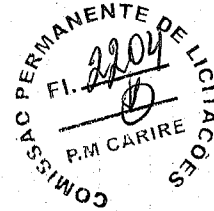


**CARTA PROPOSTA**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO



**REFERÊNCIA:** TOMADA DE PREÇOS Nº 016/2022/SMI-TP

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL.

**RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE:** TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

**NOME FANTASIA DA PROPONENTE:** TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS.

**ENDEREÇO:** RUA DOMITÍLIA MARIA DA CONCEIÇÃO, 510, PAULO MALAQUIAS, GROAÍRAS, CEARÁ, CEP.: 62.190-000.

**CNPJ:** 20.160.697/0001-75.

**C.G.F.:** 06.347299-6

**INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 23000568.

**CONTATOS:** (88) 9.9448-1441.

grupotecta@hotmail.com

**BANCO:** BANCO DO BRASIL.

**AGÊNCIA:** 4272-2

**CONTA CORRENTE:** 380-8.

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida à Rua Domitilia Maria da Conceição, 510, Paulo Malaquias, no município de Groaíras, Ceará, inscrita no CNPJ Nº 20.160.697/0001-75, que tem como seu responsável legal o Sr. FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO, engenheiro civil/ empresário, casado, residente e domiciliado à Rua Francisco das Chagas Barreto Lima, 938, Campo dos Velhos, Sobral, Ceará, portador do CPF Nº 035.229.633-00 e RG Nº 2005031072900, apresenta a presente proposta para a prestação dos serviços discriminados na planilha anexa, em conformidade com o Edital do certame acima referenciado. No valor total da proposta, especificado na Planilha de Preços em anexo, já estão inclusos todos os custos, lucros e encargos fiscais.

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA:** R\$ 577.601,23 (Quinhentos e Setenta e Sete Mil Seiscentos e Um reais e Vinte e Três centavos).

**PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA:** 04 (Quatro) meses.

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 120 (Cento e Vinte) dias.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como as cláusulas e condições estabelecidas nesta Tomada de Preços.


Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que nos preços oferecidos estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital de licitação e seus anexos.

Groaíras-Ce, 06 de Outubro de 2022.

Atenciosamente,

  
TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 20.160.697/0001-75  
FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SAO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SAO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

**DATA:** 06/10/2022 **BDI:** 25,44%

**VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 83,85% **DIA:** 47,76% **MES:** 05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO(S)			PREÇO TOTAL(R\$)
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	150,24	38,22	188,46	282,69
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	2.368,27	3,89	0,99	4,88	11.557,16
1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.368,73	0,25	0,06	0,31	734,31
1.4	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	23,02	229,15	58,30	287,45	6.617,10
1.5	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	13,46	52,88	13,45	66,33	892,80
1.6	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	62,81	7,26	1,85	9,11	572,20
1.7	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	253,39	8,81	2,24	11,05	2.799,96
1.8	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	47,88	21,80	5,55	27,35	1.309,52
1.9	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	236,83	3,39	0,86	4,25	1.006,53
1.10	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	369,60	28,58	7,27	35,85	13.250,16
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	39,34	41,21	10,48	51,69	2.033,48
2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	710,38	88,78	22,59	111,37	79.115,02
<b>3</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>								
3.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	262,26	51,04	12,98	64,02	16.789,89
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	52,45	608,32	154,76	763,08	40.023,55
3.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	396,90	22,15	5,63	27,78	11.025,98
3.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	15,00	105,29	26,79	132,08	1.981,20
									<b>39.022,43</b>
									<b>81.148,50</b>
									<b>269.612,41</b>

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
PM CARIRÉ  
FI. 2205



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL		
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE		
<b>DATA:</b> 06/10/2022		<b>BDI:</b> 25,44%	
<b>SEINBRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO		<b>89,85%</b>	<b>47,76%</b>

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTID	VALOR UNITÁRIO (R\$)			PREÇO TOTAL (R\$)
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.5	C1863	PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	1.871,73	51,20	13,03	64,23	120.221,22
3.6	C4064	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	34,87	405,99	103,28	509,27	17.758,24
3.7	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	10,62	23,13	5,88	29,01	308,09
3.8	C1431	GRAMA EM PLACAS INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	SEINFRA	M2	294,59	19,23	4,89	24,12	7.105,51
3.9	C3061	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	SEINFRA	UN	19,00	80,37	20,45	100,82	1.915,58
3.10	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	131,13	6,16	1,57	7,73	1.013,63
3.11	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	131,13	32,73	8,33	41,06	5.384,20
3.12	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	UN	1,00	3.697,18	940,56	4.637,74	4.637,74
3.13	COMP1	LIXEIRAS DE CONCRETO C COBERTURA EM ESTRUTURA EM AÇO E REVESTIMENTO DE PORCELANATO		UN	7,00	933,19	237,40	1.170,59	8.194,13
3.14	COMP2	BANCO DE MADEIRA C/ ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3"		UN	30,00	613,12	155,98	769,10	23.073,00
3.15	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	131,13	25,34	6,45	31,79	4.168,62
3.16	C0113	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS	SEINFRA	M2	78,26	61,24	15,58	76,82	6.011,93
<b>4</b>	<b>QUIOSQUES</b>								<b>73.369,39</b>
4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	3,99	41,21	10,48	51,69	206,24
4.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	36,01	66,02	16,80	82,82	2.982,35
4.3	C0842	CONCRETO PMBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO S/O C/ LIT.	SEINFRA	M3	2,54	412,15	104,85	517,00	1.313,18
4.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,54	134,84	34,30	169,14	429,62
4.5	C2886	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,41	1.654,77	420,97	2.075,74	851,05
4.6	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	99,72	59,52	15,14	74,66	7.445,10

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
 P.M. CARIRÉ

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

**DATA:** 06/10/2022 **BDI:** 25,44%

CONTÉ	VERSÃO	HORA	DIÁRIO
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
4.7	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	199,44	6,16	1,57	7,73	1.541,67
4.8	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	69,67	32,73	8,33	41,06	2.860,65
4.9	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	45,21	31,87	8,11	39,98	1.807,50
4.10	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	45,21	132,45	33,70	166,15	7.511,64
4.11	C3002	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO	SEINFRA	M2	31,28	128,09	32,59	160,68	5.026,07
4.12	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,19	520,25	132,35	652,60	1.429,19
4.13	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	92,00	87,80	22,34	110,14	10.132,88
4.14	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	92,00	63,06	16,04	79,10	7.277,20
4.15	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	35,90	26,49	6,74	33,23	1.192,96
4.16	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	55,08	11,92	3,03	14,95	823,45
4.17	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m	SEINFRA	UN	4,00	817,31	207,92	1.025,23	4.100,92
4.18	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	13,26	322,01	81,92	403,93	5.356,11
4.19	C1284	ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO	SEINFRA	M2	3,60	386,07	98,22	484,29	1.743,44
4.20	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	7,20	63,99	16,28	80,27	577,94
4.21	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	20,40	84,49	21,49	105,98	2.161,99
4.22	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	3,40	78,19	19,89	98,08	333,47
4.23	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	734,77	186,93	921,70	1.843,40
4.24	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	2,00	264,27	67,23	331,50	663,00
4.25	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	69,67	15,04	3,83	18,87	1.314,67

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
P.M. CARIRÉ-CE

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SAO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SAO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

**DATA:** 06/10/2022 **BDI:** 25,44%

FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
		47,76%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		COMBDI	PREÇO TOTAL/RS
						SEM BDI	BDI		
4.26	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	76,87	25,34	6,45	31,79	2.443,70
<b>5</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							<b>50.058,37</b>
5.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	9,67	41,21	10,48	51,69	499,84
5.2	C1711	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	22,00	4,50	1,14	5,64	124,08
5.3	C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	58,00	3,09	0,79	3,88	225,04
5.4	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	271,33	6,00	1,53	7,53	2.043,11
5.5	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	151,00	7,19	1,83	9,02	1.362,02
5.6	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	107,00	8,56	2,18	10,74	1.149,18
5.7	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	21,00	445,16	113,25	558,41	11.726,61
5.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	20,67	5,26	25,93	77,79
5.9	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	84,77	21,57	106,34	106,34
5.10	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	84,77	21,57	106,34	106,34
5.11	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	167,16	12,91	3,28	16,19	2.706,32
5.12	C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	74,65	21,80	5,55	27,35	2.041,68
5.13	C2090	QUADRO P/MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.340,31	340,97	1.681,28	1.681,28
5.14	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	171,23	43,56	214,79	429,58
5.15	C2010	POSTE DE FERRO P/JARDIM H=2.80M, C/GLOBO DE VIDRO, S/ LÂMPADA	SEINFRA	UN	14,00	336,35	85,57	421,92	5.906,88
5.16	C4805	LUMINARIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	SEINFRA	UN	28,00	500,78	127,40	628,18	17.589,04
5.17	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	37,40	15,12	3,85	18,97	709,48

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
P.M. CARIRÉ  
05/10/2022

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

**DATA:** 06/10/2022 **BDI:** 25,44%

**SEINFRA** 027.1 COM DESONERAÇÃO 85,85% 47,76% 08/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO(S)		COMBID	PREÇO TOTAL(R\$)
						SEM BDI	BDI		
5.18	C4113	SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA. PARA LÂMPADAS DICRÓICAS DIVERSAS	SEINFRA	UN	8,00	156,82	39,90	196,72	1.573,76
<b>6</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>							<b>32.063,24</b>
6.1	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	2,00	93,99	23,91	117,90	235,80
6.2	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	4,00	8,68	2,21	10,89	43,56
6.3	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	4,00	48,25	12,27	60,52	242,08
6.4	C1568	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm)	SEINFRA	UN	10,00	11,36	2,89	14,25	142,50
6.5	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	42,00	7,62	1,94	9,56	401,52
6.6	C0955	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	4,00	15,13	3,85	18,98	75,92
6.7	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	5,00	8,58	2,18	10,76	53,80
6.8	C2400	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	2,00	14,10	3,59	17,69	35,38
6.9	C2398	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2" X 3/4" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	2,00	31,90	8,12	40,02	80,04
6.10	C2391	TE PVC SOLD./ROSCA D=32mmX32mmX1"	SEINFRA	UN	2,00	16,86	4,29	21,15	42,30
6.11	C2616	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	360,56	7,47	1,90	9,37	3.378,45
6.12	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	2,40	11,57	2,94	14,51	34,82
6.13	C2618	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	5,66	17,23	4,38	21,61	122,31
6.14	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	4,00	434,86	110,63	545,49	2.181,96
6.15	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	8,85	13,32	3,39	16,71	147,88
6.16	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=60mm (2")	SEINFRA	M	5,22	18,55	4,72	23,27	121,47
6.17	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	12,14	32,80	8,34	41,14	499,44

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
P.M. CARIRÉ

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

**DATA:** 06/10/2022 **BDI:** 25,44%

**SEINFRA** **VERSÃO** **HORA** **MES** **DATA REF.**

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIOS		COM BDI	PREÇO TOTALS
						SEM BDI	BDI		
6.18	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	8,00	12,80	3,26	16,06	128,48
6.19	C4398	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	6,00	14,81	3,77	18,58	111,48
6.20	C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	UN	2,00	16,60	4,22	20,82	41,64
6.21	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	8,00	28,14	7,16	35,30	282,40
6.22	C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	UN	2,00	35,09	8,93	44,02	88,04
6.23	C3994	JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2")	SEINFRA	UN	2,00	23,59	6,00	29,59	59,18
6.24	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	734,77	186,93	921,70	1.843,40
6.25	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	594,46	151,23	745,69	1.491,38
6.26	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	574,24	146,09	720,33	1.440,66
6.27	C2498	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	4,00	46,75	11,89	58,64	234,56
6.28	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	303,97	77,33	381,30	762,60
6.29	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	10,00	422,90	107,59	530,49	5.304,90
6.30	C3460	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,50m h=0,50m	SEINFRA	UN	9,00	42,29	10,76	53,05	477,45
6.31	I6244	ANEL PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO, D = 1,50M, H = 0,50M	SEINFRA	UN	9,00	148,50	37,78	186,28	1.676,52
6.32	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	4.098,10	1.042,56	5.140,66	10.281,32
<b>7</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>								<b>32.326,89</b>
7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2.368,27	10,88	2,77	13,65	32.326,89

VALOR TOTAL: 577.501,23

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
P.M. CARIRÉ

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b>	06/10/2022	<b>BDI:</b>	25,44%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	<b>VERSÃO</b>		<b>HORA</b>	<b>DATA REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE				06/2021





Quinhentos e Setenta e Sete Mil Seiscentos e Um reais e Vinte e Três centavos

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA:	06/10/2022	BDI: 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
			HORA:	83,85%	MES:	47,76%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE					

### C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,23	35,93
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,74	24,74
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,48	56,16
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,38	2,31
TOTAL Material:					119,14

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:					31,10
VALOR:					150,24
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

### C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:					3,89
VALOR:					3,89
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

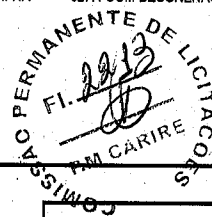
### C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	74,49	0,07
TOTAL Equipamento:					0,07
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,77	0,07
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,86	0,05
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	30,34	0,06
TOTAL Mão de Obra:					0,18
VALOR:					0,25
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

### C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,77	27,00
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	15,55	202,15
TOTAL Mão de Obra:					229,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%										
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF										
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE														



VALOR:	229,15
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO


C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	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
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

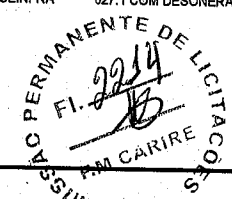
C3040 - RETIRADA DE GRADE DE FERRO (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,55	3,11
TOTAL Mão de Obra:						7,26
VALOR:						7,26
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

C2207 - RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	1,04
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL Mão de Obra:						8,82
VALOR:						8,81
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	44,18	10,60
TOTAL Equipamento:						10,60
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
TOTAL Mão de Obra:						11,20
VALOR:						21,80
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)					
-----------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERSAO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			47,76%
					05/2021



Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	128,61	1,34
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	166,19	1,73
TOTAL Equipamento:					3,07

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02080000	15,55	0,32
TOTAL Mão de Obra:					0,32
VALOR:					3,39
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO


C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	128,61	28,58
TOTAL Equipamento:					28,58
VALOR:					28,58
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

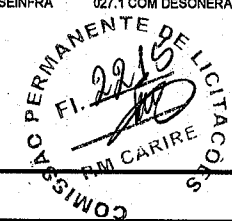
C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,55	41,21
TOTAL Mão de Obra:					41,21
VALOR:					41,21
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	133,73	4,68
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,93	1,47
TOTAL Equipamento:					6,15

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60,27	66,30
TOTAL Material:					66,30

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,55	16,33
TOTAL Mão de Obra:					16,33
VALOR:					88,78
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b> 06/10/2022		<b>BDI:</b> 25,44%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	<b>SEINFRA:</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>MES:</b> 83,85%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			<b>REF:</b> 47,76% 05/2021



C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) (M)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:					12,45

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	71,98	0,22
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	365,37	0,26
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,49	1,12
C3251 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	36,17	36,17
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,21	0,82
TOTAL Serviço:					38,59
<b>VALOR:</b>					<b>51,04</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>


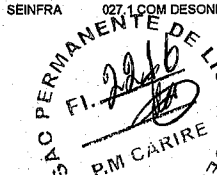
C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,67	157,45
TOTAL Material:					157,45

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,77	176,55
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,55	143,06
TOTAL Mão de Obra:					319,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	437,52	131,26
TOTAL Serviço:					131,26
<b>VALOR:</b>					<b>608,32</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	12,31	12,31
TOTAL Material:					12,31

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	20,77	3,74
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	15,55	5,60
TOTAL Mão de Obra:					9,34


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE				

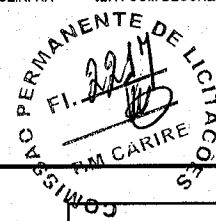
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,001000000	504,07	0,50
TOTAL Serviço:				0,50
VALOR:				22,15
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO

C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108 AREIA GROSSA	M3	1,150000000	73,97	85,07	
TOTAL Material:				85,07	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543 SERVENTE	H	1,300000000	15,55	20,22	
TOTAL Mão de Obra:				20,22	
VALOR:				105,29	
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO	

C1863 - PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA (M2)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,030400000	73,97	2,25	
I0441 CAL HIDRATADA	KG	4,550000000	1,09	4,96	
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	9,130000000	0,55	5,02	
I1661 PISO PEDRA CARIRI E=2CM	M2	1,050000000	26,20	27,51	
TOTAL Material:				39,74	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0044 AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,250000000	16,77	4,19	
I1227 GRANITEIRO / MARMORISTA	H	0,350000000	20,77	7,27	
TOTAL Mão de Obra:				11,46	
VALOR:				51,20	
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO	

C4064 - GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)					
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,600000000	0,55	1,43	
I1231 GRANITO POLIDO PRETO E=2cm	M2	1,050000000	318,37	334,29	
I7890 REJUNTE PARA GRANITO	KG	0,250000000	3,83	0,96	
TOTAL Material:				336,68	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391 PEDREIRO	H	1,500000000	20,77	31,16	
I2543 SERVENTE	H	1,750000000	15,55	27,21	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERSÃO	FORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE		MEB	47,76%
				05/2021	



TOTAL Mão de Obra: 58,37

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	437,52	10,94
TOTAL Serviço:					10,94
VALOR:					405,99
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

**C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	5,39	0,43
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	24,34	6,09
TOTAL Material:					6,52

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,55	6,22
TOTAL Mão de Obra:					16,61

VALOR: 23,13  
VALOR ENCARGOS\*: INCLUSO

**C1431 - GRAMA EM PLACAS. INCLUSIVE CONSERVAÇÃO (M2)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00840000	133,73	1,12
I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00090000	96,67	0,09
TOTAL Equipamento:					1,21



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,04500000	4,58	0,21
I1225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	SEINFRA	M2	0,90000000	6,36	5,72
I2077 TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,07500000	106,07	7,96
TOTAL Material:					13,89

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,24600000	16,77	4,13
TOTAL Mão de Obra:					4,13

VALOR: 19,23  
VALOR ENCARGOS\*: INCLUSO

**C3061 - ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0142 ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	SEINFRA	UN	1,00000000	80,37	80,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 08/10/2022	BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			

TOTAL Material:	80,37
VALOR:	80,37
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	66,83	0,41
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,55	1,34
TOTAL Material:					1,75

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,10000000	20,77
12543	SERVENTE	H	0,15000000	2,33
TOTAL Mão de Obra:				4,41

VALOR:	6,16
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	12,46
12543	SERVENTE	H	0,60000000	9,33
TOTAL Mão de Obra:				21,79


Serviço	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	10,94
TOTAL Serviço:				10,94

VALOR:	32,73
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C0864 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

Equipamento	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	H	0,85000000	0,05
TOTAL Equipamento:				0,05

Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	KG	33,50000000	9,41	315,24
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,59000000	9,95	5,87
10108	AREIA GROSSA	M3	0,50000000	73,97	36,99
10280	BRITA	M3	0,16000000	75,43	12,07
10441	CAL HIDRATADA	KG	7,28000000	1,09	7,94
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	3,30000000	29,27	96,59
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	112,00000000	0,55	61,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,65% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			

SEINFRA	DATA	BDI
027,1 COM DESONERAÇÃO	06/10/2022	25,44%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	1,80000000	7,28	13,10
I1061	ELETRODOS	KG	0,85000000	18,01	15,31
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,10000000	24,74	27,21
I1332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	M2	4,35000000	50,39	219,20
I1346	LIXA PARA FERRO	UN	2,10000000	1,67	3,51
I1605	PEDRISCO	M3	0,38000000	73,16	27,80
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,45000000	13,66	6,15
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	2,25000000	4,69	10,55
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	M	11,00000000	87,26	959,86
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	M	10,50000000	117,42	1.232,91
I2293	ZARCÃO	L	0,85000000	22,35	19,00
TOTAL Material:					3.070,90


Mão de Obra	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	2,34000000	16,77	39,24	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,50000000	16,77	58,70	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	3,50000000	16,77	58,70	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	2,34000000	20,77	48,60	
I0498	CARPINTEIRO	H	3,50000000	20,77	72,70	
I1328	LADRILHISTA	H	5,50000000	20,77	114,24	
I2391	PEDREIRO	H	1,91000000	20,77	39,67	
I2543	SERVENTE	H	12,50000000	15,55	194,38	
TOTAL Mão de Obra:						626,23

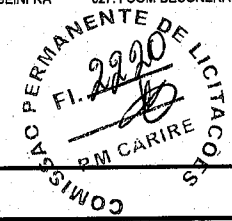
VALOR:	3.697,18
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

COMP1 - LIXEIRAS DE CONCRETO C COBERTURA EM ESTRUTURA EM AÇO E REVESTIMENTO DE PORCELANATO (UN)						
Não Oficial	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
COMP1	LIXEIRAS DE CONCRETO C COBERTURA EM ESTRUTURA EM AÇO E REVESTIMENTO DE PORCELANATO	UN	1,00000000	933,19	933,19	
TOTAL Não Oficial:						933,19
VALOR:						933,19
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

COMP2 - BANCO DE MADEIRA C/ ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (UN)						
Não Oficial	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
COMP2	BANCO DE MADEIRA C/ ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3"	UN	1,00000000	613,12	613,12	
TOTAL Não Oficial:						613,12
VALOR:						613,12
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA: 06/10/2022	BDI: 25,44%											
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF											
SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE														



**C1616 - LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	17,02	0,85
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	11,79	1,41
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	24,34	5,84
TOTAL Material:					8,24

Mão de Obra	FONTE	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:	25,34
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C0113 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO P/ 60 DIAS (M2)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,02710000	128,61	3,49
I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	126,85	0,25
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00340000	133,73	0,45
TOTAL Equipamento:					4,19


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0030 ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	0,06400000	4,03	0,26
I0031 ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,00640000	154,99	0,99
I2294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,02060000	4,58	0,09
I0105 ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,15000000	34,58	39,77
I0444 CALCARIO DOLOMITICO	SEINFRA	KG	0,06400000	0,09	0,01
I2077 TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,05760000	106,07	6,11
TOTAL Material:					47,23

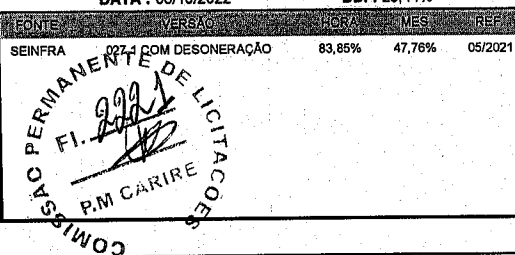
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,01010000	16,77	0,17
I1277 JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,19500000	18,95	3,70
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,38290000	15,55	5,95
TOTAL Mão de Obra:					9,82

VALOR:	61,24
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	7,28	2,91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	FONTE:	VERSAO:	PCRA:
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			47,76%
					05/2021



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,66	2,05
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,69	2,35
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,91	9,91
TOTAL Material:						17,22

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10041	SEINFRA	H	1,30000000	16,77	21,80
10498	SEINFRA	H	1,30000000	20,77	27,00
TOTAL Mão de Obra:					48,80

VALOR:	66,02
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10682	SEINFRA	H	0,71400000	22,27	15,90
TOTAL Equipamento:					15,90

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10109	SEINFRA	M3	0,85270000	66,83	56,99
10805	SEINFRA	KG	336,00000000	0,55	184,80
11605	SEINFRA	M3	0,83600000	73,16	61,16
TOTAL Material:					302,95

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12543	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:					93,30

VALOR:	412,15
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12391	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
12543	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
TOTAL Mão de Obra:					134,84

VALOR:	134,84
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

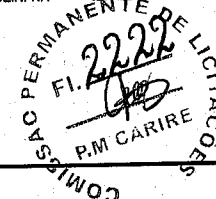
Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10682	SEINFRA	H	0,71400000	22,27	15,90
TOTAL Equipamento:					15,90

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
----------	-------	------	--------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b> 06/10/2022	<b>BDI:</b> 25,44%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>SEINFRA</b>	<b>027 LCOM DESONERAÇÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE	<b>83,85%</b>	<b>47,76%</b>
		<b>REF</b>	<b>05/2021</b>



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	9,41	564,60
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	9,95	11,94
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	66,83	41,67
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	75,43	66,23
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,55	180,18
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	12,48	7,49
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	13,66	27,32
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	9,91	49,55
<b>TOTAL Material:</b>						<b>948,98</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	206,27
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	99,70
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	155,78
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	186,60
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>689,89</b>

<b>VALOR:</b>	<b>1.654,77</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

### C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	1,00
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	2,38
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	1,20
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	16,75
<b>TOTAL Material:</b>					<b>21,33</b>

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	17,42
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>38,19</b>

<b>VALOR:</b>	<b>59,52</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

### C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	1,62
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,72000000	5,35
<b>TOTAL Material:</b>					<b>6,97</b>

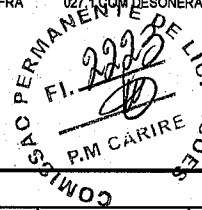
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	12,46



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b> 06/10/2022	<b>BDI:</b> 25,44%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>SEINFRA</b>	027,10% DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE		

SEINFRA	HORA	MES	REF.
027,10% DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,55	12,44
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>24,80</b>
<b>VALOR:</b>						<b>31,87</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>						<b>INCLUSO</b>

### C4446 - PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	2,01	16,08
16501 PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	M2	1,10000000	82,02	90,22
<b>TOTAL Material:</b>					<b>106,30</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,77	14,95
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,55	11,20
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>26,15</b>
<b>VALOR:</b>					<b>132,45</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>

### C3002 - PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PISO (M2)



Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	2,01	16,08
16501 PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	SEINFRA	M2	1,10000000	82,02	90,22
<b>TOTAL Material:</b>					<b>106,30</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,77	12,46
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,55	9,33
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>21,79</b>
<b>VALOR:</b>					<b>128,09</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>

### C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,55	93,30
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>134,84</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	385,41	385,41
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>385,41</b>

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	VERSÃO: 020,10	REF: 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	DESONERAÇÃO: 83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			

VALOR:	520,25
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,67	19,85
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM ( 5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	17,95	23,87
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	15,38	1,85
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,34	4,69
TOTAL Material:					50,26	


Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,77	16,77
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
TOTAL Mão de Obra:				37,54		
VALOR:				87,80		
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO		

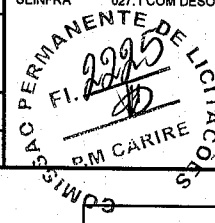
#### C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,70	23,10
TOTAL Material:					23,10	
Mão de Obra	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:				39,98		
VALOR:				63,06		
VALOR ENCARGOS*:				INCLUSO		

#### C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,44	7,32
TOTAL Material:					7,32	
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,55	7,78
TOTAL Mão de Obra:				18,17		
Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	502,45	1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			



TOTAL Serviço:	1,00
VALOR:	26,49
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)


Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA		M3	0,00250000	73,97	0,18
I0441 CAL HIDRATADA		KG	0,32400000	1,09	0,35
I0805 CIMENTO PORTLAND		KG	0,32400000	0,55	0,18
TOTAL Material:					0,71

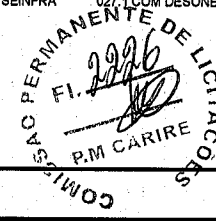
Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO		H	0,30000000	20,77	6,23
I2543 SERVENTE		H	0,32000000	15,55	4,98
TOTAL Mão de Obra:					11,21
VALOR:					11,92
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

### C1978 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X2.10)m (UN)

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA		M3	0,01060000	66,83	0,71
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.		UN	1,00000000	162,64	162,64
I0441 CAL HIDRATADA		KG	1,72000000	1,09	1,87
I0805 CIMENTO PORTLAND		KG	1,72000000	0,55	0,95
I1030 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA		UN	3,00000000	24,42	73,26
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA		UN	1,00000000	51,98	51,98
I1240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.		UN	1,00000000	43,14	43,14
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM		UN	8,00000000	0,27	2,16
I1709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M		UN	1,00000000	276,90	276,90
I1724 PREGO		KG	0,25000000	15,38	3,85
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ		UN	6,00000000	1,37	8,22
TOTAL Material:					625,68

Mão de Obra	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO		H	3,75000000	16,77	62,89
I0498 CARPINTEIRO		H	3,75000000	20,77	77,89
I2391 PEDREIRO		H	1,40000000	20,77	29,08
I2543 SERVENTE		H	1,40000000	15,55	21,77
TOTAL Mão de Obra:					191,63
VALOR:					817,31
VALOR ENCARGOS*:					INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	027.1.COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE				



**C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01300000	66,83	0,87
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,96000000	1,09	1,05
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,58000000	0,55	2,52
11703 PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFRA	M2	1,00000000	279,69	279,69
TOTAL Material:					284,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,55	17,11
TOTAL Mão de Obra:					37,88

VALOR:	322,01
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C1284 - ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,03800000	2.454,21	93,26
11516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,35000000	9,64	13,01
12257 VIDRO LISO, E= 5MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,05000000	177,09	185,94
TOTAL Material:					292,21

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	16,77	41,93
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,93
TOTAL Mão de Obra:					93,86


VALOR:	386,07
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

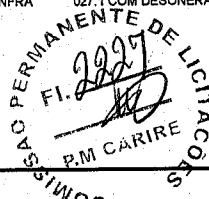
**C0806 - COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10823 COBOGO DE CONCRETO TIPO VENEZIANO (50X50X6)CM	SEINFRA	UN	4,00000000	4,45	17,80
TOTAL Material:					17,80

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,77	31,16
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,85000000	15,55	13,22
TOTAL Mão de Obra:					44,38

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00360000	504,07	1,81
TOTAL Serviço:					1,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE					



VALOR:	63,99
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11610 PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	67,83	67,83
TOTAL Material:					67,83

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:					14,28

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	635,90	2,38
TOTAL Serviço:					2,38

VALOR:	84,49
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	61,53	61,53
TOTAL Material:					61,53

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,77	10,39
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,55	3,89
TOTAL Mão de Obra:					14,28



Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	635,90	2,38
TOTAL Serviço:					2,38

VALOR:	78,19
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	391,99	391,99
10406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	207,39	207,39
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	17,53	17,53
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,28	0,16
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,43	14,86



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA:	06/10/2022	BDI: 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			

11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	28,66	28,66
					TOTAL Material:	660,59

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64
					TOTAL Mão de Obra:	74,18

VALOR:	734,77
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C3004 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	1,00000000	5,40	5,40
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	95,94	95,94
12483	PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	SEINFRA	UN	4,00000000	0,67	2,68
12420	SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	13,75	13,75
12502	TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	44,50	44,50
					TOTAL Material:	162,27

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	16,77	46,12
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	20,32	55,88
					TOTAL Mão de Obra:	102,00

VALOR:	264,27
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	4,73	3,31
					TOTAL Material:	3,58

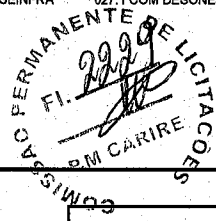
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,77	4,19
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,77	7,27
					TOTAL Mão de Obra:	11,46

VALOR:	15,04
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C1711 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11405	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,88	1,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%											
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<table border="1"> <tr> <th>FORNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>FECHA</th> <th>MES</th> <th>PREÇO</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FORNTE	VERSÃO	FECHA	MES	PREÇO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
	FORNTE	VERSÃO	FECHA	MES	PREÇO										
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE														



TOTAL Material:	1,88
-----------------	------

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	16,77	1,17
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,07000000	20,77	1,45
TOTAL Mão de Obra:					2,62

VALOR:	4,50
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C1710 - LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,21	1,21
TOTAL Material:					1,21

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	16,77	0,84
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,05000000	20,77	1,04
TOTAL Mão de Obra:					1,88

VALOR:	3,09
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C4377 - CABO EM PVC 1000V 2,5 mm<sup>2</sup> (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,84	1,88
TOTAL Material:					1,88


Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,77	1,84
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,77	2,28
TOTAL Mão de Obra:					4,12

VALOR:	6,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,64	2,69
TOTAL Material:					2,69

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,77	2,49
TOTAL Mão de Obra:					4,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	VERBA COM DESONERAÇÃO	83,85%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE				



VALOR:	7,19
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)**

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,61
TOTAL Material:					3,68

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	16,77
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,77
TOTAL Mão de Obra:				4,88	

VALOR:	8,56
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C0624 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)**


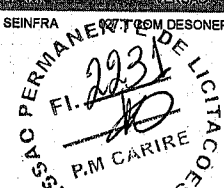
Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	8,20
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	9,95
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,15180000	66,83
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,08800000	75,43
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	1,09
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	30,03
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,00000000	0,55
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	9,91
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	229,00000000	0,57
TOTAL Material:					194,48

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	16,77
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	16,77
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	20,77
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	20,77
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,68300000	20,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12700000	15,55
TOTAL Mão de Obra:				250,68	

VALOR:	445,16
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)**

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,41
TOTAL Material:					9,41

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	VERSÃO: 027	COM DESONERAÇÃO 83,85%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	FORÇA DE TRABALHO: 47,76%	REF: 05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			

TOTAL Material:	9,41
-----------------	------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,77	6,23
TOTAL Mão de Obra:					11,26	

VALOR:	20,67
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C1119 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	50,99	50,99
TOTAL Material:					50,99	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,77	15,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,77	18,69
TOTAL Mão de Obra:					33,78	

VALOR:	84,77
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C1122 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	50,99	50,99
TOTAL Material:					50,99	


Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	16,77	15,09
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	20,77	18,69
TOTAL Mão de Obra:					33,78	

VALOR:	84,77
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C1187 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1") (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,00000000	5,41	5,41
TOTAL Material:					5,41	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,77	4,15
TOTAL Mão de Obra:					7,50	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	83,85%
			05/2021 2932 2432 P.M. CARIRÉ COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES		

VALOR:	12,91
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C1189 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068		M	1,00000000	7,92	7,92
TOTAL Material:					7,92

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042		H	0,37000000	16,77	6,20
I2312		H	0,37000000	20,77	7,68
TOTAL Mão de Obra:					13,88

VALOR:	21,80
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)


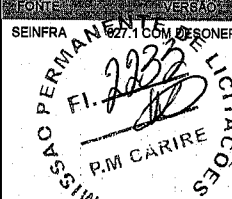
Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0126		UN	3,00000000	0,89	2,67
I0285		UN	3,00000000	1,05	3,15
I0338		M	2,00000000	18,04	36,08
I0355		M	1,00000000	5,63	5,63
I0436		UN	1,00000000	81,11	81,11
I0551		UN	1,00000000	344,59	344,59
I0841		UN	1,00000000	2,56	2,56
I1071		M	1,50000000	2,78	4,17
I1243		UN	1,00000000	68,59	68,59
I1720		UN	1,00000000	611,56	611,56
TOTAL Material:					1.160,11

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042		H	4,80000000	16,77	80,50
I2312		H	4,80000000	20,77	99,70
TOTAL Mão de Obra:					180,20

VALOR:	1.340,31
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193		UN	1,00000000	32,07	32,07
I0194		UN	1,00000000	31,54	31,54
I0195		UN	1,00000000	26,08	26,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERBAO	HORA	MES	REF	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	627,1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE						

12412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	36,50	36,50
					TOTAL Material:	126,19

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	16,77	20,12
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,77	24,92
					TOTAL Mão de Obra:	45,04

VALOR:	171,23
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C2010 - POSTE DE FERRO P/JARDIM H=2.80M, C/GLOBO DE VIDRO, S/ LÂMPADA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03500000	73,97	2,59
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	9,30000000	1,94	18,04
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,50000000	0,55	1,93
11721	POSTE DE FERRO, H= 2,80M C/GLOBO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	234,14	234,14
					TOTAL Material:	256,70

Mão de Obra	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
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	15,55	23,33
					TOTAL Mão de Obra:	79,65

VALOR:	336,35
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C4805 - LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19120	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MÍNIMA 90W E MÁXIMA 100W - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	425,70	425,70
					TOTAL Material:	425,70

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
					TOTAL Mão de Obra:	75,08

VALOR:	500,78
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

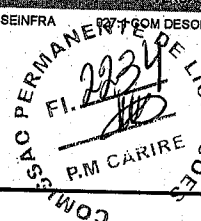
#### C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,70	1,70



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b> 06/10/2022	<b>BDI:</b> 25,44%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>COMPRIMIMENTO:</b> SEINFRA	<b>PERCENTUAL:</b> 83,85%
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	<b>DATA DE INÍCIO:</b> 05/2021	<b>DATA DE FIM:</b> 05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE		



TOTAL Material:	1,70
-----------------	------

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,77
					13,42
TOTAL Mão de Obra:					13,42
<b>VALOR:</b>					<b>15,12</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>

### C4113 - SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA. PARA LÂMPADAS DICRÓICAS DIVERSAS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17934	SPOT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA. PARA LÂMPADAS DICRÓICAS DIVERSAS	SEINFRA	UN	1,00000000	100,50
					100,50
TOTAL Material:					100,50

Mão de Obra	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
<b>VALOR:</b>					<b>156,82</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>

### C2160 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2") (UN)



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	0,28
					0,53
11801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	61,94
					61,94
TOTAL Material:					62,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	16,77
					14,25
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	20,32
					17,27
TOTAL Mão de Obra:					31,52
<b>VALOR:</b>					<b>93,99</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>

### C3655 - ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40mm (1 1/4") (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16724	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,76
					2,76
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00400000	44,71
					0,18
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,60000000	0,28
					0,17
TOTAL Material:					3,11

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	16,77
					2,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022	BDI : 25,44%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	VERSAO	HORA	MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE					

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	20,32	3,05
TOTAL Mão de Obra:						5,57
VALOR:						8,68
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

#### C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	29,70	29,70
TOTAL Material:						29,70

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,77	8,39
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,32	10,16
TOTAL Mão de Obra:						18,55
VALOR:						48,25
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

#### C1568 - JOELHO REDUÇÃO PVC ROSC. D=3/4"X1/2" (25X20mm) (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,70000000	0,28	0,20
11314	JOELHO REDUÇÃO PVC ROSCAVEL 3/4"X1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	3,00	3,00
TOTAL Material:						3,20

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	16,77	3,69
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,22000000	20,32	4,47
TOTAL Mão de Obra:						8,16
VALOR:						11,36
VALOR ENCARGOS*:						INCLUSO

#### C0953 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4") (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00600000	44,71	0,27
10884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,58	0,58
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00240000	38,83	0,09
TOTAL Material:						0,94

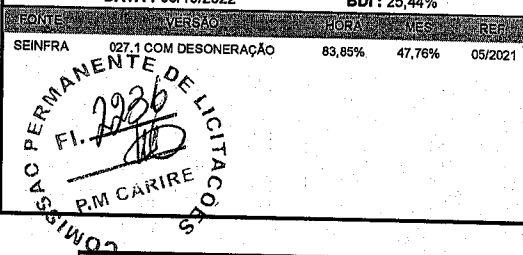
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	16,77	3,02
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	20,32	3,66
TOTAL Mão de Obra:						6,68





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b> 06/10/2022	<b>BDI:</b> 25,44%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>SEINFRA</b>	027,1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	<b>HORA</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE	<b>MES</b>	47,76%
		<b>REF</b>	05/2021



<b>VALOR:</b>	<b>7,62</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

### C0955 - COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=40mm (1 1/4") (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	44,71	0,45
10886	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	4,13	4,13
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	38,83	0,16
<b>TOTAL Material:</b>						<b>4,74</b>

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	16,77	4,70
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,28000000	20,32	5,69
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>10,39</b>

<b>VALOR:</b>	<b>15,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

### C2381 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00900000	44,71	0,40
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00360000	38,83	0,14
11972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,99	0,99
<b>TOTAL Material:</b>						<b>1,53</b>



Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	16,77	3,19
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	20,32	3,86
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>7,05</b>

<b>VALOR:</b>	<b>8,58</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

### C2400 - TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,09000000	0,28	0,31
12029	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00000000	5,26	5,26
<b>TOTAL Material:</b>						<b>5,57</b>

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	16,77	3,86
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23000000	20,32	4,67
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>8,53</b>

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%											
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>RE</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	RE	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	RE											
	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE															

VALOR:	14,10
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

C2398 - TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2" X 3/4" PARA AGUA FRIA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,97000000	0,28	0,55
12027	TE REDUCAO PVC ROSCAVEL DE 1 1/2" X 3/4" PARA AGUA FRIA	SEINFRA	UN	1,00000000	17,99	17,99
TOTAL Material:						18,54

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	16,77	6,04
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	20,32	7,32
TOTAL Mão de Obra:						13,36

VALOR:	31,90
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO



C2391 - TE PVC SOLD./ROSCA D=32mmX32mmX1" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00700000	44,71	0,31
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,50000000	0,28	0,14
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	38,83	0,43
12004	TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA BOLSA CENTRAL 32 X 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	8,57	8,57
TOTAL Material:						9,45

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,32	4,06
TOTAL Mão de Obra:						7,41

VALOR:	16,86
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	44,71	0,02
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	38,83	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,96	2,99
TOTAL Material:						3,02

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	16,77	2,01
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	20,32	2,44
TOTAL Mão de Obra:						4,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	027-1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			

VALOR:	7,47
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

C2617 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	44,71	0,03
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,83	0,01
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,01000000	6,64	6,71
TOTAL Material:						6,75

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	16,77	2,18
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,13000000	20,32	2,64
TOTAL Mão de Obra:						4,82

VALOR:	11,57
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

C2618 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 40mm (1 1/4") (M)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	44,71	0,04
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	38,83	0,01
12202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	M	1,01000000	9,67	9,77
TOTAL Material:						9,82


Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	16,77	3,35
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	20,32	4,06
TOTAL Mão de Obra:						7,41

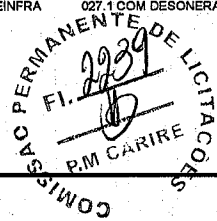
VALOR:	17,23
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

C3442 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)						
Material		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	423,97	423,97
TOTAL Material:						423,97

Mão de Obra		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:						10,89

VALOR:	434,86
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b> 06/10/2022		<b>BDI:</b> 25,44%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>SEINFRA</b>	<b>VERBA</b>	<b>REF</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	027.1.COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			



**C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)**

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	44,71	0,22
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	38,83	0,29
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	3,87	3,91
<b>TOTAL Material:</b>						<b>4,42</b>

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	16,77	4,02
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	20,32	4,88
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>8,90</b>

<b>VALOR:</b>	<b>13,32</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

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

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	44,71	0,34
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	38,83	0,43
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	6,58	6,65
<b>TOTAL Material:</b>						<b>7,42</b>

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,77	5,03
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,32	6,10
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>11,13</b>

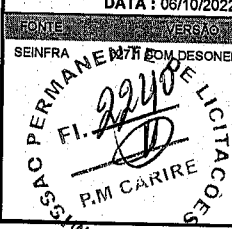
<b>VALOR:</b>	<b>18,55</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

**C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)**

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	44,71	1,12
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	38,83	1,55
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	10,73	10,84
<b>TOTAL Material:</b>						<b>13,51</b>

Mão de Obra	DESCR. MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,77	8,72
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,32	10,57
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>19,29</b>

<b>VALOR:</b>	<b>32,80</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 08/10/2022	BDI : 25,44%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERBA	HORA	MES	REF.
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE					

### C1551 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01000000	44,71	0,45
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,38	1,38
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01500000	38,83	0,58
TOTAL Material:						2,41

Mão de Obra		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:	12,80
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C4388 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02800000	44,71	1,25
I8240	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 40mm	SEINFRA	UN	1,00000000	0,76	0,76
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04300000	38,83	1,67
TOTAL Material:						3,68

Mão de Obra		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:	14,81
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

### C4669 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03000000	44,71	1,34
I6235	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D= 50mm	SEINFRA	UN	1,00000000	2,30	2,30
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04700000	38,83	1,83
TOTAL Material:						5,47

Mão de Obra		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:	16,60
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	FONTE	VERBAO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027.1.COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			47,76%
					05/2021

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
 FI. 2241  
 P.M. CARIRÉ

**C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,05000000	44,71	2,24
I1282	SEINFRA	UN	1,00000000	6,10	6,10
I1888	SEINFRA	L	0,08000000	38,83	3,11
TOTAL Material:					11,45

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,45000000	16,77	7,55
I2320	SEINFRA	H	0,45000000	20,32	9,14
TOTAL Mão de Obra:					16,69

VALOR:	28,14
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C1582 - JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2") (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,05750000	44,71	2,57
I1319	SEINFRA	UN	1,00000000	11,93	11,93
I1888	SEINFRA	L	0,09100000	38,83	3,53
TOTAL Material:					18,03

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,46000000	16,77	7,71
I2320	SEINFRA	H	0,46000000	20,32	9,35
TOTAL Mão de Obra:					17,06


VALOR:	35,09
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C3994 - JUNÇÃO PVC BRANCO 50 x 50 mm (2" x 2") (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,04000000	44,71	1,79
I7492	SEINFRA	UN	1,00000000	6,49	6,49
I1888	SEINFRA	L	0,06000000	38,83	2,33
TOTAL Material:					10,61

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,35000000	16,77	5,87
I2320	SEINFRA	H	0,35000000	20,32	7,11
TOTAL Mão de Obra:					12,98

VALOR:	23,59
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA:	06/10/2022	BDI:	25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE				05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE				

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
 Fl. 22/42  
 P.M. CARIRÉ

**C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)**

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	2,00000000	17,53	35,06
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,12000000	0,28	0,31
I1343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	217,56	217,56
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,43	14,86
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	127,71	127,71
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	76,56	76,56
TOTAL Material:						472,06

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	16,77	55,34
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,30000000	20,32	67,06
TOTAL Mão de Obra:						122,40

VALOR:	594,46
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO


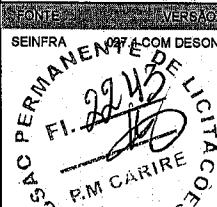
**C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)**

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	8,20	4,92
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	73,97	1,41
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,55	5,41
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	6,82	7,50
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	73,16	1,90
I2487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	163,35	163,35
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	162,47	162,47
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	36,85	36,85
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	43,61	43,61
TOTAL Material:						427,42

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,77	33,54
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,32	40,64
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,77	41,54
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:						146,82

VALOR:	574,24
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

**C2498 - TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1") (UN)**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA :	06/10/2022	BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	VERBA COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,60000000	0,28	0,17
I2122	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 25MM (1')	UN	1,00000000	33,97	33,97
TOTAL Material:					34,14

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,34000000	16,77	5,70
I2320	ENCANADOR	H	0,34000000	20,32	6,91
TOTAL Mão de Obra:					12,61

VALOR:	46,75
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C0601 - CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	KG	1,75000000	8,20	14,35
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02200000	9,95	0,22
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,10500000	66,83	7,02
I0441	CAL HIDRATADA	KG	5,46000000	1,09	5,95
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,10500000	30,03	3,15
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	28,50000000	0,55	15,68
I1605	PEDRISCO	M3	0,04200000	73,16	3,07
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	108,50000000	0,57	61,85
I2205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2')	M	0,40000000	31,32	12,53
TOTAL Material:					123,82


Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,60500000	16,77	10,15
I0498	CARPINTEIRO	H	0,60500000	20,77	12,57
I2391	PEDREIRO	H	3,20000000	20,77	66,46
I2543	SERVENTE	H	5,85000000	15,55	90,97
TOTAL Mão de Obra:					180,15

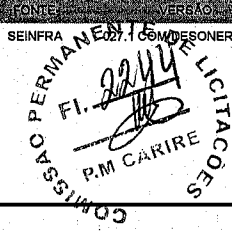
VALOR:	303,97
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPAS DE CONCRETO (UN)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	KG	2,58200000	8,20	21,17
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,04400000	9,95	0,44
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,16100000	66,83	10,76
I0280	BRITA	M3	0,07700000	75,43	5,81
I0441	CAL HIDRATADA	KG	7,64400000	1,09	8,33
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,20000000	30,03	6,01



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE			



10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,55	23,05
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,91	0,58
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,57	80,44
TOTAL Material:						156,59

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,77	3,77
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,77	19,87
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,77	4,67
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,77	24,61
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	20,77	85,97
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	15,55	127,42
TOTAL Mão de Obra:					266,31	

VALOR:	422,90
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C3460 - MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,50m h=0,50m (UN)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,77	20,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,55	15,55
TOTAL Mão de Obra:					36,32	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00700000	853,17	5,97
TOTAL Serviço:					5,97	

VALOR:	42,29
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO


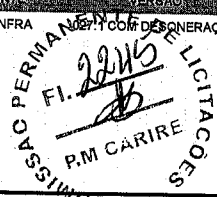
#### I6244 - ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 1,50M, H = 0,50M (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6244	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 1,50M, H = 0,50M	SEINFRA	UN	1,00000000	148,50	148,50
TOTAL Material:					148,50	

VALOR:	148,50
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C2832 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	75,43	112,54
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	33,99	101,97
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	10,73	26,83
TOTAL Material:					241,34	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022		BDI : 25,44%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	SEINFRA	VERSAO	PREÇO	REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	COM DE GNERAÇÃO	83,85%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE				

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	2,00000000	15,55	31,10
TOTAL Mão de Obra:				31,10

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	10,05000000	59,52	598,18
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	12,92000000	104,17	1.345,88
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	41,86000000	14,02	586,88
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,29000000	371,52	107,74
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,59800000	391,35	234,03
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	14,24000000	41,21	586,83
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	1,84000000	66,02	121,48
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,00000000	22,24	244,64
TOTAL Serviço:				3.825,66



VALOR:	4.098,10
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

#### C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,70000000	15,55	10,89
TOTAL Mão de Obra:				10,89

VALOR:	10,88
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS												
	<b>OBRA:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<b>DATA:</b> 08/10/2022 <b>BDI:</b> 25,44%										
	<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>PCRA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERBA	PCRA	MES	REF	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
FORTE	VERBA	PCRA	MES	REF								
SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021							
<b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE												
<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE												

COMP1 - LIXEIRAS DE CONCRETO C COBERTURA EM ESTRUTURA EM AÇO E REVESTIMENTO DE PORCELANATO (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP1	LIXEIRAS DE CONCRETO C COBERTURA EM ESTRUTURA EM AÇO E REVESTIMENTO DE PORCELANATO	null	UN	1,00000000	933,19	933,19
TOTAL Não Oficial:						933,19
<b>VALOR:</b>						<b>933,19</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>						<b>INCLUSO</b>

COMP2 - BANCO DE MADEIRA C/ ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP2	BANCO DE MADEIRA C/ ASSENTO FIXADO EM CONCRETO E ENCOSTO FIXADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3"	null	UN	1,00000000	613,12	613,12
TOTAL Não Oficial:						613,12
<b>VALOR:</b>						<b>613,12</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>						<b>INCLUSO</b>

**TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
**FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO**  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**DESCRIÇÃO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

**DATA:** 06/10/2022 **BDI:** 25,44%

**SEINFRA** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

**VERSÃO:**

**HORA:**

**MES:**


**DATA REF:**



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	39.022,43	25,00 % 9.755,61	25,00 % 9.755,61	25,00 % 9.755,61	25,00 % 9.755,60	100,00 % 39.022,43
2	MOVIMENTO DE TERRA	81.148,50	25,00 % 20.287,13	25,00 % 20.287,13	25,00 % 20.287,13	25,00 % 20.287,11	100,00 % 81.148,50
3	URBANIZAÇÃO	269.612,41	25,00 % 67.403,10	25,00 % 67.403,10	25,00 % 67.403,10	25,00 % 67.403,11	100,00 % 269.612,41
4	QUIOSQUES	73.369,39	25,00 % 18.342,35	25,00 % 18.342,35	25,00 % 18.342,35	25,00 % 18.342,34	100,00 % 73.369,39
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	50.058,37	25,00 % 12.514,59	25,00 % 12.514,59	25,00 % 12.514,59	25,00 % 12.514,60	100,00 % 50.058,37
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	32.063,24	25,00 % 8.015,81	25,00 % 8.015,81	25,00 % 8.015,81	25,00 % 8.015,81	100,00 % 32.063,24
7	LIMPEZA FINAL	32.326,89	25,00 % 8.081,72	25,00 % 8.081,72	25,00 % 8.081,72	25,00 % 8.081,73	100,00 % 32.326,89
		577.601,23	144.400,31 144.400,31	144.400,31 288.800,62	144.400,31 433.200,93	144.400,30 577.601,23	577.601,23



TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D

COMPOSIÇÃO DO BDI			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL.	DATA : 06/10/2022
	DESCRÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL.	BDI : 25,44%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE	PCRA	83,85%
		MES	47,76%
		REF	06/2021


COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
 FI. 2248  
 P.M. CARIRÉ

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	<b>TOTAL</b>	<b>5,32</b>
	<b>Benefício</b>	
G	Garantia	0,16
L	Lucro	6,64
S	Seguros	0,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,96</b>
I	<b>Impostos</b>	
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 25,44%

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

TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D


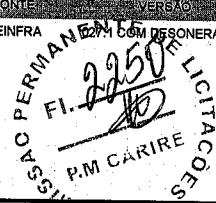
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	DATA : 06/10/2022										
	DESCRÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL	BDI : 25,44%										
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE											
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE											
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REC</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>63,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REC	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REC									
SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021								

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

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


<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL.	DATA : 08/10/2022		BDI : 25,44%											
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PRAÇA DA IGREJA SÃO FRANCISCO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>EM</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	EM	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.											
	SEINFRA	EM	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021										
LOCAL:	MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE															

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

A + B + C + D

  
 TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
 CNPJ: 20.160.697/0001-75  
 FRANCISCO JOÃO DE MATOS NETO  
 REPRESENTANTE LEGAL / RESPONSÁVEL TÉCNICO  
 CPF: 035.229.633-00 / CREA-CE: 50.355-D