

ELETROPORT

Serviços Projetos e Construções Eireli - ME

PROPOSTA DE PREÇO
TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.08.13.1
À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Granjeiro - 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 2021.08.13.1**, com data de abertura marcada para o dia **01 DE SETEMBRO DE 2021, às 09:00 horas**, na sala **DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO - 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 serviços de engenharia para execução das obras de pavimentação em pedra tosca em diversas localidades no Município de Granjeiro/CE, conforme Emenda Parlamentar Federal nº 202140460001.	R\$ 311.715,50

VALOR TOTAL R\$ 311.715,50 (TREZENTOS E ONZE MIL SETECENTOS E QUINZE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS)

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

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 / (88) 9 9343-3663

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
31 DE AGOSTO DE 2021.

ELETROPORT - S.P. E CONST. EIRELI
Diéd Teles Carneiro
TITULAR - CPF 195.278.883-87

João Leite de Araújo Neto
Engenheiro Civil
CREA 10.641-D

ELETROPORT**RESUMO DO ORÇAMENTO**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE

DATA : 31/08/2021 BDI : 27,41%
 FONTE VERSÃO HORA MES REF.
 SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10.020,12	3,21
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10.020,12	3,21
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.636,26	1,17
3	MOVIMENTO DE TERRA	11.347,66	3,64
4	OBRAS DE DRENAGEM	110.517,19	35,45
4.1	MEIO-FIO	80.080,12	25,69
4.2	SARJETA	30.437,07	9,76
5	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	169.970,00	54,53
6	LIMPEZA DA OBRA	6.224,27	2,00
		VALOR BDI TOTAL:	67.107,74 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	244.607,76
		VALOR TOTAL:	311.715,50



TREZENTOS E ONZE MIL SETECENTOS E QUINZE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS

ELETROPORT - S. P. E CONST. EIRELI

Dival Teles Carneiro
 TITULAR - CPF 195.278.883-87

João Leite de Araujo Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 10.641-D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE

DATA : 31/08/2021
 PONTE :
 SEINFRA : 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VERSÃO :
 HORA : 83,85%
 MES : 47,76%
 DATA REF. : 05/2021

BDI : 27,41%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	COMP-38255326	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	PRÓPRIA	MÊS	4,00	1.966,12	2.505,03	7.864,48	10.020,12
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	12,00	149,21	190,11	7.864,48	10.020,12
MOVIMENTO DE TERRA									
1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	4.234,20	2,10	2,68	8.891,82	11.347,66
OBRAS DE DRENAGEM									
MEIO-FIO									
1.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00X0,25X0,15M)	SEINFRA	M	1.592,05	39,48	50,30	86.743,56	110.517,19
2	SARJETA								
2.1	C1255	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	53,89	44,89	57,19	23.889,43	30.437,07
2.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	53,89	398,41	507,61	21.470,31	27.355,10
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO									
	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.695,00	36,10	46,00	133.389,50	169.970,00
LIMPEZA DA OBRA									
	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.234,20	1,15	1,47	4.869,33	6.224,27
								VALOR BDI TOTAL:	67.107,74
								VALOR ORÇAMENTO:	244.607,76
								VALOR TOTAL:	311.715,50

TREZENTOS E ONZE MIL SETECENTOS E QUINZE REAIS E CINQUENTA CENTAVOS



João Leite de Araújo Neto
 Engenheiro Civil
 CREA/10.641-D

[Handwritten signature]

ELEIROPOR - S. P. E. CONST. EIRELI
 Dival Teles Carneiro
 TITULAR - CPF 195.278.883-87

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE
LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE

DATA: 31/08/2021
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
VERSÃO:
HORA: 83,85%
MES: 47,76%
BDI: 27,41%
DATA REF.: 05/2021

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	10.020,12	25,00 % 2.505,03	25,00 % 2.505,03	25,00 % 2.505,03	25,00 % 2.505,03	100,00 % 10.020,12
	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.636,26	100,00 % 3.636,26				100,00 % 3.636,26
	MOVIMENTO DE TERRA	11.347,66	60,00 % 6.808,60	40,00 % 4.539,06			100,00 % 11.347,66
	OBRAS DE DRENAGEM	110.517,19	20,00 % 22.103,44	25,00 % 27.629,30	25,00 % 27.629,30	30,00 % 33.155,15	100,00 % 110.517,19
	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	169.970,00	30,00 % 50.991,00	30,00 % 50.991,00	20,00 % 33.994,00	20,00 % 33.994,00	100,00 % 169.970,00
	LIMPEZA DA OBRA	6.224,27				100,00 % 6.224,27	100,00 % 6.224,27
		311.715,50	86,044,33 86,044,33	85,664,39 171.708,72	64,128,33 235.837,05	75,878,45 311.715,50	311.715,50


João Leite de Araújo Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 00.641-D


ELETOPORT - S.P.E CONSTR. EIRELI
 Dival Teles Carneiro
 TITULAR - CEP 159.278.803-87



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE	DATA:	31/08/2021			BDI:	27,41%		
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021			
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%				



COMP-38255326 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,23500000	5.780,89	1.358,51
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,04250000	14.296,74	607,61
TOTAL MAO DE OBRA:						1.966,12
VALOR:						1.966,12
VALOR SEM ENCARGOS:						1.161,39
VALOR ENCARGOS (47.76%):						804,73
VALOR COM ENCARGOS:						1.966,12
VALOR COM BDI:						2.505,03
QUANTIDADE:						4,00
VALOR BDI TOTAL:						2.155,64

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,3200	30,6400
TOTAL MAO DE OBRA:						30,6400

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0600	35,7612
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,6200	24,6200
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4200	55,8900
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3100	2,2965
TOTAL MATERIAL:						118,5677
VALOR:						149,21
VALOR SEM ENCARGOS:						129,39
VALOR ENÇARGOS (83.85%):						19,82
VALOR COM ENCARGOS:						149,21
VALOR COM BDI:						190,11
QUANTIDADE:						12,00
VALOR BDI TOTAL:						490,80

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	72,9700	0,0730
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6800	0,0014
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3500	0,0027
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0771

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,5200	0,0661
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,4900	0,0490
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	29,8800	0,0598
TOTAL MAO DE OBRA:						0,1749
VALOR:						0,25
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14

ELETROPORT**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE

DATA : 31/08/2021

BDI : 27,41%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



VALOR ENCARGOS (83.85%): 0,11
 VALOR COM ENCARGOS: 0,25
 VALOR COM BDI: 0,32
 QUANTIDADE: 4.234,20
 VALOR BDI TOTAL: 296,39

C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	48,0800	0,0542
10698 CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	157,4400	0,6298
10607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,4000	0,1354
10721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	177,2600	0,0636
10610 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	55,2000	0,0934
10723 COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	168,7800	0,1471
10625 GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,6800	0,0010
10739 GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,0400	0,0088
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,6700	0,0000
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	215,6300	0,5529
10667 TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	26,9800	0,0104
10780 TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	96,0900	0,2094
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,9060

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,01282051	15,3200	0,1964
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1964

VALOR: 2,10
 VALOR SEM ENCARGOS: 1,77
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 0,33
 VALOR COM ENCARGOS: 2,10
 VALOR COM BDI: 2,68
 QUANTIDADE: 4.234,20
 VALOR BDI TOTAL: 2.455,84

C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00X0,25X0,15M) (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,4600	6,1380
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	15,3200	6,1280
TOTAL MAO DE OBRA:					12,2660

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	71,5000	0,2145
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	363,0300	0,2541
C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4300	1,1075
C3250 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	SEINFRA	M	1,00000000	24,6600	24,6600
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	4,0900	0,1636
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	40,6000	0,8120
TOTAL SERVICO:					27,2117



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE	DATA : 31/08/2021	BDI : 27,41%		
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021



VALOR:	39,48
VALOR SEM ENCARGOS:	19,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	19,84
VALOR COM ENCARGOS:	39,48
VALOR COM BDI:	50,30
QUANTIDADE:	1.592,05
VALOR BDI TOTAL:	17.225,99

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	15,3200	44,8876
TOTAL MAO DE OBRA:					44,8876

VALOR:	44,89
VALOR SEM ENCARGOS:	15,85
VALOR ENCARGOS (83.85%):	29,04
VALOR COM ENCARGOS:	44,89
VALOR COM BDI:	57,19
QUANTIDADE:	53,89
VALOR BDI TOTAL:	662,85

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,3200	153,2000
TOTAL MAO DE OBRA:					153,2000

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	66,4900	51,7292
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,0500	72,4833
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5500	121,0000
TOTAL MATERIAL:					245,2125

VALOR:	398,41
VALOR SEM ENCARGOS:	299,31
VALOR ENCARGOS (83.85%):	99,10
VALOR COM ENCARGOS:	398,41
VALOR COM BDI:	507,61
QUANTIDADE:	53,89
VALOR BDI TOTAL:	5.884,79

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,7400	1,1870
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,8400	0,8284
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,0154

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,4600	6,1380
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,3200	9,1920

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
ELETRPORT	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE	DATA : 31/08/2021		BDI : 27,41%
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES	FONTE:	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

TOTAL MAO DE OBRA: 15,3300

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,9700	8,9955
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,0700	9,7605
TOTAL MATERIAL:					18,7560



VALOR: 36,10
 VALOR SEM ENCARGOS: 25,76
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 10,34
 VALOR COM ENCARGOS: 36,10
 VALOR COM BDI: 46,00
 QUANTIDADE: 3.695,00
 VALOR BDI TOTAL: 36.580,50

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,3200	1,1490
TOTAL MAO DE OBRA:					1,1490

VALOR: 1,15
 VALOR SEM ENCARGOS: 0,41
 VALOR ENCARGOS (83.85%): 0,74
 VALOR COM ENCARGOS: 1,15
 VALOR COM BDI: 1,47
 QUANTIDADE: 4.234,20
 VALOR BDI TOTAL: 1.354,94

ELETRPORT - S. P. E CONST. EIRELI

Dival Teles Carneiro
 TITULAR - CPF 195.278.883-87

João Leite de Araujo Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 10.641-D

ELETROPORT**COMPOSIÇÃO DO BDI**

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE	DATA : 31/08/2021	BDI : 27,41%		
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					05/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFÍCIOS		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
L	LUCRO	6,80
TOTAL		7,20
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,86
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,10
R	RISCOS	0,58
TOTAL		5,54
IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		11,15



BDI = 27,41%

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

ELETROPORT - S. P. E CONST. EIRELI

 Divd Teles Carneiro
 TITUL AP - CPF 195.278.883-87

 João Leite de Araujo Neto
 Engenheiro Civil
 CREA 10.641-D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
ELETROPORT	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO MUNICÍPIO DE GRANJEIRO/CE	DATA : 31/08/2021		BDI : 27,41%	
	LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRANJEIRO/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
REF. 05/2021						

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	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

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

A + B + C + D

ELETROPORT - S. P. E CONST. EIRELI

Dival Peles Carneiro
TITULAR - CPF 165.278.883-87

João Leite de Araújo Neto
Engenheiro Civil
CREA 10.641-D