0,67%	RS 0,00	0%	RS 2.859,14	20%	RS 5.718,28	40%	RS 8.577,42	60%	RS 11.436,56	80%	RS 14.295,75	100%	RS 14.295,75	100%	RS 14.295,75	100%	RS 14.295,75	100%	RS 14.295,75	100%	RS 14.295,75	100%		
7	ESQUADRIAS	204.105,60	9,41%	RS 0,00	0%	RS 40.821,12	20%	RS 81.642,24	40%	RS 122.463,36	60%	RS 163.284,48	80%	RS 204.105,60	100%	RS 204.105,60	100%	RS 204.105,60	100%	RS 204.105,60	100%	RS 204.105,60	100%	RS 204.105,60	100%		
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	69.234,27	3,27%	RS 0,00	0%	RS 13.846,85	20%	RS 27.693,70	40%	RS 41.540,55	60%	RS 55.387,40	80%	RS 69.234,27	100%	RS 69.234,27	100%	RS 69.234,27	100%	RS 69.234,27	100%	RS 69.234,27	100%	RS 69.234,27	100%		
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	97.096,12	4,56%	RS 0,00	0%	RS 19.419,22	20%	RS 38.838,44	40%	RS 58.257,66	60%	RS 77.676,88	80%	RS 97.096,12	100%	RS 97.096,12	100%	RS 97.096,12	100%	RS 97.096,12	100%	RS 97.096,12	100%	RS 97.096,12	100%		
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	167.913,33	7,77%	RS 0,00	0%	RS 33.582,66	20%	RS 67.165,32	40%	RS 100.747,98	60%	RS 134.330,64	80%	RS 167.913,33	100%	RS 167.913,33	100%	RS 167.913,33	100%	RS 167.913,33	100%	RS 167.913,33	100%	RS 167.913,33	100%		
11	REVESTIMENTO DE TETO	31.048,40	1,45%	RS 0,00	0%	RS 6.209,68	20%	RS 12.419,36	40%	RS 18.629,04	60%	RS 24.838,72	80%	RS 31.048,40	100%	RS 31.048,40	100%	RS 31.048,40	100%	RS 31.048,40	100%	RS 31.048,40	100%	RS 31.048,40	100%		
12	PNUTRIA	71.400,95	3,37%	RS 0,00	0%	RS 14.280,19	20%	RS 28.560,38	40%	RS 42.840,57	60%	RS 57.120,76	80%	RS 71.400,95	100%	RS 71.400,95	100%	RS 71.400,95	100%	RS 71.400,95	100%	RS 71.400,95	100%	RS 71.400,95	100%		
13	MAQUINHARIA	10.653,77	0,49%	RS 0,00	0%	RS 2.130,75	20%	RS 4.261,50	40%	RS 6.392,25	60%	RS 8.523,00	80%	RS 10.653,77	100%	RS 10.653,77	100%	RS 10.653,77	100%	RS 10.653,77	100%	RS 10.653,77	100%	RS 10.653,77	100%		
14	LOÇAS, MIFAS E EXCLUSIVOS	61.393,89	2,86%	RS 0,00	0%	RS 12.278,78	20%	RS 24.557,56	40%	RS 36.836,34	60%	RS 49.115,12	80%	RS 61.393,89	100%	RS 61.393,89	100%	RS 61.393,89	100%	RS 61.393,89	100%	RS 61.393,89	100%	RS 61.393,89	100%		
15	HISTALIAÇES HIDRO-SANITÁRIAS	158.261,04	7,47%	RS 0,00	0%	RS 31.652,21	20%	RS 63.304,42	40%	RS 94.956,63	60%	RS 126.608,84	80%	RS 158.261,04	100%	RS 158.261,04	100%	RS 158.261,04	100%	RS 158.261,04	100%	RS 158.261,04	100%	RS 158.261,04	100%		
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	221.068,89	10,28%	RS 0,00	0%	RS 44.213,78	20%	RS 88.427,56	40%	RS 132.641,34	60%	RS 176.855,12	80%	RS 221.068,89	100%	RS 221.068,89	100%	RS 221.068,89	100%	RS 221.068,89	100%	RS 221.068,89	100%	RS 221.068,89	100%		
17	CLIMATIZAÇÃO	110.119,32	5,23%	RS 0,00	0%	RS 22.023,86	20%	RS 44.047,72	40%	RS 66.071,58	60%	RS 88.095,44	80%	RS 110.119,32	100%	RS 110.119,32	100%	RS 110.119,32	100%	RS 110.119,32	100%	RS 110.119,32	100%	RS 110.119,32	100%		
18	SAÍDOS E AÍZ	8.483,97	0,40%	RS 0,00	0%	RS 1.696,79	20%	RS 3.393,58	40%	RS 5.090,37	60%	RS 6.787,16	80%	RS 8.483,97	100%	RS 8.483,97	100%	RS 8.483,97	100%	RS 8.483,97	100%	RS 8.483,97	100%	RS 8.483,97	100%		
19	SAÍDOS MEDICINAIS	15.566,45	0,73%	RS 0,00	0%	RS 3.113,29	20%	RS 6.226,58	40%	RS 9.339,87	60%	RS 12.453,16	80%	RS 15.566,45	100%	RS 15.566,45	100%	RS 15.566,45	100%	RS 15.566,45	100%	RS 15.566,45	100%	RS 15.566,45	100%		
20	URBANIZAÇÃO	5.349,41	0,25%	RS 0,00	0%	RS 1.069,88	20%	RS 2.139,76	40%	RS 3.209,64	60%	RS 4.279,52	80%	RS 5.349,41	100%	RS 5.349,41	100%	RS 5.349,41	100%	RS 5.349,41	100%	RS 5.349,41	100%	RS 5.349,41	100%		
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	6.091,28	0,28%	RS 0,00	0%	RS 1.218,26	20%	RS 2.436,52	40%	RS 3.654,78	60%	RS 4.873,04	80%	RS 6.091,28	100%	RS 6.091,28	100%	RS 6.091,28	100%	RS 6.091,28	100%	RS 6.091,28	100%	RS 6.091,28	100%		
SUB-TOTAIS		2.119.105,56	100,00%	RS 221.486,40	10,45%	RS 442.972,80	20,92%	RS 664.459,20	31,36%	RS 885.946,40	41,81%	RS 1.107.432,80	52,31%	RS 1.328.920,00	62,76%	RS 1.550.408,00	73,21%	RS 1.771.896,00	83,66%	RS 1.993.384,00	94,11%	RS 2.214.872,00	104,50%	RS 2.436.360,00	115,00%	RS 2.657.848,00	125,45%
PREVISÃO / ACUMULADO				RS 221.486,40	10,45%	RS 442.972,80	20,92%	RS 664.459,20	31,36%	RS 885.946,40	41,81%	RS 1.107.432,80	52,31%	RS 1.328.920,00	62,76%	RS 1.550.408,00	73,21%	RS 1.771.896,00	83,66%	RS 1.993.384,00	94,11%	RS 2.214.872,00	104,50%	RS 2.436.360,00	115,00%	RS 2.657.848,00	125,45%

Contrato CE 27 de Maio de 2016

A EMPREHEITADOS E CONSTRUTORES LTDA
 CNPJ Nº 14.026.525/0001-00
 CEP/Nº 14.026.525-001 | CONTATO: 18021632
 REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

Assinado de forma digital por
 ADAHIL VERAS
 LEITAO
 JUNIOR:02160887390
 Dados: 2026.05.27 19:25:28
 -031007



RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
 CNPJ: 14.026.525/0001-00
 TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ/CE

EDITAL DE CONCORRÊNCIA N° 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	Não incide
B2	Feridos	3,71%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,64%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
B	Total	49,06%	19,46%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Recisão sem justa causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
C	Total	10,70%	8,05%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INSS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	18,05%	7,16%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
D	Total	18,54%	7,53%
TOTAL (A+B+C+D)		115,10%	71,84%

Crateús-CE, 27 de Maio de 2026

ADAHIL VERAS LEITAO Assinado de forma digital por ADAHIL VERAS LEITAO JUNIOR 02160887390
 JUNIOR:02160887390 Dados: 2026.05.27 19:26:52 -03'00'

JL EMPREENHIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
 ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR
 CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
 REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365

CNPJ: 14.026.525/0001-00

TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM



JL EMPREENDIMENTOS & CONSTRUÇÕES



CLIENTE: PREFEITURA DE QUIXADÁ-CE

EMPRESA: JL Empreendimentos e Construções LTDA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA - UBS, A SER IMPLANTADA NO BAIRRO MONTE ALEGRE, NO MUNICÍPIO DE EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 10.003.2026-CE

FONTE: SINAPI (07/2025) ENCARGOS: 115,10% (HORA) 71,84% (MÊS) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (08/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SIURB (01/2025) | BDI GERAL: 18,92% | BDI EQUIPAMENTO: 11,40%

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS				
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD	GERAL VALORES PROPOSTOS (%)	EQUIPAMENTOS VALORES PROPOSTOS (%)
1	Administração Central	AC	3,00%	1,50%
2	Riscos	R	1,27%	0,85%
3	Seguros e Garantias	SG	0,80%	0,48%
4	Despesas Financeiras	DF	0,59%	0,85%
5	Lucro	L	6,16%	3,50%
6	Impostos	I	5,65%	3,65%
6,1	PIS		0,65%	0,65%
6,2	COFINS		3,00%	3,00%
6,3	ISSQN		2,00%	0,00%
6,4	CPRB		0,00%	0,00%
BDI			18,92%	11,40%

Fórmula (Bonificações e Despesas Indiretas):

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - D)} - 1 \right] \times 100$$

Crateús-CE, 27 de Maio de 2026

JL EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ/MF Nº. 14.026.525/0001-00
ADAHIL VERAS LEITÃO JÚNIOR
CPF/MF Nº. 021.608.873-90 | CREA/CE Nº. 336276CE
REPRESENTANTE LEGAL | RESP. TÉCNICO

ADAHIL VERAS LEITAO Assinado de forma digital por
JUNIOR:02160887390 ADAHIL VERAS LEITAO
Dados: 2026.05.27 19:28:18 -03'00'

RUA: PREFEITO LEANDRO MARTINS DE SOUSA, VENANCIOS, 426, CRATEUS-CE, CEP: 63.708-365
CNPJ: 14.026.525/0001-00
TELEFONE: (88) 2151-2257 E-MAIL: JLSALATECNICA@GMAIL.COM