

ELETROPORT

SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - CE
TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.01.21.01/TP



DECLARAÇÃO

A empresa **ELETROPORT SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME**, 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 17021) referente ao pagamento para utilização do serviço.

Juazeiro do Norte - Ceará, 28 de Janeiro de 2022.

DIVAL TELES Assinado de forma
digital por DIVAL TELES
CARNEIRO:1 CARNEIRO:1952788838
7
9527888387 Dados: 2022.01.28
16:40:58 -03'00'



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

Número da
NFS-e
17021

Data e Hora da Emissão	13/10/2021 18:16:08	Competência	10/2021	Código de Verificação	539369965
Número do RPS		No. NFS-e substituída		Local da Prestação	FORTALEZA - CE

DADOS DO PRESTADOR DE SERVIÇOS



Razão Social/Nome	682 SOLUCOES 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

RENÇA SEMESTRAL DE USO DO SOFTWARE SEOBRA PARA ATÉ 3 USUÁRIOS
S.: EMPRESA OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL - TRIBUTADA À ALÍQUOTA APROXIMADA DE 13,06%



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 %	4,28
(-) ISS Retido	0,00	1 - Sim	ISS a reter	() Sim (X) Não
(=) Valor Líquido R\$	769,90	Incentivador Cultural	(=) Valor do ISS R\$	32,95
		2 - Não		

Avisos

- Uma via desta Nota Fiscal será enviada através do e-mail fornecido pelo Tomador dos Serviços, no site <http://fis.fortaleza.ce.gov.br>
- A autenticidade desta Nota Fiscal poderá ser validada no site <http://fis.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 "f", exceto para o exterior, sem retenção, com ISS devido ao próprio Município.

[Handwritten signatures]

[Large handwritten signature]

ELETROPORT

SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

PROPOSTA DE PREÇO
TOMADA DE PREÇO Nº 2022.01.21.01/TP
À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Mauriti - 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 PREÇO Nº 2022.01.21.01/TP, com data de abertura marcada para o dia 09 DE FEVEREIRO DE 2022, às 10:00 horas, na sala DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI - 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	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO, EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	R\$ 517.295,78

VALOR TOTAL R\$ 517.295,78 (QUINHENTOS E DEZESSETE MIL DUZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E SETENTA 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 deste 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.

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

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:1

9527888387

Assinado de forma digital por DIVAL

TELES

CARNEIRO:195278

88387

Dados: 2022.01.28

10:15:06 -03'00'

JUAZEIRO DO NORTE - CE

28 DE JANEIRO DE 2022.

JOAO LEITE

DE ARAUJO

NETO:2339

1448334

Assinado de forma digital por JOAO

LEITE DE ARAUJO

NETO:2339144833

4

Dados: 2022.01.28

10:15:23 -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 / Fone: (88) 2141 - 3979

RESUMO DO ORÇAMENTO

ELETRPORT

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 28/01/2022	BDI : 25,87%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FORTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SEM-FRA	027,1 COM DEBONERAÇÃO	83,85%	47,70%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	19.111,00	3,69
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	19.111,00	3,69
2	1.00 - RUA 01 / BAIRRO BARROZÃO	123.373,39	23,85
2.1	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO E MURO DE CONTENÇÃO	123.373,39	23,85
2.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.312,71	0,45
2.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	123,86	0,02
2.1.3	PAVIMENTAÇÃO	85.177,15	16,47
2.1.4	OBRAS E DRENAGEM	26.073,02	5,04
2.1.5	SARJETA	7.663,64	1,48
2.1.6	LIMPEZA DA OBRA	2.023,01	0,39
3	2.00 - RUA 03 / BAIRRO BARROZÃO	86.406,13	16,70
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	86.406,13	16,70
3.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	59,28	0,01
3.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	88,07	0,02
3.1.3	PAVIMENTAÇÃO	60.568,49	11,71
3.1.4	OBRAS E DRENAGEM	18.799,21	3,63
3.1.5	SARJETA	5.452,54	1,05
3.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.438,54	0,28
4	3.00 - RUA VINÍCIOS BARBOSA / BAIRRO BARROZÃO	112.248,31	21,70
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	112.248,31	21,70
4.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	77,06	0,01
4.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	115,51	0,02
4.1.3	PAVIMENTAÇÃO	79.777,33	15,42
4.1.4	OBRAS E DRENAGEM	23.524,62	4,55
4.1.5	SARJETA	6.867,19	1,33
4.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.886,60	0,36
5	4.00 - RUA 04 / BAIRRO BARROZÃO	70.622,63	13,65
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	70.622,63	13,65
5.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	47,42	0,01
5.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	71,82	0,01
5.1.3	PAVIMENTAÇÃO	49.390,61	9,55
5.1.4	OBRAS E DRENAGEM	15.495,26	3,00
5.1.5	SARJETA	4.444,46	0,86
5.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.173,06	0,23



RESUMO DO ORÇAMENTO					
ELETRPORT	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 28/01/2022	BDI : 25,97%	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FORTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			HORA	MES	REF.
			00,00%	47,70%	050021
			0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
6	5.00 - RUA MANOEL LÁZARO DE LACERDA / BAIRRO BARROZÃO	67.224,74	13,00
6.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	67.224,74	13,00
6.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	47,42	0,01
6.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	69,12	0,01
6.1.3	PAVIMENTAÇÃO	47.877,67	9,26
6.1.4	OBRAS E DRENAGEM	14.102,61	2,73
6.1.5	SARJETA	3.998,90	0,77
6.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.129,02	0,22
7	6.00 - RUA ROMEU MOTORIL / BAIRRO BELA VISTA	38.309,58	7,41
7.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	38.309,58	7,41
7.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	29,64	0,01
7.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	40,50	0,01
7.1.3	PAVIMENTAÇÃO	28.790,25	5,56
7.1.4	OBRAS E DRENAGEM	7.043,30	1,36
7.1.5	SARJETA	1.754,39	0,34
7.1.6	LIMPEZA DA OBRA	661,50	0,13
		VALOR BDI TOTAL:	106.648,10 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	410.847,68
		VALOR TOTAL:	517.295,78



QUINHENTOS E DEZESSETE MIL DUZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS

PLANILHA ORÇAMENTARI.

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE		
		DATA :	28/01/2022
		BDI :	25,37%
		FONTE	SEINFRA
		VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		NCRA	83,85%
		MSB	47,76%
		DATA REF.	01/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						15.171,00	19.111,00
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						15.171,00	19.111,00
1.1.1	COMP-99440954	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	151,71	191,11	15.171,00	19.111,00
2		1.00 - RUA 01 / BAIRRO BARROZÃO						97.938,13	123.373,39
2.1		PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO E MURO DE CONTENÇÃO						97.938,13	123.373,39
2.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						1.835,88	2.312,71
2.1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	147,50	185,81	1.770,00	2.229,72
2.1.1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,14	470,58	592,79	65,88	82,99
2.1.2		MOVIMENTO DE TERRA						96,33	123,86
2.1.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.376,20	0,07	0,09	96,33	123,86
2.1.3		PAVIMENTAÇÃO						67.614,08	85.177,15
2.1.3.1	C2395	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.238,58	54,59	68,77	67.614,08	85.177,15
2.1.4		OBRAS E DRENAGEM						20.697,98	26.073,02
2.1.4.1	C0356	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	407,20	50,83	64,03	20.697,98	26.073,02
2.1.5		SARJETA						6.083,71	7.663,64
2.1.5.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	13,76	45,56	57,39	626,91	789,69
2.1.5.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	13,76	396,57	499,56	5.456,80	6.873,95
2.1.6		LIMPEZA DA OBRA						1.610,15	2.023,01
2.1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.376,20	3,11	4,17	1.610,15	2.023,01
3		2.00 - RUA 03 / BAIRRO BARROZÃO						68.592,26	86.406,13
3.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO						68.592,26	86.406,13
3.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						47,06	59,28
3.1.1.1	C2372	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,10	476,58	582,79	47,06	59,28
3.1.2		MOVIMENTO DE TERRA						68,50	88,07
3.1.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	978,60	0,07	0,09	68,50	88,07
3.1.3		PAVIMENTAÇÃO						48.079,60	60.568,49
3.1.3.1	C2395	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	880,74	54,59	68,77	48.079,60	60.568,49
3.1.4		OBRAS E DRENAGEM						14.923,69	18.799,21



[Handwritten Signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE		
DATA:	28/01/2022	BDI:	25,97%
FONTE:	SEINFRA	VEICULO:	027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,79% COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA:	
		DATA REF.:	05/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.1.4.1	C0356	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	293,60	50,83	64,03	14.923,69	18.799,21
3.1.5	SARJETA							4.328,45	5.452,54
3.1.5.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	9,79	45,56	57,39	446,03	561,85
3.1.5.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	9,79	396,57	499,56	3.882,42	4.890,69
3.1.6	LIMPEZA DA OBRA							1.144,96	1.438,54
3.1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	978,60	1,17	1,47	1.144,96	1.438,54
4	3.00 - RUA VINÍCIOS BARBOSA / BAIRRO BARROZÃO							89.106,68	112.248,31
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO							89.106,68	112.248,31
4.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							61,18	77,06
4.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,13	470,58	592,79	61,18	77,06
4.1.2	MOVIMENTO DE TERRA							89,84	115,51
4.1.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.283,40	0,07	0,09	89,84	115,51
4.1.3	PAVIMENTAÇÃO							63.327,68	79.777,33
4.1.3.1	C2395	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.160,06	54,59	66,77	63.327,68	79.777,33
4.1.4	OBRAS E DRENAGEM							18.674,94	23.524,62
4.1.4.1	C0356	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	367,40	50,83	64,03	18.674,94	23.524,62
4.1.5	SARJETA							5.451,46	6.867,19
4.1.5.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	12,33	45,56	57,39	561,75	707,62
4.1.5.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	12,33	396,57	499,56	4.889,71	6.159,57
4.1.6	LIMPEZA DA OBRA							1.501,58	1.886,60
4.1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.283,40	1,17	1,47	1.501,58	1.886,60
5	4.00 - RUA 04 / BAIRRO BARROZÃO							56.062,77	70.622,63
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO							56.062,77	70.622,63
5.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							37,65	47,42
5.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	470,58	592,79	37,65	47,42
5.1.2	MOVIMENTO DE TERRA							55,86	71,82
5.1.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	798,00	0,07	0,09	55,86	71,82
5.1.3	PAVIMENTAÇÃO							39.206,54	49.390,61



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

DATA: 28/01/2022

ORÇAMENTO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

BDI: 25,97%

ROTA 83,85%

REB 47,76%

DATA REF. 09/2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1.3.1	C2885	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	718,20	54,59	58,77	39.206,54	49.390,61
5.1.4		OBRAS E DRENAGEM						12.300,86	15.495,26
5.1.4.1	C0886	BANQUETAV MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	242,00	50,83	64,03	12.300,86	15.495,26
5.1.5		SARJETA						3.528,20	4.444,46
5.1.5.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	7,98	45,56	57,39	363,57	457,97
5.1.5.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,98	396,57	499,56	3.164,63	3.986,49
5.1.6		LIMPEZA DA OBRA						933,66	1.173,06
5.1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	798,00	1,17	1,47	933,66	1.173,06
6		5.00 - RUA MANOEL LÁZARO DE LACERDA / BAIRRO BARROZÃO						53.365,38	67.224,74
6.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO						53.365,38	67.224,74
6.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						37,65	47,42
6.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,08	470,58	592,79	37,65	47,42
6.1.2		MOVIMENTO DE TERRA						53,76	69,12
6.1.2.1	C3332	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	768,04	0,07	0,09	53,76	69,12
6.1.3		PAVIMENTAÇÃO						38.005,56	47.877,87
6.1.3.1	C2885	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	696,20	54,59	68,77	38.005,56	47.877,87
6.1.4		OBRAS E DRENAGEM						11.195,31	14.102,61
6.1.4.1	C0886	BANQUETAV MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	220,25	50,83	64,03	11.195,31	14.102,61
6.1.5		SARJETA						3.174,49	3.998,90
6.1.5.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	7,18	45,56	57,39	327,12	412,06
6.1.5.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,18	396,57	499,56	2.847,37	3.586,84
6.1.6		LIMPEZA DA OBRA						898,61	1.129,02
6.1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	768,04			898,61	1.129,02
7		5.00 - RUA ROMEU MOTORIL / BAIRRO BELA VISTA						30.411,46	38.309,58
7.1		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO						30.411,46	38.309,58
7.1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						23,53	29,64
7.1.1.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,05	470,58	592,79	23,53	29,64
7.1.2		MOVIMENTO DE TERRA						31,50	40,50



DIVAL TELES

CARNEIRO:19527888387

Assinado de forma digital por DIVAL

TELES CARNEIRO:19527888387

Dados: 2022.01.28 10:21:21 -03'00'

JOAO LEITE DE ARAUJO

NETO:23391448334

Assinado de forma digital por JOAO

LEITE DE ARAUJO NETO:23391448334

Dados: 2022.01.28 10:21:38 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE		
DATA: 28/01/2022		BDI: 25,97%	
FONTE: SEINFRA	VEICULAÇÃO: 027,1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	NOVA: 83,85%	MSB: 47,79%
		DATA RFP: 05/2021	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	450,00	0,07	0,09	31,50	40,50
7.1.3	PAVIMENTAÇÃO								
7.1.3.1	C2385	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	418,50	54,59	68,77	22.845,92	28.780,25
7.1.4	OBRAS E DRENAGEM								
7.1.4.1	C0356	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	110,00	50,83	64,03	5.591,30	7.043,30
7.1.5	SARJETA								
7.1.5.1	C1286	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	3,15	45,56	57,39	143,51	180,78
7.1.5.2	C0336	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	3,15	396,57	499,56	1.249,20	1.573,61
7.1.6	LIMPEZA DA OBRA								
7.1.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	450,00	1,17	1,47	526,50	661,50
								VALOR BDI TOTAL:	100.648,10
								VALOR ORÇAMENTO:	410.647,88
								VALOR TOTAL:	517.295,76

QUINHENTOS E DEZESSETE MIL DUZENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCIEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIJE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIJE			
DATA:	28/01/2022	BDI:	25,97%	
SEINFRA:	0,7:1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	MOIP:	83,85%	DATA REF.: 03/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	19.111,00	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	100,00 % 19.111,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	19.111,00	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	100,00 % 19.111,00
1.1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	19.111,00	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	25,00 % 4.777,75	100,00 % 19.111,00
2	1.00 - RUA 01 / BAIRRO BARROZÃO	123.373,39	100,00 % 123.373,39				100,00 % 123.373,39
2.1	PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO E MURO DE CONTENÇÃO	123.373,39	100,00 % 123.373,39				100,00 % 123.373,39
2.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.312,71	100,00 % 2.312,71				100,00 % 2.312,71
2.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	123,86	100,00 % 123,86				100,00 % 123,86
2.1.3	PAVIMENTAÇÃO	85.177,15	100,00 % 85.177,15				100,00 % 85.177,15
2.1.4	OBRAS E DRENAGEM	26.073,02	100,00 % 26.073,02				100,00 % 26.073,02
2.1.5	SARJETA	7.663,64	100,00 % 7.663,64				100,00 % 7.663,64
2.1.6	LIMPEZA DA OBRA	2.023,01	100,00 % 2.023,01				100,00 % 2.023,01
3	2.00 - RUA 03 / BAIRRO BARROZÃO	86.406,13		100,00 % 86.406,13			100,00 % 86.406,13
3.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	86.406,13		100,00 % 86.406,13			100,00 % 86.406,13
3.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	59,28		100,00 % 59,28			100,00 % 59,28
3.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	88,07		100,00 % 88,07			100,00 % 88,07
3.1.3	PAVIMENTAÇÃO	60.568,49		100,00 % 60.568,49			100,00 % 60.568,49
3.1.4	OBRAS E DRENAGEM	18.796,21		100,00 % 18.796,21			100,00 % 18.796,21



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE

DATA: 28/01/2022 **VERBA:** V
FONTE: SEINFRA **COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**
BDI: 25,97%
NOTA: 83,85% **MES:** 03/2021
DATA REF.: 03/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
3.1.5	SARJETA	5.452,54		100,00 % 5.452,54			100,00 % 5.452,54
3.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.438,54		100,00 % 1.438,54			100,00 % 1.438,54
4	3.00 - RUA VINÍCIOS BARBOSA / BAIRRO BARROZÃO	112.248,31			100,00 % 112.248,31		100,00 % 112.248,31
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	112.248,31			100,00 % 112.248,31		100,00 % 112.248,31
4.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	77,06			100,00 % 77,06		100,00 % 77,06
4.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	115,51			100,00 % 115,51		100,00 % 115,51
4.1.3	PAVIMENTAÇÃO	79.777,33			100,00 % 79.777,33		100,00 % 79.777,33
4.1.4	OBRAS E DRENAGEM	23.524,62			100,00 % 23.524,62		100,00 % 23.524,62
4.1.5	SARJETA	6.867,19			100,00 % 6.867,19		100,00 % 6.867,19
4.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.886,60			100,00 % 1.886,60		100,00 % 1.886,60
5	4.00 - RUA 04 / BAIRRO BARROZÃO	70.622,63			100,00 % 70.622,63		100,00 % 70.622,63
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	70.622,63			100,00 % 70.622,63		100,00 % 70.622,63
5.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	47,42			100,00 % 47,42		100,00 % 47,42
5.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	71,82			100,00 % 71,82		100,00 % 71,82
5.1.3	PAVIMENTAÇÃO	49.390,61			100,00 % 49.390,61		100,00 % 49.390,61
5.1.4	OBRAS E DRENAGEM	15.495,26			100,00 % 15.495,26		100,00 % 15.495,26
5.1.5	SARJETA	4.444,46			100,00 % 4.444,46		100,00 % 4.444,46



(Handwritten signature)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÍCE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÍCE

DATA: 28/01/2022
BDI: 25,97%
INCRATE: SEMFRA
VEICULAÇÃO: 027,1 COM DESONERAÇÃO
HONORÁRIOS: 83,85%
DIÁRIA: 09/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 47,76%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
5.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.173,06	100,00 %				100,00 %
6	5.00 - RUA MANOEL LÁZARO DE LACERDA / BAIRRO BARROZÃO	67.224,74	1.173,06				1.173,06
6.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	67.224,74	100,00 %				100,00 %
6.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	67.224,74	67.224,74				67.224,74
6.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	47,42	100,00 %				100,00 %
6.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	69,12	47,42				47,42
6.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	69,12	100,00 %				100,00 %
6.1.3	PAVIMENTAÇÃO	47.877,67	69,12				69,12
6.1.3	PAVIMENTAÇÃO	47.877,67	100,00 %				100,00 %
6.1.4	OBRAS E DRENAGEM	14.102,61	47.877,67				47.877,67
6.1.4	OBRAS E DRENAGEM	14.102,61	100,00 %				100,00 %
6.1.5	SARJETA	3.998,90	14.102,61				14.102,61
6.1.5	SARJETA	3.998,90	100,00 %				100,00 %
6.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.129,02	3.998,90				3.998,90
6.1.6	LIMPEZA DA OBRA	1.129,02	100,00 %				100,00 %
7	6.00 - RUA ROMEU MOTORIL / BAIRRO BELA VISTA	38.309,58	1.129,02				1.129,02
7.1	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	38.309,58	100,00 %				100,00 %
7.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	29,64	38.309,58				38.309,58
7.1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	29,64	100,00 %				100,00 %
7.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	40,50	29,64				29,64
7.1.2	MOVIMENTO DE TERRA	40,50	100,00 %				100,00 %
7.1.3	PAVIMENTAÇÃO	28.780,25	40,50				40,50
7.1.3	PAVIMENTAÇÃO	28.780,25	100,00 %				100,00 %
7.1.4	OBRAS E DRENAGEM	7.043,30	28.780,25				28.780,25
7.1.4	OBRAS E DRENAGEM	7.043,30	100,00 %				100,00 %
7.1.5	SARJETA	1.754,39	7.043,30				7.043,30
7.1.5	SARJETA	1.754,39	100,00 %				100,00 %
7.1.6	LIMPEZA DA OBRA	661,50	1.754,39				1.754,39
7.1.6	LIMPEZA DA OBRA	661,50	100,00 %				100,00 %



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA: 28/01/2022	BDI: 25,37%	INSCRIÇÃO: 83,85%	MES: 47,76%	DATA REF.: 03/2021
LOCAL: DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FONTE: SEINFRA	VERBA: 027.1 COM DESONERAÇÃO			
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
		517.295,78	128.151,14	91.183,88	254.873,43	43.087,33	617.295,78
			128.151,14	219.335,02	474.208,45	517.295,78	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 28/01/2022		BDI : 25,87%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESINFRACÇÃO	51,80%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	47,76%
					0,00%

COMP-99440954 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18500 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÉS	0,01200000	5.858,92	70,43
18584 ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÉS	0,00560000	14.514,46	81,28
TOTAL MAO DE OBRA:					151,71



VALOR:	151,71
VALOR SEM ENCARGOS:	92,28
VALOR ENCARGOS (47.76%):	59,43
VALOR COM ENCARGOS:	151,71
VALOR COM BDI:	191,11
QUANTIDADE:	100,00
VALOR BDI TOTAL:	3.940,00

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
TOTAL MAO DE OBRA:					31,1000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,4155	35,1038
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,1653	24,1653
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,1939	54,8726
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,0272	2,2541
TOTAL MATERIAL:					116,3958

VALOR:	147,50
VALOR SEM ENCARGOS:	127,38
VALOR ENCARGOS (89.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	147,50
VALOR COM BDI:	185,81
QUANTIDADE:	12,00
VALOR BDI TOTAL:	459,72

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	72,2000	144,4000
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6700	2,6800
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3200	5,2800
TOTAL EQUIPAMENTO:					152,3600

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12362 NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL MAO DE OBRA:					318,2200

VALOR:	470,58
VALOR SEM ENCARGOS:	268,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETROPORT	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 28/01/2022		BDI : 25,97%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITICE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE	SEINFRA	027.1 COM DEBENEFICIAÇÃO	47,78%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%



VALOR ENCARGOS (83,88%):	201,61
VALOR COM ENCARGOS:	470,58
VALOR COM BDI:	592,79
QUANTIDADE:	0,58
VALOR BDI TOTAL:	70,86

C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	212,0600	0,0589
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,0589

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,5500	0,0086
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0086

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (83,88%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR COM BDI:	0,09
QUANTIDADE:	5.654,24
VALOR BDI TOTAL:	113,08

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,9000	1,1950
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,9900	0,8199
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0149

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL MAO DE OBRA:					15,5610

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	58,8710	8,8307
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	63,8800	9,5820
TOTAL MATERIAL:					18,4127

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	432,5200	18,5984
TOTAL SERVICO:					18,5984

VALOR:	54,59
VALOR SEM ENCARGOS:	39,76
VALOR ENCARGOS (92,98%):	14,83
VALOR COM ENCARGOS:	54,59
VALOR COM BDI:	68,77
QUANTIDADE:	5.112,28
VALOR BDI TOTAL:	72.492,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA:	25/01/2022	BDI:	25,97%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FONTE	VERBAO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SEINFRA	027.1 COM DESONERACAO	03.00%	47.70%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0.00%	0.00%

C0366 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL MAO DE OBRA:					12,4510

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	70,8500	0,2125
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	362,0900	0,2535
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4900	1,1225
C3251 CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	35,9700	35,9700
C2764 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL SERVICO:					38,3826



VALOR:	60,83
VALOR SEM ENCARGOS:	25,46
VALOR ENCARGOS (83.88%):	25,37
VALOR COM ENCARGOS:	50,83
VALOR COM BDI:	64,03
QUANTIDADE:	1.640,45
VALOR BDI TOTAL:	21.653,94

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5515
TOTAL MAO DE OBRA:					45,5515

VALOR:	45,56
VALOR SEM ENCARGOS:	16,09
VALOR ENCARGOS (83.88%):	29,47
VALOR COM ENCARGOS:	45,56
VALOR COM BDI:	57,39
QUANTIDADE:	54,19
VALOR BDI TOTAL:	641,06

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL MAO DE OBRA:					155,5000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	65,2725	60,7820
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	73,6757	71,1550
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5415	119,1300
TOTAL MATERIAL:					241,0680

VALOR:	396,57
VALOR SEM ENCARGOS:	296,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 28/01/2022		BDI : 25,97%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERBAO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESENERAÇÃO	83,80%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					47,70%
					0,00%

VALOR ENCARGOS (85,85%): 100,60
 VALOR COM ENCARGOS: 398,57
 VALOR COM BDI: 409,56
 QUANTIDADE: 54,18
 VALOR BDI TOTAL: 5.581,03

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,5500	1,1663
TOTAL MAO DE OBRA:					1,1663

VALOR: 1,17
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,41
 VALOR ENCARGOS (83,88%): 0,76
 VALOR COM ENCARGOS: 1,17
 VALOR COM BDI: 1,47
 QUANTIDADE: 5.654,24
 VALOR BDI TOTAL: 1.696,27



[Handwritten signatures]

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DO BDI					
ELETRPORT	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 25/01/2022		BDI : 25,97%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FONTE	VERBAO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEM-FRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	93,95%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	47,70%
					0,00%
					0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFÍCIO	
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
L	LUCRO	6,64
	TOTAL	7,04
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
	TOTAL	5,68
	IMPOSTOS	
	CÓFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB(4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15



BDI = 25,97%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA :	28/01/2022	BDI :	25,67%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FORTE	VERBAO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SEINFRA	227,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

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
	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	DÍAS 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

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

A + B + C + D

