



CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul – Boa Viagem-Ce.

Telefax (0**88) 3427 1111 – 99690 8787 -99665 8636

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjasf@hotmail.com

CARTA PROPOSTA COMERCIAL



À
Prefeitura Municipal de Pedra Branca
Comissão Permanente de Licitação
Pedra Branca - CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 007/2022

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº. 007/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE**, pelo preço global de **R\$ 846.990,34 (OITOCENTOS E QUARENTA E SEIS MIL NOVECENTOS E NOVENTA REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS)**, com prazo de execução de **180 (cento e oitenta) dias**, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

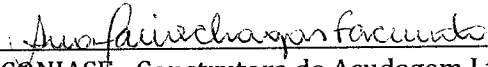
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. (a) **Ana Maria Chagas Facundo**, Carteira de Identidade nº **20081137618**, expedida em 28 de Dezembro de 2021 pela Secretaria de Segurança Pública e Defesa Social do Estado do Ceará e CPF nº **381.286.323-53**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 05 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

Pedra Branca – CE, 28 de Abril de 2022



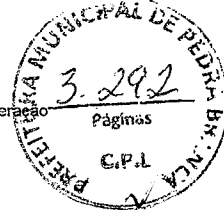
CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda
CNPJ: 01.795.971/0001-38
Ana Maria Chagas Facundo
Sócia - Administradora
CPF nº. 381.286.323-53



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



Planilha Orçamentária

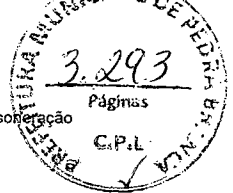
Item	Código	Descrição	Fonte	Unid	Quant.	Valor Unit.			Total
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							20.658,00
1.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	100,00	163,32	43,26	206,58	20.658,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							5.170,99
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	148,86	39,43	188,29	2.259,48
2.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	385,12	5,98	1,58	7,56	2.911,51
3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							33.236,00
3.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	27,58	51,97	13,77	65,74	1.813,11
3.2	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	342,49	8,86	2,29	10,95	3.750,27
3.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	602,15	24,25	6,42	30,67	18.467,94
3.4	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	168,03	43,31	11,47	54,78	9.204,68
4		MOVIMENTO DE TERRA							7.295,01
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	56,43	40,50	10,73	51,23	2.890,91
4.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	37,66	25,98	6,88	32,86	1.237,51
4.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	27,27	91,80	24,32	116,12	3.166,59
5		INFRAESTRUTURA							31.437,61
5.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	24,42	415,90	110,17	526,07	12.846,63
5.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	9,16	537,07	142,27	679,34	6.222,75
5.3	C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS	SEINFRA	M2	24,00	8,89	2,35	11,24	269,76
5.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	5,25	409,56	108,49	518,05	2.719,76
5.5	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	19,72	65,05	17,23	82,28	1.622,56
5.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	127,88	13,89	3,68	17,57	2.246,85
5.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	9,67	132,52	35,10	167,62	1.620,89
5.8	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	4,42	695,49	184,24	879,73	3.888,41
6		SUPERESTRUTURA							100.651,96
6.1	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,70	409,56	108,49	518,05	4.507,04
6.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	655,78	13,89	3,68	17,57	11.522,05
6.3	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	298,84	131,53	34,84	166,37	49.718,01
6.4	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	8,70	224,32	59,42	283,74	2.468,54
6.5	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	M2	178,40	140,16	37,13	177,29	31.628,54
6.6	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,39	1.637,47	433,77	2.071,24	807,78
		PAREDES E PAINÉIS							49.462,22
7.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	491,65	58,79	15,57	74,36	36.559,09
7.2	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	5,84	115,01	30,47	145,48	849,60
7.3	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	M2	32,58	241,89	64,08	305,97	9.968,50
7.4	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	15,05	109,53	29,01	138,54	2.085,03
8		ESQUADRIAS E FERRAGENS							42.859,76
8.1		ESQUADRIAS DE MADEIRA							7.318,28
8.1.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	48,21	120,01	31,79	151,80	7.318,28
8.2		ESQUADRIAS METÁLICAS							8.751,19
8.2.1	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	24,52	282,16	74,74	356,90	8.751,19
8.3		OUTROS							18.595,46
8.3.1	C1407	FORRAMENTO EM AÇO (BATENTAÇO) LARG. =12cm	SEINFRA	M	141,50	46,74	12,38	59,12	8.365,48
8.3.2	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	283,00	8,46	2,24	10,70	3.028,10
8.3.3	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	20,00	125,39	33,22	158,61	3.172,20
8.3.4	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	8,00	89,09	23,60	112,69	901,52
8.3.5	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	84,00	29,44	7,80	37,24	3.128,16
8.4		VIDROS							8.194,83
8.4.1	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	24,52	264,22	69,99	334,21	8.194,83
9		COBERTURA							43.860,35



Obra
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
 26,49%

Bancos
 SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



Planilha Orçamentária

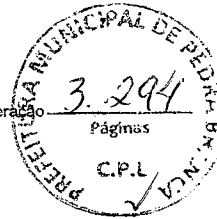
Item	Código	Descrição	Fonte	Unid	Quant.	Valor Unit.			Total
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.1	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	SEINFRA	M2	238,12	82,30	21,80	104,10	24.788,29
9.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	238,12	53,15	14,08	67,23	16.008,81
9.3	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	72,40	33,45	8,86	42,31	3.063,24
10	IMPERMEABILIZAÇÃO								4.089,60
10.1	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	113,16	28,57	7,57	36,14	4.089,60
11	REVESTIMENTOS								200.986,59
11.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.417,35	6,08	1,61	7,69	10.899,42
11.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	178,40	11,93	3,16	15,09	2.692,06
11.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	600,69	33,94	8,99	42,93	25.787,62
11.4	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	178,40	35,59	9,43	45,02	8.031,57
	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	816,66	31,44	8,33	39,77	32.478,57
11.6	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	991,22	88,62	23,48	112,10	111.115,76
11.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	991,22	7,96	2,11	10,07	9.981,59
12	PISOS								157.315,18
12.1	PISOS INTERNOS								144.665,43
12.1.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	10,81	518,48	137,35	655,83	7.089,52
12.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	324,64	23,95	6,34	30,29	9.833,35
12.1.3	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	764,59	126,95	33,63	160,58	122.777,86
12.1.4	C1870	PEITORIL DE MARMORE L= 15cm	SEINFRA	M	32,50	75,06	19,88	94,94	3.085,55
12.1.5	C2286	SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm	SEINFRA	M	26,70	55,64	14,74	70,38	1.879,15
12.2	PISOS EXTERNOS								12.649,75
12.2.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	36,78	271,90	72,03	343,93	12.649,75
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								66.818,76
13.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	184,00	6,12	1,62	7,74	1.424,16
	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	184,00	4,64	1,23	5,87	1.080,08
13.3	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	568,64	150,63	719,27	719,27
13.4	C0359	BANCADA DE MÁRMORE LARG. = 0.60m ESP. = 3cm	SEINFRA	M	10,20	314,14	83,22	397,36	4.053,07
13.5	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	SEINFRA	UN	13,00	324,70	86,01	410,71	5.339,23
13.6	C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	4,00	515,36	136,52	651,88	2.607,52
13.7	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	5,00	1.007,74	266,95	1.274,69	6.373,45
13.8	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	5,00	507,96	134,56	642,52	3.212,60
13.9	C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA	UN	5,00	599,21	158,73	757,94	3.789,70
13.10	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	9,00	68,37	18,11	86,48	778,32
13.11	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	6,00	100,25	26,56	126,81	760,86
13.12	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	9,00	44,01	11,66	55,67	501,03
13.13	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	19,00	30,36	8,04	38,40	729,60
13.14	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	19,00	41,52	11,00	52,52	997,88
13.15	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	13,50	221,69	58,73	280,42	3.785,67
13.16	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	13,00	108,80	28,82	137,62	1.789,06
13.17	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	6,00	74,59	19,76	94,35	566,10
13.18	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	8,00	55,76	14,77	70,53	564,24
13.19	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	93,00	24,64	117,64	235,28



Obra
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
 26,49%

Bancos
 SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



Planilha Orçamentária

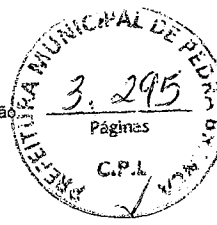
Item	Código	Descrição	Fonte	Unid	Quant.	Valor Unit.			Total
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
13.20	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	142,00	19,33	5,12	24,45	3.471,90
13.21	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	42,00	32,70	8,66	41,36	1.737,12
13.22	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	34,10	13,14	3,48	16,62	566,74
13.23	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	70,92	18,29	4,85	23,14	1.641,09
13.24	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	160,00	32,37	8,57	40,94	6.550,40
13.25	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	10,00	27,76	7,35	35,11	351,10
13.26	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	55,00	12,59	3,34	15,93	876,15
13.27	C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	6,00	14,59	3,86	18,45	110,70
13.28	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	4,00	16,36	4,33	20,69	82,76
13.29	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	19,00	23,92	6,34	30,26	574,94
13.30	C5050	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	1,00	257,93	68,33	326,26	326,26
13.31	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	9,00	417,94	110,71	528,65	4.757,85
13.32	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.049,18	1.072,63	5.121,81	5.121,81
13.33	C4927	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	3,00	50,35	13,34	63,69	191,07
13.34	C4924	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	25,00	36,42	9,65	46,07	1.151,75
14	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE								41.398,19
14.1	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	10,00	259,19	68,66	327,85	3.278,50
14.2	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	305,13	80,83	385,96	385,96
14.3	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	80,51	21,33	101,84	101,84
14.4	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	425,00	6,12	1,62	7,74	3.289,50
14.5	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	425,00	4,64	1,23	5,87	2.494,75
14.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	4,00	20,40	5,40	25,80	103,20
14.7	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	10,00	20,40	5,40	25,80	258,00
14.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	11,00	20,40	5,40	25,80	283,80
14.9	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	1,00	95,71	25,35	121,06	121,06
14.10	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	425,00	14,88	3,94	18,82	7.998,50
14.11	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	25,00	14,85	3,93	18,78	469,50
14.12	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.300,00	6,02	1,59	7,61	9.893,00
	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	300,00	7,31	1,94	9,25	2.775,00
14.14	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	100,00	10,87	2,88	13,75	1.375,00
14.15	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	58,00	16,02	4,24	20,26	1.175,08
14.16	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	11,00	18,97	5,03	24,00	264,00
14.17	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	SEINFRA	UN	1,00	26,75	7,09	33,84	33,84
14.18	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	26,84	7,11	33,95	33,95
14.19	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	15,22	4,03	19,25	481,25
14.20	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	254,80	67,50	322,30	322,30
14.21	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	SEINFRA	UN	127,00	7,26	1,92	9,18	1.165,86
14.22	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	24,00	90,43	23,95	114,38	2.745,12
14.23	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	18,00	103,18	27,33	130,51	2.349,18
15	PINTURA								38.530,75
15.1	PAREDES E FORROS								38.530,75
15.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	381,94	11,65	3,09	14,74	5.629,80
15.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	381,94	19,04	5,04	24,08	9.197,12
15.1.3	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	602,41	24,98	6,62	31,60	19.036,16
15.1.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	100,38	16,38	4,34	20,72	2.079,87
15.1.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	100,38	20,38	5,40	25,78	2.587,80



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



Planilha Orçamentária

Item	Código	Descrição	Fonte	Unid	Quant.	Valor Unit.			Total
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
16		LIMPEZA FINAL							3.219,38
16.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	238,12	10,69	2,83	13,52	3.219,38

Tipo de Licitação Menor Preço
Abertura da Licitação 28/04/2022 08:30
Número do Processo Licitatório 007/2022-TP/2022

Total sem BDI 669.610,51
Total do BDI 177.379,83
Total Geral 846.990,34

O presente orçamento importa o valor de R\$ 846.990,34 (Oitocentos e quarenta e seis mil, novecentos e noventa reais e trinta e quatro centavos).

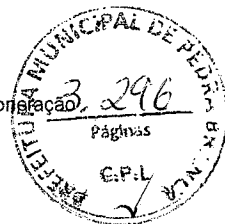
Pedra Branca - CE, 28 de abril de 2022



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				163,32
		Valor dos Serviços sem BDI	Percentual	Valor ADM	Custo Percentual
		653.278,79	2,50%	16.331,97	163,32
				VALOR:	163,32

C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA				148,86	
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2825	30,5651
				TOTAL MAO DE OBRA:		30,5651
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,9779	35,6774
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,5602	24,5602
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3931	55,7690
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2727	2,2909
				TOTAL MATERIAL:		118,2975
				VALOR:		148,86

C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO				5,98	
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,4128	2,6537
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,2825	1,9867
				TOTAL MAO DE OBRA:		4,6404
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	20,3538	0,4071
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	12,3931	0,4957
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	15,2727	0,1833
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	28,2260	0,2540
				TOTAL MATERIAL:		1,3401
				VALOR:		5,98

C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO				51,97	
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,4128	6,1238
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,2825	45,8476
				TOTAL MAO DE OBRA:		51,9714
				VALOR:		51,97

C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA				8,66	
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,4128	1,0206
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,2825	7,6413
				TOTAL MAO DE OBRA:		8,6619
				VALOR:		8,66

C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO				24,25	
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	20,4128	2,8578
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,2825	21,3956
				TOTAL MAO DE OBRA:		24,2533
				VALOR:		24,25

C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS				43,31	
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,4128	5,1032
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,2825	38,2064
				TOTAL MAO DE OBRA:		43,3095
				VALOR:		43,31



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m					40,50
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,2825	40,4987
TOTAL MAO DE OBRA:						40,4987
VALOR:						40,50

C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA					25,98
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,2825	25,9803
TOTAL MAO DE OBRA:						25,9800
VALOR:						25,98

C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO					91,80
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,2825	25,9803
TOTAL MAO DE OBRA:						25,9803
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	59,8329	65,8162
TOTAL MATERIAL:						65,8162
VALOR:						91,80

C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA					415,90
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,4128	122,4765
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,2825	137,5429
TOTAL MAO DE OBRA:						260,0194
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	66,3390	24,2005
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,5504	60,2653
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	64,9238	71,4161
TOTAL MATERIAL:						155,8819
VALOR:						415,90

C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)					537,07
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,4128	173,5084
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,2825	140,5994
TOTAL MAO DE OBRA:						314,1078
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	73,4348	15,4213
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,0811	33,4594
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,5504	17,0339
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,6683	157,0514
TOTAL MATERIAL:						222,9661
VALOR:						537,07

C1631	LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS					8,89
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,4128	3,0619
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,2825	4,5848
TOTAL MAO DE OBRA:						7,6467
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
11348	LONA PLASTICA PRETA	SEINFRA	M2	1,05000000	1,1794	1,2383
TOTAL MATERIAL:						1,2383
VALOR:						8,89

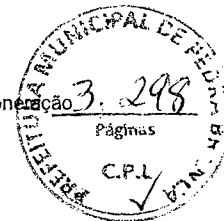
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO					409,56
EQUIPAMENTO		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,9271	15,6559
TOTAL EQUIPAMENTO:						15,6559



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,2825	91,6952
TOTAL MAO DE OBRA:						91,6952

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	66,3390	56,5673
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	0,5504	184,9236
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	72,6289	60,7178
TOTAL MATERIAL:						302,2087
VALOR:						409,56

C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X					65,05
--------------	---	--	--	--	--	--------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,4816	21,4260
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,4128	26,5366
TOTAL MAO DE OBRA:						47,9626

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,2236	2,8894
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,5626	2,0344
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,6585	2,3292
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,8378	9,8378
TOTAL MATERIAL:						17,0909
VALOR:						65,05

C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm					13,89
--------------	--	--	--	--	--	--------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,4816	1,3185
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,4128	1,6330
TOTAL MAO DE OBRA:						2,9515

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,8771	0,1975
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	9,3366	10,7371
TOTAL MATERIAL:						10,9346
VALOR:						13,89

C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO					132,52
--------------	---	--	--	--	--	---------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,4128	40,8255
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,2825	91,6952
TOTAL MAO DE OBRA:						132,5208
VALOR:						132,52

C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO					695,49
--------------	---	--	--	--	--	---------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,4128	61,2383
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,2825	152,8254
TOTAL MAO DE OBRA:						214,0637

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	73,4348	45,4047
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	9,3366	168,0588
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	74,8795	46,0509
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,5504	202,8106
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	72,6289	19,1014
TOTAL MATERIAL:						481,4265
VALOR:						695,49

C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X					131,53
--------------	--	--	--	--	--	---------------

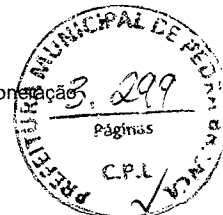
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	16,4816	24,7223
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,4128	30,6191
TOTAL MAO DE OBRA:						55,3415



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10965	SEINFRA	L	0,17000000	7,2236	1,2280
11691	SEINFRA	M	3,00000000	12,3931	37,1793
11728	SEINFRA	KG	0,20000000	13,5626	2,7125
11846	SEINFRA	M	1,53000000	4,6585	7,1275
11916	SEINFRA	M	2,84000000	9,8378	27,9394
TOTAL MATERIAL:					76,1868
VALOR:					131,53

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	TOTAL
MAO DE OBRA		
12391	PEDREIRO	102,0638
12543	SERVENTE	122,2603
TOTAL MAO DE OBRA:		224,3241
VALOR:		224,32

C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	TOTAL
DE OBRA		
12391	PEDREIRO	7,1445
12543	SERVENTE	5,3489
TOTAL MAO DE OBRA:		12,4934

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10169	SEINFRA	KG	0,74000000	8,1376	6,0218
11691	SEINFRA	M	1,30000000	12,3931	16,1110
11728	SEINFRA	KG	0,03000000	13,5626	0,4069
11846	SEINFRA	M	0,97000000	4,6585	4,5187
11916	SEINFRA	M	0,65000000	9,8378	6,3946
18285	SEINFRA	M2	1,00000000	59,2727	59,2727
TOTAL MATERIAL:					92,7257

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0840	SEINFRA	M3	0,05700000	388,7367	22,1580
C1603	SEINFRA	M3	0,05700000	224,3241	12,7865
TOTAL SERVICO:					34,9445
VALOR:					140,16

C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	TOTAL
EQUIPAMENTO		
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	15,6559
TOTAL EQUIPAMENTO:		15,6559

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10037	SEINFRA	H	12,30000000	16,4816	202,7231
10121	SEINFRA	H	4,80000000	20,4128	97,9812
10498	SEINFRA	H	7,50000000	20,4128	153,0957
12391	SEINFRA	H	2,00000000	20,4128	40,8255
12543	SEINFRA	H	12,00000000	15,2825	183,3905
TOTAL MAO DE OBRA:					678,0160

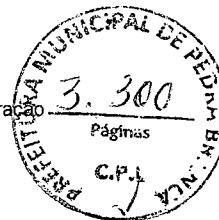
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10103	SEINFRA	KG	1,20000000	9,8771	11,8526
10109	SEINFRA	M3	0,62350000	66,3390	41,3624
10157	SEINFRA	KG	60,00000000	9,3464	560,7857
10280	SEINFRA	M3	0,87800000	74,8795	65,7442
10805	SEINFRA	KG	327,60000000	0,5504	180,3006
11691	SEINFRA	M	0,60000000	12,3931	7,4359
11728	SEINFRA	KG	2,00000000	13,5626	27,1253
11916	SEINFRA	M	5,00000000	9,8378	49,1891
TOTAL MATERIAL:					943,7957
VALOR:					1.637,47



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

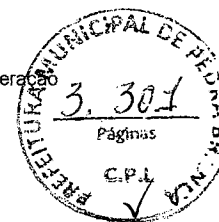
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)					58,79
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,4128	20,4128
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2825	17,1164
TOTAL MAO DE OBRA:						37,5292
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	66,3390	0,9951
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,0811	2,3568
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5504	1,1998
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,6683	16,7076
TOTAL MATERIAL:						21,2592
VALOR:						58,79
C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE					115,01
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,4128	40,8255
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,2825	15,2825
TOTAL MAO DE OBRA:						56,1081
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0811	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	53,9262	53,9262
TOTAL MATERIAL:						53,9262
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00590000	844,0680	4,9800
TOTAL SERVICIO:						4,9800
VALOR:						115,01
C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM					241,89
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,4128	10,2064
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	15,2825	11,4619
TOTAL MAO DE OBRA:						21,6683
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	73,4348	0,1469
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	0,5504	1,2658
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	218,8106	218,8106
TOTAL MATERIAL:						220,2233
VALOR:						241,89
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO					109,53
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	21,9271	0,4385
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,4385
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,4128	16,3302
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,4128	14,2889
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,4128	6,1238
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,2825	16,8108
TOTAL MAO DE OBRA:						53,5538
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,8771	0,1975
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	73,4348	2,9374
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	9,3366	12,6044
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	23,4005	23,4005
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,5504	9,5544
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	72,6289	6,5366
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,2727	0,3055
TOTAL MATERIAL:						55,5363
VALOR:						109,53



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C1994		PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)				120,01
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	16,4816	19,6131
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	20,4128	24,2912
TOTAL MAO DE OBRA:						43,9042
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11715	PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	76,1080	76,1080
TOTAL MATERIAL:						76,1080
VALOR:						120,01

C4515		JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM				282,16
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
18339	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	282,1619	282,1619
TOTAL MATERIAL:						282,1619
VALOR:						282,16

C1407		FORRAMENTO EM AÇO (BATENTAÇO) LARG. =12cm				46,74
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	20,4128	8,1651
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,2825	6,1130
TOTAL MAO DE OBRA:						14,2781
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10211	BATENTE EM AÇO, L = 12CM (BATENTAÇO)	SEINFRA	M	1,00000000	31,4594	31,4594
TOTAL MATERIAL:						31,4594
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00200000	500,9725	1,0019
TOTAL SERVICIO:						1,0019
VALOR:						46,74

C0042		ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA				8,46
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	16,4816	1,6482
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,4128	2,0413
TOTAL MAO DE OBRA:						3,6894
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	15,2727	0,3055
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	1,00000000	4,4619	4,4619
TOTAL MATERIAL:						4,7674
VALOR:						8,46

C1360		FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA				125,39
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,4816	32,9631
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,4128	40,8255
TOTAL MAO DE OBRA:						73,7886
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	51,5970	51,5970
TOTAL MATERIAL:						51,5970
VALOR:						125,39

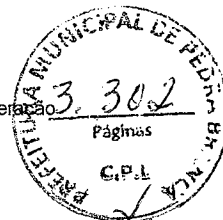
C1362		FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)				89,09
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	16,4816	24,7223
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,4128	30,6191
TOTAL MAO DE OBRA:						55,3415
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	SEINFRA	UN	1,00000000	33,7494	33,7494
TOTAL MATERIAL:						33,7494
VALOR:						89,09



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C1144 DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"						29,44
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	16,4816	4,1204
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,4128	5,1032
TOTAL MAO DE OBRA:						9,2236
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	19,3317	19,3317
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	0,1474	0,8845
TOTAL MATERIAL:						20,2162
VALOR:						29,44

C4949 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO						264,22
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	16,4816	8,2408
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,4128	10,2064
TOTAL MAO DE OBRA:						18,4472
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	9,5725	14,3587
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	231,4101	231,4101
TOTAL MATERIAL:						245,7688
VALOR:						264,22

C1338 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m						82,30
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,4816	16,4816
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,4128	20,4128
TOTAL MAO DE OBRA:						36,8943
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,23000000	10,7125	2,4639
11495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,01700000	2.436,3612	41,4181
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	15,2727	1,5273
TOTAL MATERIAL:						45,4093
VALOR:						82,30

C4554 TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm						53,15
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,4128	6,1238
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,2825	4,5848
TOTAL MAO DE OBRA:						10,7086
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,7887	5,3661
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,2654	0,7961
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	36,2751	36,2751
TOTAL MATERIAL:						42,4373
VALOR:						53,15

C2249 RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm						33,45
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,4816	8,2408
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,9705	9,9852
TOTAL MAO DE OBRA:						18,2260
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10538	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	13,7395	14,1517
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	15,2727	1,0691
TOTAL MATERIAL:						15,2208
VALOR:						33,45

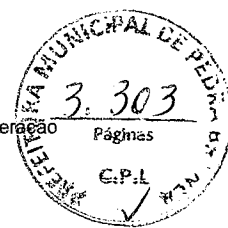
C1779 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER						28,57
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	16,4816	4,9445
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	20,4128	6,1238
TOTAL MAO DE OBRA:						11,0683



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	3,6167	7,2334
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	7,6953	4,6172
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	5,1400	5,6540
TOTAL MATERIAL:						17,5047
VALOR:						28,57

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE					6,08
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,4128	2,0413
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,2825	2,2924
TOTAL MAO DE OBRA:						4,3337

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	66,3390	0,4047
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5504	1,3374
TOTAL MATERIAL:						1,7421
VALOR:						6,08

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO					11,93
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,4128	5,1032
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	15,2825	4,7376
TOTAL MAO DE OBRA:						9,8408

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	66,3390	0,4776
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,5504	1,6071
TOTAL MATERIAL:						2,0847
VALOR:						11,93

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3					33,94
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,4128	12,2477
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,2825	9,1695
TOTAL MAO DE OBRA:						21,4172

SERVICO	DESCR. SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	500,9725	12,5243
TOTAL SERVICO:						12,5243
VALOR:						33,94

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO					35,59
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,4128	14,2889
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,90000000	15,2825	13,7543
TOTAL MAO DE OBRA:						28,0432

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	66,3390	1,6120
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,64000000	1,0811	3,9351
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,64000000	0,5504	2,0033
TOTAL MATERIAL:						7,5505
VALOR:						35,59

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3					31,44
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,4128	12,2477
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,2825	12,2260
TOTAL MAO DE OBRA:						24,4737

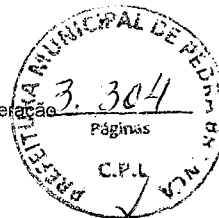
MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	66,3390	1,6120
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	0,5504	5,3496
TOTAL MATERIAL:						6,9616
VALOR:						31,44



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE					88,62
--------------	--	--	--	--	--	--------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,4128	14,6972
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,2825	11,0034
TOTAL MAO DE OBRA:						25,7006
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	42,6928	46,9621
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,9951	15,9607
TOTAL MATERIAL:						62,9228
VALOR:						86,62

C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)					7,96
--------------	--	--	--	--	--	-------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,4128	4,0826
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,2825	3,0565
TOTAL MAO DE OBRA:						7,1391
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,23300000	3,5283	0,8221
TOTAL MATERIAL:						0,8221
VALOR:						7,96

C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO					518,48
--------------	--	--	--	--	--	---------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,4128	40,8255
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,2825	244,5206
TOTAL MAO DE OBRA:						285,3462
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	66,3390	46,3046
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	74,8795	65,7442
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5504	121,0810
TOTAL MATERIAL:						233,1298
VALOR:						518,48

C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm					23,95
--------------	---	--	--	--	--	--------------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,4128	5,1032
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,2825	8,4054
TOTAL MAO DE OBRA:						13,5086
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	66,3390	2,4214
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,5504	8,0244
TOTAL MATERIAL:						10,4457
VALOR:						23,95

C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO					126,95
--------------	--	--	--	--	--	---------------

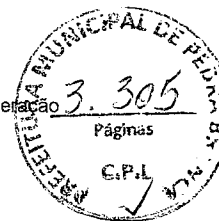
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,4128	12,2477
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,2825	9,1695
TOTAL MAO DE OBRA:						21,4172
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
16501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	M2	1,10000000	81,4250	89,5675
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,9951	15,9607
TOTAL MATERIAL:						105,5282
VALOR:						126,95



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C1870		PEITORIL DE MARMORE L= 15cm				75,06
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,4128	1,6330
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	15,2825	0,6113
TOTAL MAO DE OBRA:						2,2443
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I1607	PEITORIL DE MARMORE - 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	70,4471	70,4471
TOTAL MATERIAL:						70,4471
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	631,1345	2,3668
TOTAL SERVICIO:						2,3668
VALOR:						75,06

C2286		SOLEIRA DE MARMORE L= 15cm				55,64
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,4128	1,6330
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	15,2825	0,6113
TOTAL MAO DE OBRA:						2,2443
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I1882	SOLEIRA DE MARMORE DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	51,0270	51,0270
TOTAL MATERIAL:						51,0270
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	631,1345	2,3668
TOTAL SERVICIO:						2,3668
VALOR:						55,64

C3410		CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO				271,90
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	849,0704	152,8327
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	31,3710	16,3129
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	518,4761	36,2933
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRACO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	42,2113	42,2113
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	21,7592	11,3148
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	40,5012	4,8601
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	9,5332	4,9572
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	25,9754	3,1170
TOTAL SERVICIO:						271,8994
VALOR:						271,90

C2095		RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")				6,12
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,4816	4,1204
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	19,9705	1,9970
TOTAL MAO DE OBRA:						6,1174
VALOR:						6,12

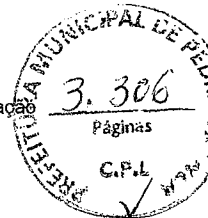
C1238		ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")				4,64
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,4128	3,0619
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,2825	1,5283
TOTAL MAO DE OBRA:						4,5902



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,00020000	66,3390
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	0,03600000	1,0811
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	0,00300000	0,5504
TOTAL MATERIAL:				0,0538
VALOR:				4,64

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS			568,64
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	2,00000000	16,4816
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	2,00000000	19,9705
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	2,00000000	20,4128
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,00000000	15,2825
TOTAL MAO DE OBRA:				144,2947

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	0,01900000	73,4348
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA KG	0,60000000	8,1376
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	9,83000000	0,5504
I1605	PEDRISCO	SEINFRA M3	0,02600000	72,6289
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA UN	1,00000000	161,2873
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	43,2923
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA UN	1,10000000	6,7715
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA UN	1,00000000	162,1620
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA UN	1,00000000	36,5798
TOTAL MATERIAL:				424,3464
VALOR:				568,64

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
C0359	BANCADA DE MÁRMORE LARG.= 0.60m ESP.= 3cm			314,14
I2391	PEDREIRO	SEINFRA H	2,00000000	20,4128
I2543	SERVENTE	SEINFRA H	2,00000000	15,2825
TOTAL MAO DE OBRA:				71,3906

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,00520000	66,3390
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	2,27000000	0,5504
I9533	BANCADA EM MARMORE BRANCO POLIDO E=3cm	SEINFRA M2	0,60000000	401,9259
TOTAL MATERIAL:				242,7498
VALOR:				314,14

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA			324,70
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	1,50000000	19,9705
TOTAL MAO DE OBRA:				29,9557

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA UN	1,00000000	129,3463
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	134,2701
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA UN	1,00000000	31,1253
TOTAL MATERIAL:				294,7417
VALOR:				324,70

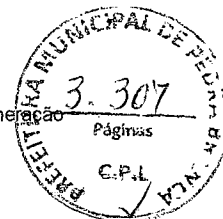
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL
C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL			515,36
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	2,00000000	16,4816
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	2,00000000	19,9705
TOTAL MAO DE OBRA:				72,9041



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA UN	1,00000000	145,9458	145,9458
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA UN	1,00000000	205,8769	205,8769
10848	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA UN	1,00000000	24,5209	24,5209
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA UN	1,00000000	17,4054	17,4054
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA UN	1,00000000	5,3563	5,3563
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	0,56000000	0,2752	0,1541
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA UN	2,00000000	7,3710	14,7420
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA UN	1,00000000	28,4521	28,4521
TOTAL MATERIAL:					442,4534
VALOR:					515,36

C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)					1.007,74
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	16,4816	49,4447	
12320	ENCANADOR	SEINFRA H	3,00000000	19,9705	59,9115	
TOTAL MAO DE OBRA:					109,3562	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA UN	1,00000000	1,9951	1,9951
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA UN	1,00000000	17,4054	17,4054
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	0,56000000	0,2752	0,1541
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA UN	1,00000000	6,0540	6,0540
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA KG	0,10000000	9,5725	0,9572
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA UN	2,00000000	7,3710	14,7420
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA UN	1,00000000	320,7270	320,7270
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA UN	1,00000000	536,3533	536,3533
TOTAL MATERIAL:					898,3881
VALOR:					1.007,74

C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS					507,96
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	3,30000000	16,4816	54,3891	
12320	ENCANADOR	SEINFRA H	3,30000000	19,9705	65,9026	
TOTAL MAO DE OBRA:					120,2918	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA UN	2,00000000	17,4054	34,8108
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	1,12000000	0,2752	0,3082
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA UN	2,00000000	7,3710	14,7420
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA UN	1,00000000	126,7812	126,7812
12265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA UN	1,00000000	35,4889	35,4889
18637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	SEINFRA UN	1,00000000	175,5379	175,5379
TOTAL MATERIAL:					387,6690
VALOR:					507,96

C4642	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE					599,21
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA H	0,25000000	16,4816	4,1204	
11530	MONTADOR	SEINFRA H	0,25000000	20,4128	5,1032	
TOTAL MAO DE OBRA:					9,2236	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
18641	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	SEINFRA UN	1,00000000	589,9847	589,9847
TOTAL MATERIAL:					589,9847
VALOR:					599,21

C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)					68,37
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	0,50000000	16,4816	8,2408	
12320	ENCANADOR	SEINFRA H	0,50000000	19,9705	9,9852	
TOTAL MAO DE OBRA:					18,2260	



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10797		CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	50,0638	50,0638
11180		FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2752	0,0771
TOTAL MATERIAL:							50,1409
VALOR:							68,37

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C3513		CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO					100,25
10043		AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,4816	8,2408
12320		ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,9705	9,9852
TOTAL MAO DE OBRA:							18,2260

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11180		FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2752	0,0771
16167		CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	81,9459	81,9459
TOTAL MATERIAL:							82,0229
VALOR:							100,25

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C1996		PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)					44,01
12391		PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,4128	10,2064
TOTAL MAO DE OBRA:							10,2064

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11717		PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	33,8083	33,8083
TOTAL MATERIAL:							33,8083
VALOR:							44,01

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C4670		PORTA PAPEL METÁLICO					30,36
12391		PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,4128	10,2064
TOTAL MAO DE OBRA:							10,2064

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
18670		PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	20,1572	20,1572
TOTAL MATERIAL:							20,1572
VALOR:							30,36

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C1990		PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)					41,52
12391		PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,4128	10,2064
TOTAL MAO DE OBRA:							10,2064

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11712		PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	31,3120	31,3120
TOTAL MATERIAL:							31,3120
VALOR:							41,52

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C1898		PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S					221,69
11530		MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,4128	20,4128
12391		PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,4128	5,1032
12543		SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,2825	5,3489
TOTAL MAO DE OBRA:							30,8649

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10108		AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	73,4348	0,0367
10805		CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5504	0,0826
11646		PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	190,7025	190,7025
TOTAL MATERIAL:							190,8218
VALOR:							221,69

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C2504		TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA					108,80
10043		AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,4816	10,7130
12320		ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	19,9705	12,9808
TOTAL MAO DE OBRA:							23,6938



Obra
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
 AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
 MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
 BRANCA/CE

BDI
 26,49%

Bancos
 SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	0,28000000	0,2752	0,0771
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA UN	1,00000000	85,0319	85,0319
TOTAL MATERIAL:					85,1089
VALOR:					108,80

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")				74,59
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	0,61000000	16,4816	10,0537
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	0,61000000	19,9705	12,1820
TOTAL MAO DE OBRA:					22,2358

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	0,94000000	0,2752	0,2587
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA UN	1,00000000	52,0982	52,0982
TOTAL MATERIAL:					52,3569
VALOR:					74,59

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")				55,76
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	0,54000000	16,4816	8,9000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	0,54000000	19,9705	10,7841
TOTAL MAO DE OBRA:					19,6841

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	1,20000000	0,2752	0,3302
I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFRA UN	1,00000000	35,7444	35,7444
TOTAL MATERIAL:					36,0747
VALOR:					55,76

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")				93,00
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	0,85000000	16,4816	14,0093
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	0,85000000	19,9705	16,9749
TOTAL MAO DE OBRA:					30,9842

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA M	1,88000000	0,2752	0,5173
I1801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	SEINFRA UN	1,00000000	61,4938	61,4938
TOTAL MATERIAL:					62,0111
VALOR:					93,00

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
J2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")				19,33
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	0,40000000	16,4816	6,5926
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	0,40000000	19,9705	7,9882
TOTAL MAO DE OBRA:					14,5808

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA KG	0,00080000	44,3832	0,0355
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA L	0,00030000	38,5454	0,0116
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA M	1,60000000	2,9386	4,7017
TOTAL MATERIAL:					4,7488
VALOR:					19,33

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")				32,70
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA H	0,50000000	16,4816	8,2408
I2320	ENCANADOR	SEINFRA H	0,50000000	19,9705	9,9852
TOTAL MAO DE OBRA:					18,2260

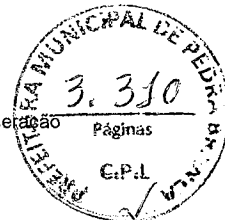
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA KG	0,00120000	44,3832	0,0533
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA L	0,00050000	38,5454	0,0193
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4")	SEINFRA M	1,50000000	9,6020	14,4029
TOTAL MATERIAL:					14,4755
VALOR:					32,70



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C2595		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				13,14
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	16,4816	3,9556
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	19,9705	4,7929
TOTAL MAO DE OBRA:						8,7485
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	44,3832	0,2219
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	38,5454	0,2891
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2) - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	3,8427	3,8812
TOTAL MATERIAL:						4,3922
VALOR:						13,14

C2596		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")				18,29
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,4816	4,9445
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	19,9705	5,9911
TOTAL MAO DE OBRA:						10,9356
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	44,3832	0,3329
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	38,5454	0,4240
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	6,5356	6,6010
TOTAL MATERIAL:						7,3579
VALOR:						18,29

C2593		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")				32,37
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,4816	8,5704
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	19,9705	10,3847
TOTAL MAO DE OBRA:						18,9551
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	44,3832	1,1096
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	38,5454	1,5418
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,6536	10,7601
TOTAL MATERIAL:						13,4115
VALOR:						32,37

C1549		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")				27,76
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,4816	7,4167
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	19,9705	8,9867
TOTAL MAO DE OBRA:						16,4034
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	44,3832	2,2192
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,0540	6,0540
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	38,5454	3,0836
TOTAL MATERIAL:						11,3568
VALOR:						27,76

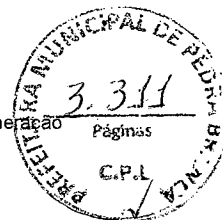
C1551		JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")				12,59
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	16,4816	4,6148
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	19,9705	5,5917
TOTAL MAO DE OBRA:						10,2066
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	44,3832	0,4438
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,3661	1,3661
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	38,5454	0,5782
TOTAL MATERIAL:						2,3881
VALOR:						12,59



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

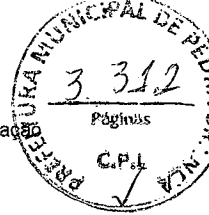
C4388		JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")				14,59
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,4816	4,9445
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	19,9705	5,9911
TOTAL MAO DE OBRA:						10,9356
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	44,3832	1,2427
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	38,5454	1,6575
18240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	0,7568	0,7568
TOTAL MATERIAL:						3,6569
VALOR:						14,59

C4669		JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")				16,36
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,4816	4,9445
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	19,9705	5,9911
TOTAL MAO DE OBRA:						10,9356
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	44,3832	1,3315
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	38,5454	1,8116
16235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	2,2801	2,2801
TOTAL MATERIAL:						5,4232
VALOR:						16,36

C2272		SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)				23,92
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,4816	8,2408
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	19,9705	4,9926
TOTAL MAO DE OBRA:						13,2334
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2752	0,0771
11865	SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	10,6142	10,6142
TOTAL MATERIAL:						10,6913
VALOR:						23,92

C5050		CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L				257,93
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	16,4816	0,6428
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	19,9705	0,7788
TOTAL MAO DE OBRA:						1,4216
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
19535	CAIXA DE GORDURA EM PVC, COM CESTO 18L	SEINFRA	UN	1,00000000	256,5108	256,5108
TOTAL MATERIAL:						256,5108
VALOR:						257,93

C0609		CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO				417,94
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,4816	3,7084
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,4816	19,5306
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,4128	4,5929
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,4128	24,1891
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	20,4128	84,4884
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	15,2825	125,2251
TOTAL MAO DE OBRA:						261,7345



Obra
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
 AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
 MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
 BRANCA/CE

BDI
 26,49%

Bancos
 SEINFRA 027.1 - Com Desoneração

COMPOSIÇÕES

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,8771	0,4346
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	66,3390	10,6806
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,1376	21,0112
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	74,8795	5,7657
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,0811	8,2638
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	29,8083	5,9617
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,5504	23,0654
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,8378	0,5804
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,5700	80,4418
TOTAL MATERIAL:					156,2052
VALOR:					417,94

C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2825	30,5651
TOTAL MAO DE OBRA:					30,5651

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	74,8795	111,7203
I2298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	33,7395	101,2186
I2456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	10,6536	26,6339
TOTAL MATERIAL:					239,5727

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	58,7884	590,8238
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	102,9878	1.330,6025
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	13,8862	581,2754
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	368,8743	106,9736
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	388,7331	232,4624
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	65,0535	119,6984
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	21,8636	240,4992
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	14,24000000	40,4987	576,7019
TOTAL SERVICO:					3.779,0373
VALOR:					4.049,18

C4927 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,4816	8,2408
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,9705	9,9852
TOTAL MAO DE OBRA:					18,2260

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I9408 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	32,1277	32,1277
TOTAL MATERIAL:					32,1277
VALOR:					50,35

C4924 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,4816	8,2408
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,9705	9,9852
TOTAL MAO DE OBRA:					18,2260

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I9405 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	18,1916	18,1916
TOTAL MATERIAL:					18,1916
VALOR:					36,42

C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,4816	57,6854
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,4128	30,6191
TOTAL MAO DE OBRA:					88,3045



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10338		M	3,00000000	17,9066	53,7198
10421		UN	1,00000000	50,7420	50,7420
10841		UN	1,00000000	2,5455	2,5455
11244		UN	1,00000000	63,8820	63,8820
TOTAL MATERIAL:					170,8893
VALOR:					259,19

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10042		H	3,00000000	16,4816	49,4447
12312		H	3,00000000	20,4128	61,2383
TOTAL MAO DE OBRA:					110,6829

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10193		UN	1,00000000	31,8329	31,8329
10194		UN	1,00000000	31,3120	31,3120
10195		UN	1,00000000	25,8870	25,8870
11756		UN	1,00000000	105,4151	105,4151
TOTAL MATERIAL:					194,4470
VALOR:					305,13

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10042		H	1,20000000	16,4816	19,7779
12312		H	1,20000000	20,4128	24,4953
TOTAL MAO DE OBRA:					44,2732

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12412		UN	1,00000000	36,2358	36,2358
TOTAL MATERIAL:					36,2358
VALOR:					80,51

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10042		H	0,30000000	16,4816	4,9445
12312		H	0,30000000	20,4128	6,1238
TOTAL MAO DE OBRA:					11,0683

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10980		UN	1,00000000	9,3366	9,3366
TOTAL MATERIAL:					9,3366
VALOR:					20,40

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10042		H	0,30000000	16,4816	4,9445
12312		H	0,30000000	20,4128	6,1238
TOTAL MAO DE OBRA:					11,0683

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10981		UN	1,00000000	9,3366	9,3366
TOTAL MATERIAL:					9,3366
VALOR:					20,40

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10042		H	0,30000000	16,4816	4,9445
12312		H	0,30000000	20,4128	6,1238
TOTAL MAO DE OBRA:					11,0683

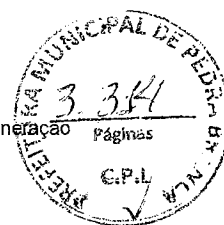
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10983		UN	1,00000000	9,3366	9,3366
TOTAL MATERIAL:					9,3366
VALOR:					20,40



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA
BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A					95,71
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	16,4816	16,4816
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	20,4128	20,4128
TOTAL MAO DE OBRA:						36,8943
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	SEINFRA	UN	1,00000000	58,8108	58,8108
TOTAL MATERIAL:						58,8108
VALOR:						95,71

C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA					14,88
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,4816	13,1852
TOTAL MAO DE OBRA:						13,1852
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,6904	1,6904
TOTAL MATERIAL:						1,6904
VALOR:						14,88

C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")					14,85
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,4816	4,9445
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,4128	6,1238
TOTAL MAO DE OBRA:						11,0683
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	3,4398	3,7838
TOTAL MATERIAL:						3,7838
VALOR:						14,85

C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2					6,02
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,4816	1,8130
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,4128	2,2454
TOTAL MAO DE OBRA:						4,0584
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,9263	1,9648
TOTAL MATERIAL:						1,9648
VALOR:						6,02

C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2					7,31
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,4816	1,9778
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,4128	2,4495
TOTAL MAO DE OBRA:						4,4273
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,8305	2,8871
TOTAL MATERIAL:						2,8871
VALOR:						7,31

C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2					10,87
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	16,4816	2,3074
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	20,4128	2,8578
TOTAL MAO DE OBRA:						5,1652
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	5,5921	5,7040
TOTAL MATERIAL:						5,7040
VALOR:						10,87



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V						16,02
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,4816	3,4611	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,4128	4,2867	
						TOTAL MAO DE OBRA:	7,7478
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2752	8,2752	
						TOTAL MATERIAL:	8,2752
						VALOR:	16,02

C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V						18,97
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	16,4816	4,7797	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	20,4128	5,9197	
						TOTAL MAO DE OBRA:	10,6994
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	8,2752	8,2752	
						TOTAL MATERIAL:	8,2752
						VALOR:	18,97

C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS						26,75
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,4816	6,0982	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,4128	7,5527	
						TOTAL MAO DE OBRA:	13,6509
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
12113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	SEINFRA	UN	1,00000000	13,1007	13,1007	
						TOTAL MATERIAL:	13,1007
						VALOR:	26,75

C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V						26,84
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,4816	6,0982	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,4128	7,5527	
						TOTAL MAO DE OBRA:	13,6509
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	13,1892	13,1892	
						TOTAL MATERIAL:	13,1892
						VALOR:	26,84

C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V						15,22
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,4816	3,4611	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,4128	4,2867	
						TOTAL MAO DE OBRA:	7,7478
MATERIAL		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,4693	7,4693	
						TOTAL MATERIAL:	7,4693
						VALOR:	15,22

C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO						254,80
MAO DE OBRA		 FONTE	 UNID	 COEFICIENTE	 VALOR UNIT.	 TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	16,4816	1,8954	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	16,4816	9,9713	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	20,4128	2,3475	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	20,4128	12,3497	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	20,4128	57,8702	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	15,2825	72,8672	
						TOTAL MAO DE OBRA:	157,3012



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA KG	0,02200000	9,8771	0,2173
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA M3	0,08000000	66,3390	5,3071
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA KG	1,31700000	8,1376	10,7172
I0280	BRITA	SEINFRA M3	0,05360000	74,8795	4,0135
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA KG	6,00000000	1,0811	6,4865
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA M2	0,10000000	29,8083	2,9808
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA KG	18,00000000	0,5504	9,9066
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA M	0,03000000	9,8378	0,2951
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA UN	101,00000000	0,5700	57,5724
TOTAL MATERIAL:					97,4967
VALOR:					254,80

C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"					7,26
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	0,15000000	16,4816	2,4722	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	0,15000000	20,4128	3,0619	
TOTAL MAO DE OBRA:					5,5341	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA UN	1,00000000	1,7297	1,7297	
TOTAL MATERIAL:					1,7297	
VALOR:					7,26	

C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W					90,43
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	1,10000000	16,4816	18,1297	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	1,10000000	20,4128	22,4540	
TOTAL MAO DE OBRA:					40,5837	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA UN	1,00000000	49,8476	49,8476	
TOTAL MATERIAL:					49,8476	
VALOR:					90,43	

C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W					103,18
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	1,10000000	16,4816	18,1297	
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA H	1,10000000	20,4128	22,4540	
TOTAL MAO DE OBRA:					40,5837	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA UN	1,00000000	62,5945	62,5945	
TOTAL MATERIAL:					62,5945	
VALOR:					103,18	

C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA					11,65
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,20000000	16,4816	3,2963	
I2395	PINTOR	SEINFRA H	0,30000000	20,4128	6,1238	
TOTAL MAO DE OBRA:					9,4201	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,40000000	0,5405	0,2162	
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA KG	0,70000000	2,8698	2,0088	
TOTAL MATERIAL:					2,2251	
VALOR:					11,65	

C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA					19,04
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,35000000	16,4816	5,7685	
I2395	PINTOR	SEINFRA H	0,40000000	20,4128	8,1651	
TOTAL MAO DE OBRA:					13,9336	



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



COMPOSIÇÕES

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11347		UN	0,25000000	0,5405	0,1351
11490		L	0,12000000	11,8722	1,4247
12096		L	0,17000000	20,8845	3,5504
TOTAL MATERIAL:					5,1102
VALOR:					19,04

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10045		H	0,40000000	16,4816	6,5926
12395		H	0,50000000	20,4128	10,2064
TOTAL MAO DE OBRA:					16,7990

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10035		L	0,05000000	16,8943	0,8447
11347		UN	0,25000000	0,5405	0,1351
11488		L	0,12000000	11,7051	1,4046
12097		L	0,24000000	24,1671	5,8001
TOTAL MATERIAL:					8,1846
VALOR:					24,98

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10045		H	0,30000000	16,4816	4,9445
12395		H	0,35000000	20,4128	7,1445
TOTAL MAO DE OBRA:					12,0889

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
11347		UN	0,50000000	0,5405	0,2703
11512		KG	0,45000000	8,9435	4,0246
TOTAL MATERIAL:					4,2948
VALOR:					16,38

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10045		H	0,35000000	16,4816	5,7685
12395		H	0,40000000	20,4128	8,1651
TOTAL MAO DE OBRA:					13,9336

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
10035		L	0,04000000	16,8943	0,6758
11100		L	0,16000000	24,5602	3,9296
11199		L	0,13000000	12,4619	1,6200
11347		UN	0,40000000	0,5405	0,2162
TOTAL MATERIAL:					6,4417
VALOR:					20,38

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	TOTAL
12543		H	0,70000000	15,2825	10,6978
TOTAL MAO DE OBRA:					10,6978
VALOR:					10,69

Pedra Branca - CE, 28 de abril de 2022

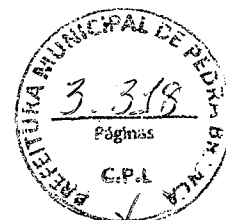
Handwritten signature



Obra
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO
DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO
SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

BDI
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração



Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	Cronograma Físico e Financeiro						Total parcela
			30 dias	60 dias	90 dias	120 dias	150 dias	180 dias	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,44%	17,00%	17,00%	17,00%	17,00%	16,00%	16,00%	100,00%
		20.658,00	3.511,86	3.511,86	3.511,86	3.511,86	3.305,28	3.305,28	20.658,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,61%	50,00%	50,00%					100,00%
		5.170,99	2.585,50	2.585,50					5.170,99
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	3,92%	70,00%	30,00%					100,00%
		33.236,00	23.265,20	9.970,80					33.236,00
4	MOVIMENTO DE TERRA	0,86%	100,00%						100,00%
		7.295,01	7.295,01						7.295,01
5	INFRAESTRUTURA	3,71%	80,00%	20,00%					100,00%
		31.437,61	25.150,09	6.287,52					31.437,61
6	SUPERESTRUTURA	11,88%	20,00%	60,00%	20,00%				100,00%
		100.651,96	20.130,39	60.391,18	20.130,39				100.651,96
7	PAREDES E PAINÉIS	5,84%	20,00%	60,00%	20,00%				100,00%
		49.462,22	9.892,44	29.677,33	9.892,44				49.462,22
8	ESQUADRIAS E FERRAGENS	5,06%			40,00%	60,00%			100,00%
		42.859,76			17.143,90	25.715,86			42.859,76
9	COBERTURA	5,18%			20,00%	70,00%	10,00%		100,00%
		43.860,34			8.772,07	30.702,24	4.386,03		43.860,34
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,48%				100,00%			100,00%
		4.089,60				4.089,60			4.089,60
11	REVESTIMENTOS	23,73%		40,00%	30,00%	30,00%			100,00%
		200.986,59		80.394,64	60.295,98	60.295,98			200.986,59
12	PISOS	18,57%			40,00%	30,00%	30,00%		100,00%
		157.315,18			62.926,07	47.194,55	47.194,55		157.315,18
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	7,89%		30,00%	30,00%	40,00%			100,00%
		66.818,76		20.045,63	20.045,63	26.727,50			66.818,76
14	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE	4,89%		30,00%	30,00%	30,00%	10,00%		100,00%
		41.398,19		12.419,46	12.419,46	12.419,46	4.139,82		41.398,19
15	PINTURA	4,55%					80,00%	20,00%	100,00%
		38.530,75					30.824,60	7.706,15	38.530,75
16	LIMPEZA FINAL	0,38%						100,00%	100,00%
		3.219,38						3.219,38	3.219,38
Porcentagem		100,00%	10,84%	26,60%	25,40%	24,87%	10,61%	1,68%	100,00%
Custo		846.990,34	91.830,49	225.283,91	215.137,80	210.657,05	89.850,29	14.230,81	846.990,34
Porcentagem Acumulada			10,84%	37,44%	62,84%	87,71%	98,32%	100,00%	
Custo Acumulado			91.830,49	317.114,40	532.252,20	742.909,24	832.759,53	846.990,34	

Pedra Branca - CE, 28 de abril de 2022

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA
CNPJ: 01.795.971/0001-38



Obra

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E
AMPLIAÇÃO DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E
MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

B.D.I.
26,49%

Bancos
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração

Cálculo do BDI	
Para o cálculo do BDI será aplicada a seguinte fórmula básica	
$BDI = \frac{(1+AC+R+G)*(1+DF)*(1+L)-1}{1-T}$	
Sendo:	
AC	Administração Central
R	Risco
G	Garantia
DF	Despesas Financeiras
L	Lucros
T	Tributos
Item	Discriminação
1	Administração Central
2	Garantia
3	Riscos
4	Despesa Financeira
5	Tributos
5.1	PIS
5.2	COFINS
5.3	ISS
5.4	CPRB (4,5%, sempre quando tiver desoneração INSS)
6	Lucro
	Taxa do BDI
	4,00
	0,80
	1,20
	1,15
	10,15
	0,65
	3,00
	2,00
	4,50
	6,00
	Cálculo do BDI:
	26,49%

Pedra Branca - CE, 28 de abril de 2022

CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.
ANA MARIA CHAGAS FACUNDO
Sócia Administradora

RUA PADRE ANTONIO CORREIA DE SÁ - VILA AZUL - Boa Viagem / CE
088 996658636 / conjaslicitacoes@hotmail.com

FERNANDO FORTES DE MELO FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 13739-D





CONSTRUTORA DE AJUDAGEM LTDA.

Obra:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO 26,49% DO SETOR DE PEDIATRIA DO HOSPITAL MUNICIPAL E MATERNIDADE SÃO SEBASTIÃO NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE

Banco
SEINFRA 027.1 - Com Desoneração

CONIASF CONSTRUTORA DE AJUDAGEM LTDA

CNPJ: 01.795.971/0001-38

ENCARGOS SOCIAIS PARA SERVIÇOS DA TABELASEINFRA 27

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	8,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não Incide	17,84%	Não Incide
B2	Feriatos	3,71%	Não Incide	3,71%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	Não Incide	1,55%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,41%	16,46%	44,41%	16,46%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	Total	14,73%	11,38%	14,73%	11,38%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	Total	7,91%	3,12%	16,82%	6,43%
TOTAL(A+B+C+D)		75,85%	47,76%	112,76%	71,07%

Pedra Branca - CE, 28 de abril de 2022

CONIASF CONSTRUTORA DE AJUDAGEM LTDA
SÓCIA ADMINISTRADORA
Sócia Administradora

RUA PADRE ANTONIO CORREIA DE SÁ - VILA AZUL - Boa Viagem / CE
088 996658636 / conjaslicitacoes@hotmail.com



TERENIO ELIADO DE MELO FILHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - CE 13739 - D



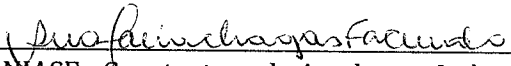
FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL


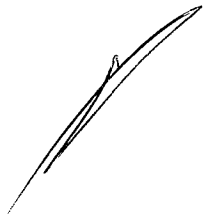
À
Prefeitura Municipal de Pedra Branca
Comissão Permanente de Licitação
Pedra Branca – CE

Ref: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2022

Dados pessoais do representante e o procurador da futura CONTRATADA, indicado para assinatura do Contrato:

NOME: **Ana Maria Chagas Facundo**
NACIONALIDADE: Brasileira
ESTADO CIVIL: Divorciada
PROFISSÃO: Empresária
RG: 2008113761-8 SSP-CE
CPF: 381.286.323-53
DOMICÍLIO: Rua João Inácio de Carvalho, nº 148, Bairro Vila Azul
CEP: 63.870-000
CIDADE: Boa Viagem
UF: Ceará
TELEFONE: (88) 3427-1111 – (88) 9690-8787
EMAIL: conjASF@hotmail.com ou conjASFlicitacoes@hotmail.com


CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda
CNPJ: 01.795.971/0001-38
Ana Maria Chagas Facundo
Sócia - Administradora
CPF nº. 381.286.323-53



Pedra Branca – CE, 28 de Abril de 2022
