

À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020-SEEDUC

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTA EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO

Nº	SERVIÇO DISCRIMINAÇÃO	%	VALOR TOTAL R\$
01	REFORMAS DAS E.M.E.F – ANTONIA DONATO DE ARAUJO – AREAL E MARIA NAZARE PARENTE BRAGA – MALHA GRANDE – LOTE 02	100	414.916,29
	VALOR TOTAL		414.916,29

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR TOTAL DE R\$ 414.916,29 (QUATROCENTOS E QUATORZE MIL, NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS) 77.593,53 (QUATROCENTOS E SETENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E TRES REAIS E CINQUENTA E TRES CENTAVOS).

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ No. 22.496.219/0001-66

ERICK BEZERRA CHIANCA

CPF No. 951.474.463-20

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Demais Dados: CEP: 60.420-630
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CARTA PROPOSTA

Fortaleza – Ceará., 05 de agosto de 2020.



A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2020 – SEDUC

LOTE Nº 02 – REFORMAS DAS E.M.E.F – ANTONIA DONATO DE ARAUJO – AREAL E MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA – MALHA GRANDE

Prezados Senhores

Apresentamos a nossa proposta de preços para EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTA EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, objeto da referida Tomada de Preços.

O valor total da Proposta é de R\$ 414.916,29 (QUATROCENTOS E QUATORZE MIL, NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS), conforme planilha de preços e cronograma físico – financeiro, em anexo.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de 150(cento e cinquenta) dias , contados a partir da data de recebimento da ordem de inicio dos serviços.

E, o prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para a execução das obras e serviços é de 25% (Vinte e cinco) por cento, conforme composição analítica em anexo.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídos todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

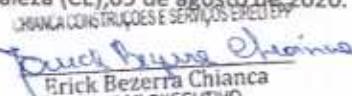
Declaramos que conhecemos/ visitamos os locais das obras e serviços e que tomamos conhecimento de todas as finalidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

Finalizando, declaramos visitamos os locais das obras e serviços e que tomamos conhecimento de todas facilidades e dificuldades para a execução das obras e serviços.

Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos das obras e serviços, estando de acordo com as obras e serviços a serem executados e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Tomada de Preços e seus anexos.

Atenciosamente

Fortaleza (CE), 05 de agosto de 2020.


Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ 22.496.219/0001-66

ERICK BEZERRA CHIANCA

CPF 951.474.463-20

RG no. 2000002403898 SSP CE


CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
DIRETOR EXECUTIVO: Erick Bezerra de Moraes
Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DAS E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL E MARIA NAZARÉ PARENTE

BRAGA - MALHADA GRANDE - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO DE BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR
1	OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL	137.833,24
2	OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA	277.083,05

BDI = 414.916,29

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 414.916,29 (QUATROCENTOS

E QUATORZE MIL, NOVECENTOS E DEZESSEIS REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS).

FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020.





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA:
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1.COM DESONERADA - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

ORÇAMENTO BÁSICO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1		SERVÍCIOS PRELIMINARES				6.508,92
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	3,00	136,91	410,73
1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	190,63	18,26	3.480,90
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	4,28	59,13	167,68
1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	M2	191,45	6,53	1.250,17
1.5	C2110	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	15,54	10,43	162,08
1.6	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUCA SANITÁRIA	UN	2,00	13,09	26,18
1.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	64,94	16,96	1.101,38
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				504,67
2.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SÓLO DE 1A.CAT, PROF. ATÉ 1,50M	M3	7,65	30,46	233,02
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	4,99	19,54	97,50
2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	2,74	63,56	174,15
3		FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				2.428,03
3.1	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	2,26	486,84	1.100,26
3.2	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1° DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. S/X	M2	12,18	50,03	608,55
3.3	C1151	ARMADURA DE ACO CA 50/60	KG	50,80	7,40	375,92
3.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCX 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,85	304,12	258,50
3.5	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	0,85	99,98	84,98
4		PAREDES E PAINÉIS				6.437,71
4.1	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	M2	36,68	175,51	6.437,71
5		ESQUADRIAS E FERRAGENS				10.798,99
5.1	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	M2	0,48	149,85	71,83
5.2	C4424	PORTA TIPO PARANA [0,60 X 2,10 M], COMPLETA	UN	3,00	560,62	1.681,86
5.3	C4428	PORTA TIPO PARANA [0,80 X 2,10 M], COMPLETA	UN	7,00	578,92	4.052,44
5.4	C4513	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO	M2	9,25	212,72	1.967,66
5.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.=4MM, COLOCADO	M2	9,25	110,19	1.019,26
5.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTECAO	M2	11,85	168,85	2.005,94
6		COBERTURA				13.159,41
6.1	C4466	COBERTURA TELHA CERAMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	14,25	109,82	1.564,94
6.2	C4463	CUMEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	3,75	37,79	66,71
6.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	89,50	8,88	794,78
6.4	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATÉ 20% NOVA	M2	331,88	32,34	10.733,00
7		REVESTIMENTOS				12.080,15
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5MM P/ PAREDE	M2	201,25	4,51	939,21
7.2	C3245	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	34,30	21,52	738,14
7.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	173,55	22,85	3.974,76
7.4	C4445	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	70,17	71,07	4.968,98
7.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANPISO)	M2	70,17	5,82	408,39
7.6	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	M	19,80	52,16	1.032,77
8		PISOS				28.969,99
8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARE E LANÇAMENTO	M3	13,49	384,48	5.186,64
8.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:5 - ESP= 3CM	M2	255,57	15,32	3.815,33
8.3	C3001	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	263,43	67,83	17.868,46
8.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERAMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANPISO)	M2	263,43	5,82	1.533,16
8.5	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 CM	M2	14,25	32,73	466,40
9		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				5.061,62
9.1	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	1,00	380,62	380,62
9.2	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	UN	1,00	50,88	50,88
9.3	C1599	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32MM (1 1/4")	UN	2,00	72,54	145,08
9.4	C4162	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	UN	1,00	1.861,56	1.861,56
9.5	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5CM	M2	0,36	135,86	48,91
9.6	C4933	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	3,00	23,73	71,19
9.7	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	515,79	1.031,58
9.8	C3017	PIA DE ACO INOX (1,20X0,60)M C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	401,03	401,03
9.9	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA 5/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	301,84	301,84
9.10	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	158,35	475,05
9.11	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	146,94	293,88
10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SPDA				8.818,73
10.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÓIS 207X332X95MM, C/BARRAMENTO	UN	1,00	214,37	214,37
10.2	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	72,08	72,08
10.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM²	M	150,00	5,22	783,00
10.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM²	M	690,00	4,39	3.029,10
10.5	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,00	120,91	120,91
10.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	6,00	17,10	102,60
10.7	COMP. 01	SOQUETE PRÁTICO BRANCO COM LÂMPADA LED ATÉ 15M	UN	26,00	27,67	719,42
10.8	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	5,00	3,69	18,45
10.9	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	30,00	5,42	162,00
10.10	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	10,00	6,38	63,80
10.11	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	9,00	19,96	59,88
10.12	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	7,00	12,56	87,92

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
 Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA:
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTÔNIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

ORÇAMENTO BÁSICO					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO
10.13	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	30,47
10.14	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	14,00	18,77
10.15	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	5,00	14,28
10.16	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	1,00	182,86
10.17	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	230,00	11,61
10.18	C1196	ELETRODUTO PVC ROSCA INCL CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	12,00	11,36
11	PINTURA				13.353,50
11.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	165,55	10,59
11.2	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS 5/MASSA	M2	465,89	14,18
11.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	38,49	15,38
11.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	46,98	28,32
11.5	C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	903,40	3,40
12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				2.054,78
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	255,57	8,04
VALOR ORÇAMENTO SEM BDI R\$					110.268,98
VALOR BDI R\$					27.568,61
VALOR ORÇAMENTO COM BDI R\$					137.833,59

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 137.833,59 (CENTO E TRINTA E SETE MIL, OITOCENTOS E TRINTA E TRES REAIS E Vinte E Quatro CENTAVOS).
 FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020.

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP
 CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0
 Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
 Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Erick Bezerra Chianca
 Erick Bezerra Chianca
 DIRETOR EXECUTIVO



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	26/12/2018		
1 01I2543	SERVENTE		H	1,7400000	13,21	22,99
	Sub-Total de Mão de Obra					22,99
2 02I0537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0,3MM		M2	1,0200000	28,85	29,43
2 02I1100	ESMALTE SINTETICO		L	1,0000000	18,67	18,67
2 02I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"		M	4,5000000	14,30	64,35
2 02I1725	PREGO 15X15		KG	0,1500000	9,80	1,47
	Sub-Total de Material					113,92
	Custo Direto Total					136,91
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					136,91
	Preço Unitario Adotado					136,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO		M2	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO		H	0,1218000	17,83	2,17
1 01I2543	SERVENTE		H	1,2180000	13,21	16,09
	Sub-Total de Mão de Obra					18,26
	Custo Direto Total					18,26
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					18,26
	Preço Unitario Adotado					18,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO		M3	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO		H	0,2610000	17,83	4,65
1 01I2543	SERVENTE		H	2,6100000	13,21	34,48
	Sub-Total de Mão de Obra					39,13
	Custo Direto Total					39,13
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					39,13
	Preço Unitario Adotado					39,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.4	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA		M2	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO		H	0,0435000	17,83	0,78
1 01I2543	SERVENTE		H	0,4350000	13,21	5,75
	Sub-Total de Mão de Obra					6,53
	Custo Direto Total					6,53
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					6,53
	Preço Unitario Adotado					6,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.5	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES		M2	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO		H	0,0696000	17,83	1,24
1 01I2543	SERVENTE		H	0,6955650	13,21	9,19

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,

Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTÔNIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



Página 0

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
			Sub-Total de Mão de Obra				10,43
			Custo Direto Total				10,43
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				10,43
			Preço Unitário Adotado				10,43

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.6	DEMOLICAO DE LOUCA SANITARIA			UN	26/12/2018		
1	0112320	ENCANADOR		H	0,1740000	17,83	3,10
1	0112391	PEDREIRO		H	0,1740000	17,83	3,10
1	0112543	SERVENTE		H	0,5215650	13,21	6,89
		Sub-Total de Mão de Obra					13,09
		Custo Direto Total					-
		Taxa de BDI %			0,0000000		13,09
		Total da Composição					13,09
		Preço Unitário Adotado					13,09

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.7	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO			M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO		H	0,1131000	17,83	2,02
1	0112543	SERVENTE		H	1,1310000	13,21	14,94
		Sub-Total de Mão de Obra					16,96
		Custo Direto Total					-
		Taxa de BDI %			0,0000000		16,96
		Total da Composição					16,96
		Preço Unitário Adotado					16,96

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.1	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50M			M3	26/12/2018		
1	0112543	SERVENTE		H	2,3055000	13,21	30,46
		Sub-Total de Mão de Obra					30,46
		Custo Direto Total					-
		Taxa de BDI %			0,0000000		30,46
		Total da Composição					30,46
		Preço Unitário Adotado					30,46

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.2	REATERRA C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA			M3	26/12/2018		
1	0112543	SERVENTE		H	1,4790000	13,21	19,54
		Sub-Total de Mão de Obra					19,54
		Custo Direto Total					-
		Taxa de BDI %			0,0000000		19,54
		Total da Composição					19,54
		Preço Unitário Adotado					19,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTÔNIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2.3	ATERRO C/COMPACTACAO MANUALS/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	26/12/2018		
1	01I2543 SERVENTE	H	1,4790000	13,21	19,54
	Sub-Total de Mão de Obra				19,54
2	02I0111 AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	40,02	44,02
	Sub-Total de Material				44,02
	Custo Direto Total				63,56
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				63,56
	Preço Unitario Adotado				63,56

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MIST	M3	26/12/2018		
1	01I2391 PEDREIRO	H	6,0900000	17,83	108,58
1	01I2543 SERVENTE	H	8,3781000	13,21	110,67
	Sub-Total de Mão de Obra				219,25
2	02I0109 AREIA MEDIA	M3	0,3198000	44,37	14,19
2	02I0441 CAL HIDRATADA	KG	51,8700000	0,96	49,80
2	02I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	51,8700000	0,40	20,75
2	02I2082 TIJOLO MACICO COMUM	UN	795,0000000	0,23	182,85
	Sub-Total de Material				267,59
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				486,84
	Total da Composição				486,84
	Preço Unitario Adotado				486,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.2	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL 5 X	M2	26/12/2018		
1	01I0041 AJUDANTE DE CARPINTERO	H	1,1305650	14,52	16,42
1	01I0498 CARPINTERO	H	1,1310000	17,83	20,17
	Sub-Total de Mão de Obra				36,59
2	02I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	7,22	2,89
2	02I1728 PREGO 1BX27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500000	9,80	1,47
2	02I1846 SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	4,12	2,06
2	02I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	1,0000000	7,02	7,02
	Sub-Total de Material				13,44
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				50,03
	Total da Composição				50,03
	Preço Unitario Adotado				50,03

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.3	ARMADURA DE ACO CA 50/60	KG	26/12/2018		
1	01I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0687300	14,52	1,00
1	01I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0696000	17,83	1,24
	Sub-Total de Mão de Obra				2,24
2	02I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	10,01	0,20
2	02I7952 ACO CA-50/60	KG	1,0500000	3,95	4,15
	Sub-Total de Material				4,35
3	03I0705 CAMINHAO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080000	101,09	0,81
	Sub-Total de Equipamento				0,81

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA UNI					
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário
	Insumo/Aux.	Descrição			Preço Total
		Custo Direto Total			7,40
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			7,40
		Preço Unitário Adotado			

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4		CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2200000	13,21	68,96
		Sub-Total de Mão de Obra				68,96
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8527000	44,37	37,83
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	336,0000000	0,40	134,40
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,6360000	60,68	50,73
		Sub-Total de Material				222,96
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	17,09	12,20
		Sub-Total de Equipamento				12,20
		Custo Direto Total				304,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				304,12
		Preço Unitário Adotado				304,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.5		LANCAMENTO E APlicacao DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H		1,7400000	17,83
	1 0112543	SERVENTE	H		5,2200000	13,21
		Sub-Total de Mão de Obra				99,98
		Custo Direto Total				-
		Taxa de BDI %			0,0000000	99,98
		Total da Composição				99,98
		Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO	M2	26/12/2018		
	1 01I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1300650	14,52	1,89
	1 01I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1305000	17,83	2,33
	1 01I2391	PEDREIRO	H	2,7840000	17,83	49,64
	1 01I2543	SERVENTE	H	4,5240000	13,21	59,76
		Sub-Total de Mão de Obra				113,62
	2 02I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400000	10,01	0,40
	2 02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0800000	47,85	3,83
	2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0850000	44,37	3,77
	2 02I0163	ACO CA-50	KG	2,1800000	3,86	8,41
	2 02I0280	BRITA	M3	0,0300000	66,77	2,00
	2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000000	0,40	18,00
	2 02I1600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	58,16	8,72
	2 02I1605	PEDRISCO	M3	0,0100000	60,68	0,61
	2 02I1917	TABUA DE 1" - L = 12CM	M	0,4500000	5,01	2,25
	2 02I2081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,37	9,25
	2 02I2082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	18,0000000	0,23	4,14
		Sub-Total de Material				61,38
	3 03I0682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0300000	17,09	0,51
		Sub-Total de Equipamento				0,51

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



Página 0

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
			Custo Direto Total				175,51
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				175,51
			Preço Unitario Adotado				175,51

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
				M2	26/12/2018		
5.1	BANDEIROLA EM MADEIRA						
		1 010041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	1,0431300	14,52	15,15
		1 010498	CARPINTERO	H	1,0440000	17,83	18,61
			Sub-Total de Mão de Obra				33,76
		2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0000000	0,48	0,48
		2 0211495	MADEIRA (PEROBA)	M3	0,0450000	2.542,86	114,43
		2 0211724	PREGO	KG	0,1000000	9,80	0,98
			Sub-Total de Material				115,89
			Custo Direto Total				-
			Taxa de BDI %		0,0000000		149,65
			Total da Composição				149,65
			Preço Unitario Adotado				149,65

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
				UN	26/12/2018		
5.2	PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), COMPLETA						
			Serviços Auxiliares				
		A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	273,39	273,39
		A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	26,27	52,54
		A C4423	PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	234,69	234,69
			Total de Serviços Auxiliares				560,62
			Custo Direto Total				-
			Taxa de BDI %		0,0000000		560,62
			Total da Composição				560,62
			Preço Unitario Adotado				560,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
				CJ	26/12/2018		
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM			H	0,4350000	14,52	6,32
		1 010041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	0,4350000	17,83	7,76
		1 010498	CARPINTERO	H	1,2180000	17,83	21,72
		1 0112391	PEDREIRO	H	1,2180000	13,21	16,09
		1 0112543	SERVENTE	H			51,89
			Sub-Total de Mão de Obra				0,47
		2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	44,37	107,40
		2 0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PAR	UN	1,0000000	107,40	107,40
		2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	0,96	1,65
		2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,0000000	0,23	2,76
		2 0211724	PREGO	KG	0,2000000	9,80	1,96
		2 0211919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	1,20	7,20
		2 0218269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	M	5,1000000	19,62	100,06
			Sub-Total de Material				221,50
			Custo Direto Total				-
			Taxa de BDI %		0,0000000		273,39
			Total da Composição				273,39
			Preço Unitario Adotado				273,39

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardéc, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



Página 0

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	26/12/2018		
1 01I0041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	0,3045000	14,52	4,42
1 01I0498	CARPINTERO	H	0,3045000	17,83	5,43
	Sub-Total de Mão de Obra				9,85
2 02I1724	PREGO	KG	0,1000000	9,80	0,98
2 02I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM	M	5,2000000	2,97	15,44
	Sub-Total de Material				16,42
	Custo Direto Total				26,27
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				26,27
	Preço Unitário Adotado				26,27

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C4423	POR TA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	26/12/2018		
1 01I0041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	2,2185000	14,52	32,21
1 01I0498	CARPINTERO	H	2,2185000	17,83	39,56
	Sub-Total de Mão de Obra				71,77
2 02I1027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	17,11	51,33
2 02I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	40,02	40,02
2 02I8271	POR TA PARANA (0,60 X 2,10 M)	UN	1,0000000	71,57	71,57
	Sub-Total de Material				162,92
	Custo Direto Total				234,69
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				234,69
	Preço Unitário Adotado				234,69

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
5.3	POR TA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	UN	26/12/2018		
	Serviços Auxiliares				
A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	273,39	273,39
A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	26,27	52,54
A C4427	POR TA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	252,99	252,99
	Total de Serviços Auxiliares				578,92
	Custo Direto Total				578,92
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				578,92
	Preço Unitário Adotado				578,92

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C4427	POR TA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	26/12/2018		
1 01I0041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	2,2185000	14,52	32,21
1 01I0498	CARPINTERO	H	2,2185000	17,83	39,56
	Sub-Total de Mão de Obra				71,77
2 02I1027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	17,11	51,33
2 02I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	45,68	45,68
2 02I8273	POR TA PARANA (0,80 X 2,10 M)	UN	1,0000000	84,21	84,21
	Sub-Total de Material				181,22

Chianca Construções e Serviços Eireli - EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



Página 0

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			252,99
		Custo Direto Total			-
		Taxa de BDI %	0,0000000		252,99
		Total da Composição			252,99
		Preço Unitário Adotado			252,99

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
5.4	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM B	M2	26/12/2018		
	2 0218337	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DI	1,0000000	212,72	212,72
		Sub-Total de Material			212,72
		Custo Direto Total			212,72
		Taxa de BDI %	0,0000000		212,72
		Total da Composição			212,72
		Preço Unitário Adotado			212,72

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
5.5	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4MM, COLOCADO	M2	26/12/2018		
	2 0212256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	1,0000000	110,19	110,19
		Sub-Total de Material			110,19
		Custo Direto Total			-
		Taxa de BDI %	0,0000000		110,19
		Total da Composição			110,19
		Preço Unitário Adotado			110,19

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
5.6	GRADE DE FERRO DE PROTECAO	M2	26/12/2018		
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,6100000	17,83
	1 0112543	SERVENTE	H	2,6100000	34,48
		Sub-Total de Mão de Obra			81,02
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0080000	44,37
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700000	0,96
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400000	0,40
	2 0211222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000000	85,79
		Sub-Total de Material			87,83
		Custo Direto Total			-
		Taxa de BDI %	0,0000000		168,85
		Total da Composição			168,85
		Preço Unitário Adotado			168,85

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
6.1	COBERTURA TELHA CERAMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	26/12/2018		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPinteiro	H	0,8700000	14,52
	1 0110498	CARPinteiro	H	0,8700000	15,51
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,9570000	17,83
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9570000	17,06
		Sub-Total de Mão de Obra			12,54
	2 0210405	CAIBRO DE 2"X1"	M	3,5000000	3,75
	2 0211724	PREGO	KG	0,1200000	9,80
	2 0211824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5C	M	3,5000000	1,17

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
2 0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,44	14,52
2 0216519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 X 6 CM (5" X 2 1/2")	M	1,3300000	14,32	19,05
	Sub-Total de Material				51,98
	Custo Direto Total				109,82
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				109,82
	Preço Unitario Adotado				109,82

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
6.2	CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	0,4350000	17,83	7,76
1 0112543	SERVENTE	H	0,4345650	13,21	5,74
	Sub-Total de Mão de Obra				13,50
2 0210926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000000	1,17	3,51
	Sub-Total de Material				3,51
	Serviços Auxiliares				
A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/P M3		0,0020000	389,20	0,78
	Total de Serviços Auxiliares				0,78
	Custo Direto Total				17,79
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				17,79
	Preço Unitario Adotado				17,79

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	8,7000000	13,21	114,93
	Sub-Total de Mão de Obra				114,93
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	44,37	53,95
2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	162,0000000	0,96	155,52
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	162,0000000	0,40	64,80
	Sub-Total de Material				274,27
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				389,20
	Total da Composição				389,20
	Preço Unitario Adotado				389,20

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
6.3	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	0,2610000	17,83	4,65
1 0112543	SERVENTE	H	0,2779650	13,21	3,67
	Sub-Total de Mão de Obra				8,32
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0025000	47,85	0,12
2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240000	0,96	0,31
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240000	0,40	0,13
	Sub-Total de Material				0,56
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				8,88
	Total da Composição				8,88
	Preço Unitario Adotado				8,88

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
6.4	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,9570000	17,83
1	0112543	SERVENTE	H	0,9570000	13,21
		Sub-Total de Mão de Obra			29,70
2	0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	6,0000000	0,44
		Sub-Total de Material			2,64
		Custo Direto Total			32,34
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			32,34
		Preço Unitario Adotado			32,34

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
7.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRACO 1:3	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,0870000	17,83
1	0112543	SERVENTE	H	0,1305000	13,21
		Sub-Total de Mão de Obra			3,27
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	44,37
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,40
		Sub-Total de Material			1,24
		Custo Direto Total			4,51
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			4,51
		Preço Unitario Adotado			4,51

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
7.2	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	26/12/2018		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,5220000	17,83
1	0112543	SERVENTE	H	0,5215650	13,21
		Sub-Total de Mão de Obra			16,20
		Serviços Auxiliares			5,32
A	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0200000	266,08
		Total de Serviços Auxiliares			5,32
		Custo Direto Total			21,52
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			21,52
		Preço Unitario Adotado			21,52

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRACO 1:6	M3	26/12/2018		
1	0112543	SERVENTE	H	8,7000000	13,21
		Sub-Total de Mão de Obra			114,93
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	44,37
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	243,0000000	0,40
		Sub-Total de Material			97,20
		Custo Direto Total			151,15
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			266,08
		Preço Unitario Adotado			266,08

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIRÍA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	0,5220000	17,83	9,31
1 0112543	SERVENTE	H	0,5215550	13,21	6,89
	Sub-Total de Mão de Obra				16,20
	Serviços Auxiliares				
A C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	266,08	6,65
	Total de Serviços Auxiliares				6,65
	Custo Direto Total				22,85
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				22,85
	Preço Unitário Adotado				22,85

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.4	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 3 M2	M2	26/12/2018		
1 0111328	LADRILHISTA	H	0,6264000	17,83	11,17
1 0112543	SERVENTE	H	0,6264000	13,21	8,27
	Sub-Total de Mão de Obra				19,44
2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIOR	M2	1,1000000	34,28	37,71
2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS 8 KG	KG	8,0000000	1,74	13,92
	Sub-Total de Material				51,63
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				71,07
	Total da Composição				71,07
	Preço Unitário Adotado				71,07

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERAMIC	M2	26/12/2018		
1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1740000	17,83	3,10
1 0112543	SERVENTE	H	0,1740000	13,21	2,30
	Sub-Total de Mão de Obra				5,40
2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,49	0,42
	Sub-Total de Material				5,82
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				5,82
	Total da Composição				5,82
	Preço Unitário Adotado				5,82

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.6	PEITORIL DE GRANITO L= 15 CM	M	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	0,4350000	17,83	7,76
1 0112543	SERVENTE	H	0,2175000	13,21	2,87
	Sub-Total de Mão de Obra				10,63
2 0211610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000000	39,67	39,67
	Sub-Total de Material				39,67
	Serviços Auxiliares				
A C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA 5/P	M3	0,0038000	489,60	1,86

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total de Serviços Auxiliares				1,86
		Custo Direto Total				52,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				52,16
		Preço Unitário Adotado				52,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA 5/PEN. TRACO 1:1:4		M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	8,7000000	13,21	114,93	
	Sub-Total de Mão de Obra					114,93
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	44,37	53,95	
2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	0,96	174,72	
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,40	146,00	
	Sub-Total de Material					374,67
	Custo Direto Total			0,0000000		-
	Taxa de BDI %					489,60
	Total da Composição					489,60
	Preço Unitário Adotado					489,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPA C/PREPARO E LANCEMANTO		M3	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	1,7400870	17,83	31,03	
1 0112543	SERVENTE	H	5,2200000	13,21	68,96	
	Sub-Total de Mão de Obra					99,99
	Serviços Auxiliares					
A C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	284,49	284,49	
	Total de Serviços Auxiliares					284,49
	Custo Direto Total			0,0000000		-
	Taxa de BDI %					384,48
	Total da Composição					384,48
	Preço Unitário Adotado					384,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO		M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	5,2204350	13,21	68,96	
	Sub-Total de Mão de Obra					68,96
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8971000	44,37	39,80	
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,40	112,80	
2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	60,68	50,73	
	Sub-Total de Material					203,33
3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	17,09	12,20	
	Sub-Total de Equipamento					12,20
	Custo Direto Total			0,0000000		284,49
	Taxa de BDI %					284,49
	Total da Composição					284,49
	Preço Unitário Adotado					284,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 65,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.2	REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR		M2		26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H			0,2175000	17,83	3,88
1 0112543	SERVENTE	H			0,4780650	13,21	6,32
	Sub-Total de Mão de Obra						10,20
2 0210109	AREIA MEDIA	M3			0,0365000	44,37	1,62
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG			8,7600000	0,40	3,50
	Sub-Total de Material						5,12
	Custo Direto Total						15,32
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						15,32
	Preço Unitario Adotado						15,32

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.3	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 3MM		M2		26/12/2018		
1 0111328	LADRILHISTA	H			0,5220000	17,83	9,31
1 0112543	SERVENTE	H			0,5215650	13,21	6,89
	Sub-Total de Mão de Obra						16,20
2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIOR	M2			1,1000000	34,28	37,71
2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E KG	KG			8,0000000	1,74	13,92
	Sub-Total de Material						51,63
	Custo Direto Total						67,83
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						67,83
	Preço Unitario Adotado						67,83

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERAMIC		M2		26/12/2018		
1 0111328	LADRILHISTA	H			0,1740000	17,83	3,10
1 0112543	SERVENTE	H			0,1740000	13,21	2,30
	Sub-Total de Mão de Obra						5,40
2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG			0,1690000	2,49	0,42
	Sub-Total de Material						5,82
	Custo Direto Total						-
	Taxa de BDI %				0,0000000		5,82
	Total da Composição						5,82
	Preço Unitario Adotado						5,82

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.5	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR		M2		26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H			0,8700000	17,83	15,51
1 0112543	SERVENTE	H			1,0005000	13,21	13,22
	Sub-Total de Mão de Obra						28,73
2 0210109	AREIA MEDIA	M3			0,0243000	44,37	1,08
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG			7,3100000	0,40	2,92
	Sub-Total de Material						4,00
	Custo Direto Total						32,73
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						32,73
	Preço Unitario Adotado						32,73



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
9.1	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	0,6090000	13,21	8,04
	Sub-Total de Mão de Obra				8,04
2 0218665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMP	UN	1,0000000	372,58	372,58
	Sub-Total de Material				372,58
	Custo Direto Total				380,62
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				380,62
	Preço Unitário Adotado				380,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
9.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25MM (1")	UN	26/12/2018		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4698000	14,52	6,82
1 0112320	ENCANADOR	H	0,4698000	17,83	8,38
	Sub-Total de Mão de Obra				15,20
2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,2000000	0,17	0,20
2 0211799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	UN	1,0000000	35,48	35,48
	Sub-Total de Material				35,68
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				50,88
	Total da Composição				50,88
	Preço Unitário Adotado				50,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
9.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32MM (1 1/4")	UN	26/12/2018		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7395000	14,52	10,74
1 0112320	ENCANADOR	H	0,7395000	17,83	13,19
	Sub-Total de Mão de Obra				23,93
2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	1,5000000	0,17	0,26
2 0211800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	UN	1,0000000	48,35	48,35
	Sub-Total de Material				72,54
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				72,54
	Total da Composição				72,54
	Preço Unitário Adotado				72,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
Item Serviço	Insumo/Aux.	Descrição			
9.4	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M	UN	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	7,8300000	17,83	139,61
1 0112543	SERVENTE	H	4,3500000	13,21	57,46
	Sub-Total de Mão de Obra				197,07
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1090000	44,37	4,84
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000000	0,40	29,16
2 0217964	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, H=0,50M	UN	6,0000000	98,62	591,72
2 0217965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMID	UN	2,0000000	162,69	325,38
2 0217966	LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000000	146,28	146,28
	Sub-Total de Material				1.097,38
	Serviços Auxiliares				

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIRÍA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
A C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	4,0000000	24,21	96,84
A C2781	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 A 3,00M	M3	8,0400000	40,22	323,37
A C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDAS	M3	0,2300000	69,97	16,09
A C2862	LASTRO DE BRITA	M3	0,2300000	99,78	22,95
A C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, M	M3	5,5200000	19,54	107,86
	Total de Serviços Auxiliares				567,11
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				1.861,56
	Total da Composição				1.861,56
	Preço Unitario Adotado				1.861,56

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	26/12/2018		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4524000	14,52	6,57
1 0112320	ENCANADOR	H	0,4524000	17,83	8,07
	Sub-Total de Mão de Obra				14,64
2 0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0250000	37,90	0,95
2 0211888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0400000	27,98	1,12
2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100000	7,43	7,50
	Sub-Total de Material				9,57
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				24,21
	Total da Composição				24,21
	Preço Unitario Adotado				24,21

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
C2781	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 A 3,00M	M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	3,0450000	13,21	40,22
	Sub-Total de Mão de Obra				40,22
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				40,22
	Total da Composição				40,22
	Preço Unitario Adotado				40,22

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDAS	M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	1,1310000	13,21	14,94
	Sub-Total de Mão de Obra				14,94
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	1,1500000	47,85	55,03
	Sub-Total de Material				55,03
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				69,97
	Total da Composição				69,97
	Preço Unitario Adotado				69,97

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
C2862	LASTRO DE BRITA	M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	1,7400000	13,21	22,99



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIRÍA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
	Sub-Total de Mão de Obra				22,99
2 0210280	BRITA	M3	1,150000	66,77	76,79
	Sub-Total de Material				76,79
	Custo Direto Total				99,78
	Taxa de BDI %		0,000000		-
	Total da Composição				99,78
	Preço Unitário Adotado				99,78

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	1,479000	13,21	19,54
	Sub-Total de Mão de Obra				19,54
	Custo Direto Total				19,54
	Taxa de BDI %		0,000000		-
	Total da Composição				19,54
	Preço Unitário Adotado				19,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.5	CAIXA DE INSPECÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5CM	M2	26/12/2018		
1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,400200	14,52	5,81
1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	2,105400	14,52	30,57
1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,400200	17,83	7,14
1 0110498	CARPINTERO	H	2,105400	17,83	37,54
1 0112391	PEDREIRO	H	0,261000	17,83	4,65
1 0112543	SERVENTE	H	0,696000	13,21	9,19
	Sub-Total de Mão de Obra				94,90
2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,090000	10,01	0,90
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,033000	44,37	1,46
2 0210169	ACO CA-60	KG	5,270000	4,04	21,29
2 0210280	BRITA	M3	0,040000	66,77	2,67
2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,400000	18,30	7,32
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,200000	0,40	6,48
2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,120000	7,02	0,84
	Sub-Total de Material				135,86
	Custo Direto Total			0,000000	-
	Taxa de BDI %				135,86
	Total da Composição				135,86
	Preço Unitário Adotado				135,86

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.6	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELA)	UN	26/12/2018		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,435000	14,52	6,32
1 0112320	ENCANADOR	H	0,435000	17,83	7,76
	Sub-Total de Mão de Obra				14,08
2 0219404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELA)	UN	1,000000	9,65	9,65
	Sub-Total de Material				23,73
	Custo Direto Total			0,000000	-
	Taxa de BDI %				23,73
	Total da Composição				23,73
	Preço Unitário Adotado				23,73

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.7	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7400000	14,52	25,26
1 01I2320	ENCANADOR	H	1,7400000	17,83	31,02
	Sub-Total de Mão de Obra				56,28
2 02I0171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	255,16	255,16
2 02I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,16	0,32
2 02I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	165,30	165,30
2 02I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	13,97	13,97
2 02I1180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,17	0,10
2 02I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,50	3,00
2 02I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	21,66	21,66
	Sub-Total de Material				459,51
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				515,79
	Total da Composição				515,79
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.8	PIA DE ACO INOX (1,20X0,60)M C/ 1 CUBA E ACESSORIOS	UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7400000	14,52	25,26
1 01I2320	ENCANADOR	H	1,7400000	17,83	31,02
1 01I2391	PEDREIRO	H	1,7400000	17,83	31,02
1 01I2543	SERVENTE	H	1,7400000	13,21	22,99
	Sub-Total de Mão de Obra				110,29
2 02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0190000	47,85	0,91
2 02I0169	ACO CA-60	KG	0,6000000	4,04	2,42
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300000	0,40	3,93
2 02I1605	PEDRISCO	M3	0,0260000	60,68	1,58
2 02I1863	SIFAO CROMADO 2"	UN	1,0000000	95,07	95,07
2 02I2264	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000000	26,69	26,69
2 02I2344	FITA VEDA ROSCA 25MM X 3/4"	UN	1,1000000	4,45	4,90
2 02I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20X0,60 - C18/A304	UN	1,0000000	124,79	124,79
2 02I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADF)	UN	1,0000000	30,45	30,45
	Sub-Total de Material				290,74
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				401,03
	Total da Composição				401,03
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.9	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,3925000	14,52	34,74
1 01I2320	ENCANADOR	H	2,3925000	17,83	42,66
	Sub-Total de Mão de Obra				77,40
2 02I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,16	0,32
2 02I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	13,97	13,97
2 02I1180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,17	0,14
2 02I1344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	62,91	62,91
2 02I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,50	3,00
2 02I1864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	74,73	74,73

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2 0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000000	57,54	57,54
2 0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	11,83	11,83
	Sub-Total de Material				224,44
	Custo Direto Total				301,84
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				301,84
	Preço Unitario Adotado				301,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.10	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	26/12/2018		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6100000	14,52	37,90
1 0112320	ENCANADOR	H	2,6100000	17,83	46,54
1 0112543	SERVENTE	H	2,1750000	13,21	28,73
	Sub-Total de Mão de Obra				113,17
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	47,85	0,17
2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	0,96	2,40
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,40	1,00
2 0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,70	1,40
2 0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,39	5,56
2 0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	3,11	3,11
2 0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,10	2,20
2 0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	1,98	1,98
2 0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	2,17	2,17
2 0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000000	2,03	2,44
2 0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	M	5,0000000	4,55	22,75
	Sub-Total de Material				45,18
	Custo Direto Total				158,35
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				158,35
	Preço Unitario Adotado				158,35

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.11	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	26/12/2018		
1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6100000	14,52	37,90
1 0112320	ENCANADOR	H	2,6100000	17,83	46,54
1 0112543	SERVENTE	H	2,1750000	13,21	28,73
	Sub-Total de Mão de Obra				113,17
2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	47,85	0,19
2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	0,96	2,88
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,40	1,20
2 0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,05	5,05
2 0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,22	2,44
2 0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,65	1,65
2 0212012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000000	9,08	9,08
2 0212013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000000	2,53	2,53
2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300000	7,43	2,45
2 0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000000	2,68	4,02
2 0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000000	4,56	2,28
	Sub-Total de Material				33,77
	Custo Direto Total				146,94
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				146,94
	Preço Unitario Adotado				146,94

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X9	UN	26/12/2018		
1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,7400000	14,52	25,26
1	01I2312 ELETRICISTA	H	1,7400000	18,07	31,44
	Sub-Total de Mão de Obra				56,70
2	02I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	26,62	26,62
2	02I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	26,19	26,19
2	02I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	21,65	21,65
2	02I1754 QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000000	83,21	83,21
	Sub-Total de Material				157,67
	Custo Direto Total				214,37
	Taxa de BDI %		0,0000000		214,37
	Total da Composição				214,37
	Preço Unitario Adotado				214,37

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.2	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	26/12/2018		
1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7830000	14,52	11,37
1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,7830000	18,07	14,15
	Sub-Total de Mão de Obra				25,52
2	02I1008 DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000000	46,56	46,56
	Sub-Total de Material				72,08
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				72,08
	Total da Composição				72,08
	Preço Unitario Adotado				72,08

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.3	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	26/12/2018		
1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1044000	14,52	1,52
1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,1044000	18,07	1,89
	Sub-Total de Mão de Obra				3,41
2	02I0357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200000	1,77	1,81
	Sub-Total de Material				5,22
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				5,22
	Total da Composição				5,22
	Preço Unitario Adotado				5,22

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.4	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	26/12/2018		
1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0957000	14,52	1,39
1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,0952650	18,07	1,72
	Sub-Total de Mão de Obra				3,11
2	02I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,25	1,28
	Sub-Total de Material				4,39
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				4,39

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F.ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			4,39
		Total da Composição			4,39
		Preço Unitario Adotado			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.5	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	26/12/2018		
1	01I0037 AJUDANTE	H	0,5220000	14,52	7,58
1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,5220000	18,07	9,43
	Sub-Total de Mão de Obra				17,01
2	02IB365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA.	UN	1,0000000	103,90	103,90
	Sub-Total de Material				103,90
	Custo Direto Total				120,91
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				120,91
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.6	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	26/12/2018		
1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2610000	14,52	3,79
1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,2610000	18,07	4,72
	Sub-Total de Mão de Obra				8,51
2	02I0980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000000	8,59	8,59
	Sub-Total de Material				17,10
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				17,10
	Total da Composição				17,10
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.7	SOQUETE PRÁTICO BRANCO COM LÂMPADA LED ATÉ 15M	UN	01/08/2020		
1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1305000	14,52	1,89
1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,3915000	18,07	7,07
	Sub-Total de Mão de Obra				8,96
2	02I2544 LÂMPADA LED BASE E27 ATÉ 15W	UN	1,0000000	14,79	14,79
2	02I6360 SOQUETE PRÁTICO BRANCO E27	UN	1,0000000	3,92	3,92
	Sub-Total de Material				18,71
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				27,67
	Total da Composição				27,67
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.8	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	26/12/2018		
1	01I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0435000	14,52	0,63
1	01I2312 ELETRICISTA	H	0,0435000	18,07	0,79
	Sub-Total de Mão de Obra				1,42
2	02I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	2,27	2,27
	Sub-Total de Material				3,69
	Custo Direto Total				

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
	Taxa de BDI %		0,000000		3,69
	Total da Composição				3,69
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.9	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1305000	14,52	1,89
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1305000	18,07	2,36
	Sub-Total de Mão de Obra				4,25
2 0216432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,17	1,17
	Sub-Total de Material				5,42
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %		0,0000000		5,42
	Total da Composição				5,42
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.10	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1305000	14,52	1,89
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1305000	18,07	2,36
	Sub-Total de Mão de Obra				4,25
2 0216433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,0000000	2,13	2,13
	Sub-Total de Material				6,38
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %		0,0000000		6,38
	Total da Composição				6,38
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.11	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3219000	14,52	4,67
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,3219000	18,07	5,82
	Sub-Total de Mão de Obra				10,49
2 0211263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	9,47	9,47
	Sub-Total de Material				19,96
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %		0,0000000		19,96
	Total da Composição				19,96
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.12	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1827000	14,52	2,65
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1827000	18,07	3,30
	Sub-Total de Mão de Obra				5,95
2 0211255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	6,61	6,61
	Sub-Total de Material				12,56
	Custo Direto Total				

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
	Taxa de BDI %		0,0000000		12,56
	Total da Composição				12,56
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.13	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4606650	14,52	6,69
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,4611000	18,07	8,33
	Sub-Total de Mão de Obra				15,02
2 02I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000000	15,45	15,45
	Sub-Total de Material				15,45
	Custo Direto Total				30,47
	Taxa de BDI %		0,0000000		30,47
	Total da Composição				30,47
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.14	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2523000	14,52	3,66
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,2523000	18,07	4,56
	Sub-Total de Mão de Obra				8,22
2 02I9105	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	2,04	2,04
2 02I9107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3	UN	1,0000000	0,89	0,89
2 02I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000000	3,81	7,62
	Sub-Total de Material				10,55
	Custo Direto Total				18,77
	Taxa de BDI %		0,0000000		18,77
	Total da Composição				18,77
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.15	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2523000	14,52	3,66
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,2523000	18,07	4,56
	Sub-Total de Mão de Obra				8,22
2 02I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	6,06	6,06
	Sub-Total de Material				14,28
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %		0,0000000		14,28
	Total da Composição				14,28
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			-
10.16	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0450000	14,52	44,21
1 01I2312	ELETRICISTA	H	1,3050000	18,07	23,58
	Sub-Total de Mão de Obra				67,79
2 02I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000000	10,06	30,18



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



Página 8

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2 0210421	CAIXA INSPECÃO DO TERRA	UN	1,0000000	40,92	40,92
2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,04	2,04
2 021244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2,40M	UN	1,0000000	41,93	41,93
	Sub-Total de Material				115,07
	Custo Direto Total				182,86
	Taxa de BDI %		0,0000000		182,86
	Total da Composição				182,86
	Preço Unitário Adotado				182,86

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.17	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6960000	14,52	10,11
	Sub-Total de Mão de Obra				10,11
2 0211084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000000	1,50	1,50
	Sub-Total de Material				1,50
	Custo Direto Total				11,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		11,61
	Total da Composição				11,61
	Preço Unitário Adotado				11,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
10.18	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL CONEXÕES D= 25MM (3/4")	M	26/12/2018		
1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2605650	14,52	3,78
1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2610000	18,07	4,72
	Sub-Total de Mão de Obra				8,50
2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	M	1,1000000	2,60	2,86
	Sub-Total de Material				11,36
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %		0,0000000		11,36
	Total da Composição				11,36
	Preço Unitário Adotado				11,36

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
11.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	26/12/2018		
1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1740000	14,52	2,53
1 0112395	PINTOR	H	0,2610000	17,85	4,66
	Sub-Total de Mão de Obra				7,19
2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,48	0,19
2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	4,58	3,21
	Sub-Total de Material				3,40
	Custo Direto Total				10,59
	Taxa de BDI %		0,0000000		10,59
	Total da Composição				10,59
	Preço Unitário Adotado				10,59

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
11.2	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS 5/MASSA	M2	26/12/2018		
1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3045000	14,52	4,42



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIRÍA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
			PINTOR	H	0,3480000	17,85	6,21
1 0112395	Sub-Total de Mão de Obra						10,63
2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA			UN	0,2500000	0,48	0,12
2 0211490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX			L	0,1200000	10,51	1,26
2 0212096	TINTA LATEX			L	0,1700000	12,75	2,17
	Sub-Total de Material						3,55
	Custo Direto Total						14,18
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						14,18
	Preço Unitário Adotado						14,18

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.3	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			M2	26/12/2018		
1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR			H	0,3049350	14,52	4,43
1 0112395	PINTOR			H	0,3480000	17,85	6,21
	Sub-Total de Mão de Obra						10,64
2 0210035	AGUARAZ MINERAL			L	0,0400000	11,12	0,44
2 0211100	ESMALTE SINTÉTICO			L	0,1600000	18,67	2,99
2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS			L	0,1300000	8,60	1,12
2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA			UN	0,4000000	0,48	0,19
	Sub-Total de Material						4,74
	Custo Direto Total						15,38
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						15,38
	Preço Unitário Adotado						15,38

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.4	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO			M2	26/12/2018		
1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR			H	0,6960000	14,52	10,11
1 0112395	PINTOR			H	0,6960000	17,85	12,42
	Sub-Total de Mão de Obra						22,53
2 0210035	AGUARAZ MINERAL			L	0,0300000	11,12	0,33
2 0211100	ESMALTE SINTÉTICO			L	0,1600000	18,67	2,99
2 0211346	LIXA PARA FERRO			UN	0,3000000	1,15	0,35
2 0212293	ZARCAO			L	0,1200000	17,70	2,12
	Sub-Total de Material						5,79
	Custo Direto Total						28,32
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						28,32
	Preço Unitário Adotado						28,32

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.5	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL			M2	26/12/2018		
1 0112395	PINTOR			H	0,1740000	17,85	3,11
	Sub-Total de Mão de Obra						3,11
2 0212496	SUPERCAL			KG	0,3000000	0,96	0,29
	Sub-Total de Material						0,29
	Custo Direto Total						3,40
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						3,40
	Preço Unitário Adotado						3,40

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL - LOTE 02
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1	LIMPEZA GERAL		M2	26/12/2018		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6090000	13,21	8,04
		Sub-Total de Mão de Obra				8,04
		Custo Direto Total				8,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		8,04
		Total da Composição				8,04
		Preço Unitario Adotado				8,04

FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020.



CHALMERS STRUTURE, ETC., IN THE SOUTHERN HEMISPHERE

21 January 1955 Model

Q4000-10000-10000-10000

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EP
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

Chianca Construções e Serviços Eireli - EPP
CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0
Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: MUNICIPAL DE SANTA QUATRINA DO ESTADO DO CEARÁ
EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
ONDA: REFORMA DA FAZENDA ANTÔNIO DOMÍNGOS DE ARAÚJO - AREAL - LOTE

EDITAL DE FORMATAÇÃO DE PREÇOS Nº 01/2020 - SEDUC

TÓTAL DE SEMANA 26 S. COM DESCONTAÇÃO - INCL. 21,00% ENCARTE - 01/08/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES R\$	30 DIAS	VALOR R\$	VALOR R\$	30 DIAS	VALOR R\$	30 DIAS	VALOR R\$	30 DIAS	VALOR R\$	% DO ITEM
1.0	SERVICOS PRELIMINARES	6.598,92	6.598,92									5,88%
2.0	MONTAGEM/DE TERRA	100,00%	100,00%	504,67	504,67							0,46%
3.0	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	100,00%	100,00%	2.428,01	1.542,43	415,40						2,20%
4.0	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	100,00%	6.487,71	3.218,88	20,00%	3.218,88					5,88%
5.0	ESQUADRAS E FERRAGENS	100,00%	100,00%	10.798,89	5.399,50	50,00%	5.399,50					9,27%
6.0	COBERTURA	100,00%	100,00%	18.139,41	2.631,00	2.631,00	2.631,00					11,93%
7.0	REVESTIMENTOS	100,00%	100,00%	12.030,25	2.007,00	20,00%	2.007,00					10,98%
8.0	POSOS	100,00%	100,00%	28.869,99	5.794,00	5.794,00	5.794,00					26,27%
9.0	INSTALAÇÕES	100,00%	100,00%	5.493,42	1.034,85	100,00%	1.034,85					4,69%
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ÁGUA	100,00%	100,00%	13.353,50	3.338,38	3.338,38	3.338,38					11,51%
11.0	PINTURA	100,00%	100,00%	2.054,70	25,00%	25,00%	25,00%					1,46%
12.0	SEMIANEXOS COMPLEMENTARES	100,00%				50,00%	50,00%					0,00%
	VALORES R\$		31.471,40	22.892,40	21.910,00	20.626,42	22.118,58	21.118,58	21.118,58	21.118,58	21.118,58	
	VALORES R\$		4.167,97	3.723,11	3.146,10	3.146,10	3.146,10	3.146,10	3.146,10	3.146,10	3.146,10	
	VALORES R\$		21.839,93	21.839,93	21.839,93	21.839,93	21.839,93	21.839,93	21.839,93	21.839,93	21.839,93	
	VALORES COM IPI		11.839,26	11.839,26	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	
	VALOR ACUMULADO		11.839,26	11.839,26	20,76%	20,76%	20,76%	20,76%	20,76%	20,76%	20,76%	
	PERCENTUAL		10,05%	10,05%	36,01%	36,01%	36,01%	36,01%	36,01%	36,01%	36,01%	
	PERCENTUAL ACUMULADO		25,83%	25,83%								

FORMALIZADA CE 06 DE AGOSTO DE 2020.



CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI ME

PPM

Daniel Bezerra Chianca
Daniel Bezerra Chianca
Erica Bezerro Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

Chianca Construções e Serviços Eireli ME
Chianca Construções e Serviços Eireli ME

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA:

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



ORÇAMENTO BÁSICO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				15.374,63
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	3,00	136,91	410,73
1.2	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	263,94	7,83	2.066,65
1.3	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	70,65	32,61	2.303,90
1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	50,00	6,53	326,50
1.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	26,88	10,43	280,36
1.6	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUCA SANITÁRIA	UN	6,00	13,09	78,54
1.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	584,16	16,96	9.907,35
2		ESQUADRIAS E FERRAGENS				19.758,04
2.1	C4424	PORTA TIPO PARANA (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	4,00	560,62	2.242,48
2.2	C4428	PORTA TIPO PARANA (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	13,00	578,92	7.525,96
2.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - M2	M2	26,00	212,72	5.530,72
2.4	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.=4mm, COLOCADO	M2	26,00	110,19	2.864,94
2.5	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	9,44	168,85	1.593,94
3		COBERTURA				47.806,96
3.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	263,94	109,82	28.985,89
3.2	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOCADA	M	80,10	17,79	1.424,98
3.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	160,20	8,88	1.422,58
3.4	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	M2	487,74	32,34	15.773,51
4		REVESTIMENTOS				14.561,34
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	148,65	4,51	670,41
4.2	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	120,65	22,85	2.756,85
4.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREC M2	M2	109,53	71,07	7.784,30
4.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) EPDRG M2	M2	109,53	5,82	637,46
4.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	52,00	52,16	2.712,32
5		PISOS				66.825,70
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPÁRIO E LANÇAMENTO	M2	29,31	384,48	11.265,11
5.2	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRACO 1:5 - ESP.= 3cm	M2	584,16	15,32	8.949,33
5.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO M2	M2	584,16	67,83	39.623,57
5.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORC M2	M2	584,16	5,82	3.399,81
5.5	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR ESP.=2,0 cm	M2	109,50	37,73	3.583,94
6		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				7.829,62
6.1	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	7,00	380,62	2.660,44
6.2	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	5,00	50,88	254,40
6.3	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	2,00	77,54	155,08
6.4	C4182	FOSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ANEL D=1,20M	UN	1,00	1.861,56	1.861,56
6.5	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm	M2	0,72	135,86	97,82
6.6	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELA OU TAMPA CEGA)	UN	5,00	23,73	118,65
6.7	C0348	BÁCIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	515,79	2.063,16
6.8	C3017	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	401,03	401,03
6.9	C1619	LAVATÓRIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	3,00	301,84	905,52
6.10	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	158,35	633,40
6.11	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	4,00	146,94	587,76
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SPDA				20.713,52
7.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÓRIOS 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	214,37	214,37
7.2	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	72,08	72,08
7.3	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	60,00	8,53	511,80
7.4	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	126,00	5,22	657,72
7.5	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.800,00	4,39	7.902,00
7.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	120,91	120,91
7.7	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	10,00	17,10	171,00
7.8	COMP. 01	SOQUETE PRÁTICO BRANCO COM LÂMPADA LED ATÉ 15M	UN	60,00	27,67	1.660,20
7.9	C1928	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	10,00	3,69	36,90
7.10	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	30,00	5,42	162,60
7.11	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	12,00	6,38	76,56
7.12	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	7,00	19,96	139,72
7.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	12,56	125,60
7.14	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	30,47	121,88
7.15	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	48,00	18,77	900,96
7.16	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	3,00	14,28	42,84
7.17	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	1,00	182,86	182,86
7.18	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	600,00	11,61	6.966,00
7.19	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	57,00	11,35	647,52
8		PINTURA				24.300,52
8.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	120,65	10,59	1.277,68
8.2	C1635	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.074,19	14,18	15.232,01
8.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	79,02	15,38	1.215,33
8.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	43,68	28,32	1.217,02
8.5	C0588	ENCAÇAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	1.570,14	3,40	5.338,48
9		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				4.696,65
9.1	C1628	UMPEZA GERAL	M2	584,16	8,04	4.696,65
VALOR ORÇAMENTO SEM BDI R\$						231.666,44
VALOR BDI R\$						35.416,61

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUÍTERIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA:

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

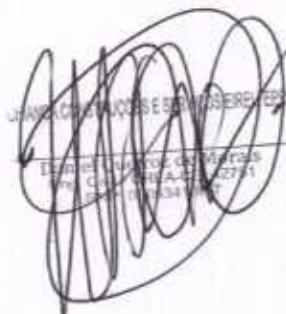
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

ORÇAMENTO BÁSICO					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO
		VALOR ORÇAMENTO COM BDI R\$			277.083,05

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 277.083,05 (DUZENTOS E SETENTA E SETE MIL, CINQUENTA E TRES REAIS E CINCO CENTAVOS).

FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020.



CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	26/12/2018		
	1 01I2543 SERVENTE	H		1.7400000	13,21
	Sub-Total de Mão de Obra				22,99
	2 02I0537 CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2		1,0200000	28,85
	2 02I1100 ESMALTE SINTÉTICO	L		1,0000000	18,67
	2 02I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M		4,5000000	14,30
	2 02I1725 PREGO 15X15	KG		0,1500000	9,80
	Sub-Total de Material				113,92
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				136,91
	Total da Composição				136,91
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1.2	DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	26/12/2018		
	1 01I2391 PEDREIRO	H		0,0522000	17,83
	1 01I2543 SERVENTE	H		0,5220000	13,21
	Sub-Total de Mão de Obra				7,83
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				7,83
	Total da Composição				7,83
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1.3	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/CERAMICAS	M2	26/12/2018		
	1 01I2391 PEDREIRO	H		0,2175000	17,83
	1 01I2543 SERVENTE	H		2,1745650	13,21
	Sub-Total de Mão de Obra				32,61
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				32,61
	Total da Composição				32,61
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1.4	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	26/12/2018		
	1 01I2391 PEDREIRO	H		0,0435000	17,83
	1 01I2543 SERVENTE	H		0,4350000	13,21
	Sub-Total de Mão de Obra				6,53
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				6,53
	Total da Composição				6,53
	Preço Unitário Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1.5	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	26/12/2018		
	1 01I2391 PEDREIRO	H		0,0696000	17,83
	1 01I2543 SERVENTE	H		0,6955650	13,21

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
	Sub-Total de Mão de Obra				10,43
	Custo Direto Total				10,43
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				10,43
	Preço Unitario Adotado				10,43

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1.6	DEMOLICAO DE LOUCA SANITARIA	UN	26/12/2018		
1	0112320 ENCANADOR	H	0,1740000	17,83	3,10
1	0112391 PEDREIRO	H	0,1740000	17,83	3,10
1	0112543 SERVENTE	H	0,5215650	13,21	6,89
	Sub-Total de Mão de Obra				13,09
	Custo Direto Total				13,09
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				13,09
	Preço Unitario Adotado				13,09

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1.7	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	26/12/2018		
1	0112391 PEDREIRO	H	0,1131000	17,83	2,02
1	0112543 SERVENTE	H	1,1310000	13,21	14,94
	Sub-Total de Mão de Obra				16,96
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %		0,0000000		16,96
	Total da Composição				16,96
	Preço Unitario Adotado				16,96

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2.1	POR TA TIPO PARANA (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	26/12/2018		
	Serviços Auxiliares				
A	C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	273,39	273,39
A	C4422 ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	26,27	52,54
A	C4423 PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	234,69	234,69
	Total de Serviços Auxiliares				560,62
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %		0,0000000		560,62
	Total da Composição				560,62
	Preço Unitario Adotado				560,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	26/12/2018		
1	0110041 AJUDANTE DE CARPINTERO	H	0,4350000	14,52	6,32
1	0110498 CARPINTERO	H	0,4350000	17,83	7,76
1	0112391 PEDREIRO	H	1,2180000	17,83	21,72
1	0112543 SERVENTE	H	1,2180000	13,21	16,09
	Sub-Total de Mão de Obra				51,89
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0106000	44,37	0,47

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



Página 1 de 21

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE)	UN	1,0000000	107,40	107,40
2 0210209	PARA	KG	1,7200000	0,96	1,65
2 0210441	CAL HIDRATADA	UN	12,0000000	0,23	2,76
2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	KG	0,2000000	9,80	1,96
2 0211724	PREGO	UN	6,0000000	1,20	7,20
2 0211919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	M	5,1000000	19,62	100,06
2 0218269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM				221,50
	Sub-Total de Material				273,39
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				273,39
	Total da Composição				273,39
	Preço Unitário Adotado				273,39

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	26/12/2018		
C4422	AJUDANTE DE CARPinteiro	H	0,3045000	14,52	4,42
1 0110041	CARPinteiro	H	0,3045000	17,83	5,43
1 0110498	Sub-Total de Mão de Obra				9,85
2 0211724	PREGO	KG	0,1000000	9,80	0,98
2 0218268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM	M	5,2000000	2,97	15,44
	Sub-Total de Material				16,42
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				26,27
	Total da Composição				26,27
	Preço Unitário Adotado				26,27

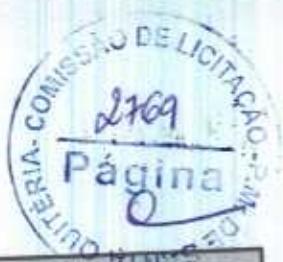
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
	PORTA TIPO PARANA (0,60 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	26/12/2018		
C4423	AJUDANTE DE CARPinteiro	H	2,2185000	14,52	32,21
1 0110041	CARPinteiro	H	2,2185000	17,83	39,56
1 0110498	Sub-Total de Mão de Obra				71,77
2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	17,11	51,33
2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	40,02	40,02
2 0218271	PORTA PARANA (0,60 X 2,10 M)	UN	1,0000000	71,57	71,57
	Sub-Total de Material				162,92
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				234,69
	Total da Composição				234,69
	Preço Unitário Adotado				234,69

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
	PORTA TIPO PARANA (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	26/12/2018		
2.2	Serviços Auxiliares				
A C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 CM	CJ	1,0000000	273,39	273,39
A C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 CM (1 FACE)	CJ	2,0000000	26,27	52,54
A C4427	PORTA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	1,0000000	252,99	252,99
	Total de Serviços Auxiliares				578,92
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				578,92
	Total da Composição				578,92

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chianaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			578,92
		Preço Unitário Adotado			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C4427	PORCA TIPO PARANA (0,80 X 2,10 M), C/ FERRAGENS	UN	26/12/2018		
1 01I0041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	2,2185000	14,52	32,21
1 01I0498	CARPINTERO	H	2,2185000	17,83	39,56
	Sub-Total de Mão de Obra				71,77
2 02I1027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	3,0000000	17,11	51,33
2 02I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000000	45,68	45,68
2 02I8273	PORTA PARANA (0,80 X 2,10 M)	UN	1,0000000	84,21	84,21
	Sub-Total de Material				181,22
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				252,99
	Total da Composição				252,99
	Preço Unitário Adotado				252,99

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2.3	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM B	M2	26/12/2018		
	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO,				
	DE CO	M2	1,0000000	212,72	212,72
	Sub-Total de Material				212,72
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				212,72
	Total da Composição				212,72
	Preço Unitário Adotado				212,72

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2.4	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	26/12/2018		
2 02I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	1,0000000	110,19	110,19
	Sub-Total de Material				110,19
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				110,19
	Total da Composição				110,19
	Preço Unitário Adotado				110,19

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2.5	GRADE DE FERRO DE PROTECAO	M2	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	2,6100000	17,83	46,54
1 01I2543	SERVENTE	H	2,6100000	13,21	34,48
	Sub-Total de Mão de Obra				81,02
2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0080000	44,37	0,35
2 02I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,5700000	0,96	0,55
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8400000	0,40	1,14
2 02I1222	GRADE DE FERRO	M2	1,0000000	85,79	85,79
	Sub-Total de Material				87,83
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				168,85
	Total da Composição				168,85

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			168,85
		Preço Unitario Adotado			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.1	COBERTURA TELHA CERAMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	26/12/2018		
1 01I0041	AJUDANTE DE CARPINTERO	H	0,8700000	14,52	12,63
1 01I0498	CARPINTERO	H	0,8700000	17,83	15,51
1 01I2391	PEDREIRO	H	0,9570000	17,83	17,06
1 01I2543	SERVENTE	H	0,9570000	13,21	12,64
	Sub-Total de Mão de Obra				57,84
2 02I0405	CAIBRO DE 2"X1"	M	3,5000000	3,75	13,13
2 02I1724	PREGO	KG	0,1200000	9,80	1,18
	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE				
2 02I1824	1X5CM	M	3,5000000	1,17	4,10
2 02I2045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,44	14,52
	LINHA DE MASSARANDUBA 12 X 6 CM (5" X 2 1/2")	M	1,3300000	14,32	19,05
	Sub-Total de Material				51,98
	Custo Direto Total				109,82
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				109,82
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.2	CUMEEIRA TELHA CERAMICA, EMBOCADA	M	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	0,4350000	17,83	7,76
1 01I2543	SERVENTE	H	0,4345650	13,21	5,74
	Sub-Total de Mão de Obra				13,50
2 02I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000000	1,17	3,51
	Sub-Total de Material				
	Serviços Auxiliares				
A C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	0,0020000	389,20	0,78
	Total de Serviços Auxiliares				0,78
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				17,79
	Total da Composição				17,79
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:2:9	M3	26/12/2018		
1 01I2543	SERVENTE	H	8,7000000	13,21	114,93
	Sub-Total de Mão de Obra				114,93
2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	44,37	53,95
2 02I0441	CAL HIDRATADA	KG	162,0000000	0,96	155,52
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	162,0000000	0,40	64,80
	Sub-Total de Material				274,27
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				389,20
	Total da Composição				389,20
	Preço Unitario Adotado				

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

Página 5 de 21



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% [HORA]

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.3	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	0,2610000	17,83	4,65
1 01I2543	SERVENTE	H	0,2779650	13,21	3,67
	Sub-Total de Mão de Obra				8,32
2 02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0025000	47,85	0,12
2 02I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240000	0,96	0,31
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240000	0,40	0,13
	Sub-Total de Material				0,56
	Custo Direto Total				8,88
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				8,88
	Preço Unitario Adotado				8,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.4	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATÉ 20% NOVA	M2	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	0,9570000	17,83	17,06
1 01I2543	SERVENTE	H	0,9570000	13,21	12,64
	Sub-Total de Mão de Obra				29,70
2 02I2045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	6,0000000	0,44	2,64
	Sub-Total de Material				2,64
	Custo Direto Total				32,34
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				32,34
	Preço Unitario Adotado				32,34

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
4.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PENEIRAR TRACO 1:3	M2	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	0,0870000	17,83	1,55
1 01I2543	SERVENTE	H	0,1305000	13,21	1,72
	Sub-Total de Mão de Obra				3,27
2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	44,37	0,27
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,40	0,97
	Sub-Total de Material				1,24
	Custo Direto Total				4,51
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				4,51
	Preço Unitario Adotado				4,51

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
4.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/ PENEIRAR, TRACO 1:6	M2	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	0,5220000	17,83	9,31
1 01I2543	SERVENTE	H	0,5215650	13,21	6,89
	Sub-Total de Mão de Obra				16,20
	Serviços Auxiliares				
A C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRACO 1:6	M3	0,0250000	266,08	6,65
	Total de Serviços Auxiliares				6,65

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			22,85
		Custo Direto Total			-
		Taxa de BDI %	0,0000000		22,85
		Total da Composição			22,85
		Preço Unitario Adotado			

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN. TRACO 1:6	M3	26/12/2018		
1 01I2543	SERVENTE	H	8,7000000	13,21	114,93
	Sub-Total de Mão de Obra				114,93
2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	44,37	53,95
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	243,0000000	0,40	97,20
	Sub-Total de Material				151,15
	Custo Direto Total				266,08
	Taxa de BDI %	0,0000000			266,08
	Total da Composição				266,08
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
4,3	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 3 MM	M2	26/12/2018		
1 01I1328	LADRILHISTA	H	0,6264000	17,83	11,17
1 01I2543	SERVENTE	H	0,6264000	13,21	8,27
	Sub-Total de Mão de Obra				19,44
2 02I6500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAiores D	M2	1,1000000	34,28	37,71
2 02I6508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,74	13,92
	Sub-Total de Material				51,63
	Custo Direto Total			0,0000000	71,07
	Taxa de BDI %				71,07
	Total da Composição				71,07
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
4,4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICAS	M2	26/12/2018		
1 01I1328	LADRILHISTA	H	0,1740000	17,83	3,10
1 01I2543	SERVENTE	H	0,1740000	13,21	2,30
	Sub-Total de Mão de Obra				5,40
2 02I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,49	0,42
	Sub-Total de Material				5,82
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				5,82
	Total da Composição				5,82
	Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
4,5	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	0,4350000	17,83	7,76

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1 0112543	SERVENTE	H	0,2175000	13,21	2,87
	Sub-Total de Mão de Obra				10,63
2 02101610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000000	39,67	39,67
	Sub-Total de Material				
	Serviços Auxiliares				
A C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	489,60	1,86
	Total de Serviços Auxiliares				1,86
	Custo Direto Total				52,16
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				52,16
	Preço Unitário Adotado				52,16

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	8,7000000	13,21	114,93
	Sub-Total de Mão de Obra				114,93
2 02101610	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	44,37	53,95
2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	0,96	174,72
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,40	146,00
	Sub-Total de Material				374,67
	Custo Direto Total				489,60
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				489,60
	Preço Unitário Adotado				489,60

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
5.1	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARE E LANCEMENTO	M3	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	1,7400870	17,83	31,03
1 0112543	SERVENTE	H	5,2200000	13,21	68,96
	Sub-Total de Mão de Obra				99,99
	Serviços Auxiliares				
A C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	284,49	284,49
	Total de Serviços Auxiliares				284,49
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				384,48
	Preço Unitário Adotado				384,48

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	5,2204350	13,21	68,96
	Sub-Total de Mão de Obra				68,96
2 02101610	AREIA MEDIA	M3	0,8971000	44,37	39,80
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,40	112,80
2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	50,68	50,73
	Sub-Total de Material				203,33
3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	17,09	12,20
	Sub-Total de Equipamento				12,20
	Custo Direto Total				284,49

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,

Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				284,49
		Preço Unitário Adotado				284,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2	REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 5/ PENEIRAF		M2	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	0,2175000	17,83	3,88	
1 0112543	SERVENTE	H	0,4780650	13,21	6,32	
	Sub-Total de Mão de Obra					10,20
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	44,37	1,62	
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	8,7600000	0,40	3,50	
	Sub-Total de Material					5,12
	Custo Direto Total					15,32
	Taxa de BDI %		0,0000000			-
	Total da Composição					15,32
	Preço Unitário Adotado					15,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 3		M2	26/12/2018		
1 0111328	LADRILHISTA	H	0,5220000	17,83	9,31	
1 0112543	SERVENTE	H	0,5215650	13,21	6,89	
	Sub-Total de Mão de Obra					16,20
2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES D	M2	1,1000000	34,28	37,71	
2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,74	13,92	
	Sub-Total de Material					51,63
	Custo Direto Total			0,0000000		67,83
	Taxa de BDI %					-
	Total da Composição					67,83
	Preço Unitário Adotado					67,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMIC		M2	26/12/2018		
1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1740000	17,83	3,10	
1 0112543	SERVENTE	H	0,1740000	13,21	2,30	
	Sub-Total de Mão de Obra					5,40
2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	2,49	0,42	
	Sub-Total de Material					0,42
	Custo Direto Total			0,0000000		5,82
	Taxa de BDI %					-
	Total da Composição					5,82
	Preço Unitário Adotado					5,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.5	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/ PENEIRAR E		M2	26/12/2018		
1 0112391	PEDREIRO	H	0,8700000	17,83	15,51	

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



Página
01

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1 01I2543	SERVENTE	H	1,0005000	13,21	13,22
	Sub-Total de Mão de Obra				28,73
2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0249000	44,37	1,08
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	7,3100000	0,40	2,92
	Sub-Total de Material				4,00
	Custo Direto Total				32,73
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				32,73
	Preço Unitario Adotado				32,73

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
6.1	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	UN	26/12/2018		
1 01I2543	SERVENTE	H	0,6090000	13,21	8,04
	Sub-Total de Mão de Obra				8,04
2 02I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	UN	1,0000000	372,58	372,58
	Sub-Total de Material				380,62
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				380,62
	Total da Composição				380,62
	Preço Unitario Adotado				380,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
6.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4698000	14,52	6,82
1 01I2320	ENCANADOR	H	0,4698000	17,83	8,38
	Sub-Total de Mão de Obra				15,20
2 02I1180	FITA DE VEDACAO	M	1,2000000	0,17	0,20
2 02I1799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	UN	1,0000000	35,48	35,48
	Sub-Total de Material				35,68
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				50,88
	Total da Composição				50,88
	Preço Unitario Adotado				50,88

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
6.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,7395000	14,52	10,74
1 01I2320	ENCANADOR	H	0,7395000	17,83	13,19
	Sub-Total de Mão de Obra				23,93
2 02I1180	FITA DE VEDACAO	M	1,5000000	0,17	0,26
2 02I1800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	UN	1,0000000	48,35	48,35
	Sub-Total de Material				72,54
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				72,54
	Total da Composição				72,54
	Preço Unitario Adotado				72,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUIRÍA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4	FOSSA SEPTICA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M		UN	26/12/2018		
1 01I2391	PEDREIRO	H	7,8300000	17,83	139,61	
1 01I2543	SERVENTE	H	4,3500000	13,21	57,46	
	Sub-Total de Mão de Obra					197,07
2 02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,1090000	44,37	4,84	
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	72,9000000	0,40	29,16	
	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, H=0,50M	UN	6,0000000	98,62	591,72	
2 02I7965	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSA E SUMIDOUR	UN	2,0000000	162,69	325,38	
2 02I7966	LAJE DE FUNDO P/ FOSA DE D=1,20M, E=0,10M	UN	1,0000000	146,28	146,28	
	Sub-Total de Material					1.097,38
	Serviços Auxiliares					
A C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	M	4,0000000	24,21	96,84	
	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 A 3.00M	M3	8,0400000	40,22	323,37	
A C2781	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	0,2300000	69,97	16,09	
A C2860	LASTRO DE BRITA	M3	0,2300000	99,78	22,95	
	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	5,5200000	19,54	107,86	
A C2921	Total de Serviços Auxiliares					567,11
	Custo Direto Total					1.861,56
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					1.861,56
	Preço Unitario Adotado					1.861,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')		M	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4524000	14,52	6,57	
1 01I2320	ENCANADOR	H	0,4524000	17,83	8,07	
	Sub-Total de Mão de Obra					14,64
2 02I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0250000	37,90	0,95	
2 02I1888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0400000	27,98	1,12	
2 02I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	1,0100000	7,43	7,50	
	Sub-Total de Material					9,57
	Custo Direto Total					24,21
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					24,21
	Preço Unitario Adotado					24,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2781	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 A 3.00M		M3	26/12/2018		
1 01I2543	SERVENTE	H	3,0450000	13,21	40,22	
	Sub-Total de Mão de Obra					40,22
	Custo Direto Total					40,22
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					40,22
	Preço Unitario Adotado					40,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA		M3	26/12/2018		
1	01I2543	SERVENTE	H	1,1310000	13,21	14,94
		Sub-Total de Mão de Obra				14,94
2	02I0108	AREIA GROSSA	M3	1,1500000	47,85	55,03
		Sub-Total de Material				55,03
		Custo Direto Total				69,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				69,97
		Preço Unitário Adotado				69,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2862	LASTRO DE BRITA		M3	26/12/2018		
1	01I2543	SERVENTE	H	1,7400000	13,21	22,99
		Sub-Total de Mão de Obra				22,99
2	02I0280	BRITA	M3	1,1500000	66,77	76,79
		Sub-Total de Material				76,79
		Custo Direto Total				99,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				99,78
		Preço Unitário Adotado				99,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL 5/CONTROLE, MATERIAL DA VALA		M3	26/12/2018		
1	01I2543	SERVENTE	H	1,4790000	13,21	19,54
		Sub-Total de Mão de Obra				19,54
		Custo Direto Total				-
		Taxa de BDI %		0,0000000		19,54
		Total da Composição				19,54
		Preço Unitário Adotado				19,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm		M2	26/12/2018		
1	01I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,4002000	14,52	5,81
1	01I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,1054000	14,52	30,57
1	01I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,4002000	17,83	7,14
1	01I0498	CARPINTEIRO	H	2,1054000	17,83	37,54
1	01I2391	PEDREIRO	H	0,2610000	17,83	4,65
1	01I2543	SERVENTE	H	0,6960000	13,21	9,19
		Sub-Total de Mão de Obra				94,90
2	02I0103	ARAMÉ RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0900000	10,01	0,90
2	02I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0330000	44,37	1,46
2	02I0169	ACO CA-60	KG	5,2700000	4,04	21,29
2	02I0280	BRITA	M3	0,0400000	66,77	2,67
	2	02I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4000000	18,30	7,32
2	02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	16,2000000	0,40	6,48
2	02I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30CM	M	0,1200000	7,02	0,84
		Sub-Total de Material				40,96
		Custo Direto Total				135,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				135,86

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				VIN
		Preço Unitario Adotado				135,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GREL)		UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4350000	14,52	6,32	
1 01I2320	ENCANADOR	H	0,4350000	17,83	7,76	
	Sub-Total de Mão de Obra				14,08	
2 02I9404	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO B	UN	1,0000000	9,65	9,65	
	Sub-Total de Material				9,65	
	Custo Direto Total				23,73	
	Taxa de BDI %			0,0000000	-	
	Total da Composição				23,73	
	Preço Unitario Adotado				23,73	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.7	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA		UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7400000	14,52	25,26	
1 01I2320	ENCANADOR	H	1,7400000	17,83	31,02	
	Sub-Total de Mão de Obra				56,28	
2 02I0171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	255,16	255,16	
2 02I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,16	0,32	
2 02I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	165,30	165,30	
2 02I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	13,97	13,97	
2 02I1180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,17	0,10	
2 02I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,50	3,00	
2 02I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	21,66	21,66	
	Sub-Total de Material				459,51	
	Custo Direto Total			0,0000000	-	
	Taxa de BDI %				515,79	
	Total da Composição				515,79	
	Preço Unitario Adotado				515,79	

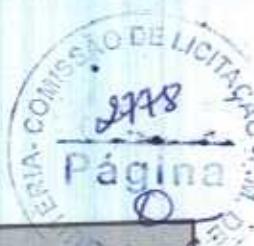
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.8	PIA DE ACO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSORIOS		UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,7400000	14,52	25,26	
1 01I2320	ENCANADOR	H	1,7400000	17,83	31,02	
1 01I2391	PEDREIRO	H	1,7400000	17,83	31,02	
1 01I2543	SERVENTE	H	1,7400000	13,21	22,99	
	Sub-Total de Mão de Obra				110,29	
2 02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0190000	47,85	0,91	
2 02I0169	ACO CA-60	KG	0,6000000	4,04	2,42	
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,8300000	0,40	3,93	
2 02I1605	PEDRISCO	M3	0,0260000	60,68	1,58	
2 02I1863	SIFAO CROMADO 2"	UN	1,0000000	95,07	95,07	
2 02I2264	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	UN	1,0000000	26,69	26,69	
2 02I2344	FITA VEDA ROSCA 25M X 3/4"	UN	1,1000000	4,45	4,90	
2 02I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20X0,60 - C18/A304	UN	1,0000000	124,79	124,79	
2 02I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRAO)	UN	1,0000000	30,45	30,45	

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,

Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br





CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
	Sub-Total de Material				290,74
	Custo Direto Total				401,03
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				401,03
	Preço Unitario Adotado				401,03

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
6.9	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA 5/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,3925000	14,52	34,74
1 01I2320	ENCANADOR	H	2,3925000	17,83	42,66
	Sub-Total de Mão de Obra				77,40
2 02I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000000	0,16	0,32
2 02I1091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	13,97	13,97
2 02I1180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,17	0,14
2 02I1344	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000000	62,91	62,91
2 02I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS	UN	2,0000000	1,50	3,00
2 02I1864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	74,73	74,73
	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000000	57,54	57,54
2 02I2132	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	11,83	11,83
	Sub-Total de Material				224,44
	Custo Direto Total				301,84
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				301,84
	Preço Unitario Adotado				301,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
6.10	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	26/12/2018		
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6100000	14,52	37,90
1 01I2320	ENCANADOR	H	2,6100000	17,83	46,54
1 01I2543	SERVENTE	H	2,1750000	13,21	28,73
	Sub-Total de Mão de Obra				113,17
2 02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	47,85	0,17
2 02I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	0,96	2,40
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,40	1,00
2 02I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,70	1,40
2 02I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,39	5,56
2 02I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	3,11	3,11
2 02I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,10	2,20
2 02I1426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	1,98	1,98
2 02I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	2,17	2,17
2 02I2200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000000	2,03	2,44
2 02I2201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,0000000	4,55	22,75
	Sub-Total de Material				45,18
	Custo Direto Total		0,0000000		158,35
	Taxa de BDI %				158,35
	Total da Composição				158,35
	Preço Unitario Adotado				158,35

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
6.11	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	26/12/2018		

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chianaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUÍTERIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1 01I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6100000	14,52	37,90
1 01I2320	ENCANADOR	H	2,6100000	17,83	46,54
1 01I2543	SERVENTE	H	2,1750000	13,21	28,73
	Sub-Total de Mão de Obra				113,17
2 02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	47,85	0,19
2 02I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	0,96	2,88
2 02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,40	1,20
2 02I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,05	5,05
2 02I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,22	2,44
2 02I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,65	1,65
2 02I2012	TE PVC RÍGIDO, PARA ESGOTO - 100MM (4')	UN	1,0000000	9,08	9,08
2 02I2013	TE PVC RÍGIDO, PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')	UN	1,0000000	2,53	2,53
2 02I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300000	7,43	2,45
2 02I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000000	2,68	4,02
2 02I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000000	4,56	2,28
	Sub-Total de Material				33,77
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				146,94
	Total da Composição				146,94
	Preço Unitário Adotado				146,94

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 12 DIVISOES 207X332X9	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,7400000	14,52	25,26
1 01I2312	ELETRICISTA	H	1,7400000	18,07	31,44
	Sub-Total de Mão de Obra				56,70
2 02I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	26,62	26,62
2 02I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	26,19	26,19
2 02I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	21,65	21,65
2 02I1754	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000000	83,21	83,21
	Sub-Total de Material				157,67
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				214,37
	Total da Composição				214,37
	Preço Unitário Adotado				214,37

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.2	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,7830000	14,52	11,37
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,7830000	18,07	14,15
	Sub-Total de Mão de Obra				25,52
2 02I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000000	46,56	46,56
	Sub-Total de Material				72,08
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				72,08
	Total da Composição				72,08
	Preço Unitário Adotado				72,08

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.3	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1222350	14,52	1,77

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
		1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,1218000	18,07	2,20
			Sub-Total de Mão de Obra				3,97
		2 02I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0200000	4,47	4,56
			Sub-Total de Material				4,56
			Custo Direto Total				8,53
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				8,53
			Preço Unitário Adotado				8,53

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.4	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2			M	26/12/2018		
		1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1044000	14,52	1,52
		1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,1044000	18,07	1,89
			Sub-Total de Mão de Obra				3,41
		2 02I0357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200000	1,77	1,81
			Sub-Total de Material				1,81
			Custo Direto Total				5,22
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				5,22
			Preço Unitário Adotado				5,22

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.5	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2			M	26/12/2018		
		1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0957000	14,52	1,39
		1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,0952650	18,07	1,72
			Sub-Total de Mão de Obra				3,11
		2 02I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200000	1,25	1,28
			Sub-Total de Material				4,39
			Custo Direto Total				-
			Taxa de BDI %		0,0000000		4,39
			Total da Composição				4,39
			Preço Unitário Adotado				4,39

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.6	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA			UN	26/12/2018		
		1 01I0037	AJUDANTE	H	0,5220000	14,52	7,58
		1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,5220000	18,07	9,43
			Sub-Total de Mão de Obra				17,01
		2 02I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,0000000	103,90	103,90
			Sub-Total de Material				120,91
			Custo Direto Total				-
			Taxa de BDI %		0,0000000		120,91
			Total da Composição				120,91
			Preço Unitário Adotado				120,91

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	UN	26/12/2018		
				H	0,2610000	14,52	3,79

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,2610000	18,07	4,72
	Sub-Total de Mão de Obra				8,51
2 02I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	UN	1,0000000	8,59	8,59
	Sub-Total de Material				8,59
	Custo Direto Total				17,10
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				17,10
	Preço Unitario Adotado				17,10

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.8	SOQUETE PRÁTICO BRANCO COM LÂMPADA LED ATÉ 15M	UN	01/08/2020		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1305000	14,52	1,89
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,3915000	18,07	7,07
	Sub-Total de Mão de Obra				8,96
2 02I2544	LÂMPADA LED BASE E27 ATÉ 15W	UN	1,0000000	14,79	14,79
2 02I6360	SOQUETE PRÁTICO BRANCO E27	UN	1,0000000	3,92	3,92
	Sub-Total de Material				18,71
	Custo Direto Total				27,67
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				27,67
	Preço Unitario Adotado				27,67

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.9	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X2" OU 3"X3"	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0435000	14,52	0,63
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,0435000	18,07	0,79
	Sub-Total de Mão de Obra				1,42
2 02I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	2,27	2,27
	Sub-Total de Material				3,69
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %			0,0000000	3,69
	Total da Composição				3,69
	Preço Unitario Adotado				3,69

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.10	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1305000	14,52	1,89
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,1305000	18,07	2,36
	Sub-Total de Mão de Obra				4,25
2 02I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000000	1,17	1,17
	Sub-Total de Material				5,42
	Custo Direto Total				-
	Taxa de BDI %			0,0000000	5,42
	Total da Composição				5,42
	Preço Unitario Adotado				5,42

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
7.11	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	26/12/2018		

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,

Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



Página 01

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			0,1305000	14,52	1,89
1 01I2312	ELETRICISTA	H			0,1305000	18,07	2,36
	Sub-Total de Mão de Obra						4,25
2 02I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN			1,0000000	2,13	2,13
	Sub-Total de Material						2,13
	Custo Direto Total						6,38
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						6,38
	Preço Unitario Adotado						6,38

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.12	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V			UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			0,3219000	14,52	4,67
1 01I2312	ELETRICISTA	H			0,3219000	18,07	5,82
	Sub-Total de Mão de Obra						10,49
2 02I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN			1,0000000	9,47	9,47
	Sub-Total de Material						9,47
	Custo Direto Total						19,96
	Taxa de BDI %				0,0000000		-
	Total da Composição						19,96
	Preço Unitario Adotado						19,96

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.13	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V			UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			0,1827000	14,52	2,65
1 01I2312	ELETRICISTA	H			0,1827000	18,07	3,30
	Sub-Total de Mão de Obra						5,95
2 02I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN			1,0000000	6,61	6,61
	Sub-Total de Material						12,56
	Custo Direto Total						-
	Taxa de BDI %				0,0000000		12,56
	Total da Composição						12,56
	Preço Unitario Adotado						12,56

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.14	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V			UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			0,4606650	14,52	6,69
1 01I2312	ELETRICISTA	H			0,4611000	18,07	8,33
	Sub-Total de Mão de Obra						15,02
2 02I1267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UN			1,0000000	15,45	15,45
	Sub-Total de Material						30,47
	Custo Direto Total						-
	Taxa de BDI %				0,0000000		30,47
	Total da Composição						30,47
	Preço Unitario Adotado						30,47

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.15	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V			UN	26/12/2018		

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2523000	14,52	3,66
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,2523000	18,07	4,56
	Sub-Total de Mão de Obra				8,22
2 02I9106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	2,04	2,04
2 02I9107	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3	UN	1,0000000	0,89	0,89
2 02I9108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	2,0000000	3,81	7,62
	Sub-Total de Material				10,55
	Custo Direto Total				18,77
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				18,77
	Preço Unitário Adotado				18,77

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
7.16	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2523000	14,52	3,66
1 01I2312	ELETRICISTA	H	0,2523000	18,07	4,56
	Sub-Total de Mão de Obra				8,22
2 02I2107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	6,06	6,06
	Sub-Total de Material				14,28
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				14,28
	Total da Composição				14,28
	Preço Unitário Adotado				14,28

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
7.17	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0450000	14,52	44,21
1 01I2312	ELETRICISTA	H	1,3050000	18,07	23,58
	Sub-Total de Mão de Obra				67,79
2 02I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000000	10,06	30,18
2 02I0421	CAIXA INSPECÃO DO TERRA	UN	1,0000000	40,92	40,92
2 02I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,04	2,04
2 02I1244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2,40M	UN	1,0000000	41,93	41,93
	Sub-Total de Material				115,07
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				182,86
	Total da Composição				182,86
	Preço Unitário Adotado				182,86

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.				
	Descrição				
7.18	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	26/12/2018		
1 01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6960000	14,52	10,11
	Sub-Total de Mão de Obra				10,11
2 02I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000000	1,50	1,50
	Sub-Total de Material				1,50
	Custo Direto Total			0,0000000	-
	Taxa de BDI %				11,61
	Total da Composição				11,61

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				11,61
		Preço Unitario Adotado				

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.19		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	26/12/2018		
1	01I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2605650	14,52	3,78
1	01I2312	ELETRICISTA	H	0,2610000	18,07	4,72
		Sub-Total de Mão de Obra				8,50
2	02I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,1000000	2,60	2,86
		Sub-Total de Material				2,86
		Custo Direto Total				11,36
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				11,36
		Preço Unitario Adotado				11,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1		EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	26/12/2018		
1	01I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1740000	14,52	2,53
1	01I2395	PINTOR	H	0,2610000	17,85	4,66
		Sub-Total de Mão de Obra				7,19
2	02I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,48	0,19
2	02I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	4,58	3,21
		Sub-Total de Material				3,40
		Custo Direto Total				10,59
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				10,59
		Preço Unitario Adotado				10,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2		LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS 5/MASSA	M2	26/12/2018		
1	01I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3045000	14,52	4,42
1	01I2395	PINTOR	H	0,3480000	17,85	6,21
		Sub-Total de Mão de Obra				10,63
2	02I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,48	0,12
2	02I1490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	10,51	1,26
2	02I2096	TINTA LATEX	L	0,1700000	12,75	2,17
		Sub-Total de Material				3,55
		Custo Direto Total				14,18
		Taxa de BDI %			0,0000000	-
		Total da Composição				14,18
		Preço Unitario Adotado				14,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3		ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	26/12/2018		
1	01I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3049350	14,52	4,43
1	01I2395	PINTOR	H	0,3480000	17,85	6,21
		Sub-Total de Mão de Obra				10,64
2	02I0035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	11,12	0,44
2	02I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	18,67	2,99

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DA E.M.E.F. MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

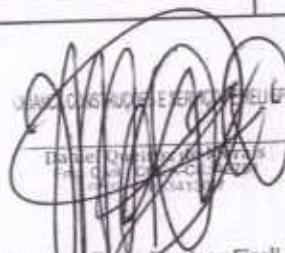
Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	8,60	1,12
2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,48	0,19
	Sub-Total de Material				4,74
	Custo Direto Total				15,38
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				15,38
	Preço Unitário Adotado				15,38

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
8.4	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	26/12/2018		
1 010045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,6960000	14,52	10,11
1 0112395	PINTOR	H	0,6960000	17,85	12,42
	Sub-Total de Mão de Obra				22,53
2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	11,12	0,33
2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	18,67	2,99
2 0211346	LIXA PARA FERRO	UN	0,3000000	1,15	0,35
2 0212293	ZARCAO	L	0,1200000	17,70	2,12
	Sub-Total de Material				5,79
	Custo Direto Total				28,32
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				28,32
	Preço Unitário Adotado				28,32

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
8.5	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	26/12/2018		
1 0112395	PINTOR	H	0,1740000	17,85	3,11
	Sub-Total de Mão de Obra				3,11
2 0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	0,96	0,29
	Sub-Total de Material				0,29
	Custo Direto Total				3,40
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				3,40
	Preço Unitário Adotado				3,40

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
9.1	LIMPEZA GERAL	M2	26/12/2018		
1 0112543	SERVENTE	H	0,6090000	13,21	8,04
	Sub-Total de Mão de Obra				8,04
	Custo Direto Total				8,04
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				8,04
	Preço Unitário Adotado				8,04

FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020.



CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

Chianca Construções e Serviços Eireli – EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CLIQUE NA PREFERÊNCIA MUNICIPAL DE QUATERRA, QUITERIA DO ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATERRA, QUITERIA DO ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATERRA, QUITERIA DO ESTADO DO CEARÁ

TOTAL DE TORNADA DE PREÇOS DE 01/2020 - 2020							TOTAL DE TORNADA DE PREÇOS DE 01/2021 - 2021		
ORIGEM: SEMIFÍA 26.1 COM DESPESAS- R\$1.25.000,00 (INICIAL)				ORIGEM: SEMIFÍA 26.1 COM DESPESAS- R\$1.25.000,00 (INICIAL)				VARIAÇÃO (%)	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALORES R\$	VALORES %	VALORES R\$	VALORES %	VALORES R\$	VALORES %	TOTAL DO ITEM	% DO ITEM
1.0	SERVICOS PROFISSIONAIS	100,00%	100,00%	15.374,03	15.374,03	5.927,41	5.927,41	R\$ 15.374,03	6,94%
2.0	ESQUADRINHAS E FURADORES	100,00%	100,00%	19.736,04	19.736,04	7.479,02	7.479,02	R\$ 19.736,04	8,93%
3.0	COPERTURA	100,00%	100,00%	5.521,39	5.521,39	9.321,39	9.321,39	R\$ 47.606,94	21,48%
4.0	INVESTIMENTOS	100,00%	100,00%	14.561,34	14.561,34	5.045,54	5.045,54	R\$ 14.561,34	6,57%
5.0	PINTURA	100,00%	100,00%	13.385,15	13.385,15	26.790,30	26.790,30	R\$ 60.615,70	36,18%
6.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00%	100,00%	7.820,62	7.820,62	3.315,95	3.315,95	R\$ 7.820,62	4,53%
7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SEDA	100,00%	100,00%	20.213,52	20.213,52	6.000,00	6.000,00	R\$ 26.713,52	9,94%
8.0	PINTURA	100,00%	100,00%	14.900,92	14.900,92	32.150,26	32.150,26	R\$ 24.000,12	18,96%
9.0	SERVIÇOS CONSUMIDORAIS	100,00%	100,00%	4.696,45	4.696,45	50,00%	50,00%	R\$ 4.696,45	2,12%
								100,00%	100,00%
VALOR SEM RIOI		221.885,44		30.265,51		46.791,25		41.811,19	
VALOR RIOI		55.416,61		9.684,34		11.197,82		11.196,62	
VALOR COM RIOI		277.300,05		47.951,71		55.989,11		55.983,82	
VALOR ACUMULADO								55.983,82	217.000,00
PERCENTUAL ACUMULADO								78,43%	78,43%

CHIAZZA C/CS FE AGO/10 DE 2010.

CHANCA DISTRIBUIDORES E SERVIÇOS ENERGÉTICOS
Tudo o que você precisa
 Erick Bezerra Chanca
 DIRETOR EXECUTIVO



Achance Construções e Serviços Eireli ME

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Plates 1-6



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DAS E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL E MARIA NAZARÉ

PARENTE BRAGA - MALHADA GRANDE - LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRÍÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	4,20

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB	4,50
		TOTAL DOS IMPOSTOS
		12,15
	BDI =	25,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI/EPP
DIRETOR: Erick Bezerra Chianca
CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0
Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85)3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chianaconstrucoes.com.br

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI/EPP

Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ
 EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 OBRA: REFORMA DAS E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL E MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA
 - MALHADA GRANDE - LOTE 02
 EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC
 FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)



COMPOSIÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

COD	DESCRÍCÃO	%
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	4,00
	CPRB	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	12,15

FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020.



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA DO ESTADO DO CEARÁ

EMPRESA: CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

OBRA: REFORMA DAS E.M.E.F. ANTONIA DONATO DE ARAÚJO - AREAL E MARIA NAZARÉ PARENTE BRAGA - MALHADA GRANDE

LOTE 02

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC

FONTE: SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO - BDI: 25,00% ENCARGOS: 85,20% (HORA)

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRÍÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGUR CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	Não Incide
B2	FERIADOS	3,71	Não Incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,56	Não Incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19
	TOTAL (A+B+C+D)	85,20	48,69

FORTALEZA CE 05 DE AGOSTO DE 2020.

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Prestador de Serviços nº 0001-66
Número da Inscrição Estadual: 06.456.973-0
Fone: (85) 3491-9293 / 9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI EPP
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

RELAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS

A

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA.



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 – SEDUC

LOTE 02 – REFORMA DAS E.M.E.F ANTONIA DONATO DE ARAUJO –AREAL E MARIA NAZARE PARENTE BRAGA
– MALHADA GRANDE-

Prezados Senhores

Apresentamos a relação das maquinas e equipamentos que estarão à disposição para EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTA EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, objeto da referida Tomada de Preços.

RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS.

DISCRIMINAÇÃO	MODELO	ANO FABRI.	ESTADO DE CONSERV.	QUANTIDADE
01.Alicates - Universal 8 –	FORTG		bom	08 und.
02.Betoneira - 400L -	CSM - 40104271		BOM	03 und.
03.Discos de corte -	VONDER - 4.1/2"		BOM	06 und.
04.Furadeiras -	MAKITA - HP2070 - 1/2"		BOM	09 und.
05.Martelos -	TRAMONTINA -		BOM	02 und.
06.alhadeiras -	PUMA - AT2104		BOM	20 und.
07.Retroescavadeira -	CAT - Modelo 416F2	2000	BOM	01 und
08.ompactador de solo -	NAGANO - 6.5HP	2000	BOM	02 und
09.Tubulares			BOM	250 und
10.Enxadas	AMONTINA		BOM	40 und.
11.Saveiro	VW		BOM	01 und.

Fortaleza (CE), 05 de agosto de 2020.

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ 22.496.219/0001-66

ERICK BEZERRA CHIANCA

CPF 951.474.463-20

RG no. 2000002403898 SSP CE

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Erick Bezerra Chianca

DIRETOR EXECUTIVO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Chianca Construções e Serviços Eireli-EPP

CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

RELAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA

A

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020-SEDUC

LOTE Nº 02-REFORMA DAS E.M.E.F ANTONIA DONATO DE ARAUJO – AREAL E MARIA NAZARÉ PARENTE
BRAGA – MALHADA GRANDE

Prezados Senhores

Apresentamos a relação da Equipe Técnica que se encarregará da EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTA EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, objeto da referida Tomada de Preços.

RELAÇÃO EQUIPE TÉCNICA.

ITEM	NOME	FUNÇÃO	EXP. declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
01.	Erick Chianca	Diretor	20 anos declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
02.	Ednalva Chimenes	Financeiro	05 anos declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
03.	Anto Evilásio Silva	Eletricista	10 anos declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
04.	Fco Carlos S.Costa	Apontador	02 anos declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
05.	Helio da Silva S	Servente	05 anos declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
06.	Daniel Quelroz	Engenheiro	12 declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
07.	Jose Wilson Apolinário	Pedreiro	10 anos declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços
08.	Nerta Barroso	Engenheiro	10 anos declaro que autorizo e estarei disponível p/exec.serviços.

Fortaleza (CE) 05 de agosto de 2020.

Erick Bezerra Chianca
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ 22.496.219/0001-66
ERICK BEZERRA CHIANCA
CPF 951.474.463-20
RG no. 2000002403898 SSP CE

Chianca Construções e Serviços Eireli-EPP
Chianca Construções e Serviços Eireli-EPP
CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0
Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85) 3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DO LOCAL E DE SUAS CONDIÇÕES



A empresa CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, Inscrita no CNPJ sob no. 22.496.219/0001-66 por intermédio de seu Representante Legal o Sr. ERICK BEZERRA CHIANCA portador da Carteira de identidade no. 2000002403898-SSP Ce e do CPF no. 951.474.463-20 declara para os devidos fins, que realizou vistoria no local de execução dos serviços e obras, realizando um exame detalhado, verificando todas as dificuldades dos serviços, tendo pleno conhecimento de todas as informações, das condições locais e dificuldades para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, e ainda, que aceita como válida situação em que se encontra para a realização dos serviços a que se refere ao Edital Tomada de Preços nº 03/2020-EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTA EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO – PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA.

E por ser verdade, assina a presente declaração sob as penas da Lei.

Fortaleza-Ceará., 05 de agosto de 2020.

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Erick Bezerra Chianca
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ No. 22.496.219/0001-66

ERICK BEZERRA CHIANCA

CPF No. 951.474.463-20

[Large handwritten signature over the company stamp]

Chianca Construções e Serviços Eireli-EPP
CNPJ: 22.496.219/0001-66 Ins. Estadual: 06.456.973-0

Endereço: Rua Alan Kardec, nº 774, Sala 27, Cep 60.420-630 Fortaleza - CE,
Fone: (85) 3491-9293/9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO AO DISPOSTO NO INCISO XXXIII DO ART. 7º DA
CONSTITUIÇÃO FEDERAL



A

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 – SEDUC.

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI CNPJ Nº 22.496.219/0001-66 sediada a Rua Alan Kardec, 774 sala 27, ep. 60420-630 Fortaleza Ceará, para efeito de participação na referida Tomada de Preços, vem DECLARAR, sob as penas da lei, em cumprimento ao Inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, que não mantém em seu quadro de pessoal menor de 18 (dezoito) anos em horário noturno de trabalho ou em serviços perigosos ou insalubres, não possuindo ainda, qualquer trabalho de menor d 16 (dezesseis) anos, salvo condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) ANOS.

Ressalva:

() Emprega menor, a partir de 14(Quatorze) anos na condição de aprendiz.

Fortaleza, 05 de agosto de 2020.

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Erick Bezerra Chianca
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ No. 22.496.219/0001-66

ERICK BEZERRA CHIANCA

CPF No. 951.474.463-20



A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA.

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 - SEDUC



DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO MICRO EMPRESA OU EMPRESA DE
PEQUENO PORTE – ME/EPP

DECLARAÇÃO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI, CNPJ nº 22.496.219/0001-66 endereço Rua Alan Kardec, 774 loja 27 – Montese – Fortaleza-CE, para efeito de participação na referida Tomada de Preços, vem DECLARAR sob as penas da lei, que cumpre os requisitos legais para qualificação com Empresa de Pequeno Porte, conforme o art. 3º da Lei Complementar nº 123/2016 e que não está sujeita a quaisquer dos impedimentos do § 4º desse artigo, estando apta a usufruir do tratamento diferenciado estabelecido nos arts. 42 a 49 da mencionada lei com as alterações da Lei Complementar nº 147/2014.

Fortaleza-Ceará., 05 de agosto de 2020..



Jose Eliano Frotta Cysne Filho
José Eliano Frotta Cysne Filho
CONTADOR - CRC/CE 13592/0-1
CPF: 456.347.003-10

JOSE ELIANO
FROTA CYSNE
FILHO:45634700310

Assinado de forma digital por JOSE
ELIANO FROTA CYSNE
FILHO:45634700310
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI
Multiplicativa5, ou=20937130000162,
ou=Certificado PF A1, cn=JOSE
ELIANO FROTA CYSNE
FILHO:45634700310
Dados: 2020.08.04 14:28:42 -03'00'

DECLARAÇÃO FORMAL

**REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020 – EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE
REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTA EM ESCOLAS DA REDE
MUNICIPAL DE ENSINO.**

ERICK BEZERRA CHIANCA portador do RG Nº 2000002403898 SSP CE e do CPF Nº 951.474.463-20 como representante devidamente constituído de CNPJ Nº 22.496.219/0001-66 CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, doravante denominado sócio proprietário, para fins do disposto no Edital de Tomada de Preço 03/2020-SEDUC, declara que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico, considerados essenciais para a execução contratual.

Fortaleza CE, 05 DE AGOSTO DE 2020.



Atenciosamente,

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Erick Bezerra Chianca
Erick Bezerra Chianca
DIRETOR EXECUTIVO

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ No. 22.496.219/0001-66

ERICK BEZERRA CHIANCA

CPF No. 951.474.463-20

CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP
DIRETOR EXECUTIVO
E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

Fortaleza – Ceará., 05 de agosto de 2020.

À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020-SEDUC

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE
COBERTA EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO

LOTE 02

Prezados Senhores,

Tendo examinado o edital da Tomada de Preços no. 03/2020 , eu Daniel Queiroz de Moraes portador da Carteira e Registro o CREA/RNP No. 0606341307 CE. DECLARO estar ciente e de acordo com a minha inclusão pela Empresa **CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, como Responsável Técnico pelos trabalhos objeto da licitação em referência.

Nos termos do edital informo abaixo a minha experiência

Item	Descrição da obra	No.Registro no CREA	Empresa executora
01	Construção de uma edificação comercial mista com uma área de 5.000 m2	203950/2020	Chianca Const.e Serv.Eirell

Daniel Queiroz de Moraes
Daniel Queiroz de Moraes
Fone: 085 3491-9293 / 9 9629-8858 E-mail: erick@chiancaconstrucoes.com.br

RNP CREA CE 0606341307CE

ENGENHEIRO CIVIL

Fortaleza – Ceará., 05 de agosto de 2020.



À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITÉRIA

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020-SEDUC

OBJETO: EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE COBERTA EM ESCOLAS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO

LOTE 02.

Prezados Senhores,

Tendo examinado o edital da Tomada de Preços no. 03/2020 , eu Nertan Fonseca Barroso portador da Carteira e Registro o CREA/RNP No. 0607575611 CE. DECLARO estar ciente e de acordo com a minha inclusão pela Empresa **CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, como Responsável Técnico pelos trabalhos objeto da licitação em referência.

Nos termos do edital informo abaixo a minha experiência

Item	Descrição da obra	No.Registro no CREA	Empresa executora
01	Construção de uma unidade comercial, medindo 1600m ² situado na Av. Val paraíso 1693 Conj. Ceará., cep. 60870-440	181899/2019	Nocal Estruturas e Construções Ltda.



Nertan Fonseca Barroso

RNP CREA CE 0607575611/CE

ENGENHEIRO CIVIL

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA QUITERIA

À: Comissão Permanente de Licitação

CONCORRENCIA N. 03/2020



DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE VINCULAÇÃO

Prezados Senhores,

Tendo examinado o edital da CONCORRENCIA 03/2020 , eu Daniel Queiroz de Moraes portador da Carteira e Registro o CREA/RNP No. 0606341307 CE. DECLARO o compromisso de vinculação contratual futura com a Empresa CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, caso se sagre vencedora para a execução dos serviços da referida concorrência.

Atenciosamente,



CHIANCA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-EPP

Daniel Queiroz de Moraes
Eng. Civil - CREA-CE: 42751
RNP CREA-CE 0606341307CE