

Massapé/CE, 14 de Novembro de 2023

À Prefeitura Municipal CARIRÉ - CE
Comissão Permanente de Licitação
REF: 008/2023/SMI-TP



Prezados(as) Senhores(as)

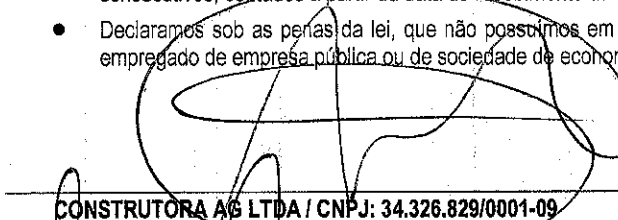
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL, pelo preço global é de R\$ 767.892,53 (SETECENTOS E SESENTA E SETE MIL OITOCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS) com prazo de execução de 60 (SESENTA) DIAS, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

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) Sr(a) **ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES**, portador(a) da carteira de Identidade nº **2006002013444** e CPF nº **015.981.723-44**, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 180(cento e oitenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

- O licitante declara que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.
- 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 a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declaramos de 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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.
- Declaramos sob as penas da lei, que não possuímos em nosso quadro societário, Servidores Públicos da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista.

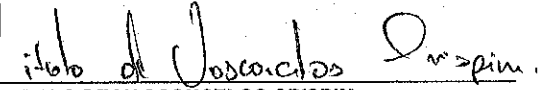
Atenciosamente:


CONSTRUTORA AG LTDA / CNPJ: 34.326.829/0001-09
ABRAÃO DE AQUINO GUIMARÃES / CPF: 015.981.723-44
ENGENHEIRO CIVIL / RNP Nº 0621355682
ADMINISTRADOR / CRA Nº 15028

CONSTRUTORA A. G. FIELLI
CNPJ: 34.326.829/0001-09
Abraão de Aquino Guimarães
CPF: 015.981.723-44

João Cláudio Brito Coutinho
Engenheiro Civil
CREA Nº 30.564-D/PE
RNP Nº 1801733821
CPF: 685.500.224-20


JOÃO CLÁUDIO BRITO COUTINHO / ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 685.500.224-20 / CREA Nº 30.564-D/PE


ÍTALO DE VASCONCELOS CRISPIM
ENGENHEIRO ELETRICISTA E SEGURANÇA DO TRABALHO
CPF: 051.908.683-03 / RNP: 0618759255

ÍTALO DE VASCONCELOS CRISPIM
ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA
REGISTRO: 0618759255
CPF: 051.908.683-03



☎ 88 9 9790-2000 ✉ construtoraag8@gmail.com

CNPJ 34.326.829/0001-09 | CONSTRUTORA AG LTDA

Rua Coração de Jesus, 42 - Anexo B - Mumbaba - Massapé/CE



Received of the Rev. Mr. [Name] the sum of [Amount] for [Purpose]

Given under the hand of the Treasurer, [Name], this [Date] day of [Month] 1874.

Witness my hand and seal this [Date] day of [Month] 1874.

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023

RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	CONSTRUÇÃO ACESSO AVENIDA CEFISA E ACESSO AO ESTADIO	R\$ 270.127,87	35,18%
2	ACESSO AO ESTADIO MUNICIPAL	R\$ 344.186,15	44,82%
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 153.578,51	20,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 614.314,02	100,00%
VALOR BDI:		R\$ 153.578,51	
VALOR TOTAL:		R\$ 767.892,53	

Setecentos e Sessenta e Sete Mil Oitocentos e Noventa e Dois reais e Cinquenta e Três centavos



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	CONSTRUÇÃO ACESSO AVENIDA CEFISA E ACESSO AO ESTADIO						R\$ 270.127,87
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 263.648,59
1.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.280,00	R\$ 0,25	R\$ 320,00
1.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	2.971,10	R\$ 88,63	R\$ 263.328,59
1.2	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 1.497,60
1.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.280,00	R\$ 1,17	R\$ 1.497,60
1.3	PROLOGAMENTO DE BUEIRO						R\$ 4.981,68
1.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.966,29	R\$ 3.932,58
1.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	2,00	R\$ 524,55	R\$ 1.049,10
2	ACESSO AO ESTADIO MUNICIPAL						R\$ 344.115,15
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 336.665,57
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.170,00	R\$ 0,25	R\$ 542,50
2.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	3.792,43	R\$ 88,63	R\$ 336.123,07
2.2	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 2.538,90
2.2.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.170,00	R\$ 1,17	R\$ 2.538,90
2.3	PROLOGAMENTO DE BUEIRO						R\$ 4.981,68
2.3.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.966,29	R\$ 3.932,58
2.3.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	2,00	R\$ 524,55	R\$ 1.049,10

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 614.314,02

VALOR BDI: R\$ 153.578,51

VALOR TOTAL: R\$ 767.892,53

Setecentos e Sessenta e Sete Mil Oitocentos e Noventa e Dois reais e Cinquenta e Três centavos



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 74,39	R\$ 0,07
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 0,68	R\$ 0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,35	R\$ 0,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,07
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 16,77	R\$ 0,07
10882	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 24,86	R\$ 0,05
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 30,34	R\$ 0,06
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 0,25
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 0,11
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 0,06
VALOR COM BDI:						R\$ 0,31

C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 133,59	R\$ 4,68
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 41,92	R\$ 1,47
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,15
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 60,14	R\$ 66,15
TOTAL Material:						R\$ 66,15
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 15,55	R\$ 16,33
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,33
VALOR:						R\$ 88,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 11,43
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 22,16
VALOR COM BDI:						R\$ 110,79

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 15,55	R\$ 1,17
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,17
VALOR:						R\$ 1,17
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 0,76
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 0,29

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 1,46
----------------	----------

C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (UN)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3,39700000	R\$ 364,66	R\$ 1.238,75
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	12,46000000	R\$ 58,39	R\$ 727,54
TOTAL Serviço:					R\$ 1.966,29	

VALOR:	R\$ 1.966,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 17
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 491,57
VALOR COM BDI:	R\$ 2.457,86



C0920 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 226,30	R\$ 226,30
TOTAL Material:					R\$ 226,30	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12500000	R\$ 20,77	R\$ 2,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 15,55	R\$ 7,78
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,38	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,57000000	R\$ 364,66	R\$ 207,86
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 365,36	R\$ 146,14
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	R\$ 58,39	R\$ 65,40
TOTAL Serviço:					R\$ 287,87	

VALOR:	R\$ 524,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 140,63
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 131,14
VALOR COM BDI:	R\$ 655,69

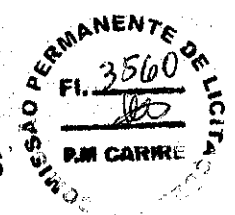
OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



AG

CONSTRUTORA

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP



PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias
 DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

C0057 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP) (M3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 20,77	R\$ 103,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	R\$ 15,55	R\$ 108,85
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 212,70
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 365,36	R\$ 109,61
C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 36,83	R\$ 42,35
TOTAL Serviço:						R\$ 151,96
VALOR:						R\$ 364,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 174,13
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 91,17
VALOR COM BDI:						R\$ 455,83
C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 86,38	R\$ 0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 279,60	R\$ 3,88
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 75,33	R\$ 0,05
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 236,95	R\$ 3,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 15,55	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 7,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):						R\$ 0,68
VALOR BDI (25.00%):						R\$ 1,87
VALOR COM BDI:						R\$ 9,36
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,55	R\$ 200,75
TOTAL Material:						R\$ 200,75
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 15,55	R\$ 155,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 155,50
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 7,49	R\$ 9,11

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



TOTAL Serviço:	R\$ 9,11
VALOR:	R\$ 365,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 101,45
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 91,34
VALOR COM BDI:	R\$ 456,70

10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,18	R\$ 18,18
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 48,89	R\$ 48,89
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	R\$ 0,99	R\$ 3,54
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24690000	R\$ 0,99	R\$ 0,24
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	R\$ 0,99	R\$ 3,54
TOTAL Material:						R\$ 74,39

VALOR:	R\$ 74,39
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,40
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 18,60
VALOR COM BDI:	R\$ 92,99

10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 54,94	R\$ 54,94
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,76470000	R\$ 0,99	R\$ 21,55
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,93430000	R\$ 0,99	R\$ 1,91
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,64710000	R\$ 0,99	R\$ 32,32
TOTAL Material:						R\$ 133,59

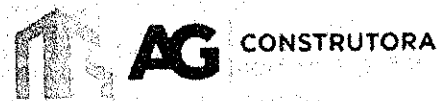
VALOR:	R\$ 133,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 12,97
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 33,40
VALOR COM BDI:	R\$ 166,99

10596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	DESCR. MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,30	R\$ 25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	R\$ 0,99	R\$ 56,09
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	R\$ 0,99	R\$ 4,99
TOTAL Material:						R\$ 86,38

VALOR:	R\$ 86,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (25.00%):	R\$ 21,60
VALOR COM BDI:	R\$ 107,98

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,30	R\$ 25,30
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 109,08	R\$ 109,08
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	R\$ 0,99	R\$ 56,09
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	R\$ 0,99	R\$ 4,99
703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	R\$ 0,99	R\$ 84,14
TOTAL Material:						R\$ 279,60

VALOR:	R\$ 279,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 69,90
VALOR COM BDI:	R\$ 349,50

I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,74	R\$ 18,74
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,24	R\$ 4,24
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	R\$ 0,99	R\$ 8,16
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	R\$ 0,99	R\$ 0,47
703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	R\$ 0,99	R\$ 10,31
TOTAL Material:						R\$ 41,92

VALOR:	R\$ 41,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,43
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 10,48
VALOR COM BDI:	R\$ 52,40

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\$ 18,74	R\$ 18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	R\$ 0,99	R\$ 12,16
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	R\$ 0,99	R\$ 1,07
TOTAL Material:						R\$ 31,97

VALOR:	R\$ 31,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,43
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 7,99
VALOR COM BDI:	R\$ 39,96

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

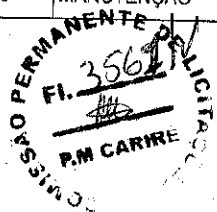
DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,74	R\$ 18,74
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 56,96	R\$ 56,96
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	R\$ 0,99	R\$ 12,16
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	R\$ 0,99	R\$ 1,07
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	R\$ 0,99	R\$ 13,52
TOTAL Material:						R\$ 102,45

VALOR:	R\$ 102,45
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 85,93
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 25,61
VALOR COM BDI:	R\$ 128,06



C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 23,52	R\$ 4,70
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,43000000	R\$ 12,46	R\$ 5,36
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 13,63	R\$ 2,73
I1646	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,12000000	R\$ 4,68	R\$ 0,56
TOTAL Material:						R\$ 13,35

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 16,77	R\$ 20,12
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,77	R\$ 24,92
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,04

VALOR:	R\$ 58,39
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 27,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 14,60
VALOR COM BDI:	R\$ 72,99

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 5,03	R\$ 48,89
TOTAL Material:						R\$ 48,89

VALOR:	R\$ 48,89
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 12,22
VALOR COM BDI:	R\$ 61,11

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

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA GEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706		L	27,00000000	R\$ 4,04	R\$ 109,08
TOTAL Material:					R\$ 109,08

VALOR:	R\$ 109,08
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 27,27
VALOR COM BDI:	R\$ 136,35

12743 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706		L	13,60000000	R\$ 4,04	R\$ 54,94
TOTAL Material:					R\$ 54,94

VALOR:	R\$ 54,94
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 13,74
VALOR COM BDI:	R\$ 68,68

12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706		L	1,05000000	R\$ 4,04	R\$ 4,24
TOTAL Material:					R\$ 4,24

VALOR:	R\$ 4,24
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 1,06
VALOR COM BDI:	R\$ 5,30

12775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706		L	14,10000000	R\$ 4,04	R\$ 56,96
TOTAL Material:					R\$ 56,96

VALOR:	R\$ 56,96
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 14,24
VALOR COM BDI:	R\$ 71,20

12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)					
Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706		L	23,25000000	R\$ 4,04	R\$ 93,93
TOTAL Material:					R\$ 93,93

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



AG CONSTRUTORA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



VALOR:	R\$ 93,93
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 23,48
VALOR COM BDI:	R\$ 117,41

12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,18	R\$ 18,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,18

VALOR:	R\$ 18
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,40
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,55
VALOR COM BDI:	R\$ 22,73

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\$ 25,30	R\$ 25,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,30

VALOR:	R\$ 25,30
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 6,33
VALOR COM BDI:	R\$ 31,63

12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,74	R\$ 18,74
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,74

VALOR:	R\$ 18,74
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,43
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 4,69
VALOR COM BDI:	R\$ 23,43

12744 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 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\$ 12,97
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 28,59

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

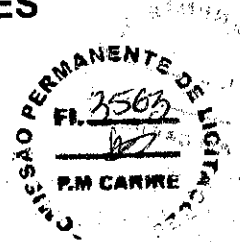
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,74	R\$ 18,74	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,74	
VALOR:					R\$ 18,74	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 11,43	
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 4,69	
VALOR COM BDI:					R\$ 23,43	

12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,74	R\$ 18,74	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,74	
VALOR:					R\$ 18,74	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 11,43	
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 4,69	
VALOR COM BDI:					R\$ 23,43	

12 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\$ 25,30	R\$ 25,30	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,30	
VALOR:					R\$ 25,30	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 14,42	
VALOR BDI (25.00%):					R\$ 6,33	
VALOR COM BDI:					R\$ 31,63	

10758 NÍVEL (CHP) (H)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,39770000	R\$ 0,99	R\$ 0,39	
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,04320000	R\$ 0,99	R\$ 0,04	
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,24860000	R\$ 0,99	R\$ 0,25	
TOTAL Material:					R\$ 0,68	
VALOR:					R\$ 0,68	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



VALOR BDI (25.00%):	R\$ 0,17
VALOR COM BDI:	R\$ 0,85

C3227 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 31,97	R\$ 0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 102,45	R\$ 6,03
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 20,53	R\$ 0,00
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 21,48	R\$ 3,79
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,82

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,18	R\$ 6,42
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 25,72	R\$ 1,29
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 14,98	R\$ 8,09
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 5,73	R\$ 0,05
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 7,16	R\$ 0,43
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 605,58	R\$ 0,30
TOTAL Material:						R\$ 16,58

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 21,83	R\$ 1,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 15,55	R\$ 9,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,43

VALOR:	R\$ 36,83
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 3,15
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 9,21
VALOR COM BDI:	R\$ 46,04

I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,74	R\$ 18,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	R\$ 0,99	R\$ 1,71
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	R\$ 0,99	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 20,53

VALOR:	R\$ 20,53
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,43
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,13
VALOR COM BDI:	R\$ 25,66

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

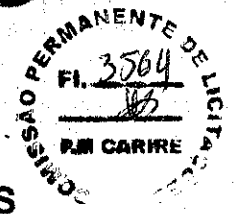
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023



AG

CONSTRUTORA



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Material	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	R\$ 0,99
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	R\$ 0,99
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	R\$ 0,99
TOTAL Material:					R\$ 21,48

VALOR:	R\$ 21,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,43
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 5,37
VALOR COM BDI:	R\$ 26,85

I0775 TEODOLITO (CHP) (H)						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78520000	R\$ 0,99	R\$ 0,78
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,08530000	R\$ 0,99	R\$ 0,08
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,49070000	R\$ 0,99	R\$ 0,49
TOTAL Material:						R\$ 1,35

VALOR:	R\$ 1,35
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 0,34
VALOR COM BDI:	R\$ 1,69

I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
942	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,30	R\$ 25,30
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,99	R\$ 45,13
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	R\$ 0,99	R\$ 4,90
TOTAL Material:						R\$ 75,33

VALOR:	R\$ 75,33
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 18,83
VALOR COM BDI:	R\$ 94,16

I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
Material	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 25,30	R\$ 25,30
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 93,93	R\$ 93,93
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,99	R\$ 45,13
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	R\$ 0,99	R\$ 4,90
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 0,99	R\$ 67,69

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL Material:	R\$ 236,95
VALOR:	R\$ 236,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 14,42
VALOR BDI (25.00%):	R\$ 59,24
VALOR COM BDI:	R\$ 296,19



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTACIONAMENTO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	6.763,53	R\$ 88,63	R\$ 599.451,66	97,58%	97,58%	C
C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 1.966,29	R\$ 7.865,16	1,28%	79,09%	B
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	3.450,00	R\$ 1,17	R\$ 4.036,50	0,66%	79,61%	B
C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	Serviço	M	4,00	R\$ 524,55	R\$ 2.098,20	0,34%	79,89%	B
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	3.450,00	R\$ 0,25	R\$ 862,50	0,14%	80,00%	B

Subtotal até 80,00%: R\$ 614.314,02

Outros: R\$ 153.578,51

Valor total do Orçamento: R\$ 767.892,53



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	15 DIAS	30 DIAS	45 DIAS	Total parcela
1	CONSTRUÇÃO ACESSO AVENIDA CEFISA E ACESSO AO ESTADIO	R\$ 270.127,87	50,00 %	30,00 %	20,00 %	100,00 %
			R\$ 135.063,94	R\$ 81.038,36	R\$ 54.025,57	R\$ 270.127,87
2	ACESSO AO ESTADIO MUNICIPAL	R\$ 344.186,15	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 172.093,08	R\$ 172.093,07	R\$ 344.186,15	
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 153.578,51	21,99 %	41,21 %	36,80 %	100,00 %
			R\$ 33.771,91	R\$ 63.289,70	R\$ 56.516,90	R\$ 153.578,51
		R\$ 767.892,53	R\$ 168.835,85	R\$ 316.421,14	R\$ 282.635,54	R\$ 767.892,53
			R\$ 168.835,85	R\$ 485.256,99	R\$ 767.892,53	



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO DE 2023

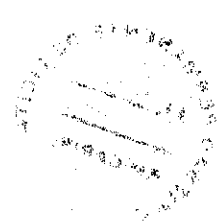


COMPOSIÇÃO DO BDI

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	Lúcro	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%

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



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DO PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE 1 (UM) ACESSO A AVENIDA CEFISA AGUIAR E 01 (UM) ACESSO AO ESTÁDIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ORÇAMENTO ANEXO AO EDITAL.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ/CE

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2023/SMI-TP

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 45 (QUARENTA E CINCO) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias

DATA CERTAME: 14 DE NOVEMBRO 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%

