

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	DATA:	BDI: 23,28%
DESCRIÇÃO:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE:	HORA:
LOCAL:	DISTRITO DE CUSTÓDIO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ-CE	PROPRIA	0,00%
		PROPRIA	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	336,96	R\$ 7,93	R\$ 9,78	R\$ 2.672,09	R\$ 3.295,47
1.2	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	792,54	R\$ 5,61	R\$ 6,92	R\$ 4.446,15	R\$ 5.484,38
1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	182,91	R\$ 22,21	R\$ 27,38	R\$ 4.062,43	R\$ 5.008,08
1.4	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	76,30	R\$ 39,66	R\$ 48,89	R\$ 3.026,06	R\$ 3.730,31
1.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	21,47	R\$ 12,69	R\$ 15,64	R\$ 272,45	R\$ 335,79
1.6	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	15,61	R\$ 26,55	R\$ 32,73	R\$ 414,45	R\$ 510,92
1.7	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	223,36	R\$ 9,52	R\$ 11,74	R\$ 2.126,39	R\$ 2.622,25
1.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	34,38	R\$ 47,60	R\$ 58,68	R\$ 1.636,49	R\$ 2.017,42
1.9	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	71,57	R\$ 29,34	R\$ 36,17	R\$ 2.089,86	R\$ 2.588,69
1.10	C2536	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS À GRANEL	SEINFRA	M3	71,57	R\$ 35,07	R\$ 43,23	R\$ 2.509,96	R\$ 3.093,97
1.11	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	216,00	R\$ 5,88	R\$ 7,25	R\$ 1.270,08	R\$ 1.566,00
1.12	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	16,43	R\$ 41,11	R\$ 50,68	R\$ 675,44	R\$ 832,67
1.13	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS CIMAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	16,43	R\$ 23,85	R\$ 29,40	R\$ 391,86	R\$ 483,04
1.14	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	3,29	R\$ 23,85	R\$ 29,40	R\$ 78,47	R\$ 96,73
1.15	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	31,21	R\$ 82,37	R\$ 101,55	R\$ 2.570,77	R\$ 3.169,38
1.16	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	31,77	R\$ 6,48	R\$ 7,99	R\$ 205,87	R\$ 253,84
2	REVESTIMENTOS								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	709,34	R\$ 5,64	R\$ 6,95	R\$ 4.000,68	R\$ 4.929,91
2.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	709,34	R\$ 39,31	R\$ 48,46	R\$ 27.884,16	R\$ 34.374,62
2.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	199,37	R\$ 29,03	R\$ 35,79	R\$ 5.787,71	R\$ 7.135,45
2.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4/PAREDE	SEINFRA	M2	199,37	R\$ 103,38	R\$ 127,45	R\$ 20.610,87	R\$ 25.409,71
2.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	199,37	R\$ 8,59	R\$ 10,59	R\$ 1.712,59	R\$ 2.111,33
3	PISO								
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	278,92	R\$ 34,87	R\$ 42,99	R\$ 9.725,94	R\$ 11.990,77
3.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3-ESP = 3cm	SEINFRA	M2	278,92	R\$ 22,50	R\$ 27,74	R\$ 6.275,70	R\$ 7.737,24



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		
DESCRIÇÃO:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		
LOCAL:	DISTRITO DE CUSTÓDIO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ-CE		

DATA: _____ **BDI:** 23,28%
 FONTE: SEINFRA PRÓPRIA VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA HORA: 84,44% MES: 47,48%
 SEINFRA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.3	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	278,92	R\$ 96,89	R\$ 119,45	R\$ 27.024,56	R\$ 33.316,99
3.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	278,92	R\$ 8,59	R\$ 10,59	R\$ 2.395,92	R\$ 2.953,76
3.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	153,62	R\$ 38,69	R\$ 47,70	R\$ 5.943,56	R\$ 7.327,67
3.6	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTICULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATOXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	57,00	R\$ 215,93	R\$ 266,20	R\$ 12.308,01	R\$ 15.173,40
4	ESQUADRIAS							R\$ 18.417,35	R\$ 22.704,74
4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	7,30	R\$ 237,08	R\$ 292,27	R\$ 1.730,68	R\$ 2.133,57
4.2	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/ MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	7,30	R\$ 193,18	R\$ 238,15	R\$ 1.410,21	R\$ 1.738,50
4.3	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	13,86	R\$ 294,17	R\$ 362,65	R\$ 4.077,20	R\$ 5.026,33
4.4	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 815,69	R\$ 1.005,58	R\$ 2.447,07	R\$ 3.016,74
4.5	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 749,44	R\$ 923,91	R\$ 749,44	R\$ 923,91
4.6	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	0,00	R\$ 801,15	R\$ 987,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.7	C4852	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5.00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	33,44	R\$ 164,49	R\$ 202,78	R\$ 5.500,55	R\$ 6.780,96
4.8	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,62	R\$ 479,49	R\$ 591,12	R\$ 2.215,24	R\$ 2.730,97
4.9	C3534	MUITRÃO MISTO - COBOGÓ ANTI-CHUVA (60X40)cm	SEINFRA	M2	2,38	R\$ 120,57	R\$ 148,64	R\$ 286,96	R\$ 353,76
5	PINTURA							R\$ 15.290,60	R\$ 18.850,65
5.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	395,00	R\$ 16,01	R\$ 19,74	R\$ 6.323,95	R\$ 7.797,30
5.2	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA CÍRCULO	SEINFRA	M2	385,00	R\$ 23,29	R\$ 28,71	R\$ 8.966,65	R\$ 11.053,35
6	COBERTA							R\$ 42.392,38	R\$ 52.261,45
6.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	223,36	R\$ 38,87	R\$ 47,92	R\$ 8.682,00	R\$ 10.703,41
6.2	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	132,72	R\$ 135,83	R\$ 167,45	R\$ 18.027,36	R\$ 22.223,96
6.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	90,00	R\$ 10,64	R\$ 13,12	R\$ 957,60	R\$ 1.180,80
6.4	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	35,00	R\$ 49,57	R\$ 61,11	R\$ 1.734,95	R\$ 2.138,85
6.5	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	356,08	R\$ 9,92	R\$ 12,23	R\$ 3.532,31	R\$ 4.354,86
6.6	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	35,00	R\$ 22,88	R\$ 28,21	R\$ 800,80	R\$ 987,35

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE

DESCRIÇÃO: LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE CUSTÓDIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ-CE

DATA : 23,28%

FONTE VERSÃO HORA MES

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.7	C4488	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	163,81	R\$ 52,85	R\$ 65,15	R\$ 8.657,36	R\$ 10.672,22
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
7.1	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO,LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 439,12	R\$ 541,35	R\$ 3.512,96	R\$ 4.330,80
7.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 97,92	R\$ 120,72	R\$ 2.937,60	R\$ 3.621,60
7.3	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	45,00	R\$ 13,68	R\$ 16,86	R\$ 615,60	R\$ 758,70
7.4	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	24,00	R\$ 20,76	R\$ 25,59	R\$ 496,24	R\$ 614,16
7.5	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	24,00	R\$ 37,29	R\$ 45,97	R\$ 894,96	R\$ 1.103,28
7.6	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 290,44	R\$ 358,05	R\$ 290,44	R\$ 358,05
7.7	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	1.123,20	R\$ 5,45	R\$ 6,72	R\$ 6.121,44	R\$ 7.547,90
7.8	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	562,00	R\$ 6,59	R\$ 8,12	R\$ 3.703,58	R\$ 4.563,44
7.9	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	45,00	R\$ 19,11	R\$ 23,56	R\$ 859,95	R\$ 1.060,20
7.10	C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 10,01	R\$ 12,34	R\$ 80,08	R\$ 98,72
7.11	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 97,36	R\$ 120,03	R\$ 776,88	R\$ 960,24
7.12	C0518	CABO COBRE NU 16MM2	SEINFRA	M	15,00	R\$ 18,15	R\$ 22,38	R\$ 272,25	R\$ 335,70
7.13	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 18,29	R\$ 22,55	R\$ 146,32	R\$ 180,40
7.14	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 18,29	R\$ 22,55	R\$ 73,16	R\$ 90,20
7.15	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 18,29	R\$ 22,55	R\$ 109,74	R\$ 135,30
7.16	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 84,17	R\$ 103,76	R\$ 168,34	R\$ 207,52
7.17	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/40V	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 101,71	R\$ 125,39	R\$ 305,13	R\$ 376,17
7.18	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/ITUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	45,00	R\$ 8,48	R\$ 10,45	R\$ 381,60	R\$ 470,25
7.19	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	45,00	R\$ 5,90	R\$ 7,27	R\$ 265,50	R\$ 327,15
7.20	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 13,32	R\$ 16,42	R\$ 106,56	R\$ 131,36
7.21	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 33,16	R\$ 40,88	R\$ 132,64	R\$ 163,52
7.22	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 26,06	R\$ 32,13	R\$ 104,24	R\$ 128,52
7.23	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 23,48	R\$ 28,95	R\$ 46,96	R\$ 57,90
7.24	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 14,01	R\$ 17,27	R\$ 350,25	R\$ 431,75



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE

DESCRIÇÃO: LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE CUSTÓDIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ-CE

DATA: _____

BDI: 23,28%

VERÃO _____

HORA _____

MES _____

SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,46%

PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTDT	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.25	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 21,66	R\$ 26,70	R\$ 173,28	R\$ 213,60
7.26	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 18,16	R\$ 22,39	R\$ 108,96	R\$ 134,34
7.27	C0855	CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 22,82	R\$ 28,13	R\$ 91,28	R\$ 112,52
7.28	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	46,00	R\$ 6,73	R\$ 8,30	R\$ 309,58	R\$ 381,80
7.29	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 212,86	R\$ 262,41	R\$ 425,72	R\$ 524,82
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
8.1	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 745,92	R\$ 919,57	R\$ 745,92	R\$ 919,57
8.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 502,78	R\$ 619,83	R\$ 3.016,68	R\$ 3.718,98
8.3	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	16,20	R\$ 462,34	R\$ 569,97	R\$ 7.489,91	R\$ 9.233,51
8.4	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	7,88	R\$ 379,12	R\$ 467,38	R\$ 2.987,47	R\$ 3.692,95
8.5	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES CTUBO INOX PMWC'S	SEINFRA	M	6,00	R\$ 148,88	R\$ 183,54	R\$ 893,28	R\$ 1.101,24
8.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 52,96	R\$ 65,29	R\$ 317,76	R\$ 391,74
8.7	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 695,04	R\$ 856,85	R\$ 1.390,08	R\$ 1.713,70
8.8	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPIA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 105,00	R\$ 129,44	R\$ 525,00	R\$ 647,20
8.9	C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	M	26,80	R\$ 21,99	R\$ 27,11	R\$ 589,33	R\$ 726,55
8.10	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 22,27	R\$ 27,45	R\$ 178,16	R\$ 219,60
8.11	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 554,64	R\$ 683,76	R\$ 554,64	R\$ 683,76
8.12	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 180,91	R\$ 223,03	R\$ 1.447,28	R\$ 1.784,24
8.13	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 194,92	R\$ 240,30	R\$ 1.559,36	R\$ 1.922,40
8.14	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	32,20	R\$ 32,03	R\$ 39,49	R\$ 1.031,37	R\$ 1.271,58
8.15	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 353,51	R\$ 435,81	R\$ 1.060,53	R\$ 1.307,43
8.16	C3441	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 284,70	R\$ 350,98	R\$ 569,40	R\$ 701,96
9	PAREDES								
9.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	246,45	R\$ 47,86	R\$ 59,00	R\$ 11.795,10	R\$ 14.540,55
9.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	11,20	R\$ 504,15	R\$ 621,52	R\$ 5.646,48	R\$ 6.961,02
9.3	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	20,54	R\$ 30,54	R\$ 37,65	R\$ 627,29	R\$ 773,63
								R\$ 24.356,17	R\$ 30.026,41
								R\$ 30.143,51	R\$ 37.162,32



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		
DESCRIÇÃO:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		
LOCAL:	DISTRITO DE CUSTÓDIO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ-CE		

DATA:	BDI: 23,28%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	3,60	R\$ 34,87	R\$ 42,99	R\$ 125,53	R\$ 154,76
9.5	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	9,26	R\$ 93,91	R\$ 115,77	R\$ 869,61	R\$ 1.072,03
9.6	C4291	CONCRETO MOLDADO "NI LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	9,26	R\$ 609,69	R\$ 751,63	R\$ 5.645,73	R\$ 6.960,09
9.7	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/80	SEINFRA	KG	555,60	R\$ 9,78	R\$ 12,06	R\$ 5.433,77	R\$ 6.700,54
10	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO								
10.1	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	16,21	R\$ 100,78	R\$ 124,24	R\$ 1.633,64	R\$ 2.013,93
11	SERVIÇOS FINAIS								
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	505,89	R\$ 1,05	R\$ 1,29	R\$ 531,18	R\$ 652,60
12	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
12.1	COMP-20303469	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 %	PRÓPRIA	%	100,00	R\$ 120,59	R\$ 148,66	R\$ 12.059,00	R\$ 14.866,00

VALOR BDI TOTAL:	R\$ 74.690,21
VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 320.817,59
VALOR TOTAL:	R\$ 395.507,80

Anteriormente registrado por ANTÔNIO LEONARDO ALVES FERNANDES: 06596328376
 ANTÔNIO LEONARDO ALVES FERNANDES: 06596328376 - Engenheiro Civil - CREA - 0619451700 - RFB/CE - 0619451700 - 0619451700

ANTÔNIO LEONARDO ALVES FERNANDES
 CPF: 065.963.283-76
 CREA: 0619451700
 Engenheiro Civil

NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ: 06.908.808/0001-00
 RUA DO CARROCEIRO, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - QUIXADÁ - CE
 CEP: 61.200-000
 FONE: (85) 3344-1111
 E-MAIL: contato@novocaminho.com.br
 WWW:NOVOCAMINHO.COM.BR

NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA
 Alan Mororó Paiva
 CPF: 607.982.063-30

Socio-Proprietário





RESUMO DO ORÇAMENTO			
OBRA:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	DATA :	BDI : 23,28%
DESCRIÇÃO:	LOTE 02 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CRECHE BEATRIZ VIANA, NO DISTRITO DE CUSTÓDIO, NO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DISTRITO DE CUSTÓDIO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ-CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA
		HORA	MES
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 35.088,94	8,87%
2	REVESTIMENTOS	R\$ 73.961,02	18,70%
3	PISO	R\$ 78.499,83	19,85%
4	ESQUADRIAS	R\$ 22.704,74	5,74%
5	PINTURA	R\$ 18.850,65	4,77%
6	COBERTA	R\$ 52.261,45	13,21%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 29.419,91	7,44%
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 30.026,41	7,59%
9	PAREDES	R\$ 37.162,32	9,40%
10	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO	R\$ 2.013,93	0,51%
11	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 652,60	0,17%
12	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 14.866,00	3,76%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 74.690,21 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 320.817,59
		VALOR TOTAL:	R\$ 395.507,80

Assinado digitalmente por ANTONIO LEONARDO ALVES FERNANDES:06596326376
 ANTONIO LEONARDO ALVES FERNANDES:06596326376
 ALVES FERNANDES:06596326376, c=BR, o=ICP-BRASIL, ou=AC, ou=Legal ID Multissia, e-mail=Leofernandesalves@gmail.com
 Motivo: Sou o autor deste documento

ANTÔNIO LEONARDO ALVES FERNANDES
 CPF: 065.963.283-76
 CREA: 0619451700
 Engenheiro Civil

Assinado digitalmente por NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA:32641253000130
 NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA:32641253000130
 LTDA:32641253000130, c=BR, o=ICP-BRASIL, ou=AC, ou=Legal ID Multissia, e-mail=NovoCaminho@HOTMAIL.COM
 Motivo: Sou o autor deste documento

NOVO CAMINHO CONSTRUTORA LTDA
 Alan Mororó Paiva
 CPF: 607.982.063-30
 Socio Proprietário