

# ELETROPORT

## SERVIÇOS PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP



**PROPOSTA DE PREÇO**  
**TOMADA DE PREÇO Nº 2022.09.02.01/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 2022.09.02.01/TP, com data de abertura marcada para o dia **21 DE SETEMBRO DE 2022**, às **08:30 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	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS LOCALIDADES DA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	R\$ 928.966,71

**VALOR TOTAL R\$ 928.966,71 (NOVECENTOS E VINTE E OITO MIL NOVECENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E SETENTA E UM 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-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**

**JUAZEIRO DO NORTE - CE**  
**20 DE SETEMBRO DE 2022.**

**DIVAL**  
**TELES**  
**CARNEIRO**

Assinado de  
forma digital por  
DIVAL TELES  
CARNEIRO  
Dados: 2022.09.20  
20:51:21 -03'00'

**RENATA DE**  
**ALENCAR**  
**COSTA**  
**ALVES:068223**  
**87323**

Assinado de forma  
digital por RENATA  
DE ALENCAR COSTA  
ALVES:06822387323  
Dados: 2022.09.20  
20:51:43 -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**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fl. 6232

RESUMO DO ORÇAMENTO					
<b>ELETROPORT</b>	<b>OBRA:</b>	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	<b>DATA :</b> 20/09/2022		<b>BDI :</b> 26,00%
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>REF</b>
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	81,55% 47,46 02/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
<b>1</b>	<b>01 - ESTRADA QUE LIGA O SÍTIO SANTO ANTÔNIO DOS POSSEIROS AO DISTRITO DE ANAUÁ - TRECHO 01</b>	<b>555.080,25</b>	<b>59,75</b>
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.436,27	0,26
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	7.488,00	0,81
1.3	PAVIMENTAÇÃO	544.265,92	58,59
1.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	890,06	0,10
<b>2</b>	<b>02 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AOS SÍTIOS CIPÓ E GUIGÓ - TRECHO 01</b>	<b>153.693,87</b>	<b>16,54</b>
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	131,33	0,01
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	2.211,84	0,24
2.3	PAVIMENTAÇÃO	150.901,73	16,24
2.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	448,97	0,05
<b>3</b>	<b>03 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AOS SÍTIOS CIPÓ E GUIGÓ - TRECHO 02</b>	<b>104.387,19</b>	<b>11,24</b>
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	98,61	0,01
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.453,20	0,16
3.3	PAVIMENTAÇÃO	101.921,69	10,97
3.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	913,59	0,10
<b>4</b>	<b>04 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AO SÍTIO QUIXABINHA - TRECHO 01</b>	<b>89.100,57</b>	<b>9,59</b>
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	95,19	0,01
4.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.202,40	0,13
4.3	PAVIMENTAÇÃO	87.582,44	9,43
4.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	220,54	0,02
<b>5</b>	<b>05 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AO SÍTIO QUIXABINHA - TRECHO 02</b>	<b>26.704,83</b>	<b>2,87</b>
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28,16	0,00
5.2	MOVIMENTO DE TERRA	355,68	0,04
5.3	PAVIMENTAÇÃO	26.100,45	2,81
5.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	220,54	0,02
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>191.744,62 100,00</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>737.222,09</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>928.966,71</b>

NOVECENTOS E VINTE E OITO MIL NOVECENTOS E SESSENTA E SEIS REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE

DATA:	20/09/2022	BDI:	26,00%
VERSÃO		HORA	MES
2022/01	COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
SINAPI	PROPRIA	0,00%	0,00%
Composições			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	01	ESTRADA QUE LIGA O SÍTIO SANTO ANTÔNIO DOS POSSEIROS AO DISTRITO DE ANAUÁ - TRECHO 01						440.508,61	555.080,25
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						1.931,09	2.436,27
1.1.1	74209/M1	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	4,50	325,13	409,66	1.463,09	1.843,47
1.1.2	99054	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	1.040,00	0,45	0,57	468,00	592,80
1.2		MOVIMENTO DE TERRA						5.928,00	7.488,00
1.2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	6.240,00	0,95	1,20	5.928,00	7.488,00
1.3		PAVIMENTAÇÃO						431.943,12	544.265,92
1.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	5.616,00	51,18	64,49	287.426,88	362.175,84
1.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	2.092,00	36,22	45,64	75.772,24	95.478,88
1.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	2.080,00	33,05	41,64	68.744,00	86.611,20
1.4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						706,40	890,06
1.4.1	C3353A1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULARIZAÇÃO / ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5X7,5)CM PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	1,13	625,13	787,66	706,40	890,06
2	02	ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AOS SÍTOS CIPÓ E GUIGÓ - TRECHO 01						121.970,03	153.693,87
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						103,68	131,33
2.1.1	99054	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	230,40	0,45	0,57	103,68	131,33
2.2		MOVIMENTO DE TERRA						1.751,04	2.211,84
2.2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.843,20	0,95	1,20	1.751,04	2.211,84
2.3		PAVIMENTAÇÃO						119.758,99	150.901,73
2.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	1.704,96	51,18	64,49	87.259,85	109.952,87
2.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	476,80	36,22	45,64	17.269,70	21.761,15
2.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	460,80	33,05	41,64	15.229,44	19.187,71
2.4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						356,32	448,97
2.4.1	C3353A1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULARIZAÇÃO / ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5X7,5)	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	0,57	625,13	787,66	356,32	448,97

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323  
 Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
 Dados: 2022.09.20 20:56:39 -03'00'  
 RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323  
 Dados: 2022.09.20 20:56:57 -03'00'







## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA :	20/09/2022	BDI :	26,00%
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	<b>FONTE:</b>	SINAPI	<b>VERSÃO:</b>	2022/01 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE			<b>PROPRIA:</b>	0,00%
				<b>MES:</b>	02/2022
				<b>COMPOSTOES:</b>	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5	C3353A1	CM PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO							26.704,83
5.1		05 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AO SÍTIO QUIXABINHA - TRECHO 02							
5.1.1	99084	SERVIÇOS PRELIMINARES	SINAPI	M	49,40	0,45	0,57	22,23	28,16
5.2		MOVIMENTO DE TERRA							
5.2.1	100577	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M2	296,40	0,95	1,20	281,58	355,68
5.3		REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	296,40	0,95	1,20	281,58	355,68
5.3.1	101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	266,76	51,18	64,49	13.652,78	17.203,35
5.3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	104,80	36,22	45,64	3.795,86	4.783,07
5.3.3	94287	EXECUÇÃO DE SARJEIA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	98,80	33,05	41,64	3.265,34	4.114,03
5.4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						175,04	220,54
5.4.1	C3353A1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULIZAÇÃO / ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5X7,5)CM PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	0,28	625,13	787,66	175,04	220,54
						VALOR BDI TOTAL:		191.744,62	
						VALOR ORÇAMENTO:		737.222,09	
						VALOR TOTAL:		928.966,71	

**NOVECENTOS E VINTE E OITO MIL NOVECENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS**



Assinado de forma digital | por DIVAL TELES  
**CARNEIRO**  
 Dados: 2022.09.20 20:56:39 -03'00'

Assinado de forma digital | por RENATA DE ALENCAR  
**COSTA ALVES:06822387323**  
 Dados: 2022.09.20 20:56:57 -03'00'

Assinado de forma digital | por DIVAL TELES  
**CARNEIRO**  
 Dados: 2022.09.20 20:56:39 -03'00'

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO  
**LOCAL:** DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE

**DATA:** 20/09/2022  
**VERBA:** 2022/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA  
**BDI:** 26,00%  
**FORTE:** SINAPI  
**COMPOSIÇÃO:** 83,55% 47,46% 0,00% 0,00%

**DATA FIEF:** 02/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	01 - ESTRADA QUE LIGA O SÍTIO SANTO ANTONIO DOS POSSEIROS AO DISTRITO	555.080,25	49,92 % 277.095,10	50,08 % 277.985,15				100,00 % 555.080,25
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.436,27	50,00 % 1.218,14	50,00 % 1.218,13				100,00 % 2.436,27
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	7.488,00	50,00 % 3.744,00	50,00 % 3.744,00				100,00 % 7.488,00
1.3	PAVIMENTAÇÃO	544.265,92	50,00 % 272.132,96	50,00 % 272.132,96				100,00 % 544.265,92
1.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	890,06		100,00 % 890,06				100,00 % 890,06
2	02 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AOS SÍTIOS CIPO E GUIGO -	153.693,87			99,71 % 153.244,90	0,29 % 448,97		100,00 % 153.693,87
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	131,33			100,00 % 131,33			100,00 % 131,33
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	2.211,84			100,00 % 2.211,84			100,00 % 2.211,84
2.3	PAVIMENTAÇÃO	150.901,73			100,00 % 150.901,73			100,00 % 150.901,73
2.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	448,97				100,00 % 448,97		100,00 % 448,97
3	03 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AOS SÍTIOS CIPO E GUIGO -	104.387,19				100,00 % 104.387,19		100,00 % 104.387,19
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	98,61				100,00 % 98,61		100,00 % 98,61
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.453,20				100,00 % 1.453,20		100,00 % 1.453,20
3.3	PAVIMENTAÇÃO	101.921,69				100,00 % 101.921,69		100,00 % 101.921,69
3.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	913,69				100,00 % 913,69		100,00 % 913,69
4	04 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AO SÍTIO QUIXABINHA -	89.100,57					100,00 % 89.100,57	100,00 % 89.100,57
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	95,19					100,00 % 95,19	100,00 % 95,19





# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO		
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE		
<b>DATA:</b> 20/09/2022		<b>VERSÃO:</b>	<b>BDI:</b> 26,00%
<b>SINAPI:</b> 2022/01 COM DESONERAÇÃO		<b>HORA:</b> 83,55%	<b>MES:</b> 47,46%
<b>Compostições:</b>		<b>PROPRIA:</b> 6,00%	<b>DATA REF.:</b> 02/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
4-2	MOVIMENTO DE TERRA	1.202,40					100,00 % 1.202,40	100,00 % 1.202,40
4-3	PAVIMENTAÇÃO	87.582,44					100,00 % 87.582,44	100,00 % 87.582,44
4-4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	220,54					100,00 % 220,54	100,00 % 220,54
5	05 - ESTRADA QUE LIGA O DISTRITO DE PALESTINA AO SÍTIO QUIXABINHA -	26.704,83					100,00 % 26.704,83	100,00 % 26.704,83
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	28,16					100,00 % 28,16	100,00 % 28,16
5.2	MOVIMENTO DE TERRA	355,68					100,00 % 355,68	100,00 % 355,68
5.3	PAVIMENTAÇÃO	26.100,45					100,00 % 26.100,45	100,00 % 26.100,45
5.4	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	220,54					100,00 % 220,54	100,00 % 220,54
		928.966,71	277.095,10	277.985,15	153.244,90	104.836,16	115.805,40	928.966,71
			277.095,10	555.080,25	708.325,15	813.161,31	928.966,71	



**DIVAL TELES CARNEIRO**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
<b>ELETRPORT</b>	OBRA:	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 20/09/2022		BDI : 26,00%	
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SINAPI	2022/01.COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	100%

### 74209/M1 - PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	216,11	216,11
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	11,25	45,00
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	19,06	2,10
00004417 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	5,98	5,98
TOTAL Material:					269,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,35	20,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	16,33	32,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					53,01

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	293,16	2,93
TOTAL Serviço:					2,93

<b>VALOR:</b>	<b>325,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>309,05</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,55%):</b>	<b>16,08</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>325,13</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>409,66</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>4,50</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>380,38</b>

### 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF\_10/2018 (M)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058 LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	9,18	0,45
TOTAL Serviço:					0,45

<b>VALOR:</b>	<b>0,45</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,55%):</b>	<b>0,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,45</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,57</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>1.659,80</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>199,18</b>

### 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF\_11/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00200000	47,23	0,09
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8	SINAPI	CHP	0,00100000	262,54	0,26





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
<b>ELETRPORT</b>	OBRA:	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 20/09/2022		BDI: 26,00%
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	FORTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF
				47,40%	02/2022

5901	M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014					
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	66,73	0,20
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	202,90	0,02
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00200000	77,91	0,15
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00100000	199,10	0,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,00300000	16,33	0,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,04
VALOR:					0,95
VALOR SEM ENCARGOS:					0,87
VALOR ENCARGOS (83,55%):					0,08
VALOR COM ENCARGOS:					0,95
VALOR COM BDI:					1,20
QUANTIDADE:					10.592,60
VALOR BDI TOTAL:					2.648,16

101172 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)					
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685	SINAPI	CHI	0,10477790	55,47	5,81
5684	SINAPI	CHP	0,00301589	145,79	0,43
TOTAL Equipamento Custo Horário:					6,24

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	SINAPI	M3	0,11090697	77,84	8,63
00013186	SINAPI	M3	0,11577131	56,50	6,54
TOTAL Material:					15,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	SINAPI	H	0,32347867	20,47	6,62
88316	SINAPI	H	0,32347867	16,33	5,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,90

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	SINAPI	M3	0,04280620	417,61	17,87
TOTAL Serviço:					17,87
VALOR:					47,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSI�OES DE CUSTOS					
<b>ELETRPORT</b>	<b>OBRA:</b>	ADEQUA�O DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRU�O DE PAVIMENTA�O EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	<b>DATA :</b> 20/09/2022		<b>BDI :</b> 26,00%
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SINAPI	2022/01 COM DESONERA�O	83,55%
			Composi�o	PROPRIA	0,00%
					0,00%

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>45,98</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,55%):</b>	<b>5,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>51,18</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>64,49</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>9.596,72</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>127.732,34</b>

**94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF\_06/2016 (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	76,84	0,53
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	20,07	20,17
<b>TOTAL Material:</b>					<b>20,70</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	20,58	8,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	16,33	6,43
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>14,53</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	497,43	0,99
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>0,99</b>

<b>VALOR:</b>	<b>36,22</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>31,71</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,55%):</b>	<b>4,51</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>36,22</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>45,64</b>
<b>QUANTIDADE:</b>	<b>3.366,60</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>31.713,37</b>

**94287 - EXECU O DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF\_06/2016 (M)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	76,84	0,76
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03700000	348,18	12,88
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	3,94	0,78
00006189 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,08300000	22,68	1,88
<b>TOTAL Material:</b>					<b>16,30</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	20,58	9,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45400000	16,33	7,41
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>16,75</b>

<b>VALOR:</b>	<b>33,05</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>27,94</b>

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
 DADOS: 2022.09.20 20:54:33 -03'00'

RENATA DE ALENCAR  
 ALVES:06822387323  
 DADOS: 2022.09.20 20:54:56 -03'00'

Assinado de forma digital por RENATA DE ALENCAR COSTA  
 ALVES:06822387323  
 DADOS: 2022.09.20 20:54:56 -03'00'





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>ELETROPORT</b>	<b>OBRA:</b>	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	<b>DATA :</b> 20/09/2022		<b>BDI :</b> 26,00%
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITIÇE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITIÇE	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			<b>MES</b>	<b>REF.</b>	
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

**VALOR ENCARGOS (83.55%):** 5,11  
**VALOR COM ENCARGOS:** 33,05  
**VALOR COM BDI:** 41,64  
**QUANTIDADE:** 3.319,60  
**VALOR BDI TOTAL:** 28.515,36

## C3353A1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULARIZAÇÃO / ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5X7,5)CM PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO (M2)

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5826	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,90000000	35,93	32,34
5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,10000000	168,31	16,83
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>49,17</b>

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011962 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2"	SINAPI	UN	2,00000000	0,32	0,64
00004332 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2"	SINAPI	UN	3,00000000	1,53	4,59
00034723 PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	SINAPI	M2	1,00000000	499,22	499,22
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	11,25	33,75
00020205 RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,60000000	2,80	1,68
<b>TOTAL Material:</b>					<b>539,88</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	19,50	1,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,33	16,33
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>18,28</b>

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01800000	356,93	6,42
102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,90000000	12,64	11,38
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>17,80</b>

**VALOR:** 625,13  
**VALOR SEM ENCARGOS:** 611,15  
**VALOR ENCARGOS (83.55%):** 13,98  
**VALOR COM ENCARGOS:** 625,13  
**VALOR COM BDI:** 787,66  
**QUANTIDADE:** 3,42  
**VALOR BDI TOTAL:** 555,86

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fl. 62/12

<b>COMPOSIÇÃO DO BDI</b>					
<b>ELETROPORT</b>	<b>OBRA:</b>	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	<b>DATA :</b> 20/09/2022	<b>BDI : 26,00%</b>	
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SNAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	83,55%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
					47,46%
					0,00%
					0,00%
					0,00%

<b>BDI 26,00%</b>		
COD	DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFÍCIO</b>		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
	<b>TOTAL</b>	<b>0,40</b>
<b>BENEFÍCIO</b>		
L	LUCRO	6,67
	<b>TOTAL</b>	<b>6,67</b>
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
	<b>TOTAL</b>	<b>4,01</b>
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
	<b>TOTAL</b>	<b>1,11</b>
<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
R	RISCOS	0,56
	<b>TOTAL</b>	<b>0,56</b>
<b>IMPOSTOS</b>		
I	PIS	0,65
	<b>TOTAL</b>	<b>0,65</b>
<b>IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,00
	<b>TOTAL</b>	<b>3,00</b>
<b>IMPOSTOS</b>		
I	ISS	2,00
	<b>TOTAL</b>	<b>2,00</b>
<b>IMPOSTOS</b>		
I	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>4,50</b>

**BDI = 26,00%**

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

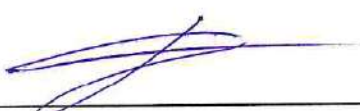







TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																				
<b>ELETRPORT</b>	OBRA:	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS COM CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	DATA : 20/09/2022 BDI : 26,00%																	
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/01</td> <td>COM DESENERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td></td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2022/01	COM DESENERAÇÃO	83,55%	47,46%	02/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SINAPI	2022/01	COM DESENERAÇÃO	83,55%	47,46%	02/2022															
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE																			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FÉRIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,81	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,56	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,95	6,90
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,41	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,36	3,36
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,80	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,50	2,79
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>7,95</b>	<b>3,14</b>

Horista = 83,55%  
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

*[Handwritten signatures and marks]*



# ELETRORPORT

## SERVIÇOS DE PROJETO E CONSTRUÇÕES LIRELI - EPP

**CAIXA**

PLE - Planilha de Levantamento de Eventos  
Eventogramas e Quantitativos

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1082234-09	Nº SIGONV 92635/2021	GEOM J - JUAZEIRO DO NORTE	GESTOR MAPA	PROGRAMA Fomento ao Setor Autoproduzido	AÇÃO / MODALIDADE Obras e Serviços de Engenharia	DATA ASSINATURA 31/12/2021
PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	MUNICÍPIO / UF MAURITI/CE	LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	OBJETO OBJETO DO CTEF			
Nº CTEF ELETROPORT S. P. E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP	CNPJ 06.043.278/0001-33					

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Nível	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES											
Serviço	1.1	PLACA DE CERRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,00	400,00	1.643,47	2-SERVIÇOS PRELIMINARES	4,00					
Serviço	1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF. 10/2019	M	1.653,40	5,17	946,03	3-SERVIÇOS PRELIMINARES	630,00	630,00	290,40	173,00	167,00	41,40
Nível	2.0	MOVIMENTO DE TERRA											
Serviço	2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF. 1º/2019	M2	10.692,88	1,20	12.711,12	5-MOVIMENTO DE TERRA	3.120,00	3.120,00	1.948,20	1.211,00	1.002,00	236,40
Nível	3.0	PAVIMENTAÇÃO											
Serviço	3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLÉDRICAS REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 09/2020	M2	9.696,72	64,49	618.692,47	5-PAVIMENTAÇÃO	2.808,00	2.808,00	1.704,05	1.107,20	801,50	266,76
Serviço	3.2	ASSENTAMENTO DE GUA (MÉTRICO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PREPARADO DIMENSÕES 100X10X100X10 CM (COMPRIENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS LIFEMAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	3.363,60	46,64	155.691,62	4-DRENAJEM SUPERFICIAL	1.046,00	1.046,00	476,80	353,00	340,00	104,80
Serviço	3.3	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 09/2016	M	3.310,60	41,64	138.228,14	4-DRENAJEM SUPERFICIAL	1.040,00	1.040,00	460,00	346,00	334,00	98,80
Nível	4.0	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO											
Serviço	4.1	FORNIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULIZAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, ING. USO PONTALETE DE MEDIDORA (7,5X7,5)CM PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	M2	3,42	787,95	2.693,80	6-SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	0,56	0,57	0,57	1,16	0,25	0,28

Valor Total do Orçamento: R\$ 9261.1065,71

MAURITI/CE, 20 de setembro de 2022  
Local e Data

**DIVAL TELES**  
Assinado de forma digital  
por DIVAL TELES CARNEIRO  
Dados: 2022.09.20 21:04:30  
-03'00"

**RENATA DE**  
Assinado de forma digital  
por RENATA DE ALENCAR  
ALENCAR COSTA  
Dados: 2022.09.20 21:05:13  
-03'00"

Responsável Técnico: RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES  
CREA / CAU: CREA 06204164/15



27.477 v005 micro

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



# EL ETROPORT

## SERVIÇOS DE PROJETO E CONSTRUÇÕES LIRELI - EPP



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos  
Detalhamento de Eventos

Grav de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 106/2024-09	Nº SICONV 92/2024/2021	GOV J. - JUAZEIRO DO NORTE	GESTOR MAIPA	PROGRAMA Fomento ao Setor Agropecuario	AÇÃO / MODALIDADE Obras e Serviços de Engenharia	DATA ASSINATURA 31/12/2021
PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI	EMPRESA EXECUTORA ELETROPORT S. P. E. CONSTRUÇÕES LIRELI - EPP	MUNICÍPIO / UF MAURITI/CE	CNPJ 06.043.279/0001-33	LOCALIDADE / ENDEREÇO DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	OBJETO	INÍCIO DA OBRA 30/10/2022

Serviços:

Nota de Exibição:

Valor do Investimento: R\$ 926.936,71

Valor por Frente (R\$):

Evento	Item Orç	Título dos Eventos / Descrição Serviço	Unid.	Qtde.	Total por Frente (R\$)
1		Administração Local			
2		SERVIÇOS PRELIMINARES			
2	1.1	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	R\$	2,789,56	2,789,56
2	1.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M2	4,50	4,50
3		MOVIMENTO DE TERRA			
3	2.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO; AF_11/2019	R\$	12,711,12	12,711,12
4		DRENAGEM SUPERFICIAL			
4	3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO); AF_09/2016	M	10,592,60	10,592,60
4	3.3	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA; AF_06/2016	M	291,879,76	291,879,76
5		PAVIMENTAÇÃO			
5	3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIEDRICAS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA); AF_05/2020	R\$	3,366,60	3,366,60
6		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO			
6	4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE REGULARIZAÇÃO / ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSO PONTALETE DE MADEIRA (7,5X7,5)CM PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO	M2	3,42	3,42

MAURITICE, 20 de setembro de 2022

Local e Data

**DIVAL TELES**  
**CARNEIRO**

Assinado de forma digital  
por DIVAL TELES CARNEIRO  
Dados: 2022.09.20 21:05:54  
-03'00'

Responsável Técnico: RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES  
CREA / CAU: CREA 0620416416

**RENATA DE ALENCAR**  
**COSTA**  
ALVES:06822387323

Assinado de forma digital por  
RENATA DE ALENCAR COSTA  
ALVES:06822387323  
Dados: 2022.09.20 21:06:17 -03'00'



27.477 v006 micro

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



# EL ETROPORT

## SERVIÇOS DE PROJETOS E CONSTRUÇÕES LIRELI - EPP



PLE - Planilha de Levantamento de Eventos  
Cronograma

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	1082234-03	Nº SICONV	0253542021	GIGOV	11 - JUAZEIRO DO NORTE	GESTOR	MAURA	PROGRAMA	Fomento ao Setor Agropecuario	AÇÃO / MODALIDADE	Obras e Serviços de Engenharia	DATA ASSINATURA	31/12/2021
PROPOSTANTE / TOMADOR	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI												
Nº CTEF	ELETROPORT S.P.E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP												
EMPRESA EXECUTORA	ELETROPORT S.P.E CONSTRUÇÕES EIRELI - EPP												
CNPJ	00.043.276/0001-33												
MUNICIPIO / UF	MAURITI/CE												
LOCALIDADE / ENDEREÇO	DIVERSAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL												
OBJETO DO CTEF	OBJETO												
INICIO DA OBRA	30/10/2022												

Nº do Evento	Título dos Eventos	Mês											
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
1	Administração Local												
2	SERVIÇOS PRELIMINARES												
3	MOVIMENTO DE TERRA												
4	DRENAGEM SUPERFICIAL												
5	PAVIMENTAÇÃO												
6	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO												

Informe abaixo o MÊS DO PERÍODO em que os eventos serão realizados (marcar por x no(s) mês(es)).

Parcela	Cronograma	Mês												Mês 05	Mês 04	Mês 03	
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12				
%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%	29,93%
R\$	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83	278.016,83
%	29,93%	59,75%	87,93%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
R\$	278.016,83	555.080,24	708.325,14	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29	813.161,29

A administração local será proporcional a execução dos demais eventos, independentemente de fretes de obra.

MAURITI/CE, 30 de setembro de 2022.  
Local e Data

Responsável Técnico: RENATA DE ALENCAR COSTA  
CREA/CAU: 020476476

**DIVAL TELES** Assinado de forma digital  
por DIVAL TELES CARNEIRO  
Dados: 2022.09.20 21:07:43  
-03'00'

**RENATA DE ALENCAR COSTA** Assinado de forma digital  
por RENATA DE ALENCAR COSTA ALVES:06822387323  
Dados: 2022.09.20 21:08:04  
-03'00'



27.477/0006 micro

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







