



FONTELES
CASTRO CONSTRUÇÕES



02

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Permanente de Licitação da **PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL/CE.**

Processo: TOMADA DE PREÇOS N°. 01.22.11/2019-TP

Data e Hora de Abertura: 13/12/2019 às 08:30h

Razão Social: FONTELES CASTRO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME CNPJ: 13.170.278/0001-59

Endereço: Av. Santos Dumont, 1267, Sala 407, Aldeota, Fortaleza/Ce, CEP: 60.150-160

Fone: (85) 99742.2999

Banco: BRASIL Agência n°. : 3296-4 Conta Corrente n°. : 42013-1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DAS EEF JACARECOARA (LOTE I) E EEF FRANSKIM CAMILO (LOTE II) E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS EEF BENIGNA PACHECO (LOTE III), EEF DO CHORÓ VAQUEJADOR (LOTE IV), EEF PAULO SARASATE (LOTE V) E EEF ABDON DANTAS (LOTE VI) NO MUNICÍPIO DE CASCAVEL/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO EM ANEXO AO EDITAL

LOTE	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL DO LOTE R\$
01	REFORMA DA EEF. JACARECOARA	R\$ 503.266,05
02	REFORMA DA EEF. FRANSKIM CAMILO - CAPONGA	R\$ 417.637,89
	TOTAL GERAL PARA OS LOTES I E II	R\$ 920.903,94

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 920.903,94 (Novecentos e vinte mil, novecentos e três reais e noventa e quatro centavos).

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS, a contar da emissão da Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (noventa) dias, contados da assinatura da Ordem de Serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I - Projeto Básico/Termo de Referência deste edital.
- Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
 - Materiais, equipamentos e mão-de-obra;
 - Carga, transporte, descarga e montagem;
 - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Fortaleza/CE, 11 de Dezembro de 2019.

FONTELES CASTRO CONSTRUÇÕES EIRELI
Jose Rigoberto Fonteles Castro Filho
CPF: 010.865.483-45
Sócio Administrador

FONTELES CASTRO CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
Av. Santos Dumont, n°. 1.267, Sala 407, bairro Aldeota - Fortaleza/Ceará - CEP: 60.150-160
CNPJ: 13.170.278/0001-59 - CGF: 06.709.510-0 - Fone: (85) 99742.2999
E-mail: fontelescastro@gmail.com



03



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA EEF. DA JACARECOARA	DATA : 11/12/2019	L.S. Hora: 85,20%	
LOCAL:	EEF. DA JACARECOARA - JACARECOARA - CASCAVEL/CE	BDI : 25,00%	L.S. Mês: 48,69%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL	FONTE	VERSÃO	REF.
PROCESSO:	TOMADA DE PREÇOS Nº. 01.22.11/2019-TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

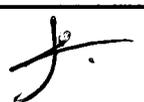
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						901,20
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	150,20	901,20
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						17.868,43
2.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	81,60	25,16	2.053,06
2.2	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	10,00	15,06	150,60
2.3	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	2,40	6,21	14,90
2.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	SEINFRA	M2	28,56	11,89	342,43
2.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	54,00	7,50	405,00
2.6	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	764,62	19,49	14.802,44
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS						69.852,07
3.1	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (SI/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	37,56	295,73	11.107,62
3.2	C1408	FORRAMENTO OU BATE DE MADEIRA	SEINFRA	M	122,40	35,29	4.319,50
3.3	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	244,80	6,66	1.630,37
3.4	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	69,00	27,52	1.898,68
3.5	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	6,00	69,32	415,92
3.6	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	19,00	108,17	2.055,23
3.7	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	81,30	271,31	22.057,50
3.8	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	80,64	119,69	9.651,80
3.9	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	996,24	996,24
3.10	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	32,36	179,71	5.819,01
4	COBERTURA						37.478,42
4.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	548,86	54,81	30.088,50
4.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	149,60	37,02	5.538,19
4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	181,72	10,19	1.851,73
5	REVESTIMENTOS						83.635,08
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	221,02	5,09	1.124,99
5.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	221,02	24,53	5.421,62
5.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE	SEINFRA	M2	860,88	78,42	67.510,21
5.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	54,60	61,34	3.349,16
5.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	860,88	6,67	5.742,07
5.6	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	54,60	8,92	487,03
6	PISOS						78.845,46

WALDIR QUIROZ-SAMPAIO JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 12739/D
RNP 060589069-2

Handwritten signatures and initials on the right side of the page.

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA DA EEF. DA JACARECOARA	DATA:	11/12/2019	L.S. Hora: 65,29%	
	LOCAL:	EEF. DA JACARECOARA - JACARECOARA - CASCAVEL/CE	BDI:	25,00%	L.S. Mão: 348,69%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	PROCESSO:	TOMADA DE PREÇOS Nº. 01.22.11/2019-TP				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	764,68	77,18	59.018,00
6.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	45,88	427,80	19.627,46
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						28.698,37
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	43,00	179,12	7.702,16
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	23,00	166,76	3.835,48
7.3	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	3.166,69	3.166,69
7.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	10,00	563,83	5.638,30
7.5	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	10,67	42,68
7.6	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	2,00	346,09	692,18
7.7	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	439,56	1.758,24
7.8	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	696,24	1.392,48
7.9	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	192,04	768,16
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						46.319,28
8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	171,00	193,73	33.127,83
8.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	13,00	59,82	777,66
8.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	32,00	90,44	2.894,08
8.4	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	18,00	53,20	957,60
8.5	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	30,00	19,11	573,30
8.6	C2087	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	236,43	709,29
8.7	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	14,00	22,35	312,90
8.8	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	26,00	13,42	348,92
8.9	C2485	TOMADA P/ COMPUTADOR, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	4,00	23,61	94,44
8.10	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	117,55	235,10
8.11	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	151,40	605,60
8.12	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	72,00	28,09	2.022,48
8.13	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	72,00	36,09	2.598,48
8.14	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	5,00	132,41	662,05
8.15	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	5,00	79,91	399,55
9	PINTURA						41.333,71
9.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	570,97	12,31	7.028,64
9.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	1.063,89	11,95	12.713,49
9.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.063,89	16,07	17.096,71
9.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	112,68	14,11	1.589,91
9.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	112,68	17,36	1.958,12
9.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	5,76	32,19	185,41
9.7	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	196,76	3,68	763,43






05



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA EEF. DA JACARECOARA	DATA:	11/12/2019
LOCAL:	EEF. DA JACARECOARA - JACARECOARA - CASCAVEL/CE	BDI:	25,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL	FONTE:	SEINFRA
PROCESSO:	TOMADA DE PREÇOS Nº. 01.22.11/2019-TP	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
		REF.:	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10		SERVIÇOS DIVERSOS					10.882,82
10.1	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	1.625,50	6,38	10.338,18
10.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	6,47	84,18	544,64
						VALOR S/ BDI	402.612,84
						BDI 25,00%:	100.663,21
						VALOR TOTAL:	503.266,05

Total da proposta: R\$ 503.266,05 (Quinhentos e três mil, duzentos e sessenta e seis reais e cinco centavos).

Observações:

● Prazo da proposta: 60 (sessenta) dias

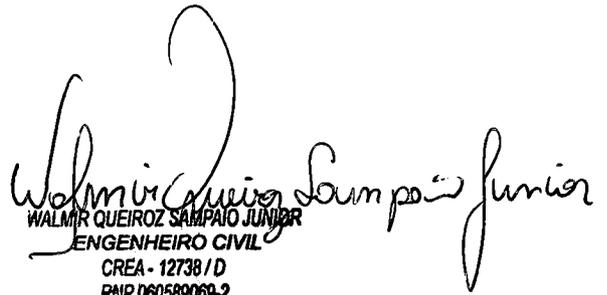
BDI utilizado: 25,00%

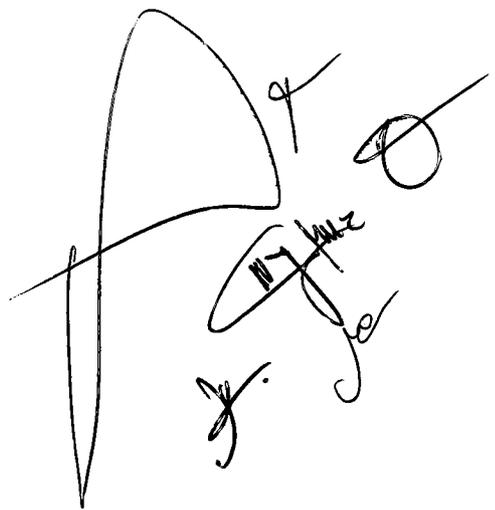
Encargos sociais: Hora: 85,20% / Mensal: 48,69%

Fonte utilizada: SEINFRA 026.1-DESONERADA

FORTALEZA/CE, 11 DE DEZEMBRO DE 2019.


FONTELES CASTRO CONSTRUÇÕES EIRELI
 José Rigoberto Fonteles Castro Filho
 CPF: 010.865.483-45
 Sócio Administrador


WALDIR QUEIROZ SAMPAIO JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 12738 / D
 RNP 060589069-2





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA EEF FRANSKIM CAMILO NA CAPONGA	DATA :	11/12/2019	L.S. Hora:	85,20%
LOCAL:	EEF FRANSKIM CAMILO - CAPONGA - CASCAVEL/CE	BDI :	25,00%	L.S. Mês:	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO
PROCESSO:	TOMADA DE PREÇOS Nº. 01.22.11/2019-TP			REF.	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						901,20
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	150,20	901,20
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						17.720,67
2.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	43,56	25,16	1.096,97
2.2	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	7,00	15,06	105,42
2.3	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	5,60	6,21	34,16
2.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	SEINFRA	M2	32,04	11,99	384,16
2.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	165,00	7,50	1.237,50
2.6	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	762,62	19,49	14.863,46
3	ESQUADRIAS E FERRAGENS						65.494,06
3.1	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	32,04	286,73	9.476,19
3.2	C1408	FORRAMENTO OU BATEENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	117,30	35,29	4.139,52
3.3	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	234,60	6,66	1.562,44
3.4	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	69,00	27,52	1.898,68
3.5	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	8,00	69,32	554,56
3.6	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	23,00	108,17	2.487,91
3.7	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	63,76	271,31	17.298,73
3.8	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	63,76	110,69	7.031,43
3.9	C1902	PIA DE AÇO INOX (200X0.58)mm C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	896,24	896,24
3.10	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	52,58	178,71	9.449,15
4	COBERTURA						38.330,26
4.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	512,68	54,81	28.099,99
4.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	154,02	37,02	5.701,82
4.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	74,74	10,19	761,60
4.4	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	74,74	23,64	1.768,85
5	REVESTIMENTOS						44.498,74
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	272,14	5,09	1.385,19
5.2	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	114,84	26,01	2.986,99
5.3	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	157,30	24,53	3.858,57
5.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	399,36	78,42	31.317,81
5.5	C4442	GERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	32,50	61,34	1.993,65

WALDIR QUEIROZ SAMPAIO JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 12738 / D
 RNP 060589069-2

[Handwritten signatures and initials]

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA:	REFORMA DA EEF FRANSKIM CAMILO NA CAPONGA	DATA :	11/12/2019	BDI :	25,00%		
	LOCAL:	EEF FRANSKIM CAMILO - CAPONGA - CASCAVEL/CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO	REF.	12/2018
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
PROCESSO:	TOMADA DE PREÇOS Nº. 01.22.11/2019-TP							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	399,36	6,67	2.663,73
5.7	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	32,50	8,82	289,90
6	PISOS						78.430,86
6.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	762,62	77,18	58.859,01
6.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	45,75	427,80	19.571,85
7	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS						23.858,43
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	33,00	179,12	5.910,96
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	21,00	166,76	3.501,98
7.3	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	3.166,69	6.333,38
7.4	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	563,83	3.382,98
7.5	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	10,67	64,02
7.6	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	SEINFRA	UN	2,00	338,64	677,28
7.7	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00	346,09	346,09
7.8	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	439,56	879,12
7.9	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	996,24	1.992,48
7.10	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	192,04	768,16
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						39.951,62
8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	142,00	193,73	27.509,66
8.2	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	SEINFRA	UN	11,00	59,82	658,02
8.3	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	38,00	90,44	3.255,84
8.4	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	UN	13,00	53,20	691,60
8.5	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	15,00	19,11	286,65
8.6	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	3,00	236,43	709,29
8.7	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	14,02	98,14
8.8	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	22,35	268,20
8.9	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	26,00	13,42	348,92
8.10	C2485	TOMADA P/ COMPUTADOR, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	4,00	23,61	94,44
8.11	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	2,00	117,55	235,10
8.12	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	151,40	605,60
8.13	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	66,00	28,09	1.853,94
8.14	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	66,00	36,09	2.381,94
8.15	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	6,00	132,41	794,46

WALMIR QUEIROZ SAMPAIO JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 12738 / D
 RNP 060589069-2

[Handwritten signatures and initials]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA EEF FRANSKIM CAMILO NA CAPONGA	DATA : 11/12/2019	L.S. Hora: 85,20%
LOCAL:	EEF FRANSKIM CAMILO - CAPONGA - CASCAVEL/CE	BDI : 25,00%	L.S. Mês: 48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CASCAVEL	FONTE	VERSÃO
PROCESSO:	TOMADA DE PREÇOS Nº. 01.22.11/2019-TP	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			REF. 12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.16	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	79,91	159,82
9	PINTURA						28.650,74
9.1	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	480,34	12,31	5.912,89
9.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	594,58	11,95	7.104,99
9.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	594,58	16,07	9.554,58
9.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	101,16	14,11	1.427,37
9.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	101,16	17,36	1.756,14
9.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	8,16	32,19	262,67
9.7	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	69,74	3,88	270,59
9.8	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	134,40	17,57	2.361,41
10	SERVIÇOS DIVERSOS						8.278,74
10.1	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	1.182,58	6,38	7.394,01
10.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	10,51	84,18	884,73
						VALOR S/ BDI	334.110,31
						BDI 25,00%	83.527,68
						VALOR TOTAL:	417.637,89

Total da proposta: R\$ 417.637,89 (Quatrocentos e dezessete mil, seiscentos e trinta e sete reais e oitenta e nove centavos).

Observações:

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias

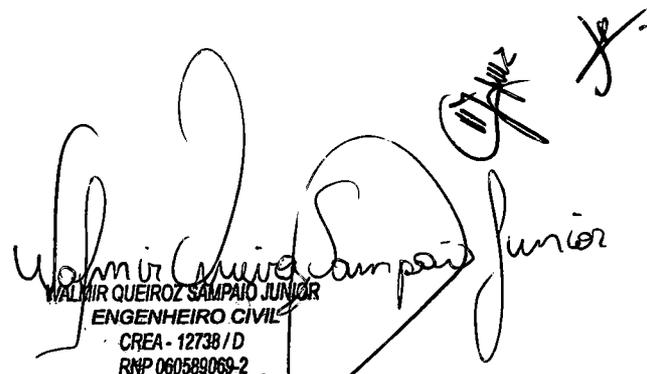
BDI utilizado: 25,00%

Encargos sociais: Hora: 85,20% / Mensal: 48,69%

Fonte utilizada: SEINFRA 026.1-DESONERADA

FORTALEZA/CE, 11 DE DEZEMBRO DE 2019.


FONTELES CASTRO CONSTRUÇÕES EIRELI
 Jose Rigoberto Fonteles Castro Filho
 CPF: 010.865.483-45
 Socio Administrador


VALMIR QUEIROZ SAMPAIO JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 12738 / D
 RNP 060589069-2