

# ELETROPORT

SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇU - CE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.06.02

## DECLARAÇÃO

A empresa **ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**, inscrita no CNPJ Nº **06.043.276/0001-33**, com sede na Rua Raimunda Gonçalves de Santana, Nº 186, Bairro Lagoa Seca, Juazeiro do Norte - CE, por intermédio de seu representante legal, o Sr. **DIVAL TELES CARNEIRO**, portador da carteira de identidade de nº **1445580 SSP - CE** e CPF de nº **195.278.883 - 87**, **DECLARA**, que o respectivo orçamento foi elaborado de maneira independente na Plataforma do Programa 682 SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA ME (SEOBRA).

Segue em anexo Nota Fiscal (Número da NFS-e 20076) referente ao pagamento para utilização do serviço.

Juazeiro do Norte - Ceará, 23 de Junho de 2022.

**DIVAL TELES** Assinado de forma digital por DIVAL TELES  
**CARNEIRO:1** CARNEIRO:1952788838  
**9527888387** 7  
Dados: 2022.06.23  
14:47:47 -03'00'



PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTALEZA  
SECRETARIA MUNICIPAL DAS FINANÇAS  
NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE SERVIÇO - NFS-e

Número da  
NFS-e



Data e Hora da Emissão	12/04/2022 10:50:05	Competência	04/2022	Código de Verificação	666298255
Número do RPS		No. NFS-e substituída		Local da Prestação	FORTALEZA - CE

DADOS DO PRESTADOR DE SERVIÇOS



Razão Social/Nome	682 SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA ME				
Nome Fantasia	682 SOLUCOES				
CPF/CNPJ	23.674.714/0001-80	Insc Municipal	455.319-5	Município	FORTALEZA - CE
Endereço e CEP	AV MIN JOSE AMERICO,326 - PARQUE IRACEMA CEP:60.824-245				
Complemento	SALA 811	Telefone	(85)98764-6257	E-mail	heber.lima@682solucoes.com.br

DADOS DO TOMADOR DE SERVIÇOS

Razão Social/Nome	ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME				
CPF/CNPJ	06.043.276/0001-33	Inscrição Municipal		Município	ASSARE - CE
Endereço e CEP	RUA PE. AGAMENOM DE MATOS COELHO, 125 - VILA MOTA CEP: 63.140-000				
Complemento	A	Telefone	(88)3535-1767	E-mail	divalcarneiro2012@gmail.com

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

LICENÇA SEMESTRAL DE USO DO SOFTWARE SEOBRA PARA ATÉ 3 USUÁRIOS  
S.: EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL - TRIBUTADA À ALÍQUOTA APROXIMADA DE 19,2%

CÓDIGO DE ATIVIDADE CNAE

1.05 / 620310004 - LICENCIAMENTO DE PROGRAMAS DE INFORMATICA NAO-CUSTOMIZAVEIS

DETALHAMENTO ESPECÍFICO DA CONSTRUÇÃO CIVIL

Código da Obra		Código ART	
----------------	--	------------	--

TRIBUTOS FEDERAIS

PIS	COFINS	IR(R\$)	INSS(R\$)	CSLL(R\$)
Detalhamento de Valores - Prestador dos Serviços			Cálculo do ISSQN devido no Município	
Valor dos Serviços R\$	769,90	Natureza Operação	Valor dos Serviços R\$	769,90
(-) Desconto Incondicionado		1-Tributação no Município	(-) Deduções Permitidas em Lei	
(-) Desconto Condicionado		Regime especial Tributação	(-) Desconto Incondicionado	
(-) Retenções Federais	0,00	6-Microempresário e Empresa de	Base de Cálculo	769,90
Outras Retenções		Opção Simples Nacional	(X) Alíquota %	4,40
(-) ISS Retido	0,00	1 - Sim	ISS a reter	( Sim (X) Não
(=) Valor Líquido R\$	769,90	Incentivador Cultural	(=) Valor do ISS R\$	33,88
		2 - Não		

AVISOS

- Uma via desta Nota Fiscal será enviada através do e-mail (enviado pelo Tomador dos Serviços) no site <http://iss.fortaleza.ce.gov.br>
- A autenticidade desta Nota Fiscal poderá ser validada no site <http://iss.fortaleza.ce.gov.br/>, com a utilização do Código de Verificação.
- Documento emitido por ME ou EPP optante pelo Simples Nacional. Não gera direito a crédito fiscal de ISS e IPI.
- Serviço sujeito ao ANEXO 3.
- Serviços sujeitos ao fator "Y", exceto para o exterior, sem retenção, com ISS devido ao próprio Município.





À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE **CARIRIAÇU** - CE  
TOMADA DE PREÇOS Nº **2022.06.06.02**

## DECLARAÇÃO

A empresa **ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP**, e nome fantasia: **ELETROPORT**, inscrita no CNPJ Nº **06.043.276/0001 - 33**, por intermédio de seu Titular, o Sr. **DIVAL TELES CARNEIRO**, empresário, divorciado, portador da carteira de identidade Nº **1445580 SSP - CE** e CPF Nº **195.278.883 - 87**, **DECLARA**, que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto do Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço, conforme solicitação do item **5.2.12** do **Edital Tomada de Preços Nº 2022.06.06.02**.

Juazeiro do Norte - Ceará, 23 de Junho de 2022.

**DIVAL TELES**  
**CARNEIRO:1**  
**9527888387**

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO:19527888387  
Dados: 2022.06.23 14:45:55 -03'00'

# ELETROPORT

Serviços Projetos e Construções Eireli - EPP



PROPOSTA DE PREÇO  
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.06.02  
À Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Caririáçu - CE

Através do presente declaro inteira submissão aos preceitos da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, às cláusulas e condições previstas na TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.06.06.02, com data de abertura marcada para o dia 27 DE JUNHO DE 2022, às 10:00 horas, na sala DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIÁÇU - CE.

Declaro, ainda, que caso seja vencedor do presente certame que cumprirei com diligência a fiel observância o fornecimento dos itens abaixo discriminados:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR GLOBAL (R\$)
01	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIÁÇU-CE - RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAÍSO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇU-CE.	R\$ 1.405.674,98

VALOR TOTAL R\$ 1.405.674,98 (UM MILHÃO QUATROCENTOS E CINCO MIL SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)

Declaramos, ainda, que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar da presente licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto do Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço, conforme solicitação do item 5.2.12 do Edital Tomada de Preços Nº 2022.06.06.02.

PROPONENTE: ELETROPORT SERVIÇOS, PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-EPP.

ENDEREÇO: Rua Raimunda Gonçalves de Santana, Nº 186 - Bairro Lagoa Seca - Juazeiro do Norte - Ceará

CNPJ: 06.043.276/0001-33

FONES: (88) 2141 - 3979

Prazo de validade da proposta: 60 (Sessenta) Dias

Prazo de Execução: De acordo com o Edital

Conta: Banco do Brasil

Agência: 1020 - 0

Conta Corrente: 16.834 - 3

DIVAL  
TELES  
CARNEIRO  
O:19527  
888387

Assinado de  
forma digital por  
DIVAL TELES  
CARNEIRO:1952  
7888387  
Dados:  
2022.06.23  
19:38:32 -03'00'

JUAZEIRO DO NORTE - CE  
23 DE JUNHO DE 2022.

RENATA DE  
ALENCAR  
COSTA  
ALVES:068  
22387323

Assinado de forma  
digital por RENATA  
DE ALENCAR COSTA  
ALVES:06822387323  
Dados: 2022.06.23  
19:38:44 -03'00'

Rua Raimunda Gonçalves de Santana, 186 - Lagoa Seca - Juazeiro do Norte - CE

CNPJ: 06.043.276/0001-33 Insc. Municipal: 1558919

Email: [obras0459@gmail.com](mailto:obras0459@gmail.com) / Fone: (88) 2141 - 3979

RESUMO DO ORÇAMENTO							
<b>ELETROPORT</b>	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIAÇUIÇE	DATA : 23/06/2022				
	LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUIÇE	<table border="1"> <tr> <td>FORÇA</td> <td>MES</td> </tr> <tr> <td>83,85%</td> <td>47,78%</td> </tr> </table>	FORÇA	MES	83,85%	47,78%
	FORÇA	MES					
83,85%	47,78%						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUIÇE	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA					



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO	RUBRICA
1	OBRA : REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIAÇUIÇE	1.405.674,98	100,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	52.669,00	3,75
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.462,01	0,18
1.3	IMPLANTAÇÕES	184.744,95	13,14
1.4	PREPARAÇÃO DO TERRENO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPO DE FUTEBOL	1.047.309,28	74,51
1.5	OBRAS DE DRENAGEM	108.677,34	7,73
1.6	SERVIÇOS FINAIS	9.812,40	0,70
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>293.169,40</b>	<b>100,00</b>
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>		<b>1.112.505,58</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>1.405.674,98</b>	

UM MILHÃO QUATROCENTOS E CINCO MIL SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIS DE CARIRIAÇUICE

LOCAL: RUA JOSE JOAQUIM, 576 - BAIRRO FORTISSO - SEDÉ DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUICE

DATA: 23/05/2022 BDI: 26,36%

FORMA DE PAGAMENTO: 027.1 COM DESCONTAGEM COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		OBRA : REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIS DE CARIRIAÇUICE							
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						1.112.505,58	1.403.674,98
1.1.1	COMP-73405388	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						41.682,00	52.669,00
1.2		SERVIÇOS PRELIMINARES						41.682,00	52.669,00
1.2.1	C3872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	PRÓPRIA	%	100,00			416,82	526,69
1.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	HA	0,86			459,98	581,23
1.3		IMPLANTAÇÕES						1.644,84	2.078,40
1.3.1	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	6.630,00			0,17	0,21
1.3.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	663,00			17,69	22,35
1.3.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	663,00			4,32	5,46
1.3.4	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	M2	6.630,00			2,71	3,42
1.3.5	C0328	ATERRO, C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	663,00			80,91	102,24
1.3.6	C1931	LONA PLÁSTICA PRETA, R/SERVIÇOS EM COBERTAS	SEINFRA	M2	6.630,00			8,89	11,23
1.4		PREPARAÇÃO DO TERRENO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA PARA CAMPO DE FUTEBOL							
1.4.1	C3134	BASE SOLO BRITA COM 20% DE BRITA (S/TRANSPI)	SEINFRA	M3	663,00			46,70	59,01
1.4.2	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	663,00			2,93	3,70
1.4.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	663,00			4,32	5,46
1.4.4	C2864	LÁSTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	132,60			81,44	102,91
1.4.5	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	SEINFRA	M2	6.630,00			0,85	1,07
1.4.6	C4649	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M2	6.630,00			117,14	148,02
1.5		OBRAS DE DRENAGEM							
1.5.1	C4028	CANALETA DE CONCRETO 20CM X 20CM C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	SEINFRA	M	204,50			165,58	209,23
1.5.2	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3")	SEINFRA	M	122,40			27,91	35,27
1.5.3	C1884	JOELHO P/ SERVIÇO P/ESGOTO D=75MM (3")	SEINFRA	LIN	204,00			20,77	26,24
1.5.4	C1258	ESCALVACÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	236,88			45,56	57,97
1.5.5	C3221	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	176,97			26,43	33,40
1.5.6	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	60,01			17,69	22,30
								86.005,50	108.877,34
								33.877,67	42.808,46
								3.116,04	4.317,05
								4.237,08	5.383,96
								10.798,94	13.645,87
								5.635,50	7.094,70
								775.538,20	981.372,60
								828.841,49	1.047.309,28
								30.962,10	39.123,63
								1.942,59	2.453,10
								2.864,16	3.619,98
								17.987,30	22.674,60
								53.643,33	67.785,12
								58.940,70	74.454,90
								1.127,10	1.362,30
								11.728,47	14.818,05
								2.864,16	3.619,98
								303,59	383,61
								1.644,84	2.078,40
								146.271,06	184.744,95
								1.948,43	2.462,01

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA  
 ALVES:06622387323  
 Data: 2022.06.23 19:01:43 -03'00'

DIVAL TELES CARNEIRO:19527888387  
 CARNEIRO:19527888387  
 Data: 2022.06.23 19:01:25 -03'00'

RENATA DE ALENCAR COSTA  
 ALVES:06622387323

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA  
 ALVES:06622387323  
 Data: 2022.06.23 19:01:43 -03'00'

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIS DE CARIRIAÇUÍDE	<b>DATA:</b>	23/05/2022	<b>BDI:</b>	26,36%
<b>LOCAL:</b>	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUÍDE	<b>PONTE:</b>	VERBEM	<b>HORA:</b>	MES
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUÍDE	<b>SEINFRA:</b>	037.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	<b>83,86%:</b>	47,76%
				<b>06/2021:</b>	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.5.7	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	SEINFRA	M3	60,01	4,32	5,46	259,24	327,65
1.5.8	C3906	POÇO DE VISITA, C/ANEIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1,50M, D=1000MM	SEINFRA	UN	6,00	1.057,06	1.335,70	6.342,36	8.014,20
1.5.9	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60CM	SEINFRA	M	157,92	135,16	170,79	21.344,47	26.971,16
<b>1.6</b>		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>						<b>7.757,10</b>	<b>9.812,40</b>
1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.630,00	1,17	1,48	7.757,10	9.812,40
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>		<b>393.189,40</b>	
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>		<b>1.112.808,58</b>	
						<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>1.405.974,98</b>	

UM MILHÃO QUATROCENTOS E CINCO MIL SEISCENTOS E SETENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS





# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>ELETROPORT</b>	OBRA: REFORMA DO ESTADIO MUNICIPAL MORAIS DE CARIRIAÇUZE	DATA: 23/06/2022	BID: 26,36%
	LOCAL: RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUZE	FORMA DE PAGAMENTO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	DIÁRIA: 47,76%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUZE	COMPOSIÇÕES PROPRIAS:	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	OBRA - REFORMA DO ESTADIO MUNICIPAL MORAIS DE CARIRIAÇUZE	1.405.674,98	15,31 % 215.577,40	18,94 % 265.480,86	23,78 % 333.008,06	19,87 % 280.642,60	22,02 % 310.965,06	100,00 % 1.405.674,98
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	52.669,00	20,00 % 10.533,80	20,00 % 10.533,80	20,00 % 10.533,80	20,00 % 10.533,80	20,00 % 10.533,80	100,00 % 52.669,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.462,01	100,00 % 2.462,01					100,00 % 2.462,01
1.3	IMPLANTAÇÕES	184.744,95	15,00 % 27.711,74	15,00 % 27.711,74	15,00 % 36.948,89	15,00 % 36.948,89	15,00 % 55.423,49	100,00 % 184.744,95
1.4	PREPARAÇÃO DO TERRENO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE	1.047.309,28	15,00 % 157.095,39	20,00 % 209.461,96	20,00 % 209.461,96	20,00 % 209.461,96	20,00 % 209.461,96	100,00 % 1.047.309,28
1.5	OBRAS DE DRENAGEM	108.677,34	15,00 % 16.301,60	15,00 % 16.301,60	15,00 % 21.735,47	15,00 % 21.735,47	15,00 % 32.605,20	100,00 % 108.677,34
1.6	SERVIÇOS FINAIS	9.812,40	15,00 % 1.471,86	15,00 % 1.471,86	15,00 % 1.962,48	15,00 % 1.962,48	15,00 % 2.943,72	100,00 % 9.812,40
		1.405.674,98	215.577,40	265.480,86	333.008,06	280.642,60	310.965,06	1.405.674,98
			215.577,40	481.058,26	814.066,32	1.094.708,92	1.405.674,98	





<b>ELETROPORT</b>		<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>							
		OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIÃO DE CARIRIÁÇUCE	DATA:	23/06/2022	BDI:	26,30%		
		LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BARRIO PARAÍSO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇUCE	FONTE:	TERRAÇO	HORA:	12,00	PREÇO:	120,00
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIÁÇUCE	SEINFRA:	627 1 COM DECONTAMINAÇÃO	COMPOSIÇÕES PROPOSTAS:	0,00%		



**COMP-73405365 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)**

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,05000000	5.868,92	293,45
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00850000	14.514,46	123,37
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>416,82</b>

<b>VALOR:</b>	<b>416,82</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>245,88</b>
<b>VALOR ENCARGOS (47,76%):</b>	<b>171,02</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>416,82</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>526,69</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>100,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>10.967,00</b>

**C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	67,2600	134,5200
10768 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6100	2,4400
10775 TEOÓLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,2000	4,8000
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>141,7600</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10007 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8500	99,4400
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>318,2200</b>

<b>VALOR:</b>	<b>469,98</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>269,38</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,88%):</b>	<b>201,60</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>469,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>581,23</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>0,86</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>80,02</b>

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>31,1000</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,3400	31,9668
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	22,0000	22,0000
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	11,1000	49,9500
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,6800	2,0520
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>105,9688</b>

<b>VALOR:</b>	<b>137,97</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>116,95</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

**ELETRPORT**

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIÃO DE CARIRIAÇUICE
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAÍSO - SEDÉ DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUICE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUICE

DATA : 23/06/2022

FONTE: VERBA

SEINFRA 007.1 COM DESONERAÇÃO

COMPOSIÇÕES INICIAIS



VALOR ENCARGOS (83,86%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	137,07
VALOR COM BDI FMC:	173,20
QUANTIDADE:	12,00
VALOR BDI TOTAL:	433,56

### C4919 - LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00050000	213,6400	0,1282
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					0,1282

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00300000	15,5500	0,0467
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					0,0467

VALOR:	0,17
VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (83,86%):	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR COM BDI:	0,21
QUANTIDADE:	8.830,00
VALOR BDI TOTAL:	265,20

### C0707 - CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	41,8100	8,3620
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					8,3620

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	9,3300
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					9,3300

VALOR:	17,69
VALOR SEM ENCARGOS:	9,06
VALOR ENCARGOS (83,86%):	8,63
VALOR COM ENCARGOS:	17,69
VALOR COM BDI:	22,35
QUANTIDADE:	723,01
VALOR BDI TOTAL:	3.369,22

### C2531 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03700000	116,8500	4,3238
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					4,3238

VALOR:	4,32
VALOR SEM ENCARGOS:	3,84
VALOR ENCARGOS (83,86%):	0,48
VALOR COM ENCARGOS:	4,32
VALOR COM BDI:	5,46



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>ELETRPORT</b>	OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIAS DE CARBIAÇUCE	DATA:	23/06/2022
	LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARBIAÇUCE	FORTE:	VERSAO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARBIAÇUCE	SEINFRA:	927.1 COM DESONERACAO

COMISSÃO DE LICITACAO

HORA: 23.30h

MES: JUNHO

VALOR: R\$ 1.530,05

FiS: 5316

QUANTIDADE: 1.530,01

RUBRICA: PMC

VALOR BDI TOTAL: 1.530,05

### C1454 - HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,17000000	15,5500	2,6435
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>2,6435</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11887 SOLUÇÃO HERBICIDA	SEINFRA	L	0,00320000	21,1900	0,0678
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>0,0678</b>

VALOR: 2,71

VALOR SEM ENCARGOS: 1,00

VALOR ENCARGOS (83,88%): 1,71

VALOR COM ENCARGOS: 2,71

VALOR COM BDI: 3,42

QUANTIDADE: 6.630,00

VALOR BDI TOTAL: 4.707,30

### C0326 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	121,4100	4,2494
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03900000	39,3500	1,3773
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>5,6267</b>

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500	16,3275
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>16,3275</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	53,6000	58,9600
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>58,9600</b>

VALOR: 80,91

VALOR SEM ENCARGOS: 69,50

VALOR ENCARGOS (85,88%): 11,41

VALOR COM ENCARGOS: 80,91

VALOR COM BDI: 102,24

QUANTIDADE: 663,00

VALOR BDI TOTAL: 14.141,79

### C1631 - LONA PLÁSTICA PRETA, P/SERVIÇOS EM COBERTAS (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	15,5500	4,6650
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>7,7805</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11348 LONA PLÁSTICA PRETA	SEINFRA	M2	1,05000000	1,0600	1,1130

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS DE LICITAÇÃO**

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARRIÁQUICE	DATA:	23/06/2023	BDI:	26,36%
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BARRIO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARRIÁQUICE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	01/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÁQUICE	COMPOSIÇÃO:	COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE LICITAÇÃO	VALOR:	R\$ 531.730,00



TOTAL RUBRICA	1,1130
PMG VALOR	8,89
VALOR SEM ENCARGOS:	4,00
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,89
VALOR COM ENCARGOS:	8,89
VALOR COM BDI:	11,23
QUANTIDADE:	6.630,00
VALOR BDI TOTAL:	15.514,20

**C3134 - BASE SOLO BRITA COM 20% DE BRITA (S/TRANSP) (M3)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00666667	45,5900	0,3039
10598 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00666667	143,1200	0,9541
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01146667	57,7300	0,6620
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00186667	161,0600	0,3006
10609 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPELOLIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00856667	50,4100	0,4369
10722 COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPELOLIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00466667	149,5200	0,6978
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00413333	70,6800	0,2921
10758 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00920000	195,4600	1,7982
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>6,4488</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	15,5500	0,6220
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>0,6220</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3139 BRITA PRODUZIDA PARA BASES	SEINFRA	M3	0,30700000	69,3800	21,2997
C3160 DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	0,80000000	0,3200	0,2560
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,14700000	3,7200	4,2668
C3218 EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,16000000	2,8500	0,4560
C3244 USINAGEM DE MISTURAS DE AGREGADOS	SEINFRA	M3	1,10000000	13,0500	14,3550
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>40,8335</b>

VALOR:	46,70
VALOR SEM ENCARGOS:	38,78
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,92
VALOR COM ENCARGOS:	46,70
VALOR COM BDI:	59,01
QUANTIDADE:	683,00
VALOR BDI TOTAL:	8.161,53

**C0710 - CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)**

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	116,8500	1,1452
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980000	150,5400	1,4753
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,6205</b>

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01960000	15,5500	0,3046



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

**ELETRPORT**

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIÃO DE CARIRIÁÇUICE	DATA:	23/05/2023	BDI:	26,36%
LOCAL:	RLIA JOSÉ JOAQUIM, 575 - BARRIO PARAISO - SEDE DO MUNICIPIO DE CARIRIÁÇUICE	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESCRICAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIÁÇUICE	SEINFRA:	027.1 COM DESCRICAO	COMPOSIÇÕES PRECISAS	



TOTAL MAO DE OBRA	2,3048
VALOR:	2,93
VALOR SEM ENCARGOS:	2,46
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,47
VALOR COM ENCARGOS:	2,93
VALOR COM BDI:	3,70
QUANTIDADE:	563,00
VALOR BDI TOTAL:	510,51

## C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500	20,2150
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>20,2150</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	53,2400	61,2260
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>61,2260</b>

VALOR:	81,44
VALOR SEM ENCARGOS:	68,36
VALOR ENCARGOS (83,85%):	13,08
VALOR COM ENCARGOS:	81,44
VALOR COM BDI:	102,91
QUANTIDADE:	132,60
VALOR BDI TOTAL:	2.846,93

## C0822 - COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01100000	76,9000	0,8459
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>0,8459</b>

VALOR:	0,85
VALOR SEM ENCARGOS:	0,69
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,16
VALOR COM ENCARGOS:	0,85
VALOR COM BDI:	1,07
QUANTIDADE:	6.630,00
VALOR BDI TOTAL:	1.458,60

## C4849 - GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19149 GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA DOR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	SEINFRA	M2	1,00000000	117,1400	117,1400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>117,1400</b>

VALOR:	117,14
VALOR SEM ENCARGOS:	117,14
VALOR ENCARGOS:	0,00

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

**ELETROPORT**

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIÁÇUICE	DATA: 23/06/2023
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIÁÇUICE	BDI: 28,38%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIÁÇUICE	FONTE: SEINFRA VERSÃO: 07.1 COM DESCONTOS COMPOSIÇÕES PRECISAS



VALOR COM ENCARGOS: 117,14  
 VALOR COM BDI: 148,02  
 QUANTIDADE: 6.930,00  
 VALOR BDI TOTAL: 204.734,40

### C4026 - CANALETA DE CONCRETO 20CM X 20CM C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO (M)

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10464 CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	SEINFRA	M	4,00000000	11,2200	44,8800
17546 CHAPA DE ALUMÍNIO XADREZ DE 1/4" (8,1KG/M2)	SEINFRA	M2	0,25000000	203,5000	50,8750
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>95,7550</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0841 CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,06000000	371,5300	22,2978
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,10000000	41,2100	4,1210
C1406 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,40000000	108,5200	43,4080
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>69,8268</b>

VALOR: 165,58  
 VALOR SEM ENCARGOS: 146,47  
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 19,11  
 VALOR COM ENCARGOS: 165,58  
 VALOR COM BDI: 208,23  
 QUANTIDADE: 204,80  
 VALOR BDI TOTAL: 8.930,79

### C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	16,7700	8,0496
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	20,3200	9,7536
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>17,8032</b>

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01700000	39,7600	0,6759
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02800000	34,5300	0,9778
12196 TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	8,4500	8,5345
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>10,1882</b>

VALOR: 27,91  
 VALOR SEM ENCARGOS: 17,16  
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 10,75  
 VALOR COM ENCARGOS: 27,91  
 VALOR COM BDI: 35,27  
 QUANTIDADE: 132,40  
 VALOR BDI TOTAL: 880,87

### C1554 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75MM (3") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	16,7700	6,0372
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	20,3200	7,3152





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DO ESTADIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIAÇUICE
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 575 - BAIRRO PARAISO - SEDE DO MUNICIPIO DE CARIRIAÇUICE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUICE

DATA : 23/06/2022  
 FONTE : SEINFRA  
 VERSÃO :  
 SEINFRA : 571.1 COM DESONERACAO  
 COMPOSIÇÕES PROVISÓRIAS



TOTAL MAO DE OBRA: 13,364

MATERIAL	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,03400000	39,7600	1,3516	
11285 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	UN	1,00000000	4,2700	4,2700	
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,05200000	34,5300	1,7955	
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,4174</b>

VALOR: 20,77  
 VALOR SEM ENCARGOS: 12,71  
 VALOR ENCARGOS (83,86%): 8,06  
 VALOR COM ENCARGOS: 20,77  
 VALOR COM BDI: 26,24  
 QUANTIDADE: 204,00  
 VALOR BDI TOTAL: 1,115,88

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

MAO DE OBRA	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	2,93000000	15,5500	45,6615	
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>45,6615</b>

VALOR: 45,56  
 VALOR SEM ENCARGOS: 16,09  
 VALOR ENCARGOS (83,86%): 29,47  
 VALOR COM ENCARGOS: 45,56  
 VALOR COM BDI: 57,57  
 QUANTIDADE: 238,88  
 VALOR BDI TOTAL: 2.844,93

## C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

MAO DE OBRA	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	1,70000000	15,5500	26,4350	
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>26,4350</b>

VALOR: 26,43  
 VALOR SEM ENCARGOS: 9,33  
 VALOR ENCARGOS (83,86%): 17,10  
 VALOR COM ENCARGOS: 26,43  
 VALOR COM BDI: 33,40  
 QUANTIDADE: 176,87  
 VALOR BDI TOTAL: 1.232,79

## C2908 - POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1.50M, D=1000MM (UN)

EQUIPAMENTO	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,30000000	113,8900	34,1670	
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>34,1670</b>

MAO DE OBRA	UNID	QTD	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,36000000	20,7700	28,2472	
12543 SERVENTE	H	0,78000000	15,5500	11,8190	

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

**ELETRPORT**

OBRA: REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIAÇUICE  
 LOCAL: RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BAIRRO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUICE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUICE

DATA : 23/06/2022 BDI : 26,36%  
 FONTE VERBAIS HORA MES ANO  
 SEINFRA 027 1 COM DESONERACAO FIS 53210  
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS 0,00%

TOTAL MAO DE OBRA: 40.0662

RUBRICA  
PMC

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12451 TUBO CONCRETO ARMADO D=600MM, L=400MM, CA2	SEINFRA	LN	1,00000000	41,3800	41,3800
12163 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2016)	SEINFRA	M	1,00000000	201,7000	201,7000
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>243,0800</b>

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 5/PEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,04300000	465,9100	20,0341
C0638 CONCRETO P/VIBR, FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,23550000	342,4400	80,5446
C2852 LAJE C/FLURO EXCÊNTRICO DE 600 MM P/POÇO DE VISITA D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	181,8000	181,8000
C2856 LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=1000mm	SEINFRA	UN	1,00000000	457,2700	457,2700
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>799,7467</b>

VALOR: 1.057,06  
 VALOR SEM ENCARGOS: 876,26  
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 178,80  
 VALOR COM ENCARGOS: 1.057,06  
 VALOR COM BDI: 1.335,70  
 QUANTIDADE: 6,00  
 VALOR BDI TOTAL: 1.671,84

## C0105 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60CM (M)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,02700000	86,9300	2,3471
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>2,3471</b>

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	20,7700	14,5390
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,74000000	15,5500	11,5070
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>26,0460</b>

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEIA	SEINFRA	M3	0,00480000	59,4300	0,2912
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,94000000	0,4900	0,9506
12186 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR 8890:2016)	SEINFRA	M	1,02000000	103,4600	105,5292
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>106,7710</b>

VALOR: 135,16  
 VALOR SEM ENCARGOS: 118,58  
 VALOR ENCARGOS (83,85%): 16,58  
 VALOR COM ENCARGOS: 135,16  
 VALOR COM BDI: 170,79  
 QUANTIDADE: 197,92  
 VALOR BDI TOTAL: 5.626,60

## C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663

# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

**ELETRPORT**

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAIÃO DE CARIRIAÇUIÇE	DATA:	23/05/2022
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BARRIO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUIÇE	FONTE:	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUIÇE	REFFRA:	001 - 1 COM DESONERACAO
			COMPOSIÇÕES PROPRIAS

TOTAL MAO DE OBRA:	1,160
RUBRICA	
VALOR	1,17
VALOR SEM ENCARGOS	0,41
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,76
VALOR COM ENCARGOS:	1,17
VALOR COM BDI:	1,48
QUANTIDADE:	8.630,00
VALOR BDI TOTAL:	2.055,30

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





### COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARIRIAÇUCE	DATA:	23/06/2022	BDI:	26,36%
LOCAL:	RUA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BARRIO PARAISO - SEDE DO MUNICÍPIO DE CARIRIAÇUCE	FONTE:	VERSÃO:	NRMA:	MSB:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRIAÇUCE	SEINFRA:	027 - COM DESOBERAÇÃO	61,83%	41,78%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>BENEFÍCIO</b>	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,30
L	LUCRO	1,22
	<b>TOTAL</b>	<b>8,02</b>
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,50
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>5,06</b>
	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (MEDIDA PROVISÓRIA Nº 774/2017)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>



BDI = 26,36%

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

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

**ELETRPORT**

OBRA:	REFORMA DO ESTÁDIO MUNICIPAL MORAISÃO DE CARRIÁÇUICE	DATA: 23/06/2022	BDI: 26,36%
LOCAL:	RLA JOSÉ JOAQUIM, 576 - BARRIO PARAISO - SEDE DO MUNICIPIO DE CARRIÁÇUICE	FUNTE: VRS&D	HORA: MES: REF:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRIÁÇUICE	SEINFRA: 027.1 COM DESCRIÇÃO	93,85% 47,76% 00001
		COMPOSIÇÃO PROPRIAS	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

B	GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,87
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

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

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

**HORISTA = 83,85%**  
**MENSALISTA = 47,76%**

**A + B + C + D**