



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62

I.E. NÃO CONTRIBUINTE

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 148/2022

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 23/2022

MUNICÍPIO DE DESCANSO/SC

A empresa **E.B INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 00.212.337/0001-62, com sede na Rodovia SC 386 – KM 26, Área Industrial, no Município de Descanso/SC, por intermédio de seu representante legal/proprietário, Sr. EDEGAR BUSSOLOTTO, portador da carteira de identidade nº 714.411, e do CPF nº 422.726.299-20, vem através deste **APRESENTAR PROPOSTA (R\$ 308.500,00)** com o valor inferior a mais bem classificada referente ao processo licitatório acima citado, conforme Ata de reunião de julgamento de Habilitação nº 79/2022.

Atenciosamente

Descanso (SC), 25 de Novembro de 2022



Recebido em

25 / 11 / 2022

Felipe José Ternus
Agente de Secretaria
Matri. 3109

A) 09h57min


E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
EDEGAR BUSSOLOTTO
CPF nº 422.726.299-20
RG 714.411 SSP/SC
ADMINISTRADOR

Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000 - DESCANSO – SC

Fone: (49) 3623-0276

e-mail: eb.eletricas@gmail.com / financeiro@ebinstalacoes.com.br
nico@ebinstalacoes.com.br



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP
Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62

I.E. NÃO CONTRIBUINTE

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 148/2022
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 23/2022
MUNICÍPIO DE DESCANSO/SC

Razão Social: E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
Endereço: Rod. SC 386 – km 26 – Distrito Industrial
Cidade/Estado: Descanso/SC
CNPJ: 00.212.337/0001-62
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 505
TELEFONE: 49 36230276 / 49 36230405 / 49 991469544
E-MAIL: eb.eletricas@gmail.com / financeiro@ebinstalacoes.com.br
nico@ebinstalacoes.com.br

PROPOSTA DE PREÇOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE AMPLIAÇÃO DA REDE ELÉTRICA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE DESCANSO/SC

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
1	1,00	Rua João Lemos 1	UND	EBIEL	R\$25.764,97	R\$25.764,97
					Materiais: R\$16.654,97	64,64%
					Mão de obra: R\$9.110,00	35,36%
					Total:	RS 25.764,97

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
2	1,00	Rua João Lemos 2	UND	EBIEL	R\$18.903,44	R\$18.903,44
					Materiais: R\$11.033,64	58,37%
					Mão de obra: R\$7.869,80	41,63%
					Total:	RS 18.903,44

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP

EDGAR BUSSOLOTTI
DIRETOR

Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000 - DESCANSO – SC
Fone: (49) 3623-0276
e-mail: eb.eletricas@gmail.com / financeiro@ebinstalacoes.com.br
nico@ebinstalacoes.com.br

**E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP**

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62

I.E. NÃO CONTRIBUINTE

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
3	1,00	Rua Erico Verissimo	UND	EBIEL	R\$13.823,83	R\$13.823,83
					Materiais: R\$7.933,83	57,39%
					Mão de obra: R\$5.890,00	42,61%
Total:						RS 13.823,83

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
4	1,00	Rua Pedro Lorenski	UND	EBIEL	R\$9.774,87	R\$9.774,87
					Materiais: R\$6.215,64	63,59%
					Mão de obra: R\$3.559,23	36,41%
Total:						RS 9.774,87

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
5	1,00	Rua João Gomercindo	UND	EBIEL	R\$9.557,89	R\$9.557,89
					Materiais: R\$6.055,52	63,36%
					Mão de obra: R\$3.502,37	36,64%
Total:						RS 9.557,89

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
6	1,00	Rua Felix Jaroseski	UND	EBIEL	R\$14.984,55	R\$14.984,55
					Materiais: R\$10.203,55	68,09%
					Mão de obra: R\$4.781,00	31,91%
Total:						RS 14.984,55

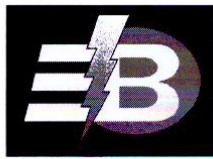
E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP

DIRETOR

Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000 - DESCANSO – SC

Fone: (49) 3623-0276

e-mail: eb.eletricas@gmail.com / financeiro@ebinstalacoes.com.brnico@ebinstalacoes.com.br

**E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP**

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62

I.E. NÃO CONTRIBUINTE

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
7	1,00	Rua Santo Estanislau	UND	EBIEL	R\$23.872,09	R\$23.872,09
					Materiais: R\$16.372,09	68,58%
					Mão de obra: R\$7.500,00	31,42%
Total:						R\$ 23.872,09

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
8	1,00	Rua 15 de Novembro	UND	EBIEL	R\$15.537,82	R\$15.537,82
					Materiais: R\$9.506,84	61,19%
					Mão de obra: R\$6.030,98	38,81%
Total:						R\$ 15.537,82

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
9	1,00	Rua Humberto de Campos	UND	EBIEL	R\$100.492,98	R\$100.492,98
					Materiais: R\$66.592,98	70,59%
					Mão de obra: R\$27.749,28	29,41%
Total:						R\$ 94.342,26

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
10	1,00	Rua Thomás Koproski	UND	EBIEL	R\$10.655,49	R\$10.655,49
					Materiais: R\$6.799,29	63,81%
					Mão de obra: R\$3.856,20	36,19%
Total:						R\$ 10.655,49

Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000 - DESCANSO – SC

Fone: (49) 3623-0276

e-mail: eb.eletricas@gmail.com / financeiro@ebinstalacoes.com.brnico@ebinstalacoes.com.br

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA. - EPP
EDEGAR BUSSOLOTTO
09.03.02



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP
Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62

I.E. NÃO CONTRIBUINTE

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
11	1,00	Rua Prof. Bernardina Ghizzi-Distrito Itajubá	UND	EBIEL	R\$22.566,04	R\$22.566,04
					Materiais:	R\$14.001,04 62,04%
					Mão de obra:	R\$8.565,00 37,96%
Total:					R\$ 22.566,04	

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
12	1,00	Rua General Osório-Distrito Itajubá	UND	EBIEL	R\$10.417,39	R\$10.417,39
					Materiais:	R\$5.477,39 52,58%
					Mão de obra:	R\$4.940,00 47,42%
Total:					R\$ 10.417,39	

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
13	1,00	Av. Brasilia-Distrito Itajubá 1	UND	EBIEL	R\$12.819,85	R\$12.819,85
					Materiais:	R\$7.454,85 58,15%
					Mão de obra:	R\$5.365,00 41,85%
Total:					R\$ 12.819,85	

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
14	1,00	AV. Brasilia-Distrito Itajubá 2	UND	EBIEL	R\$9.919,17	R\$9.919,17
					Materiais:	R\$6.893,27 69,49%
					Mão de obra:	R\$3.025,90 30,51%
Total:					R\$ 9.919,17	

Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000 - DESCANSO – SC

Fone: (49) 3623-0276

e-mail: eb.eletricas@gmail.com / financeiro@ebinstalacoes.com.br
nico@ebinstalacoes.com.br

E.B. Instalações Elétricas Ltda
EDEGAR BUSSOLOFFO
Diretor

**E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP**

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62

I.E. NÃO CONTRIBUINTE

Item	Quant	Especificação	Unid.	Marca	Valor Unit. Máximo	Valor total Máximo
15	1,00	Rua Rui Barbosa-Distrito de Itajubá	UND	EBIEL	R\$15.560,34	R\$15.560,34
Materiais:					R\$9.570,34	61,50%
Mão de obra:					R\$5.990,00	38,50%
Total:					RS 15.560,34	

VALOR TOTAL DA PROPOSTA POR EXTENSO: R\$ 308.500,00 (Trezentos e oito mil e quinhentos reais). (Sendo: Material: R\$ 200.765,24 – 65,08% e Mão de obra: R\$ 107.734,76 – 34,92%).

Obs: No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Declaramos que os itens ofertados atendem a todas as especificações descritas no edital.

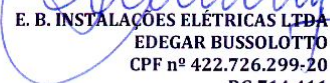
DADOS BANCÁRIOS:

BANCO:	BANCO DO BRASIL
Nº BANCO	01
AGÊNCIA:	1385-4
CONTA COR.	5.000-8
CHAVE PIX	00212337000162
DOMICÍLIO BANCÁRIO	DESCANSO/SC

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.



Descanso/SC, 25 de Novembro de 2022


E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
EDEGAR BUSSOLOTTO
CPF nº 422.726.299-20
RG 714.411
ADMINISTRADOR

Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000 - DESCANSO – SC

Fone: (49) 3623-0276

**e-mail: eb.eletricas@gmail.com / financeiro@ebinstalacoes.com.br
nico@ebinstalacoes.com.br**



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financieiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 01 RUA JOÃO LEMOS - DESCANSO MUNICÍPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
2	15442	PÇ	ALÇA PREFORMADA SERVIÇO CBAL 10mm	R\$ 2,72	R\$ 5,44
4	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 43,72
3	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 5,52
28	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLÁSTICA	R\$ 1,17	R\$ 32,76
182	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 5.450,90
30	15527	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 1x1x10+10mm	R\$ 4,61	R\$ 138,30
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
8	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 22,16
4	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 52,36
12	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 291,96
4	6467	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 52,80
4	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 52,80
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
2	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 26,18
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
3	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 230,55
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
10	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 208,70
3	21037	PÇ	PARA RAIOS 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
9	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 110,43
3	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 4.874,10
2	4804	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 600dAN	R\$ 2.065,14	R\$ 4.130,28
4	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 27,72

VALOR TOAL DOS MATERIAIS

RS 16.654,97

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

RS 9.110,00

VALOR TOTAL DA OBRA

RS 25.764,97

00.212.337/0001-62
E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 Km 26 Área Industrial
CEP 89910-000
DESCANSO - SC

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
ANDRÉ R. BUSSOLOTTI
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 02
RUA JOÃO LEMOS - DESCANSO
MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR.TOTAL
4	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 43,72
2	6167	PÇ	ALÇA PRE-FORM. ESTAI CB AÇO 6,4mm	R\$ 18,33	R\$ 36,66
2	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 3,68
24	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLASTICA	R\$ 1,17	R\$ 28,08
15	228	M	CABO AÇO GALV. MR/SM 7 FIOS 6,4mm	R\$ 8,80	R\$ 132,00
130	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 3.763,50
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
7	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 19,39
7	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 91,63
9	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 218,97
7	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 92,40
2	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 26,18
2	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 26,18
3	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 68,85
2	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 153,70
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2154	PÇ	HASTE ANCORA D16x2400mm	R\$ 123,05	R\$ 123,05
3	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 231,00
9	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 187,83
3	21037	PÇ	PARA RAO 280V 10KA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
7	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 85,89
3	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 4.874,10
6	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 41,58

VALOR TOAL DOS MATERIAIS

RS 11.033,64

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

RS 7.869,80

VALOR TOTAL DA OBRA

RS 18.903,44

00.212.337/0001-62
E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 Km 26 Área Industrial
CEP 89910-000
DESCANSO - SC

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
AUGUSTO BUSSCLOTTO
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO

ORÇAMENTO PROJETO 03 RUA ERICO VERISSIMO - DESCANSO MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
2	15442	pç	ALÇA preformada serviso cb al 10mm	R\$ 2,72	R\$ 5,44
6	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 65,58
8	2270	PÇ	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 1 ESTRIBO	R\$ 32,34	R\$ 258,72
7	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 12,88
8	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLASTICA	R\$ 1,17	R\$ 9,36
37	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 1.071,15
40	15527	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 2x1x10+10mm	R\$ 4,61	R\$ 184,40
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
4	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 11,08
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
4	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 52,80
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
10	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 130,90
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
0,4	5264	KG	FIO ALUMINIO NU RECOZIDO 4 AWG	R\$ 61,60	R\$ 24,64
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
0,2	5627	KG	FITA ALUMINIO PROTEÇÃO 1x10mm	R\$ 61,60	R\$ 12,32
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
8	5013	PÇ	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA D45mm 1.3KV	R\$ 12,00	R\$ 96,00
3	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 62,61
3	21037	PÇ	PARA RAI0 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
9	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 110,43
3	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 4.874,10
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

R\$ 7.933,83

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

R\$ 5.890,00

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 13.823,83

00.212.337/0001-62
E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 - Km 26 - Área Industrial
CEP 89910-000
DESCANSO - SC

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
RICARDO BUSCAGLIOTTO
GERENTE



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 - KM 26 - Área Industrial - CEP: 89910-000
DESCANSO - SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 04 RUA PEDRO LORENSKI - DESCANSO MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR.TOTAL
2	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 21,86
1	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 1,84
12	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLASTICA	R\$ 1,17	R\$ 14,04
70	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 2.026,50
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
5	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 13,85
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
3	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 72,99
5	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 66,00
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
1	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 76,85
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
5	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 104,35
1	1798	PÇ	PARAFUSO CAB. ABAULADA D16x45mm	R\$ 5,54	R\$ 5,54
3	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 36,81
2	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 3.249,40
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

R\$ 6.215,64

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

R\$ 3.559,23

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 9.774,87

00.212.337/0001-62

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 Km 26 Área Industrial
CEP 89910-000

DESCANSO - SC

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
ADEMAR BUSSOLOTTO
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 05
RUA JOÃO GOMERCINDO - DESCANSO
MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
2	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 21,86
1	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 1,84
50	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 1.447,50
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
5	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 13,85
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
3	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 72,99
1	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 13,20
4	6785	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 2 AWG CB 4 AWG	R\$ 13,09	R\$ 52,36
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
1	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 76,85
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
5	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 104,35
3	21037	PÇ	PARA RAI0 280V 10ka REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
3	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 36,81
2	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 3.249,40
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

RS 6.055,52

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

RS 3.502,37

VALOR TOTAL DA OBRA

RS 9.557,89

00.212.337/0001-62
E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC386 Km 26 Área Industrial
CEP 89910-000
DESCANSO - SC

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
FELICIANO DE OLIVEIRA
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 - KM 26 - Área Industrial - CEP: 89910-000
DESCANSO - SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financieiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:

LOCAL:

INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 06
RUA FELIX JAROSKI - DESCANSO
MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
4	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 43,72
2	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 3,68
24	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLASTICA	R\$ 1,17	R\$ 28,08
105	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 3.039,75
20	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 585,20
8	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 22,16
1	1998	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D200mm	R\$ 69,45	R\$ 69,45
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
9	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 218,97
8	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 105,60
2	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 26,18
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
2	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 45,90
2	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 153,70
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
2	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 154,00
8	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 166,96
3	21037	PÇ	PARA RAI0 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
1	1798	PÇ	PARAFUSO CAB. ABAULADA D16x45mm	R\$ 5,54	R\$ 5,54
6	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 73,62
1	1624	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x250mm	R\$ 14,21	R\$ 14,21
3	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 4.874,10
4	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 27,72

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

R\$ 10.203,55

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

R\$ 4.781,00

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 14.984,55

00.212.337/0001-62
E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 - Km 26 - Área Industrial
CEP: 89910-000
DESCANSO - SC

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
[Assinatura]
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 - KM 26 - Área Industrial - CEP: 89910-000
DESCANSO - SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financieiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 07 RUA SANTO ESTANISLAU - DESCANSO MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
2	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 21,86
1	6153	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 4 AWG	R\$ 6,88	R\$ 6,88
8	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 14,72
24	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLASTICA	R\$ 1,17	R\$ 28,08
160	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 4.632,00
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
9	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 24,93
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
12	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 291,96
8	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 105,60
1	6785	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 2 AWG CB 4 AWG	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
4	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 307,40
1	4895	PÇ	CRUZETA AÇO TUBULAR 90x90x2000mm	R\$ 460,46	R\$ 460,46
0,3	5264	KG	FIO ALUMINIO NU RECOZIDO 4 AWG	R\$ 61,60	R\$ 18,48
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
0,15	5627	KG	FITA ALUMINIO PROTEÇÃO 1x10mm	R\$ 61,60	R\$ 9,24
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
3	13692	PÇ	ISOLADOR PILAR PORCELANA VITRIFICADA 23,	R\$ 177,10	R\$ 531,30
1	2181	PÇ	MÃO FRANCESA PERFILADA AÇO 726mm	R\$ 69,30	R\$ 69,30
10	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 208,70
3	21037	PÇ	PARA RAIOS 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
1	1620	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x125mm	R\$ 8,78	R\$ 8,78
8	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 98,16
2	1624	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x250mm	R\$ 14,21	R\$ 28,42
1	1625	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x300mm	R\$ 16,79	R\$ 16,79
3	14183	PÇ	PINO FIXAÇÃO ISOLADOR PILAR 140x60mm	R\$ 16,89	R\$ 50,67
4	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 6.498,80
1	4807	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 11M 300dAN	R\$ 1.961,96	R\$ 1.961,96
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

R\$ 16.372,09

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

R\$ 7.500,00

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 23.872,09

00.212.337/0001-62
E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 - Km 26 - Área Industrial
DESCANSO - SC

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
EDUARDO BUSCOLOTTO
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 - KM 26 - Área Industrial - CEP: 89910-000
DESCANSO - SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 08 RUA 15 DE NOVEMBRO - DESCANSO MUNICÍPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
2	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 21,86
2	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 3,68
105	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 3.039,75
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
6	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 16,62
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
6	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 145,98
6	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 79,20
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
2	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 153,70
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
7	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 146,09
3	21037	PÇ	PARA RAI0 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
5	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 61,35
3	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 4.874,10
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

R\$ 9.506,84

VALOR TOAL DA MÃO DE OBRA

R\$ 6.030,98

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 15.537,82

00.212.337/0001-62
E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 Km 26 Área Industrial
CEP 89910-000
DESCANSO - SC

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
DEGAS BUSSOLOTTI
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 - KM 26 - Área Industrial - CEP: 89910-000
DESCANSO - SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 09 RUA HUMBERTO DE CAMPOS - DESCANSO MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
1	2189	PÇ	ADPTADOR ESRTIBO CUNHA 1/0 COM GRAMPO	R\$ 185,90	R\$ 185,90
8	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 87,44
22	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 40,48
88	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLASTICA	R\$ 1,17	R\$ 102,96
530	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 15.343,50
0,7	5332	M	CABO COBRE ISOL. EXTRA-FLEX 25mm 750V	R\$ 38,50	R\$ 26,95
7	5329	M	CABO COBRE ISOLADO 15kv 16 mm	R\$ 40,04	R\$ 280,28
80	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 2.340,80
1	6535	PÇ	CARTUCHO AZUL ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 2,77
21	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 58,17
1	7753	PÇ	CHAVE FUS. IP C GANCHO 100A 25,8kV 6300A	R\$ 477,40	R\$ 477,40
1	1997	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D190mm	R\$ 69,45	R\$ 69,45
2	1998	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D200mm	R\$ 69,45	R\$ 138,90
2	2000	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D210mm	R\$ 72,53	R\$ 145,06
1	2004	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D250mm	R\$ 81,62	R\$ 81,62
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
40	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 973,20
21	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 277,20
8	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 104,72
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
11	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 252,45
14	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 1.075,90
3	4895	PÇ	CRUZETA AÇO TUBULAR 90x90x2000mm	R\$ 460,46	R\$ 1.381,38
1	7565	PÇ	ELO FUSÍVEL DISTR. H 1A 500mm	R\$ 11,55	R\$ 11,55
1	5264	KG	FIO ALUMINIO NU RECOZIDO 4 AWG	R\$ 61,60	R\$ 61,60
9	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 95,67
14	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 603,68
0,7	5627	KG	FITA ALUMINIO PROTEÇÃO 1x10mm	R\$ 61,60	R\$ 43,12
11	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 847,00
9	13692	PÇ	ISOLADOR PILAR PORCELANA VITRIFICADA 23,	R\$ 177,10	R\$ 1.593,90
3	2181	PÇ	MÃO FRANCESA PERFILADA AÇO 726mm	R\$ 69,30	R\$ 207,90
39	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dan 16mm	R\$ 20,87	R\$ 813,93
3	21037	PÇ	PARA RAIOS 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
1	7626	PÇ	PARA RAIOS DISTRIBUIÇÃO 21kV POLIMÉRICO	R\$ 408,10	R\$ 408,10
1	1794	PÇ	PARAFUSO CAB. ABAULADA D16x150mm	R\$ 9,24	R\$ 9,24
4	1798	PÇ	PARAFUSO CAB. ABAULADA D16x45mm	R\$ 5,54	R\$ 22,16
3	1799	PÇ	PARAFUSO CAB. ABAULADA D16x70mm	R\$ 7,02	R\$ 21,06
3	1620	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x125mm	R\$ 8,78	R\$ 26,34
23	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 282,21
9	1624	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x250mm	R\$ 14,21	R\$ 127,89
3	1625	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x300mm	R\$ 16,79	R\$ 50,37
9	14183	PÇ	PINO FIXAÇÃO ISOLADOR PILAR 140x60mm	R\$ 16,89	R\$ 152,01



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financieiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 09
RUA HUMBERTO DE CAMPOS - DESCANSO
MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

1	4637	PÇ	POSTE CONC. CIRCULAR 11M 600dAN	R\$ 3.951,64	R\$ 3.951,64
11	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 17.871,70
2	4804	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 600dAN	R\$ 2.065,14	R\$ 4.130,28
2	4807	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 11M 300dAN	R\$ 1.961,96	R\$ 3.923,92
8	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 55,44
1	6181	PÇ	SUPORTE TRANSFORMADOR CIRCULAR D240mm	R\$ 383,46	R\$ 383,46
1	2179	PÇ	SELA DE CRUZETA 110mm	R\$ 29,26	R\$ 29,26
1	2123	PÇ	SUPORTE T CHAVE/PARA-RAIOS EXTRUTURA U	R\$ 146,30	R\$ 146,30
1	2097	PÇ	SUPORTE TRANSFORMADOR CIRCULAR D255mm	R\$ 414,26	R\$ 414,26
5		PÇ	TERMINAL compressão P/ CABO 35mm	R\$ 86,24	R\$ 431,20
1	7148	PÇ	TRAFÓ DISTR. 25kV 1F 10 kVA	R\$ 5.940,00	R\$ 5.940,00

VAOR TODAS DOS MATERIAIS

RS 66.592,98

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

RS 27.749,28

VALOR TOTAL DA OBRA

RS 94.342,26

00.212.337/0001-62
E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 - Km 26 - Área Industrial
CEP 89910-000
DESCANSO - SC

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
Eduardo H. Sciotto
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financieiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA: ORÇAMENTO PROJETO 10
LOCAL: RUA THOMAS KOPROSKI - DESCANSO
INTERESSADO: MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
2	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 21,86
1	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 1,84
12	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLASTICA	R\$ 1,17	R\$ 14,04
75	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 2.171,25
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
5	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 13,85
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
3	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 72,99
5	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 66,00
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
1	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 76,85
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
5	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 104,35
3	21037	PÇ	PARA RAI0 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
1	1798	PÇ	PARAFUSO CAB. ABAULADA D16x45mm	R\$ 5,54	R\$ 5,54
3	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 36,81
2	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 3.249,40
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

R\$ 6.799,29

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

R\$ 3.856,20

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 10.655,49

00.212.337/0001-62
E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC065 Km 26 Área Industrial
CEP: 89910-000
DESCANSO - SC

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
EDUARDO BORGES OTTO
MUNICÍPIO



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financieiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:

ORÇAMENTO PROJETO 11

DATA 25/11/22

LOCAL:

DISTRITO DE ITAJUBA - RUA PROF BERNARDINA GHIZZI

INTERESSADO:

MUNICÍPIO DE DESCANSO

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
4	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 43,72
3	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 5,52
28	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLÁSTICA	R\$ 1,17	R\$ 32,76
180	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 5.211,00
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
9	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 24,95
2	1996	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D180mm	R\$ 67,91	R\$ 135,83
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
12	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 291,98
9	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 118,80
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 1	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
3	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 230,55
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
12	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 250,44
3	21037	PÇ	PARA RAIOS 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
5	1798	PÇ	PARAFUSO CAB. ABAULADA D16x45mm	R\$ 5,54	R\$ 27,70
6	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 73,62
1	4628	PÇ	POSTE CONC. CIRCULAR 10M 300dAN	R\$ 1.701,70	R\$ 1.701,70
3	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 4.874,10
4	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 27,72

VALOR TOTAL DOS MATERIAIS

R\$ 14.001,04

VALOR DA MÃO DE OBRA

R\$ 8.565,00

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 22.566,04

00.212.337/0001-62
E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
30080 Km 26 Área Industrial
CEP 89910-000
DESCANSO - SC

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
BOLEGAN BUISSGLOTTO
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:

LOCAL:

INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 12
DISTRITO DE ITAJUBA - RUA GENERAL OSORIO
MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
4	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 43,72
14	2270	PÇ	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA 1 ESTRIBO	R\$ 32,34	R\$ 452,76
12	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 22,08
20	5275	KG	CABO ALUMINIO NU CA 7 FIOS 2 AWG	R\$ 58,52	R\$ 1.170,40
2	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 5,54
1	2002	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D230mm	R\$ 76,23	R\$ 76,23
1	2003	PÇ	CINTA POSTE CIRCULAR D240mm	R\$ 78,54	R\$ 78,54
2	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 26,40
1	5265	m	FIO ALUMINIO coberto RECOZIDO 4 AWG	R\$ 6,31	R\$ 6,31
0,5	5627	KG	FITA ALUMINIO PROTEÇÃO 1x10mm	R\$ 61,60	R\$ 30,80
14	5013	PÇ	ISOLADOR ROLDANA PORCELANA D45mm 1,3kV	R\$ 12,00	R\$ 168,00
6	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 73,59
8	1624	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x250mm	R\$ 14,21	R\$ 73,62
2	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 3.249,40
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS					R\$ 5.477,39
VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA					R\$ 4.940,00

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 10.417,39

00.212.337/0001-62

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 Km 26 Área Industrial
DESCANSO - SC

DESCANSO - SC

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
EDESON DOS SANTOS
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 - KM 26 - Área Industrial - CEP: 89910-000
DESCANSO - SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financieiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 13
DISTRITO DE ITAJUBA - RUA BRASÍLIA
MUNICÍPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
4	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 43,72
1	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 1,84
20	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLÁSTICA	R\$ 1,17	R\$ 23,40
103	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 2.981,85
7	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 19,39
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
9	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 218,97
7	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 92,40
1	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 13,09
1	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 76,85
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
6	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 125,22
3	21037	PÇ	PARA RAI0 280V 10kA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
4	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 49,08
2	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 3.249,40
4	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 27,72
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS					R\$ 7.454,85
VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA					R\$ 5.365,00

VALOR TOTAL DA OBRA

R\$ 12.819,85

00.212.337/0001-82
E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 Km 26 Área Industrial
CEP: 89910-000
DESCANSO - SC

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
NICO
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:
LOCAL:
INTERESSADO:

PROJETO 14
DISTRITO DE ITAJUBA - RUA BRASÍLIA
PREFEITURA DE DESCANSO

DATA 25/11/2022

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
2	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 21,86
1	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 1,84
12	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLÁSTICA	R\$ 1,17	R\$ 14,04
72	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 2.084,40
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
5	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 13,85
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
3	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 72,99
1	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 13,20
4	6785	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 2 AWG CB 4 AWG	R\$ 13,09	R\$ 52,36
1	6383	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO I	R\$ 13,09	R\$ 13,09
3	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 68,85
1	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 76,85
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
3	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 231,00
5	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 104,35
3	21037	PÇ	PARA RAIOS 280V 10KA REDE ISOLADA	R\$ 146,30	R\$ 438,90
3	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 36,81
2	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 3.249,40
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86
VALOR TOTAL DOS MATERIAIS					R\$ 6.893,27
VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA					R\$ 3.025,90
TOTAL DO CUSTO DA OBRA					R\$ 9.919,17

00.212.337/0001-62
E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
80005 Km 26 Área Industrial
CEP: 89910-000
DESCANSO - SC

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
NICO
DESCANSO - SC
DIRETOR



E.B. Instalações Elétricas Ltda - EPP

Projeto e Construção de redes Elétricas

CNPJ: 00.212.337/0001-62 I.E. Isento
Rodovia SC 386 – KM 26 – Área Industrial – CEP: 89910-000
DESCANSO – SC Fone: (49) 3623-0276/ (49) 3623-0405
e-mail: eb.financeiro@smo.com.br/nico@smo.com.br

OBRA:

LOCAL:

INTERESSADO:

ORÇAMENTO PROJETO 15
DISTRITO DE ITAJUBA - RUA RUI BARBOSA
MUNICIPIO DE DESCANSO

DATA 25/11/22

QTD	CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	PREÇO UNI	VALOR TOTAL
2	15442	PÇ	ALÇA PREFORMADA SERVIÇO CB AL 10MM	R\$ 2,72	R\$ 5,44
2	6154	PÇ	ALÇA PRE-FORM. DISTR. CB CA/CAA 2 AWG	R\$ 10,93	R\$ 21,86
2	1827	PÇ	ARRUELA QUAD. LISA PARAF. D18x38x38x3mm	R\$ 1,84	R\$ 3,68
16	18275	PÇ	BRAÇADEIRA PLÁSTICA	R\$ 1,17	R\$ 18,72
115	17925	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 3x1x35+35mm	R\$ 28,95	R\$ 3.329,25
30	15527	M	CABO AL ISOLADO MULTIPLEX 0,61KV 1x1x10+10mm	R\$ 4,61	R\$ 138,30
10	5230	M	CABO COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm	R\$ 29,26	R\$ 292,60
3	6534	PÇ	CARTUCHO VERMELHO ESPOLETA INTERNA	R\$ 2,77	R\$ 8,31
3	18532	PÇ	CONECTOR DE PERF. 25x95 - 25x95mm	R\$ 13,09	R\$ 39,27
9	18534	PÇ	CONECTOR DE PERF. 50x120 - 50x120mm	R\$ 24,33	R\$ 218,97
3	6468	PÇ	CONECTOR CUNHA AL CB 1/0-4 CB 2 AWG	R\$ 13,20	R\$ 39,60
3	6382	PÇ	CONECTOR CUNHA TIPO 2	R\$ 13,09	R\$ 39,27
1	21755	PÇ	CONECTOR PARA HASTE TERRA	R\$ 22,95	R\$ 22,95
2	18274	PÇ	CONJUNTO GRAMPO DE SUSPENSÃO MULTIPLEX	R\$ 76,85	R\$ 153,70
1	256	PC	FITA ISOLANTE ADESIVA 20m	R\$ 10,63	R\$ 10,63
1	255	PC	FITA ISOLANTE AUTO-FUSÃO	R\$ 43,12	R\$ 43,12
1	2167	PÇ	HASTE TERRA AÇO+CU D13x2400mm	R\$ 77,00	R\$ 77,00
7	2242	PÇ	OLHAL PARAFUSO 5000dAN 16mm	R\$ 20,87	R\$ 146,09
6	1670	PÇ	PARAFUSO CAB. QUAD. D16x200mm	R\$ 12,27	R\$ 73,62
3	4800	PÇ	POSTE CONC. DUPLO T 10M 300dAN	R\$ 1.624,70	R\$ 4.874,10
2	2153	PÇ	SAPATILHA CABO AÇO ATÉ 9,5mm	R\$ 6,93	R\$ 13,86

VALORTOTAL DOS MATERIAIS

RS 9.570,34

VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA

RS 5.990,00

VALOR TOTAL DA OBRA

RS 15.560,34

00.212.337/0001-62
E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
90909 Rodovia Área Industrial
CEP: 89910-000
DESCANSO - SC

E.B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - EPP
ADRIANA DISSCLOTTI
TITULAR

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA

Rodovia SC 386 Km 26 - Distrito Industrial - Descanso - SC
CNPJ: 00.212.337/0001-62 Insc. Estadual: Nao contribuinte

Fone Fax: (0xx49)3623.0276 - Email: financeiro@ebinstalacoes.com.br / eb.eletricas@gmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE DESCANSO/SC

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 148/2022 - EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 23/2022

PROJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE AMPLIAÇÃO DA REDE ELÉTRICA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE DESCANSO/SC

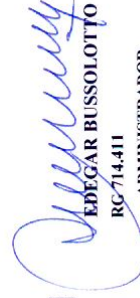
ITEM	UNID.	SERVIÇOS A EXECUTAR	Mensal (%)		
			MÊS 01/02	MÊS 03/04	MÊS 05/06
Aprovação do projeto	UN	Previsto Executado	40%		
Execução do projeto	UN	Previsto Executado		30%	
Acabamento , finalização e fiscalização	UM	Previsto Executado			20%
VALOR TOTAL	UN	Fiscalização			10%
					R\$ 308.500,00

Descanso - SC, 25 de NOVEMBRO de 2022


LUÍZ FERNANDO VANZIN
Nº CREA: 041297-4
ENGENHEIRO ELETRICISTA

00.212.337/0001-62

E. B. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA
SC 386 Km 26 Área Industrial
CEP: 89210-000


EDEGAR BUSSOLOTTI
RG-714.411
ADMINISTRADOR

L DESCANSO - SC J

 ESTADO DE SANTA CATARINA MUNICÍPIO DE DESCANSO Av. Marechal Deodoro, 146 - Centro - Descanso - SC CEP: 89910-000 CNPJ: 83.026.138/0001-97 Telefone: (49) 3623-0161	TOMADA DE PREÇOS
	23/2022
	Nº Processo: 148/2022 Data Processo: 07/11/2022

ATA DE RECEBIMENTO E ABERTURA DE DOCUMENTAÇÃO 2/2022

Reuniram-se no dia 24/11/2022 as 15:08, no(a) MUNICÍPIO DE DESCANSO, os Membros da Comissão de Licitação com o objetivo de licitação na modalidade TOMADA DE PREÇOS destinado a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DE OBRA DE AMPLIAÇÃO DA REDE ELÉTRICA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM RUAS DO MUNICÍPIO DE DESCANSO/SC, CONFORME PROJETOS, PLANILHAS, MEMORIAL DESCRITIVO E DOCUMENTOS QUE COMPÕEM ESTE EDITAL, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA.

Abaixo seguem os licitantes que participaram da licitação:

L E Z COMERCIO E INSTALACOES ELETRICAS LTDA	15.345.797/0001-36
E.B. INSTALACOES ELETRICAS LTDA	00.212.337/0001-62

Inicialmente procedeu-se a leitura do teor das mesmas com os esclarecimentos e análise necessários, por ordem de entrada e, rubricadas toda a documentação atinente, tendo o seguinte parecer da comissão:

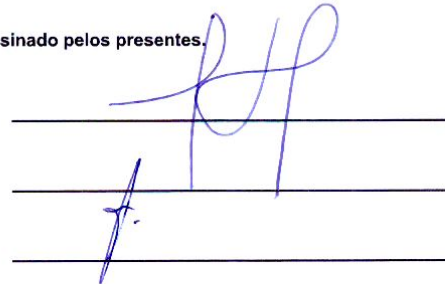
CONFORME CONSTA DA ULTIMA ATA DE SESSÃO, ABERTURA DE PRAZO PARA ENVIO DE PROPOSTA AJUSTADA. REGISTRO NO RECEBIMENTO DE PROPOSTA NO DIA 25/11/2022 ÀS 09H57MIN, DENTRO DO PRAZO PREVISTO. ANÁLISE DOS DOCUMENTOS DE PROPOSTA, TEM-SE O VALOR DE R\$ 308.500,00 (TREZENTOS E OITO MIL E QUINHENTOS REAIS), ABAIXO DA MELHOR OFERTA APRESENTADA. TEM-SE A RECLASSIFICAÇÃO NOS MOLDES DA LC 123, DECLARANDO COMO VENCEDORA DA PRESENTE A EMPRESA E.B. INSTALAÇÕES ELETRICAS. COMUNIQUE-SE A TODAS E PUBLIQUE-SE NOS MEIOS CONHECIDOS. ENCERRADA SESSÃO.

Nada mais havendo a constar, lavrou-se o presente termo que será assinado pelos presentes.

FELIPE JOSE TERNUS
PRESIDENTE

FERNANDO TRINTINAGLIA
MEMBRO

JUCIMIR FRIGO
MEMBRO



Assinatura dos representantes das empresas que estiveram presentes na sessão de julgamento:

ANDERSON RODRIGO DALLA COSTA
(L E Z COMERCIO E INSTALACOES ELETRICAS LTDA)

NADIA MARA AGUSTINI
(E.B. INSTALACOES ELETRICAS LTDA)

