

PROPOSTA DE PREÇOS

MILHÃ-CE, 11 de agosto de 2022

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA
Comissão Permanente de Licitação
Pedra Branca/CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 021/2022

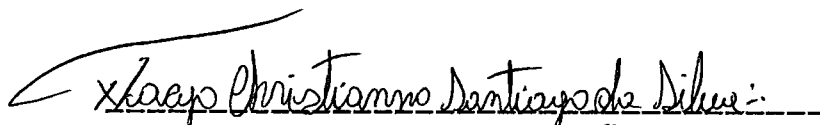
Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos às V.S.as, nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº 021/2022**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA DO NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE NO MUNICÍPIO DE PEDRA BRANCA/CE**, pelo preço global de **R\$ 119.621,82 (cento e dezenove mil, seiscentos e vinte e um reais e oitenta e dois centavos)**, com prazo de execução de **90 (noventa) dias**, obedecendo os prazos estabelecidos no Cronograma físico-financeiro.

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

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

Atenciosamente,

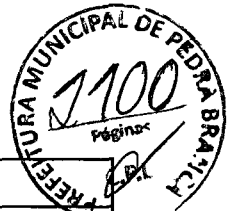


T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ.: 10.787.147/0001-27

TACYO CHRISTIANNO SANTIAGO DA SILVA
SOCIO ADMINISTRADOR

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27



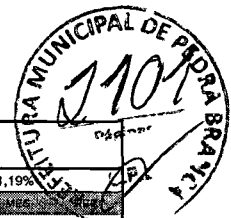


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA: 11/08/2022	BDI: 31,19%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC 2022/08 - Fortaleza	112,76%
LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
		SICRO 2022/04 COM DESONERAÇÃO	- 07/2022
		SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46%
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO - R\$	PREÇO TOTAL - R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.908,20
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	190,82	1.908,20
2	DEMOLIÇÃO						1.880,50
2.1	C3038	RETIRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO	SEINFRA	UN	6,00	95,30	571,80
2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,52	69,37	174,81
2.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	2,28	18,50	42,18
2.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	0,56	30,07	16,84
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	18,59	57,82	1.074,87
3	PAREDES E PAINÉIS						369,06
3.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	7,99	46,19	369,06
4	REVESTIMENTOS						10.113,53
4.1	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	23,48	131,77	3.093,96
4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	34,94	7,99	279,17
4.3	C4002	REBOCO C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=20 mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	34,94	48,54	1.695,99
4.4	C1218	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	109,21	46,19	5.044,41
5	PINTURA EXTERNA						8.267,43
5.1	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	48,00	19,64	942,72
5.2	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	8,32	18,67	155,33
5.3	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	188,86	32,82	6.198,39
5.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	19,80	49,04	970,99
6	LETREIRO METÁLICO						3.145,05
6.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	29,00	108,45	3.145,05
7	PINTURA INTERNA						38.427,46
7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	776,10	15,39	11.944,18
7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	776,10	25,08	19.464,59
7.3	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	341,21	20,57	7.018,69
8	COBERTURA						27.289,08
8.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	472,62	57,74	27.289,08
9	IMPERMEABILIZAÇÃO CALHA						843,24
9.1	C1459	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ APLICAÇÃO DIRETA DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL SEGUIDA DE APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	12,00	70,27	843,24
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						7.235,93
10.1	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	217,95	217,95
10.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	296,06	1.776,36
10.3	C4371	ARANDELA BLINDADA	SEINFRA	UN	5,00	264,19	1.320,95
10.4	C1641	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/4 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	3,00	193,89	581,67
10.5	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	25,00	133,56	3.339,00
11	ESQUADRIAS						7.371,55
11.1	C1893	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	4,80	434,48	2.085,50
11.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00	155,83	467,49
11.3	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	6,00	37,94	227,64

Antônio Francisco M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE nº 061971969-9
CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022	BDI : 31,19%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	COMPOSIÇÃO	
LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SBC	2022/08 - Fortaleza 112,76% - 08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO - - 07/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNHO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.4	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	4.590,92	4.590,92
12	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS						2.802,73
12.1	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	15,00	59,04	885,60
12.2	C2360	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	14,00	27,44	384,16
12.3	C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	5,00	17,87	89,35
12.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	33,00	23,93	789,69
12.5	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	487,96	487,96
12.6	C2168	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00	165,97	165,97
13	BANCADAS E ACESSÓRIOS						1.848,79
13.1	C4065	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1,86	384,96	716,03
13.2	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S	SEINFRA	M	4,00	283,19	1.132,76
14	GUARDA CORPO						4.377,27
14.1	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M	14,94	292,99	4.377,27
15	ADM OBRA						3.742,00
15.1	100000009	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	37,42	3.742,00
						VALOR EM TOTAL	26.439,38
						VALOR ORÇAMENTO	31.182,43
						VALOR TOTAL	115.521,82

Antônio Francielleton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA :	11/08/2022	BDI :	31,19%	
DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,96900000	35,59	34,49
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,95000000	24,99	23,74
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,27500000	12,61	53,91
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,14250000	15,54	2,21
TOTAL Material:					114,35	

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:					31,10	
VALOR:					145,45	

2.1. C3038 - RETIRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO (UN)

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:					72,64	
VALOR:					72,64	

2.2. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,55	46,65
TOTAL Mão de Obra:					52,88	
VALOR:					52,88	

2.3. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,77	1,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
TOTAL Mão de Obra:					14,10	
VALOR:					14,10	

2.4. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,77	2,70
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,55	20,22
TOTAL Mão de Obra:					22,92	

Antônio Francisco M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE nº 061971969-9
CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA :	11/08/2022	BDI : 31,19%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	FORTE	SEINFRA	UNID
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, N° 05	COEFICIENTE	2022/08 - Fortaleza	112,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	PREÇO UNITÁRIO	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

VALOR:	22,92
--------	-------

2.5. C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS (M2)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					44,07
VALOR:					44,07

3.1. C0047 - ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00931000	67,50
I0229	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	SEINFRA	UN	12,35000000	1,57
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,39650000	1,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,39650000	0,56
TOTAL Material:					22,34

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					12,87
VALOR:					35,21

4.1. C4431 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,04500000	33,33
TOTAL Material:					34,83

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,55
TOTAL Mão de Obra:					50,85

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	737,92
TOTAL Serviço:					14,76
VALOR:					100,44

4.2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00579500	67,50
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30850000	0,56

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256

Antônio Francelliton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/06/2022		BDI : 31,19%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%
	LOCAL:	RUA JUDITH EMERALDO, Nº 05	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	
Composição			PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	1,68
-----------------	------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,77	2,08
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,55	2,33
TOTAL Mão de Obra:					4,41

VALOR:	6,09
--------	------

4.3. C4002 - REBOCO C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=20 mm P/ PAREDE (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,01440000	21,19	0,31
TOTAL Equipamento:					0,31

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0117 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REBOCO	SEINFRA	KG	26,60000000	0,56	14,90
TOTAL Material:					14,90

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
TOTAL Mão de Obra:					21,79

VALOR:	37,00
--------	-------

4.4. C1218 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP=20 mm P/ TETO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02308500	67,50	1,56
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,07800000	1,10	3,39
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,07800000	0,56	1,72
TOTAL Material:					6,67

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,77	14,54
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,90000000	15,55	14,00
TOTAL Mão de Obra:					28,54

VALOR:	35,21
--------	-------

5.1. C1621 - LETREIRO - LETRA EM PAREDES (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,47500000	0,55	0,26
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,06650000	12,08	0,80
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,28500000	2,92	0,83
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,07600000	21,25	1,62
TOTAL Material:					3,51

Antônio Francielton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA :	11/08/2022	BDI : 31,19%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
	LOCAL:	RUA JUDITH EMERALDO, Nº 05	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,25000000	16,77	4,19
I2395 PINTOR	SEINFRA H	0,35000000	20,77	7,27
TOTAL Mão de Obra:				11,46
VALOR:				14,97

6.2. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA L	0,18050000	13,32	2,40	
I2079 TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA KG	0,29450000	7,63	2,25	
TOTAL Material:				4,65	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,20000000	16,77	3,35
I2395 PINTOR	SEINFRA H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:				9,58
VALOR:				14,23

5.3. C1616 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA L	0,04750000	17,19	0,82	
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,23750000	0,55	0,13	
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA L	0,11400000	11,91	1,36	
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA L	0,22800000	24,59	5,61	
TOTAL Material:				7,92	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,40000000	16,77	6,71
I2395 PINTOR	SEINFRA H	0,50000000	20,77	10,39
TOTAL Mão de Obra:				17,10
VALOR:				25,02

5.4. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA L	0,02850000	17,19	0,49	
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA L	0,15200000	24,99	3,80	
I1346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA UN	0,28500000	1,69	0,48	
I2293 ZARCÃO	SEINFRA L	0,11400000	22,58	2,57	
TOTAL Material:				7,34	

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,80000000	16,77	13,42
I2395 PINTOR	SEINFRA H	0,80000000	20,77	16,62

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256

Antônio Francielton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE nº 061971969-9
 CPF 051.273.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA :	11/08/2022	BDI : 31,19%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,70%
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	30,04
VALOR:	37,38

6.1. C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00380000	74,72	0,28
I0301 BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,85000000	0,20	0,57
I0539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	0,71250000	21,18	15,09
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,95000000	0,56	0,53
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,07600000	24,99	1,90
I1582 PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	2,85000000	0,62	1,77
I2293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,06650000	22,58	1,50
TOTAL Material:					21,64

Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,77	16,62
I1858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra:					61,03
VALOR:					82,67

7.1. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,38000000	0,55	0,21
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,66500000	2,92	1,94
TOTAL Material:					2,15

Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:					9,58
VALOR:					11,73

7.2. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,23750000	0,55	0,13
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11400000	12,08	1,38
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,16150000	21,25	3,43
TOTAL Material:					4,94

Mão de Obra	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256

Antônio Francielton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE nº 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA :	11/08/2022	BDI : 31,19%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NÚCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%

I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,77	8,31
					TOTAL Mão de Obra:	14,18
					VALOR:	19,12

7.3. C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,18050000	13,32	2,40
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,48450000	7,63	3,70
					TOTAL Material:	6,10

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
					TOTAL Mão de Obra:	9,58
					VALOR:	15,68

8.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	5,70000000	0,71	4,05
					TOTAL Material:	4,05

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
					TOTAL Mão de Obra:	39,96
					VALOR:	44,01

9.1. C1459 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ APLICAÇÃO DIRETA DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL SEGUIDA DE APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02470000	67,50	1,67
I0801	CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	SEINFRA	KG	1,90000000	3,62	6,88
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,09200000	0,56	2,85
I1089	EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	KG	0,14250000	13,89	1,98
I1521	MEMBRANA ACRILICA	SEINFRA	KG	1,52000000	14,97	22,75
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	0,95000000	5,23	4,97
					TOTAL Material:	41,10

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
					TOTAL Mão de Obra:	12,46
					VALOR:	53,56

(Handwritten Signature)
Antônio Francelliton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

(Handwritten Signature)

TCS da Silva
Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA :	11/08/2022	BDI :	31,19%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	FORTE:	SEINFRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022	
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

10.1. C2066 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,95000000	32,39	30,77
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,95000000	31,86	30,27
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,95000000	26,34	25,02
I1747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	0,95000000	36,87	35,03
TOTAL Material:						121,09

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
TOTAL Mão de Obra:						45,04
VALOR:						166,13

10.2. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	11,40000000	1,96	22,34
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	0,95000000	1,76	1,67
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,95000000	10,21	9,70
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	0,95000000	2,02	1,92
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,09500000	9,50	0,90
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,85000000	3,50	9,98
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	0,95000000	2,61	2,48
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,85000000	0,82	2,34
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	0,95000000	22,29	21,18
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	1,90000000	0,88	1,67
TOTAL Material:						74,18

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,55	38,88
TOTAL Mão de Obra:						151,50
VALOR:						225,67

10.3. C4371 - ARANDELA BLINDADA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8223	ARANDELA BLINDADA	SEINFRA	UN	0,95000000	174,96	166,21
TOTAL Material:						166,21

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93700000	16,77	15,71
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,93700000	20,77	19,46

T. C. S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 10.787.147/0001-27
 Rua Gervasio Moreira, 791 - Padre Cicero - CEP: 63.635-000
 Milhã-Ceará/CE - FONE: (88) 35291256

Página: 9

Antônio Franciellon M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022		BDI : 31,19%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	FONTE:	SEINFRA	UNID:	UN
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SBC:	2022/08 - Fortaleza	112,76%	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
			SICRO:	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
			SICRO:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	07/2022
			SINAPI:	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	05/2022
			Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	35,17
VALOR:	201,38

10.4. C1641 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/4 LÂMPADAS DE 20W (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11366	LUMINARIA FLUORESCENTE 4X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	0,95000000	96,28	91,47
TOTAL Material:						91,47

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	16,77	25,16
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
TOTAL Mão de Obra:						56,32
VALOR:						147,79

10.5. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	0,95000000	63,69	60,51
TOTAL Material:						60,51

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	16,77	18,45
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,77	22,85
TOTAL Mão de Obra:						41,30
VALOR:						101,81

11.1. C1993 - PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS) (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11705	PORTA DE FICHA EMBUTIDA	SEINFRA	M2	0,95000000	268,78	255,34
TOTAL Material:						255,34

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,02000000	16,77	33,88
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,02000000	20,77	41,96
TOTAL Mão de Obra:						75,84
VALOR:						331,18

11.2. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,95000000	46,00	43,70
TOTAL Material:						43,70

Antônio Francielton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022		BDI: 9%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, N° 05	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
					TOTAL Mão de Obra:	75,08
					VALOR:	118,78

11.3. C1144 - DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2" (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	0,95000000	18,69	
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	5,70000000	0,86	
					TOTAL Material:	19,55

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	4,19	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	5,19	
					TOTAL Mão de Obra:	9,38
					VALOR:	28,92

11.4. C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,47000000	16,80	
I0494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,23500000	5,41	
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,23500000	28,28	
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,47000000	86,97	
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,47000000	71,83	
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,23500000	133,22	
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,47000000	1.492,72	
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,47000000	29,71	
I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,47000000	89,34	
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,66830000	1.545,16	
					TOTAL Material:	3.499,44
					VALOR:	3.499,44

12.1. C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I1770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	UN	0,95000000	8,66	
					TOTAL Material:	8,66
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	16,43	
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	19,91	
					TOTAL Mão de Obra:	36,34

Antônio Francielton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

Handwritten signature

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
SANTIAGO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS T.C.S. DA SILVA CONSTRUÇÕES EIRELI	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022		BDI : 31,19%
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR: 45,00

12.2. C2360 - TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANÉIS (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0080	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	SEINFRA	UN	2,85000000	1,40	3,99
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02850000	41,33	1,18
I2014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	SEINFRA	UN	0,95000000	5,26	5,00
TOTAL Material:						10,17

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	16,77	4,86
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	20,32	5,89
TOTAL Mão de Obra:						10,75

VALOR: 20,92

12.3. C1552 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01425000	45,16	0,64
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	0,95000000	1,86	1,77
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02090000	39,22	0,82
TOTAL Material:						3,23

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	16,77	4,70
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	20,32	5,69
TOTAL Mão de Obra:						10,39

VALOR: 13,62

12.4. C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00712500	45,16	0,32
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01045000	39,22	0,41
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,95950000	6,65	6,38
TOTAL Material:						7,11

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,32	6,10
TOTAL Mão de Obra:						11,13

VALOR: 18,24

12.5. C0986 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Antônio Francielton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE nº 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

Handwritten signature

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA :	11/08/2022	BDI : 31,19%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	FONTES:				
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SBC	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
			SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	05/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	0,95000000	93,71	89,02
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,95000000	17,71	16,82
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,79800000	0,28	0,22
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,95000000	129,00	122,55
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	0,95000000	77,33	73,46
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	0,95000000	14,99	14,24
TOTAL Material:						316,31

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	16,77	25,16
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,32	30,48
TOTAL Mão de Obra:						55,64
VALOR:						371,95

12.6. C2168 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 32mm (1 1/4") (UN)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,42500000	0,28	0,40
I1808	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	0,95000000	95,66	90,88
TOTAL Material:						91,28

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	16,77	15,93
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,95000000	20,32	19,30
TOTAL Mão de Obra:						35,23
VALOR:						126,51

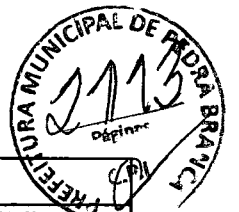
13.1. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)						
Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,47000000	0,56	1,38
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,99750000	222,64	222,08
I7890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,23750000	3,87	0,92
TOTAL Material:						224,38

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	15,55	27,21
TOTAL Mão de Obra:						58,37

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	427,66	10,69
TOTAL Serviço:						10,69
VALOR:						293,44

Antônio Franciscoilton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE n 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022		BDI : 31,19%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	SEINFRA	2022/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2022
	LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2022
SINAPI			2022/04 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	05/2022	
Composição		PROPRIA		0,00%	0,00%		

13.2. C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWC'S (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00047500	74,72	0,04
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,14250000	0,56	0,08
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	0,95000000	194,04	184,34
TOTAL Material:						184,46

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,77	5,19
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,55	5,44
TOTAL Mão de Obra:						31,40

VALOR: 215,86

14.1. C0924 - CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00285000	67,50	0,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,71250000	0,56	0,40
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,04500000	194,04	202,77
TOTAL Material:						203,36

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,55000000	20,77	11,42
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,55	8,55
TOTAL Mão de Obra:						19,97

VALOR: 223,33

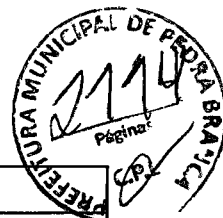
15.1. 100000009 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Não Oficial	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
100000009	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	null	%	1,00000000	28,52	28,52
TOTAL Não Oficial:						28,52

VALOR: 28,52


Antônio Francielleton M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE n 061971969-9
CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27



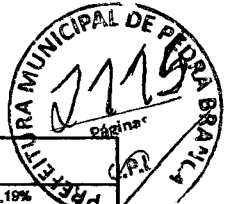
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022 BDI : 31,19%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	COMPOSIÇÃO:
LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SBC 2022/08 - Fortaleza 112,76% - 08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
		SICRO 2018/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017
		SICRO 2022/04 COM DESONERAÇÃO - 07/2022
		SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022
		Composição PROPRIA 0,00% 0,00%

100000009 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
NÃO OBRAS	OBRA	UNID	DEPENDENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL	
100000009	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	null	%	1,00000000	28,52	28,52
					TOTAL Não Oficial:	28,52
					VALOR:	28,52


Antonio Franciellon M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE n 061971969-9
CPF 051.275.453-57



TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

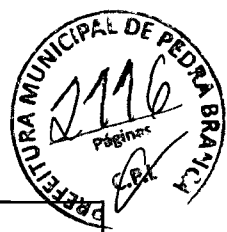


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA: 11/08/2022	BDI: 31,19%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SBC	202208 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%
		SICRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO -
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55%
		Composição	PROPRIA 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.908,20	100,00 % 1.908,20			100,00 % 1.908,20
2	DEMOLIÇÃO	1.880,50	100,00 % 1.880,50			100,00 % 1.880,50
3	PAREDES E PAINEIS	369,06	100,00 % 369,06			100,00 % 369,06
4	REVESTIMENTOS	10.113,53		100,00 % 10.113,53		100,00 % 10.113,53
5	PINTURA EXTERNA	8.267,43		100,00 % 8.267,43		100,00 % 8.267,43
6	LETREIRO METALICO	3.145,05		100,00 % 3.145,05		100,00 % 3.145,05
7	PINTURA INTERNA	38.427,46	100,00 % 38.427,46			100,00 % 38.427,46
8	COBERTURA	27.289,08		100,00 % 27.289,08		100,00 % 27.289,08
9	IMPERMEABILIZAÇÃO CALHA	843,24	100,00 % 843,24			100,00 % 843,24
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS	7.235,93		100,00 % 7.235,93		100,00 % 7.235,93
11	ESQUADRIAS	7.371,55		100,00 % 7.371,55		100,00 % 7.371,55
12	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	2.802,73		50,00 % 1.401,37	50,00 % 1.401,36	100,00 % 2.802,73
13	BANCADAS E ACESSÓRIOS	1.848,79		50,00 % 924,40	50,00 % 924,39	100,00 % 1.848,79
14	GUARDA CORPO	4.377,27		50,00 % 2.188,64	50,00 % 2.188,63	100,00 % 4.377,27
15	ADM OBRA	3.742,00	33,33 % 1.247,21	33,33 % 1.247,21	33,34 % 1.247,58	100,00 % 3.742,00
		119.621,82	44.675,67	69.184,19	5.761,96	119.621,82
			44.675,67	113.859,86	119.621,82	

Antônio Franciellton M. Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-CE nº 061971969-9
 CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
 Construções EIRELI
 CNPJ: 10.787.147/0001-27



COMPOSIÇÃO DO BDI			
OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022	BDI : 31,19%
DESCRIÇÃO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	FORTE	
LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, Nº 05	SBC	2022/08 - Fortaleza 112,76% - 08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017
		SICRO	2022/04 COM DESONERAÇÃO - - 07/2022
		SINAPI	2022/04 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 05/2022
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,60
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	TOTAL	7,10
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	1,00
L	Lucro	8,96
	TOTAL	9,96
I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 31,19%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Antônio Francielton M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE n 061971969-9
CPF 051.273.453-57

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27

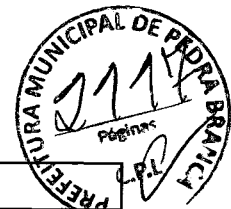


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	DATA : 11/08/2022	BDI : 31,19%
DESCRICO:	REFORMA NUCLEO DE ARTE E CULTURA MARIA GUIOMAR LINS CAVALCANTE	FORTE	VERAO
LOCAL:	RUA JUDITH ESMERALDO, N° 05	SBC	2022/08 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO
		SICRO	2016/11 COM DESONERACAO
		SICRO	2022/04 COM DESONERACAO
		SINAPI	2022/04 COM DESONERACAO
		Composioe	PROPRIA
			HORA
			MES
			REP
			08/2022
			-
			83,85%
			47,76%
			05/2021
			-
			03/2017
			-
			07/2022
			83,55%
			47,46%
			05/2022
			0,00%
			0,00%



COD	DESCRICO	HORA %	MES %
A	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 Educaço	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Antônio Franciellton M. Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-CE n 061971969-9
CPF 051.275.453-57

TCS da Silva
Construções EIRELI
CNPJ: 10.787.147/0001-27