

**PROPOSTA DE PREÇO**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 2022.11.07.01/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 PREÇOS Nº 2022.11.07.01/TP**, com data de abertura marcada para o dia **24 DE NOVEMBRO 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	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE.	R\$ 1.216.659,08

**VALOR TOTAL R\$ 1.216.659,08 (UM MILHÃO DUZENTOS E DEZESSEIS MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS 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-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  
23 DE NOVEMBRO DE 2022.

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

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
Dados: 2022.11.23 11:56:05 -03'00'

**JOAO LEITE**  
**DE ARAUJO**  
**NETO**

Assinado de forma digital por JOAO LEITE DE ARAUJO NETO  
Dados: 2022.11.23 11:56:19 -03'00'



### RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>ELETHOPORT</b>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI	DATA : 23/11/2022		BDI : 26,75%		
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITICE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	PREZ.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITICE	SEINFRA	021.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.133,00	3,46	
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.133,00	3,46	
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	1.174.526,08	96,54	
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.678,24	0,22	
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.205,67	0,10	
2.3	PAVIMENTAÇÃO	837.754,84	68,56	
2.4	OBRAS DE DRENAGEM	240.674,41	19,78	
2.5	SARJETA	72.386,41	5,95	
2.6	LIMPEZA DA OBRA	19.826,51	1,63	
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>266.750,80</b>	<b>100,00</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>959.908,28</b>	
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>1.216.659,08</b>	

UM MILHÃO DUZENTOS E DEZESSEIS MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITO CENTAVOS



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b> PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI	<b>DATA:</b> 23/11/2022	<b>BDI:</b> 26,75%
<b>LOCAL:</b> DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA MES DATA REF.:</b>
<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
	Composições PROPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						33.241,00	42.133,00
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						33.241,00	42.133,00
1.1.1	COM-95025896	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	%	100,00	332,41	421,33	33.241,00	42.133,00
2		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO						926.667,28	1.174.526,08
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						2.113,01	2.678,24
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	147,93	187,50	1.479,30	1.875,00
2.1.2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,34	472,92	599,43	633,71	803,24
2.2		MOVIMENTO DE TERRA						937,74	1.205,67
2.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	13.396,29	0,07	0,09	937,74	1.205,67
2.3		PAVIMENTAÇÃO						660.939,83	837.754,84
2.3.1	C2885	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	12.094,05	54,65	69,27	660.939,83	837.754,84
2.4		OBRAS DE DRENAGEM						189.894,01	240.674,41
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00X0,35X0,15M)	SEINFRA	M	3.736,60	50,82	64,41	189.894,01	240.674,41
2.5		SARJETA						57.109,03	72.386,41
2.5.1	C1266	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	129,13	45,66	57,75	5.883,16	7.457,26
2.5.2	C0838	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	129,13	396,70	502,82	51.225,87	64.929,15
2.6		LIMPEZA DA OBRA						15.673,66	19.826,51
2.6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	13.396,29	1,17	1,48	15.673,66	19.826,51
						VALOR BDI TOTAL:		256.750,80	
						VALOR ORÇAMENTO:		959.908,28	
						VALOR TOTAL:		1.216.659,08	

**UM MILHÃO DUZENTOS E DEZESSEIS MIL SEISCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E OITO CENTAVOS**



Assinado de forma digital por JOAO LEITE DE ARAUJO NETO  
 ARAUJO NETO  
 Dados: 2022.11.23 11:58:10 -03'00'

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
 DIVAL TELES CARNEIRO  
 Dados: 2022.11.23 11:57:44 -03'00'

**DIVAL TELES CARNEIRO**

[Handwritten signatures]

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE

DATA : 23/11/2022 BDI : 26,75%  
 FONTE VERSAO HORA MES DATA REF  
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021  
 Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.133,00	16,87% 7.023,57	16,87% 7.023,57	16,87% 7.023,57	16,87% 7.023,57	16,86% 7.019,36	16,86% 7.019,36	100,00% 42.133,00
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.133,00	16,87% 7.023,57	16,87% 7.023,57	16,87% 7.023,57	16,87% 7.023,57	16,86% 7.019,36	16,86% 7.019,36	100,00% 42.133,00
2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA COM REJUNTAMENTO	1.174.526,08	15,02% 176.446,74	15,02% 176.446,74	15,02% 176.446,74	15,02% 176.446,74	24,94% 292.901,67	14,98% 175.837,45	100,00% 1.174.526,08
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.678,24	25,00% 669,56	25,00% 669,56	25,00% 669,56	25,00% 669,56	25,00% 669,56	25,00% 669,56	100,00% 2.678,24
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.205,67	15,00% 180,85	15,00% 180,85	15,00% 180,85	15,00% 180,85	20,00% 241,13	20,00% 241,13	100,00% 1.205,67
2.3	PAVIMENTAÇÃO	837.754,84	15,00% 125.663,23	15,00% 125.663,23	15,00% 125.663,23	15,00% 125.663,23	25,00% 209.438,71	15,00% 125.663,21	100,00% 837.754,84
2.4	OBRAS DE DRENAGEM	240.674,41	15,00% 36.101,16	15,00% 36.101,16	15,00% 36.101,16	15,00% 36.101,16	25,00% 60.168,60	15,00% 36.101,17	100,00% 240.674,41
2.5	SARJETA	72.386,41	15,00% 10.857,96	15,00% 10.857,96	15,00% 10.857,96	15,00% 10.857,96	15,00% 18.096,60	15,00% 10.857,97	100,00% 72.386,41
2.6	LIMPEZA DA OBRA	19.826,51	15,00% 2.973,98	15,00% 2.973,98	15,00% 2.973,98	15,00% 2.973,98	25,00% 4.956,63	15,00% 2.973,96	100,00% 19.826,51
		1.216.659,08	183.470,31	183.470,31	183.470,31	183.470,31	299.921,03	182.856,81	1.216.659,08
			183.470,31	366.940,62	550.410,93	733.881,24	1.033.802,27	1.216.659,08	

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten signature)*



**DIVAL TELES CARNEIRO**

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
 Dados: 2022.11.23 11:57:44 -03'00'

**JOAO LEITE DE ARAUJO NETO**

Assinado de forma digital por JOAO LEITE DE ARAUJO NETO  
 Dados: 2022.11.23 11:58:10 -03'00'





<b>ELETROPORT</b>	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>					
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI	<b>DATA :</b> 23/11/2022		<b>BDI :</b> 28,75%	
	<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b> <b>MES</b> <b>PREÇO</b>	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

**COM-95025896 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)**

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590    ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,02399783	5.868,92	140,84
18584    ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,01319881	14.514,46	191,57
TOTAL Mão de Obra:					332,41
<b>VALOR:</b>					<b>332,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>203,24</b>
<b>VALOR ENCARGOS (47,76%):</b>					<b>129,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>332,41</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>421,33</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>100,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>8.892,00</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537    CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,5400	35,2308
11100    ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,2600	24,2600
11691    PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,2400	55,0800
11725    PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,0800	2,2620
TOTAL Material:					116,8328

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543    SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000
<b>VALOR:</b>					<b>147,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>127,81</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,85%):</b>					<b>20,12</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>147,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>187,50</b>
<b>QUANTIDADE:</b>					<b>10,00</b>
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>					<b>395,70</b>

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700    CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	73,3700	146,7400
10758    NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,6700	2,6800
10775    TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,3200	5,2800
TOTAL Equipamento Custo Horário:					154,7000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037    AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,7700	67,0800
12382    NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	24,8600	99,4400
12445    TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	30,3400	151,7000
TOTAL Mão de Obra:					318,2200

**DIVAL TELES  
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
Dados: 2022.11.23 11:58:47 -03'00'

**JOAO LEITE DE  
ARAUJO NETO**

Assinado de forma digital por JOAO LEITE DE ARAUJO NETO  
Dados: 2022.11.23 11:59:00 -03'00'



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
<b>ELETROPORT</b>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI	DATA : 23/11/2022			BDI : 26,75%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	472,92
VALOR SEM ENCARGOS:	269,29
VALOR ENCARGOS (83.85%):	203,63
VALOR COM ENCARGOS:	472,92
VALOR COM BDI:	599,43
QUANTIDADE:	1,34
VALOR BDI TOTAL:	169,53

**C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)**

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,1000	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	212,6800	0,0591
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,0591

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,5500	0,0066
TOTAL Mão de Obra:					0,0066	

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR COM BDI:	0,09
QUANTIDADE:	13.396,29
VALOR BDI TOTAL:	267,93

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

Equipamento	Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,9200	1,1960
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,1900	0,8219
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,0179

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,0900	8,8635
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,1200	9,6180
TOTAL Material:					18,4815	

Mão de Obra	FORTE	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 Mão de Obra:					15,5610	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	432,2700	18,5876
TOTAL Serviço:					18,5876	

VALOR:	54,65
VALOR SEM ENCARGOS:	39,82
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,83

**DIVAL TELES  
CARNEIRO**

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
Dados: 2022.11.23 11:58:47 -03'00'

**JOAO LEITE DE  
ARAUJO NETO**

Assinado de forma digital por JOAO LEITE DE ARAUJO NETO  
Dados: 2022.11.23 11:59:00 -03'00'

Página: 2





<b>ELETROPORT</b>	<b>RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS</b>			DATA : 23/11/2022		Bdl: 26,75%	
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI	FONTE		VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

**VALOR COM ENCARGOS: 54,65**  
**VALOR COM BDI: 69,27**  
**QUANTIDADE: 12.094,05**  
**VALOR BDI TOTAL: 176.815,01**

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

Mão 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 Mão de Obra:					12,4510

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	70,6800	0,2120
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	361,5600	0,2531
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	35,9600	35,9600
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	41,2100	0,8242
TOTAL Serviço:					38,9718

**VALOR: 50,82**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 25,45**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 25,37**  
**VALOR COM ENCARGOS: 50,82**  
**VALOR COM BDI: 64,41**  
**QUANTIDADE: 3.736,60**  
**VALOR BDI TOTAL: 50.780,40**

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,5500	45,5615
TOTAL Mão de Obra:					45,5615

**VALOR: 45,56**  
**VALOR SEM ENCARGOS: 16,08**  
**VALOR ENCARGOS (83.85%): 29,48**  
**VALOR COM ENCARGOS: 45,56**  
**VALOR COM BDI: 57,75**  
**QUANTIDADE: 129,13**  
**VALOR BDI TOTAL: 1.574,10**

**C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	65,5200	50,9746
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	73,9500	71,4209
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5400	118,8000
TOTAL Material:					241,1955

**DIVAL TELES CARNEIRO**

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
 Dados: 2022.11.23 11:58:47 -03'00'

**JOAO LEITE DE ARAUJO NETO**

Assinado de forma digital por JOAO LEITE DE ARAUJO NETO  
 Dados: 2022.11.23 11:59:00 -03'00'





COMPOSIÇÃO DO BDI			
<b>ELETROPORT</b>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI	DATA : 23/11/2022
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	BDI : 26,75%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	
		FORTE	VERSÃO
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
		HORA	MES
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%



BDI 26,75%		
COD	DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFÍCIO</b>		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
	<b>TOTAL</b>	<b>0,40</b>
<b>BENEFÍCIO</b>		
L	LUCRO	7,30
	<b>TOTAL</b>	<b>7,30</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 ( 4,5 %, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>4,50</b>

BDI = 26,75%

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																	
<b>ELETROPORT</b>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE MAURITI	DATA : 23/11/2022														
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE MAURITI/CE	BDI : 26,75%														
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAURITI/CE	<table border="1"> <tr> <td>FORTE</td> <td>VERSÃO</td> <td>HORA</td> <td>MES</td> <td>DEF</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição:</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DEF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DEF													
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021													
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														



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	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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	0,36
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

DIVAL TELES  
CARNEIRO

Assinado de forma digital por DIVAL TELES CARNEIRO  
Dados: 2022.11.23 11:58:47 -03'00'

JOAO LEITE DE  
ARAUJO NETO

Assinado de forma digital por  
JOAO LEITE DE ARAUJO NETO  
Dados: 2022.11.23 11:59:00  
-03'00'

Página: 1