



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Incrição Municipal: 450007



Reriutaba /CE, 18 de agosto de 2023

À
Prefeitura Municipal de Cariré
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL.

Prezados Senhores,

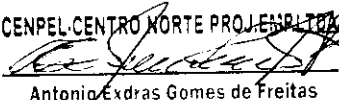
Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP**, pelo preço global de **R\$ 947.641,25 (Novecentos e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Quarenta e Um Reais e Vinte e Cinco centavos)**, com prazo de execução de até **120 (cento e vinte) dias**.

RESUMO DAS OBRAS		
LOTE	OBRAS	VR. TOTAL
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL.	R\$ 947.641,25
PREÇO GLOBAL: R\$ 947.641,25 (Novecentos e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Quarenta e Um Reais e Vinte e Cinco centavos).		

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) S.r. (a). **Antônio Exdras Gomes de Freitas, portador (a) da carteira de identidade nº. 90002161252 SSP-CE e CPF nº 139.331.673-53** como representante legal desta empresa.

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

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

CENPEL CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador


Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D/

1. The first part of the document is a list of names and titles, including "The Hon. Mr. Justice G. D. C. O'Connell, Chief Justice of the Supreme Court of the State of New South Wales" and "The Hon. Mr. Justice G. D. C. O'Connell, Chief Justice of the Supreme Court of the State of New South Wales".

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.562.041/0001-08 Caririás Municipal 458307





RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE COM COBERTURA METÁLICA	R\$ 732.649,20	80,00%
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 183.162,30	20,00%
		VALOR SEM BDI: R\$ 758.112,99	100,00%
		BDI: R\$ 189.528,25	
		VALOR COM BDI: R\$ 947.641,25	

Novecentos e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Quarenta e Um Reais e Vinte e Cinco centavos

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMPRESA


Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador


Francisco Café Neto

Engenheiro Civil
CREA N° 13334 - D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA
CNPJ: 05.507.041/0001-08. Fone: (35) 3361-4563



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE COM COBERTURA METÁLICA						R\$ 732.649,20
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 32.733,11
1.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	986,17	R\$ 5,92	R\$ 5.838,12
1.1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	1,50	R\$ 140,22	R\$ 210,33
1.1.3	C1042	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	33,98	R\$ 105,75	R\$ 3.593,38
1.1.4	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	278,88	R\$ 10,57	R\$ 2.947,76
1.1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	879,63	R\$ 22,90	R\$ 20.143,52
1.2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 12.297,66
	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	105,70	R\$ 45,56	R\$ 4.815,69
	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	59,98	R\$ 87,17	R\$ 5.228,45
1.2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	105,70	R\$ 21,32	R\$ 2.253,52
1.3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						R\$ 235.557,06
1.3.1	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	477,32	R\$ 107,66	R\$ 51.388,27
1.3.2	C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	310,90	R\$ 11,81	R\$ 3.671,72
1.3.3	C0213	ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	846,23	R\$ 14,35	R\$ 12.143,40
1.3.4	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	247,70	R\$ 503,24	R\$ 124.652,54
1.3.5	C3270	CONCRETO P/MBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	SEINFRA	M3	21,17	R\$ 335,45	R\$ 7.101,47
1.3.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	21,17	R\$ 134,82	R\$ 2.854,13
1.3.7	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,26	R\$ 503,72	R\$ 130,96
1.3.8	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	220,80	R\$ 100,15	R\$ 22.113,12
1.3.9	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	411,06	R\$ 5,98	R\$ 2.458,13
1.3.10	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	411,06	R\$ 22,00	R\$ 9.043,32
1.4	COBERTURA						R\$ 116.049,16
	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	SEINFRA	M2	207,69	R\$ 142,01	R\$ 29.494,05
	C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	SEINFRA	M	127,68	R\$ 54,45	R\$ 6.952,17
1.4.3	C0818	COLONAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	48,36	R\$ 60,42	R\$ 2.921,91
1.4.4	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	1.368,87	R\$ 56,43	R\$ 76.681,03
1.5	INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE						R\$ 21.455,22
1.5.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	90,15	R\$ 14,73	R\$ 1.327,90
1.5.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	31,76	R\$ 22,32	R\$ 708,88
1.5.3	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	63,52	R\$ 39,29	R\$ 2.495,70
1.5.4	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 279,80	R\$ 1.958,60
1.5.5	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 237,03	R\$ 237,03
1.5.6	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	324,54	R\$ 7,16	R\$ 2.323,70
1.5.7	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	324,54	R\$ 7,87	R\$ 2.554,12
1.5.8	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 19,86	R\$ 39,72
1.5.9	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 19,86	R\$ 119,16
1.5.10	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 80,49	R\$ 80,49
1.5.11	C4809	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 390,10	R\$ 9.362,40
1.5.12	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 247,52	R\$ 247,52

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENPEL - CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08. Inscricao Municipal: 456207



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.6	PINTURA						R\$ 75.021,78
1.6.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	647,14	R\$ 20,13	R\$ 13.026,92
1.6.2	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	647,14	R\$ 15,11	R\$ 9.778,28
1.6.3	C1911	PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMINIO	SEINFRA	M2	1.614,92	R\$ 16,70	R\$ 26.969,16
1.6.4	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	214,30	R\$ 29,58	R\$ 6.338,99
1.6.5	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	838,14	R\$ 22,56	R\$ 18.908,43
1.7	PISOS						R\$ 119.905,83
1.7.1	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	986,17	R\$ 21,27	R\$ 20.975,83
	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	49,31	R\$ 503,72	R\$ 24.838,43
	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	838,14	R\$ 88,40	R\$ 74.091,57
1.8	DIVERSOS						R\$ 119.629,38
1.8.1	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 2.886,86	R\$ 2.886,86
1.8.2	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 3.180,70	R\$ 3.180,70
1.8.3	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 1.930,97	R\$ 1.930,97
1.8.4	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	SEINFRA	M2	255,36	R\$ 340,38	R\$ 86.919,43
1.8.5	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	52,74	R\$ 265,11	R\$ 13.981,90
1.8.6	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	986,17	R\$ 10,88	R\$ 10.729,52
						VALOR SEM BDI:	R\$ 758.112,99
						BDI:	R\$ 189.528,25
						VALOR COM BDI:	R\$ 947.641,25

Novencentos e Quarenta e Sete Mil Seiscentos e Quarenta e Um Reais e Vinte e Cinco centavos

CENPEL-CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.522.041/2001-08 Inscricao Municipal: 498207



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1.1. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101 ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 18,78	R\$ 0,37
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 11,43	R\$ 0,45
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 14,09	R\$ 0,16
I2429 TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 26,05	R\$ 0,23
TOTAL Material:					R\$ 1,21

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,76	R\$ 2,69
3 SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 15,55	R\$ 2,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,71

VALOR:	R\$ 5,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,93
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,48
VALOR COM BDI:	R\$ 7,40

1.1.2. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 32,28	R\$ 32,92
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 22,66	R\$ 22,66
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,43	R\$ 51,43
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,09	R\$ 2,11
TOTAL Material:					R\$ 109,12

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,55	R\$ 31,10
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,10

VALOR:	R\$ 140,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,14
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 35,05
VALOR COM BDI:	R\$ 175,27

1.1.3. C1042 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS C/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,76	R\$ 12,45
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,55	R\$ 93,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 105,75

VALOR:	R\$ 105,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 67,92
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 26,43

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

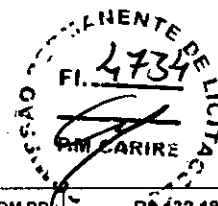
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.902.041/9001-03. Fone: 46307



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI: R\$ 132,18

1.1.4. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	R\$ 20,76	R\$ 1,24
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 15,55	R\$ 9,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,57
VALOR:						R\$ 10,57
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 6,80
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 2,64
VALOR COM BDI:						R\$ 13,21

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

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,76	R\$ 2,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 15,55	R\$ 20,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,90
VALOR:						R\$ 22,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 14,71
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 5,72
VALOR COM BDI:						R\$ 28,62

1.2.1. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 15,55	R\$ 45,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,56
VALOR:						R\$ 45,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 29,51
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 11,39
VALOR COM BDI:						R\$ 56,95

1.2.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 55,22	R\$ 60,74
TOTAL Material:						R\$ 60,74
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 15,55	R\$ 26,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,43

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-02 - Rua: Rua Municipal, 456/307



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	R\$ 87,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 17,12
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 21,79
VALOR COM BDI:	R\$ 108,96

1.2.3. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 42,23	R\$ 10,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 10,13

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 15,55	R\$ 11,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,19

VALOR:	R\$ 21,32
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 10,36
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,33
VALOR COM BDI:	R\$ 26,65

1.3.1. C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 21,59	R\$ 9,28
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 11,43	R\$ 22,86
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 15,19	R\$ 3,79
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,29	R\$ 6,56
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 9,08	R\$ 14,52
TOTAL Material:						R\$ 57,01

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 16,77	R\$ 22,63
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 20,76	R\$ 28,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 50,65

VALOR:	R\$ 107,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 30,85
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 26,91
VALOR COM BDI:	R\$ 134,57

1.3.2. C0218 - ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,51	R\$ 8,63
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,11	R\$ 0,18
TOTAL Material:						R\$ 8,81

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.507.041/0001-04 - Fone: 496307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 16,77	R\$ 1,34
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,76	R\$ 1,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,00	



VALOR:	R\$ 11,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 1,83
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,95
VALOR COM BDI:	R\$ 14,76

0213 - ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 8,62	R\$ 10,34
I0103	ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 9,11	R\$ 0,27
TOTAL Material:					R\$ 10,61	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 16,77	R\$ 1,67
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,76	R\$ 2,07
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,74	

VALOR:	R\$ 14,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,58
VALOR COM BDI:	R\$ 17,93

0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	R\$ 21,93	R\$ 10,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 10,96	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	R\$ 61,22	R\$ 39,56
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R\$ 69,11	R\$ 40,44
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	R\$ 0,50	R\$ 98,00
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 59,92	R\$ 23,96
TOTAL Material:					R\$ 201,96	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,76	R\$ 41,52
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 15,55	R\$ 248,80
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 290,32	

VALOR:	R\$ 503,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 191,83
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 125,81

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

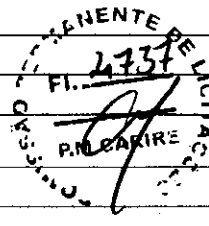


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 Inscricao Municipal: 456207

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 629,05
----------------	------------

1.3.5. C3270 - CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.) (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 20,56	R\$ 0,00
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,65	R\$ 25,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 25,65
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,50	R\$ 147,00
TOTAL Material:						R\$ 147,00
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,55	R\$ 93,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 93,30
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,88700000	R\$ 6,92	R\$ 6,13
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 75,81	R\$ 63,37
TOTAL Serviço:						R\$ 69,50
VALOR:						R\$ 335,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 84,18
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 83,86
VALOR COM BDI:						R\$ 419,31



1.3.6. C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,76	R\$ 41,52
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,55	R\$ 93,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 134,82
VALOR:						R\$ 134,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 85,42
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 33,70
VALOR COM BDI:						R\$ 168,52

1.3.7. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 61,22	R\$ 42,73
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 69,11	R\$ 60,67
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,50	R\$ 110,00
TOTAL Material:						R\$ 213,40
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 - Fone: (33) 3406.1007

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,76	R\$ 41,52
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 15,55	R\$ 248,80
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 290,32



VALOR:	R\$ 503,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 186,12
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 125,93
VALOR COM BDI:	R\$ 629,65

1.3.8. C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R\$ 61,22	R\$ 2,52
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,99	R\$ 6,12
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R\$ 0,50	R\$ 3,09
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R\$ 0,61	R\$ 28,67
TOTAL Material:					R\$ 40,40

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,76	R\$ 31,14
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R\$ 15,55	R\$ 28,61
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 59,75

VALOR:	R\$ 100,15
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 37,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 25,03
VALOR COM BDI:	R\$ 125,18

0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 61,22	R\$ 0,37
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,50	R\$ 1,21
TOTAL Material:					R\$ 1,58

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 20,76	R\$ 2,07
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 15,55	R\$ 2,33
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,40

VALOR:	R\$ 5,98
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,76
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,49
VALOR COM BDI:	R\$ 7,47

1.3.10. G2121 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.592.041/9901-08 - Fone: (41) 3501-4500

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 61,22	R\$ 0,37
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	R\$ 0,62	R\$ 0,68
TOTAL Material:					R\$ 1,05	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,76	R\$ 10,38
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 15,55	R\$ 10,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,95	



VALOR:	R\$ 22,00
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 13,10
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,50
VALOR COM BDI:	R\$ 27,50

1.4.1. C1327 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	11,18000000	R\$ 6,70	R\$ 74,90
TOTAL Material:					R\$ 74,90	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,65000000	R\$ 16,77	R\$ 27,67
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,90000000	R\$ 20,76	R\$ 39,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 67,11	

VALOR:	R\$ 142,01
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 40,85
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 35,50
VALOR COM BDI:	R\$ 177,51

1.4.2. C0657 - CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0447	CALHA DE ALUMINIO DESENVOL. DE 25CM	SEINFRA	M	1,03000000	R\$ 13,60	R\$ 14,00
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	R\$ 14,09	R\$ 1,26
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	R\$ 52,87	R\$ 2,11
TOTAL Material:					R\$ 17,37	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 16,77	R\$ 16,77
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,31	R\$ 20,31
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,08	

VALOR:	R\$ 54,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 22,41
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,61
VALOR COM BDI:	R\$ 68,06

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



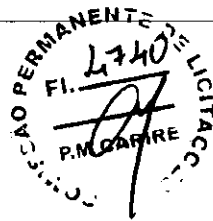
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.522.641/0001-08 - Insc. Municipal: 456787

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.4.3. C0818 - COLUNAS P/PÉ DIREITO DE 6m VÃO DE 20m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	4,90000000	R\$ 6,70	R\$ 32,83
TOTAL Material:					R\$ 32,83	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 16,77	R\$ 11,40
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,78000000	R\$ 20,76	R\$ 16,19
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,59	



VALOR:	R\$ 60,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,80
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 15,10
VALOR COM BDI:	R\$ 75,52

1.4.4. C4827 - TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 1,65	R\$ 4,95
I1920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,72
I9141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 35,92	R\$ 39,51
TOTAL Material:					R\$ 45,18	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,76	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,25	

VALOR:	R\$ 56,43
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,86
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 14,10
VALOR COM BDI:	R\$ 70,53

1.5.1. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,17	R\$ 3,48
TOTAL Material:					R\$ 3,48	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001203. Inscrição Municipal: 456307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

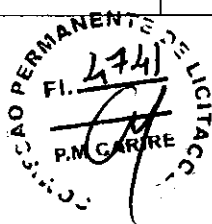
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,76	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,25

VALOR:	R\$ 14,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,86
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,68
VALOR COM BDI:	R\$ 18,41

1.5.2. C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 4,95	R\$ 5,44
TOTAL Material:					R\$ 5,44

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 16,77	R\$ 7,54
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 20,76	R\$ 9,34
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,88



VALOR:	R\$ 22,32
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 10,29
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,58
VALOR COM BDI:	R\$ 27,90

1.5.3. C1194 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 11,85	R\$ 13,03
TOTAL Material:					R\$ 13,03

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 16,77	R\$ 11,73
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,76	R\$ 14,53
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 26,26

VALOR:	R\$ 39,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 16,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,82
VALOR COM BDI:	R\$ 49,11

1.5.4. C0591 - CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1.2.8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	1,68000000	R\$ 114,28	R\$ 191,99
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,25000000	R\$ 11,81	R\$ 14,76
C0840 CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03840000	R\$ 366,29	R\$ 14,06
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	R\$ 41,20	R\$ 8,89

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.502.041/0001-08 Inscricao Municipal: 456707

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,19200000	R\$ 64,53	R\$ 12,38
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,05400000	R\$ 110,57	R\$ 5,97
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,44000000	R\$ 22,05	R\$ 31,75
TOTAL Serviço:						R\$ 279,80



VALOR:	R\$ 279,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 100,79
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 69,95
VALOR COM BDI:	R\$ 349,75

2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0193	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,38	R\$ 29,38
I0194	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,90	R\$ 28,90
I0195	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,89	R\$ 23,89
I1754	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 79,80	R\$ 79,80
TOTAL Material:					R\$ 161,97

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 16,77	R\$ 33,54
I2312	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,76	R\$ 41,52
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 75,06

VALOR:	R\$ 237,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 45,72
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 59,25
VALOR COM BDI:	R\$ 296,28

1.5.6. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0357	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,61	R\$ 2,66
TOTAL Material:					R\$ 2,66

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 16,77	R\$ 2,01
I2312	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 20,76	R\$ 2,49
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,50

VALOR:	R\$ 7,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,75
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,79
VALOR COM BDI:	R\$ 8,95

1.5.7. C0537 - CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 - Insc. Municipal: 456.207

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,95	R\$ 3,00
TOTAL Material:					R\$ 3,00	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,77	R\$ 2,18
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,76	R\$ 2,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,87	



VALOR:	R\$ 7,87
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 2,97
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,96
VALOR COM BDI:	R\$ 9,83

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,61	R\$ 8,61
TOTAL Material:					R\$ 8,61	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,76	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,25	

VALOR:	R\$ 19,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,86
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,96
VALOR COM BDI:	R\$ 24,82

1.5.9. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,61	R\$ 8,61
TOTAL Material:					R\$ 8,61	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,77	R\$ 5,03
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,76	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,25	

VALOR:	R\$ 19,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,86
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,96
VALOR COM BDI:	R\$ 24,82

1.5.10. C1125 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.507.041/000135 - Fone: (84) 3301-4500

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11011 DISJUNTOR TRIPOLAR 40A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,72	R\$ 46,72
TOTAL Material:					R\$ 46,72

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,77	R\$ 15,09
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 20,76	R\$ 18,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,77



VALOR:	R\$ 80,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,58
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,12
VALOR COM BDI:	R\$ 100,81

1.5.11. C4809 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19124 LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MINIMA 40W E MAXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 333,81	R\$ 333,81
TOTAL Material:					R\$ 333,81

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 16,77	R\$ 25,15
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,76	R\$ 31,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 56,29

VALOR:	R\$ 390,10
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 34,29
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 97,52
VALOR COM BDI:	R\$ 487,62

1.5.12. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 16,52	R\$ 49,56
10421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 46,83	R\$ 46,83
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,34	R\$ 2,34
11244 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,96	R\$ 58,96
TOTAL Material:					R\$ 157,69

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 16,77	R\$ 58,69
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,76	R\$ 31,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 89,83

VALOR:	R\$ 247,52
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 55,01
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 61,88

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041-0002-08 - Fone: 036 3411-4500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

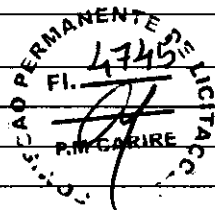
VALOR COM BDI:	R\$ 309,40
----------------	------------

1.6.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 15,59	R\$ 0,77
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 10,80	R\$ 1,29
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,49	R\$ 0,12
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 22,30	R\$ 3,79
TOTAL Material:					R\$ 5,97	

de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 16,77	R\$ 5,86
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,76	R\$ 8,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,16	

VALOR:	R\$ 20,13
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 8,62
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,03
VALOR COM BDI:	R\$ 25,16



1.6.2. C3487 - APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6165	LIQUIBRILHO INCOLOR	SEINFRA	L	0,48000000	R\$ 15,55	R\$ 7,46
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
TOTAL Material:					R\$ 7,95	

de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 16,77	R\$ 3,01
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,76	R\$ 4,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,16	

VALOR:	R\$ 15,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 4,36
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 3,77
VALOR COM BDI:	R\$ 18,88

1.6.3. C1911 - PINTURA PARA ESTRUTURA DE ALUMÍNIO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 1,53	R\$ 0,38
I2087	TINTA ALUMÍNIO SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,15000000	R\$ 29,37	R\$ 4,40
I2158	TRINCHA 2"	SEINFRA	UN	0,08000000	R\$ 3,46	R\$ 0,27
TOTAL Material:					R\$ 5,05	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ 05.562.641/0001-05. Inscrição Municipal 496207

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 16,77	R\$ 3,35
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,76	R\$ 8,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,65



VALOR:	R\$ 16,70
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,07
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,17
VALOR COM BDI:	R\$ 20,87

1.6.4. C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1 TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 14,87	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 0,44

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,38
12395 PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,76	R\$ 20,76
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 29,14

VALOR:	R\$ 29,58
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 17,68
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,39
VALOR COM BDI:	R\$ 36,97

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	R\$ 4,93	R\$ 0,39
7 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 22,30	R\$ 5,57
TOTAL Material:					R\$ 5,96

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,76	R\$ 10,38
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 15,55	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,60

VALOR:	R\$ 22,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 10,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,64
VALOR COM BDI:	R\$ 28,20

1.7.1. C0219 - ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 9,11	R\$ 0,09
12040 TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 19,52	R\$ 20,10

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

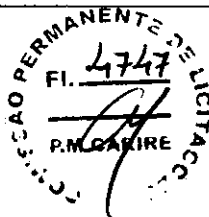
DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.567.041-2001288. Inscrição Municipal: 456307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

						TOTAL Material:	R\$ 20,19
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 16,77	R\$ 0,67	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 20,76	R\$ 0,41	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,08
						VALOR:	R\$ 21,27
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,67
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,31
						VALOR COM BDI:	R\$ 26,58



1.7.3. C1609 - LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 61,22	R\$ 42,73	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 69,11	R\$ 60,67	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,50	R\$ 110,00	
						TOTAL Material:	R\$ 213,40
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,76	R\$ 41,52	
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 15,55	R\$ 248,80	
						TOTAL Mão de Obra:	R\$ 290,32
						VALOR:	R\$ 503,72
						VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 186,12
						VALOR BDI (25.00%):	R\$ 125,93
						VALOR COM BDI:	R\$ 629,65

1.7.3. C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)							
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 0,76	R\$ 0,60	
						TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,60
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,43	R\$ 9,03	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 67,77	R\$ 2,03	
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 14,65	R\$ 1,46	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,50	R\$ 13,29	
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 33,39	R\$ 3,33	
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 31,90	R\$ 1,59	
I1316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,25	R\$ 3,12	
						TOTAL Material:	R\$ 33,85
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,76	R\$ 10,38	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 - Inscricao Municipal: 456307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,76	R\$ 24,91
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 15,55	R\$ 18,66
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 53,95



VALOR:	R\$ 88,40
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 33,34
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 22,10
VALOR COM BDI:	R\$ 110,50

1.8.1. C1347 - CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M (CJ)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.715,82	R\$ 1.715,82
11911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.143,74	R\$ 1.143,74
TOTAL Material:						R\$ 2.859,56

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,08650000	R\$ 315,68	R\$ 27,30
TOTAL Serviço:						R\$ 27,30

VALOR:	R\$ 2.886,86
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,28
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 721,71
VALOR COM BDI:	R\$ 3.608,57

1.8.2. C1349 - CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES (CJ)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 3.180,70	R\$ 3.180,70
TOTAL Material:						R\$ 3.180,70

VALOR:	R\$ 3.180,70
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 795,17
VALOR COM BDI:	R\$ 3.975,87

1.8.3. C1351 - CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140	REDE PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.930,97	R\$ 1.930,97

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NOROCCIDENTAL DE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 - Inscricao Municipal: 456207

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



TOTAL Material:	R\$ 1.930,87
VALOR:	R\$ 1.930,97
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 482,74
VALOR COM BDI:	R\$ 2.413,71

1.8.4. C3681 - GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16748 GRADE DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=15MM E MOLDURA C/BARRA CHATA DE FERRO 2"X3/8"	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 226,73	R\$ 226,73
TOTAL Material:					R\$ 226,73

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,76	R\$ 62,28
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 15,55	R\$ 46,65
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 108,93

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,01000000	R\$ 472,94	R\$ 4,72
TOTAL Serviço:					R\$ 4,72

VALOR:	R\$ 340,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 68,71
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 85,09
VALOR COM BDI:	R\$ 425,47

1.8.5. C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10000 ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 8,25	R\$ 1,23
10100 ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 9,55	R\$ 0,66
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 22,66	R\$ 2,71
11872 SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 75,04	R\$ 11,25
12036 TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 15,96	R\$ 16,75
12171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	2,73000000	R\$ 64,42	R\$ 175,86
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 20,48	R\$ 2,04
TOTAL Material:					R\$ 210,50

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 16,77	R\$ 8,38
10046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 16,77	R\$ 15,09
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,76	R\$ 31,14
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,61

VALOR:	R\$ 265,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 33,26

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.563.041/0001-08 - Insc. no Municipal: 496267

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (25.00%):	R\$ 66,27
VALOR COM BDI:	R\$ 331,38

1.8.6. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 15,55	R\$ 10,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,88



VALOR:	R\$ 10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 7,05
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,72
VALOR COM BDI:	R\$ 13,80

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

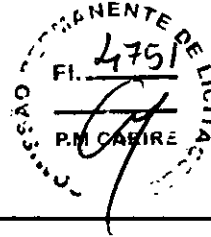


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.503.041/0001-03 - Insc. no Municipal: 456307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	R\$ 0,90	R\$ 131,16
I2702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	R\$ 0,90	R\$ 11,51
TOTAL Material:					R\$ 167,96



VALOR:	R\$ 167,96
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 41,99
VALOR COM BDI:	R\$ 209,95

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 6,66	R\$ 2,66
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 12,51	R\$ 1,87
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 4,29	R\$ 2,14
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 9,08	R\$ 9,08
TOTAL Material:					R\$ 15,75

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 16,77	R\$ 21,80
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 20,76	R\$ 26,98
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,78

VALOR:	R\$ 64,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 29,72
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 16,13
VALOR COM BDI:	R\$ 80,66

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,73

VALOR:	R\$ 18,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,68
VALOR COM BDI:	R\$ 23,41

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-03 - Insc. Municipal: 456.927

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,90	R\$ 41,02
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	R\$ 0,90	R\$ 4,45
TOTAL Material:						R\$ 70,76



VALOR:	R\$ 70,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 17,69
VALOR COM BDI:	R\$ 88,45

MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,73

VALOR:	R\$ 18,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,68
VALOR COM BDI:	R\$ 23,41

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	R\$ 0,90
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	R\$ 0,90
TOTAL Material:					R\$ 24,82

VALOR:	R\$ 24,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,20
VALOR COM BDI:	R\$ 31,02

I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,73

VALOR:	R\$ 18,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,68
VALOR COM BDI:	R\$ 23,41

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.562.041/0001-04 - Prefeitura Municipal - 450307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	R\$ 0,90	R\$ 1,55
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	R\$ 0,90	R\$ 0,06
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	R\$ 0,90	R\$ 0,86
TOTAL Material:						R\$ 21,20



VALOR:	R\$ 21,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,30
VALOR COM BDI:	R\$ 26,50

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,71	R\$ 100,17
TOTAL Material:						R\$ 100,17

VALOR:	R\$ 100,17
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 25,04
VALOR COM BDI:	R\$ 125,21

I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,73

VALOR:	R\$ 18,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,68
VALOR COM BDI:	R\$ 23,41

I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	R\$ 0,90	R\$ 11,05
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	R\$ 0,90	R\$ 0,97
TOTAL Material:						R\$ 30,75

VALOR:	R\$ 30,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,68
VALOR COM BDI:	R\$ 39,43

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

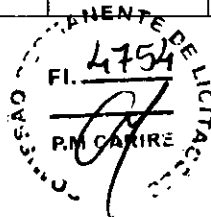


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-28. Endereço: Municipal 450/307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,87



VALOR:	R\$ 22,87
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 12,98
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,71
VALOR COM BDI:	R\$ 28,58

TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 86,25	R\$ 86,25
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,90	R\$ 41,02
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	R\$ 0,90	R\$ 4,45
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 0,90	R\$ 61,53
TOTAL Material:					R\$ 218,54

VALOR:	R\$ 218,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 54,63
VALOR COM BDI:	R\$ 273,17

MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 3,71	R\$ 61,77
TOTAL Material:					R\$ 61,77

VALOR:	R\$ 61,77
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 15,44
VALOR COM BDI:	R\$ 77,21

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,17	R\$ 4,17
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	R\$ 0,90	R\$ 1,75
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	R\$ 0,90	R\$ 0,08
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	R\$ 0,90	R\$ 0,92

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.562.041/0001-08 - Fortaleza, Ceará - CEP: 455307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



TOTAL Material:	R\$ 25,65
VALOR:	R\$ 25,65
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,41
VALOR COM BDI:	R\$ 32,06

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 3,71	R\$ 86,25
TOTAL Material:					R\$ 86,25

VALOR:	R\$ 86,25
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 21,56
VALOR COM BDI:	R\$ 107,81

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 80,81	R\$ 0,00
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388888	R\$ 257,46	R\$ 3,57
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 70,76	R\$ 0,04
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 218,54	R\$ 2,88
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 6,49

VALOR:	R\$ 6,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 0,68
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,73
VALOR COM BDI:	R\$ 8,65

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I3 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777777	R\$ 15,55	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,43

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 53,37	R\$ 0,84
I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 153,83	R\$ 3,97
I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 167,96	R\$ 0,00
I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166666	R\$ 342,84	R\$ 14,28
I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,82	R\$ 0,00
I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166666	R\$ 129,89	R\$ 5,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 24,50

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 09.562.041/0001-08 - Insc. Municipal: 456.327

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 24.113,43	R\$ 9,64
TOTAL Material:					R\$ 9,64	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 15,55	R\$ 3,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,23	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 34,95	R\$ 38,44
TOTAL Serviço:					R\$ 38,44	



VALOR:	R\$ 75,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,04
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 18,95
VALOR COM BDI:	R\$ 94,76

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,73	

VALOR:	R\$ 18,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,68
VALOR COM BDI:	R\$ 23,41

ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,51	R\$ 8,63
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,11	R\$ 0,18
TOTAL Material:					R\$ 8,81	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 16,77	R\$ 1,34
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 20,76	R\$ 1,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,00	

VALOR:	R\$ 11,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 1,83
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 2,95
VALOR COM BDI:	R\$ 14,76

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

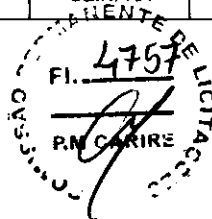
DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.587.041/0001-25 - Fone: 031 456237

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,90	R\$ 2,03
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	R\$ 0,90	R\$ 0,10
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,90	R\$ 1,07
					TOTAL Material:	R\$ 21,93



VALOR:	R\$ 21,93
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,48
VALOR COM BDI:	R\$ 27,41

- ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 30,75	R\$ 0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882352	R\$ 95,34	R\$ 5,60
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 20,34	R\$ 0,00
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647058	R\$ 21,20	R\$ 3,74
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 9,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 4,75	R\$ 5,89
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 23,62	R\$ 1,18
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 13,75	R\$ 7,42
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 5,26	R\$ 0,04
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 6,57	R\$ 0,39
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 556,05	R\$ 0,27
					TOTAL Material:	R\$ 15,19

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882352	R\$ 21,82	R\$ 1,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 15,55	R\$ 9,14
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,42

VALOR:	R\$ 34,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 9,34
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 8,73
VALOR COM BDI:	R\$ 43,68

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	R\$ 15,55	R\$ 41,20
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 41,20

VALOR:	R\$ 41,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 29,98

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.552.041-00/01-08 - Prefeitura Municipal 436207

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,30
VALOR COM BDI:	R\$ 51,50

C0840 - CONCRETO P/VI BR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,93	R\$ 15,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,65
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 61,22	R\$ 54,31
05	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,50	R\$ 147,00
05	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 67,03	R\$ 56,03
TOTAL Material:						R\$ 257,34
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,55	R\$ 93,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 93,30
VALOR:						R\$ 386,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 68,57
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 91,57
VALOR COM BDI:						R\$ 457,86



C0076 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	R\$ 61,22	R\$ 1,86
11	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,99	R\$ 4,50
05	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,56000000	R\$ 0,50	R\$ 2,27
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,52	R\$ 43,68
TOTAL Material:						R\$ 52,31
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 20,76	R\$ 33,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,85000000	R\$ 15,55	R\$ 28,76
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,97
VALOR:						R\$ 114,28
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 38,63
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 28,57
VALOR COM BDI:						R\$ 142,85

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

CNPJ: 03.503.041/2010-08 - Rua: do Municipal, 456/07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 61,77	R\$ 61,77
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	R\$ 0,90	R\$ 25,79
I2702	JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	R\$ 0,90	R\$ 2,29
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99250000	R\$ 0,90	R\$ 38,69

TOTAL Material: R\$ 153,83



VALOR:	R\$ 153,83
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 38,45
VALOR COM BDI:	R\$ 192,28

COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 52,31	R\$ 52,31
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	R\$ 0,90	R\$ 11,05
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	R\$ 0,90	R\$ 0,97
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	R\$ 0,90	R\$ 12,28

TOTAL Material: R\$ 95,34

VALOR:	R\$ 95,34
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 23,83
VALOR COM BDI:	R\$ 119,17

PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	R\$ 0,90	R\$ 1,55
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	R\$ 0,90	R\$ 0,06

TOTAL Material: R\$ 20,34

VALOR:	R\$ 20,34
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,08
VALOR COM BDI:	R\$ 25,42

I0578 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	R\$ 0,90	R\$ 17,78
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	R\$ 0,90	R\$ 1,58

TOTAL Material: R\$ 42,23

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 09.562.041/0001-08 - Insc. Municipal: 458.007

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



VALOR:	R\$ 42,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 12,98
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,55
VALOR COM BDI:	R\$ 52,78

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 100,17	R\$ 100,17
31	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,85780000	R\$ 0,90	R\$ 50,99
32	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	R\$ 0,90	R\$ 4,53
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	R\$ 0,90	R\$ 76,48
TOTAL Material:						R\$ 257,46

VALOR:	R\$ 257,46
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 64,36
VALOR COM BDI:	R\$ 321,82

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	R\$ 0,90	R\$ 131,16
12702	JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	R\$ 0,90	R\$ 11,51
33	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	R\$ 0,90	R\$ 174,88
TOTAL Material:						R\$ 342,84

VALOR:	R\$ 342,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 85,71
VALOR COM BDI:	R\$ 428,55

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	R\$ 0,90	R\$ 1,75
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	R\$ 0,90	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 20,56

VALOR:	R\$ 20,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,14

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.043-9001-08 - Prefeitura Municipal 496307

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	R\$ 25,70
----------------	-----------

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 3,71	R\$ 4,17
TOTAL Material:					R\$ 4,17



VALOR:	R\$ 4,17
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,04
VALOR COM BDI:	R\$ 5,21

10748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,54230000	R\$ 0,90	R\$ 0,48
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,03610000	R\$ 0,90	R\$ 0,03
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,28540000	R\$ 0,90	R\$ 0,25
12809 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Material:					R\$ 0,76

VALOR:	R\$ 0,76
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 0,19
VALOR COM BDI:	R\$ 0,95

MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,29

VALOR:	R\$ 25,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,32
VALOR COM BDI:	R\$ 31,61

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,29

VALOR:	R\$ 25,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,32

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.503.041/0001-08 - Insc. Municipal: 456/207

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	R\$ 31,61
----------------	-----------

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29

TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,29



VALOR:	R\$ 25,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,32
VALOR COM BDI:	R\$ 31,61

I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 3,71	R\$ 52,31

TOTAL Material: R\$ 52,31

VALOR:	R\$ 52,31
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,07
VALOR COM BDI:	R\$ 65,38

C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 69,11	R\$ 79,47

TOTAL Material: R\$ 79,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,55	R\$ 31,10

TOTAL Mão de Obra: R\$ 31,10

VALOR:	R\$ 110,57
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 20,14
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 27,64
VALOR COM BDI:	R\$ 138,21

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29

TOTAL Mão de Obra: R\$ 25,29

VALOR:	R\$ 25,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,32

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-04. Insc. Municipal: 450207

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	R\$ 31,81
----------------	-----------

I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	R\$ 0,90	R\$ 50,99
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	R\$ 0,90	R\$ 4,53
TOTAL Material:					R\$ 80,81



VALOR:	R\$ 80,81
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 20,20
VALOR COM BDI:	R\$ 101,01

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,73	R\$ 18,73
I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 100,17	R\$ 100,17
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	R\$ 0,90	R\$ 5,60
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	R\$ 0,90	R\$ 0,49
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	R\$ 0,90	R\$ 4,90
TOTAL Material:					R\$ 129,89

VALOR:	R\$ 129,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 32,47
VALOR COM BDI:	R\$ 162,36

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,29	R\$ 25,29
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	R\$ 0,90	R\$ 25,79
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	R\$ 0,90	R\$ 2,29
TOTAL Material:					R\$ 53,37

VALOR:	R\$ 53,37
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,34
VALOR COM BDI:	R\$ 66,71

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

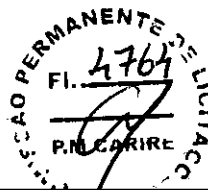


CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 08.502.241/0001-08 - Insc. Est. Municipal: 456367

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 3,71	R\$ 100,17
TOTAL Material:						R\$ 100,17

VALOR:	R\$ 100,17
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 25,04
VALOR COM BDI:	R\$ 125,21



C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
866	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 20,56	R\$ 0,00
80	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,65	R\$ 25,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 25,65

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,50	R\$ 127,00
TOTAL Material:						R\$ 127,00

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 15,55	R\$ 93,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 93,30

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 6,92	R\$ 6,36
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 75,81	R\$ 63,37
TOTAL Serviço:						R\$ 69,73

VALOR:	R\$ 315,68
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 84,21
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 78,92
VALOR COM BDI:	R\$ 394,60

C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 61,22	R\$ 0,37
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R\$ 0,99	R\$ 1,20
TOTAL Material:						R\$ 1,57

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,76	R\$ 10,38
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	R\$ 15,55	R\$ 10,10
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,48

VALOR:	R\$ 22,05
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 12,79
VALOR BDI (25,00%):	R\$ 5,51

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.563.045/0001-08 - Fortaleza, Ceará (pau) 450367

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI:	R\$ 27,56
----------------	-----------

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 61,22	R\$ 74,44
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,50	R\$ 243,00
					TOTAL Material:	R\$ 317,44

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,55	R\$ 155,50
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 155,50

VALOR:	R\$ 472,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 100,70
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 118,23
VALOR COM BDI:	R\$ 591,17



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCA CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO I PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE E ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE



CENTRO NORTE PROFISSIONAIS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ Nº 15.527.047/0001-28 RUA: CAVALCANTI, 1500

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE COM COBERTURA METÁLICA	R\$ 732.649,20	25,00 % R\$ 183.162,30	25,00 % R\$ 183.162,30	25,00 % R\$ 183.162,30	25,00 % R\$ 183.162,30	100,00 % R\$ 732.649,20
2	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 183.162,30	25,00 % R\$ 45.790,58	25,00 % R\$ 45.790,58	25,00 % R\$ 45.790,58	25,00 % R\$ 45.790,58	100,00 % R\$ 183.162,30
		R\$ 947.641,25	R\$ 228.952,88	R\$ 228.952,88	R\$ 228.952,88	R\$ 228.952,88	R\$ 947.641,25
			R\$ 228.952,88	R\$ 457.905,76	R\$ 686.858,64	R\$ 947.641,25	

CENPEL CENTRO NORTE PROFISSIONAIS
Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.523.041/0001-05. Insc. Municipal: 456307



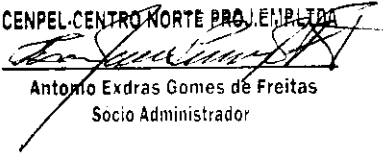
COMPOSIÇÃO DO BDI

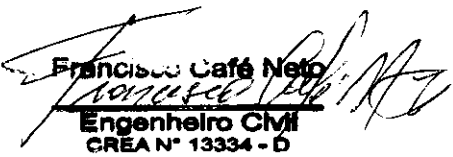
COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	5,10%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
TOTAL		6,62%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,32%
L	Lucro	5,55%
TOTAL		5,87%
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	1,50%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		9,65%

BDI = 25,00%

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

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ. E EMP. LTDA


Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador


Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA DE ESPORTES COM COBERTURA METÁLICA NA LOCALIDADE DE ALTO DOS HONÓRIOS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ, CONFORME ORÇAMENTO EM ANEXO AO EDITAL



CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041-90/01-08 - Município: Cariri - PB

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2023/SME-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (cento e vinte) dias.

SERVIÇOS:

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: 22 de agosto de 2023.

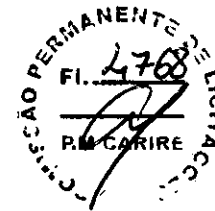


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário 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%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feriados	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%
	TOTAL	44,41%	16,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	TOTAL	14,73%	11,38%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
	TOTAL	7,91%	3,12%

A + B + C + D = 83,85% 47,76%

CENPEL - CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Socio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

1 1 1
1 1 1
1 1 1