



1º ADENDO MODIFICADOR DO EDITAL

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 24.11.01/CE

PROCESSO Nº 24.11.01/CE

OBJETO: Contratação de pessoa jurídica para realizar a requalificação de Unidades Básicas de Saúde – UBS no município de Itapipoca-CE. A Secretaria de Saúde.

A Prefeitura Municipal de Itapipoca, por intermédio da Secretaria de Saúde, de acordo com as condições estabelecidas no Edital supracitado, observadas as disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/21 e suas alterações posteriores, Decreto nº 10/2024 e 053/2024, torna público para conhecimento e esclarecimento dos interessados, que houve alterações no Edital em epígrafe.

DAS ALTERAÇÕES DO EDITAL

ONDE SE LÊ:

Acolhimento das propostas e habilitação: até às 08:30 h do dia 09/05/2024
Abertura das propostas: até às 09:00h do dia 09/05/2024
Início da sessão de disputa de preços: até às 10:00h do dia 09/05/2024
Para todas as referências de tempo será considerado o horário de Brasília – DF

LEIA-SE:

Acolhimento das propostas e habilitação: até às 08:30 h do dia 17/06/2024
Abertura das propostas: até às 09:00 do dia 17/06/2024
Início da sessão de disputa de preços: até às 10:00h do dia 17/06/2024
Para todas as referências de tempo será considerado o horário de Brasília – DF

ONDE SE LÊ:

REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) LAGOA DAS PEDRAS DOS PAULOS, NA LOCALIDADE DE DESERTO, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE. LOTE -01 - VALOR R\$ 358.753,48 (trezentos e cinquenta e oito mil, setecentos e cinquenta e três reais e quarenta e oito centavos)



PREFEITURA DE
Itapipoca
Pra frente, pra gente

Secretaria de Saúde

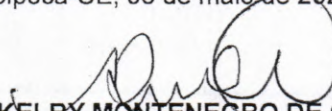


LEIA-SE:

REQUALIFICAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) LAGOA DAS PEDRAS DOS PAULOS, NA LOCALIDADE DE DESERTO, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA/CE. LOTE -01 - VALOR R\$ 311.083,23 (trezentos e onze mil, oitenta e três reais e vinte e três centavos).

O presente Adendo passa a fazer parte integrante do Edital de Licitação do CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA acima mencionado, ficando ratificadas todas as demais cláusulas e condições e seus anexos no que não colidirem com as deste Adendo.

Itapipoca-CE, 06 de maio de 2024


VANESSA KELRY MONTENEGRO DE OLIVEIRA
Secretária Executiva da
SECRETARIA DE SAÚDE



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA

LOCAL: LAGOA DAS PEDRAS DOS RODRIGUES DOS PAULOS, DESERTO, NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UBS LAGOA DAS PEDRAS DOS PAULOS

BDI: 26,92%

DATA BASE: SEINFRA 028.1

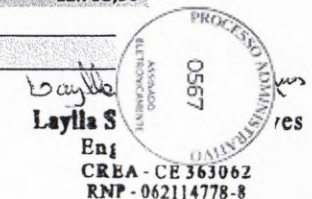
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	PREÇO	PREÇO C/ BDI	QUANTIDADE	VALOR SEM BDI	VALOR COM BDI
1.0 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									
1.1	ADM		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UND	R\$ 343,24	R\$ 435,64	100,00	R\$ 34.324,22	R\$ 43.564,30
Sub total								R\$ 34.324,22	R\$ 43.564,30
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	R\$ 183,41	R\$ 232,78	12,00	R\$ 2.200,92	R\$ 2.793,41
2.2	C1622	SEINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	R\$ 3.512,61	R\$ 4.458,20	1,00	R\$ 3.512,61	R\$ 4.458,20
2.4	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	R\$ 1.676,69	R\$ 2.128,05	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 2.128,05
2.5	C2316	SEINFRA	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	R\$ 116,21	R\$ 147,49	111,80	R\$ 12.992,28	R\$ 16.489,80
2.6	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	R\$ 4,62	R\$ 5,86	792,12	R\$ 3.659,59	R\$ 4.644,76
2.7	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	R\$ 16,70	R\$ 21,20	10,92	R\$ 182,36	R\$ 231,46
2.8	C1061	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	R\$ 20,60	R\$ 26,15	2,00	R\$ 41,20	R\$ 52,29
2.9	C4913	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	R\$ 7,38	R\$ 9,37	274,62	R\$ 2.026,70	R\$ 2.572,28
2.10	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	R\$ 62,63	R\$ 79,49	39,68	R\$ 2.485,16	R\$ 3.154,16
2.11	C1045	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	R\$ 12,53	R\$ 15,90	86,63	R\$ 1.085,47	R\$ 1.377,68
2.12	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	R\$ 27,14	R\$ 34,45	109,65	R\$ 2.975,90	R\$ 3.777,01
2.13	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	R\$ 28,38	R\$ 36,02	246,88	R\$ 7.006,45	R\$ 8.892,59
2.14	C2532	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	R\$ 57,90	R\$ 73,49	246,88	R\$ 14.294,35	R\$ 18.142,39
Sub total								R\$ 54.098,48	R\$ 68.661,79
3.0 COBERTA									
3.1	C0802	SEINFRA	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	M2	R\$ 149,37	R\$ 189,58	86,63	R\$ 12.939,92	R\$ 16.423,00

Laylla Sampaio
Laylla Sampaio
Engenheira
CREA - CE 363062
BRB 062114778-R



Sub total R\$ 12.939,92 R\$ 16.423,35

4.0 PAREDES E PAINÉIS										
4.1	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	R\$ 62,98	R\$ 79,93	181,80	R\$ 11.449,76	R\$ 14.532,04	
Sub total R\$ 11.449,76 R\$ 14.532,04										
5.0 REVESTIMENTOS										
5.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	R\$ 7,42	R\$ 9,42	292,16	R\$ 2.167,83	R\$ 2.751,41	
5.2	C2121	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	R\$ 26,12	R\$ 33,15	382,16	R\$ 9.982,02	R\$ 12.669,18	
5.3	C1220	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR,	M2	R\$ 38,20	R\$ 48,48	88,67	R\$ 3.387,19	R\$ 4.299,03	
5.4	C4434	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	R\$ 136,02	R\$ 172,64	170,94	R\$ 23.251,26	R\$ 29.510,50	
5.5	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm	M2	R\$ 9,63	R\$ 12,22	170,94	R\$ 1.646,15	R\$ 2.089,30	
Sub total R\$ 40.434,45 R\$ 51.319,42										
6.0 PINTURAS										
6.1	C1616	SEINFRA	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	R\$ 27,77	R\$ 35,25	168,45	R\$ 4.677,86	R\$ 5.937,14	
6.2	C1617	SEINFRA	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	R\$ 25,72	R\$ 32,64	406,76	R\$ 10.461,87	R\$ 13.278,20	
Sub total R\$ 15.139,73 R\$ 19.215,34										
7.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS										
7.1	C4518	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE	M2	R\$ 449,40	R\$ 570,38	18,06	R\$ 8.116,16	R\$ 10.301,04	
7.2	C4830	SEINFRA	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL,	M2	R\$ 527,57	R\$ 669,59	1,00	R\$ 527,57	R\$ 669,59	
7.3	C1518	SEINFRA	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	R\$ 418,28	R\$ 530,88	7,84	R\$ 3.279,32	R\$ 4.162,11	
7.4	C2671	SEINFRA	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO	M2	R\$ 209,33	R\$ 265,68	7,84	R\$ 1.641,15	R\$ 2.082,94	
7.5	C3733	SEINFRA	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	R\$ 485,06	R\$ 615,64	2,52	R\$ 1.222,35	R\$ 1.551,41	
7.6	C4516	SEINFRA	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	R\$ 438,25	R\$ 556,23	1,26	R\$ 552,20	R\$ 700,85	
7.7	C1972	SEINFRA	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	CJ	R\$ 2.355,21	R\$ 2.989,23	1,00	R\$ 2.355,21	R\$ 2.989,23	
7.8	C1873	SEINFRA	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	R\$ 49,39	R\$ 62,69	5,29	R\$ 261,37	R\$ 331,73	
Sub total R\$ 17.955,33 R\$ 22.788,90										
8.0 PISOS										


 Engr
Laylla S
 CREA - CE 363062
 RNP - 062114778-8

8.1	C3001	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	R\$ 103,12	R\$ 130,88	71,84	R\$ 7.408,14	R\$ 9.402,41	
8.2	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E	M2	R\$ 9,63	R\$ 12,22	74,64	R\$ 718,78	R\$ 912,28	
8.3	C1917	SEINFRA	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	R\$ 120,93	R\$ 153,48	61,00	R\$ 7.376,73	R\$ 9.362,55	
8.4	C1611	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	R\$ 45,88	R\$ 58,23	61,00	R\$ 2.798,68	R\$ 3.552,08	
8.5	C2284	SEINFRA	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	R\$ 95,24	R\$ 120,88	1,80	R\$ 171,43	R\$ 217,58	
Sub total								R\$ 18.473,76	R\$ 23.446,90	
9.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
9.1	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	R\$ 264,15	R\$ 335,26	33,00	R\$ 8.716,95	R\$ 11.063,55	
9.2	C4792	SEINFRA	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	R\$ 28,50	R\$ 36,17	20,00	R\$ 570,00	R\$ 723,44	
9.3	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	R\$ 18,43	R\$ 23,39	15,00	R\$ 276,45	R\$ 350,87	
9.4	CP001	CPU	LUMINÁRIA PAFON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W - UN	UN	R\$ 70,41	R\$ 89,36	22,00	R\$ 1.548,91	R\$ 1.965,88	
Sub total								R\$ 11.112,31	R\$ 14.103,74	
10.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA										
10.1	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	R\$ 238,04	R\$ 302,12	6,00	R\$ 1.428,24	R\$ 1.812,72	
10.2	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	R\$ 256,47	R\$ 325,51	12,00	R\$ 3.077,64	R\$ 3.906,14	
10.3	C4926	SEINFRA	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	R\$ 59,56	R\$ 75,59	7,00	R\$ 416,92	R\$ 529,15	
10.4	C4671	SEINFRA	SABONETEIRA METÁLICA	UN	R\$ 44,52	R\$ 56,50	3,00	R\$ 133,56	R\$ 169,51	
10.5	C4670	SEINFRA	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	R\$ 34,26	R\$ 43,48	8,00	R\$ 274,08	R\$ 347,86	
10.6	C1151	SEINFRA	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	R\$ 72,80	R\$ 92,40	8,00	R\$ 582,40	R\$ 739,18	
10.7	C1619	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	R\$ 542,11	R\$ 688,05	7,00	R\$ 3.794,77	R\$ 4.816,32	
10.8	C3997	SEINFRA	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR	CJ	R\$ 995,88	R\$ 1.263,97	1,00	R\$ 995,88	R\$ 1.263,97	
10.9	C3682	SEINFRA	DIMENSÃO 1200X600X200MM	UN	R\$ 1.592,48	R\$ 2.021,18	2,00	R\$ 3.184,96	R\$ 4.042,35	
10.10	C2504	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	R\$ 138,16	R\$ 175,35	2,00	R\$ 276,32	R\$ 350,71	
10.11	C4835	SEINFRA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	R\$ 524,98	R\$ 666,30	0,37	R\$ 192,93	R\$ 244,87	
10.12	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	R\$ 661,55	R\$ 839,64	3,00	R\$ 1.984,65	R\$ 2.518,92	
10.13	C0357	SEINFRA	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	R\$ 608,34	R\$ 772,11	0,64	R\$ 389,34	R\$ 494,15	
10.14	C1996	SEINFRA	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	R\$ 55,97	R\$ 71,04	3,00	R\$ 167,91	R\$ 213,11	
10.15	C3441	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 500L	UN	R\$ 374,61	R\$ 475,46	3,00	R\$ 1.123,83	R\$ 1.426	
10.16	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	R\$ 42,14	R\$ 53,48	30,00	R\$ 1.264,20	R\$ 1.604	

10.17	C2596	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	R\$ 24,78	R\$ 31,45	20,50	R\$ 507,99	R\$ 644,74
10.18	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	R\$ 36,03	R\$ 45,73	15,00	R\$ 540,45	R\$ 685,94
10.19	C1551	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	UN	R\$ 15,83	R\$ 20,09	15,00	R\$ 237,45	R\$ 301,37
10.20	C2170	SEINFRA	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	UN	R\$ 108,51	R\$ 137,72	8,00	R\$ 868,08	R\$ 1.101,77
10.21	C2625	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	R\$ 24,03	R\$ 30,50	22,50	R\$ 540,68	R\$ 686,22
10.22	C2617	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	M	R\$ 14,24	R\$ 18,07	25,00	R\$ 356,00	R\$ 451,84
10.23	C2619	SEINFRA	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2")	M	R\$ 24,75	R\$ 31,41	20,00	R\$ 495,00	R\$ 628,25
10.24	C1526	SEINFRA	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	UN	R\$ 11,71	R\$ 14,86	20,00	R\$ 234,20	R\$ 297,25
10.25	C2161	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	R\$ 167,26	R\$ 212,29	20,00	R\$ 3.345,20	R\$ 4.245,73
10.26	C1436	SEINFRA	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	R\$ 182,90	R\$ 232,14	9,12	R\$ 1.668,05	R\$ 2.117,09
Sub total								R\$ 28.080,73	R\$ 35.640,05
11.0 LIMPEZA DA OBRA									
11.1	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	R\$ 1,38	R\$ 1,75	792,12	R\$ 1.093,13	R\$ 1.387,40
Sub total								R\$ 1.093,13	R\$ 1.387,40
				CUSTO TOTAL SEM BDI			R\$ 245.101,82		
				CUSTO TOTAL COM BDI	26,92%			R\$ 311.083,23	

Laylla Sampaio Gonçalves
Laylla Sampaio Gonçalves
 Engenheira Civil
 CREA - CE 363062
 RNP - 062114778-8





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Tabela: 028.1 Seinfra

311.083,23

Valor total R\$

OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA UBS LAGOA DAS PEDRAS DOS PAULO

BDI: 26,92%

ITEM	SERVIÇOS	%PESQ)	Total S/ BDI	TOTAL COM BDI	%	1MÊS	%	%ac	2MÊS	%	%ac	3MÊS	%	%ac	4MÊS	%	%ac	5MÊS	%	%ac	6MÊS
1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	14%	R\$ 34.224,22	R\$ 43.564,30	20,00%	R\$ 8.712,86	20,00%	40,00%	R\$ 8.712,86	20,00%	60,00%	R\$ 8.712,86	20,00%	80,00%	R\$ 8.712,86	10,00%	90,00%	R\$ 4.356,43	10,00%	100,00%	R\$ 4.356,43
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	22%	R\$ 54.098,48	R\$ 68.861,79	30,00%	R\$ 20.598,54	30,00%	60,00%	R\$ 20.598,54	20,00%	80,00%	R\$ 13.732,36	20,00%	100,00%	R\$ 13.732,36	0,00%	100,00%	R\$ -	0,00%	100,00%	R\$ -
3.0	COBERTA	8%	R\$ 12.938,92	R\$ 16.422,35	20,00%	R\$ 3.284,67	20,00%	40,00%	R\$ 3.284,67	30,00%	70,00%	R\$ 4.927,01	20,00%	90,00%	R\$ 3.284,67	10,00%	100,00%	R\$ 1.642,34	0,00%	100,00%	R\$ -
4.0	PAREDES E PAINÉIS	6%	R\$ 11.449,76	R\$ 14.532,04	10,00%	R\$ 1.453,20	25,00%	35,00%	R\$ 3.633,01	25,00%	60,00%	R\$ 3.633,01	25,00%	85,00%	R\$ 3.633,01	10,00%	95,00%	R\$ 1.453,20	5,00%	100,00%	R\$ 726,60
5.0	REVESTIMENTOS	18%	R\$ 40.434,45	R\$ 51.318,42	0,00%	-	20,00%	20,00%	R\$ 10.263,88	20,00%	40,00%	R\$ 10.263,88	20,00%	60,00%	R\$ 10.263,88	20,00%	80,00%	R\$ 10.263,88	20,00%	100,00%	R\$ 10.263,88
6.0	PINTURAS	6%	R\$ 15.139,73	R\$ 19.215,34	0,00%	-	20,00%	20,00%	R\$ 3.843,07	30,00%	50,00%	R\$ 5.764,60	25,00%	75,00%	R\$ 4.803,84	15,00%	90,00%	R\$ 2.882,30	10,00%	100,00%	R\$ 1.921,53
7.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS	7%	R\$ 17.955,33	R\$ 22.788,90	5,00%	R\$ 1.139,45	20,00%	25,00%	R\$ 4.557,78	20,00%	45,00%	R\$ 4.557,78	20,00%	65,00%	R\$ 4.557,78	20,00%	85,00%	R\$ 4.557,78	15,00%	100,00%	R\$ 3.418,34
8.0	PISOS	8%	R\$ 18.472,76	R\$ 23.446,90	10,00%	R\$ 2.344,69	20,00%	30,00%	R\$ 4.689,38	30,00%	60,00%	R\$ 7.034,07	25,00%	85,00%	R\$ 5.861,73	10,00%	95,00%	R\$ 2.344,69	5,00%	100,00%	R\$ 1.172,35
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8%	R\$ 11.112,31	R\$ 14.103,74	10,00%	R\$ 1.410,37	20,00%	30,00%	R\$ 2.820,75	20,00%	50,00%	R\$ 2.820,75	20,00%	70,00%	R\$ 2.820,75	20,00%	90,00%	R\$ 2.820,75	10,00%	100,00%	R\$ 1.410,37
10.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA	11%	R\$ 28.080,73	R\$ 35.646,05	10,00%	R\$ 3.564,01	20,00%	30,00%	R\$ 7.128,01	25,00%	55,00%	R\$ 8.910,01	25,00%	80,00%	R\$ 8.910,01	10,00%	90,00%	R\$ 3.564,01	10,00%	100,00%	R\$ 3.564,01
11.0	LIMPEZA DA OBRA	0%	R\$ 1.053,13	R\$ 1.387,40	15,00%	R\$ 208,11	20,00%	35,00%	R\$ 277,48	20,00%	55,00%	R\$ 277,48	20,00%	75,00%	R\$ 277,5	20,00%	95,00%	R\$ 277,48	5,00%	100,00%	R\$ 68,37
TOTAL POR PARCELA		100%			13,73%	42.715,90	22,44%	36,17%	68.809,43	22,71%	58,88%	R\$ 76.633,81	21,49%	80,37%	R\$ 88.858,37	10,96%	91,35%	R\$ 34.162,86	0,85%	100,00%	R\$ 26.902,88
TOTAL COM BDI			245.101,82	311.083,22		42.715,90			112.825,33			R\$ 183.199,14			R\$ 230.017,51			R\$ 284.180,37			R\$ 311.083,22

Laylla Sampaio Gonçalves
 Engenheira Civil
 CREA - CE 363062
 RNP - 062114778-8

