

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CONSTANTINA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 64/2020

TOMADA DE PREÇO Nº 011/2020

PROPOSTA DE PREÇO

OBJETO: EXECUÇÃO DE OBRAS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM RUAS DO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE CONSTANTINA - RS

DADOS DO PROPONENTE

Energiza Instalações Elétricas Ltda.
CNPJ: 07.336.749/0001-53
Av. Barão do Rio Branco, 361 - sala 1
CEP: 89.600-000 - Joaçaba - SC - Telefone: (49) 3523-1655
Email: energiza@energiza.srv.br

DADOS BANCÁRIOS:

Banco do Brasil
Agência de Joaçaba: 0137-6
Conta Corrente: 48.050-9

TOTAL DO MATERIAL	: R\$ 211.183,63 (Duzentos e onze mil, cento e oitenta e três reais e seis centavos).
TOTAL DA MÃO DE OBRA	: R\$ 25.332,00 (Vinte e cinco mil, trezentos e trinta e dois reais).
TOTAL DA PROPOSTA	: R\$ 236.515,63 (Duzentos e trinta e seis mil, quinhentos e quinze reais e sessenta e três centavos).

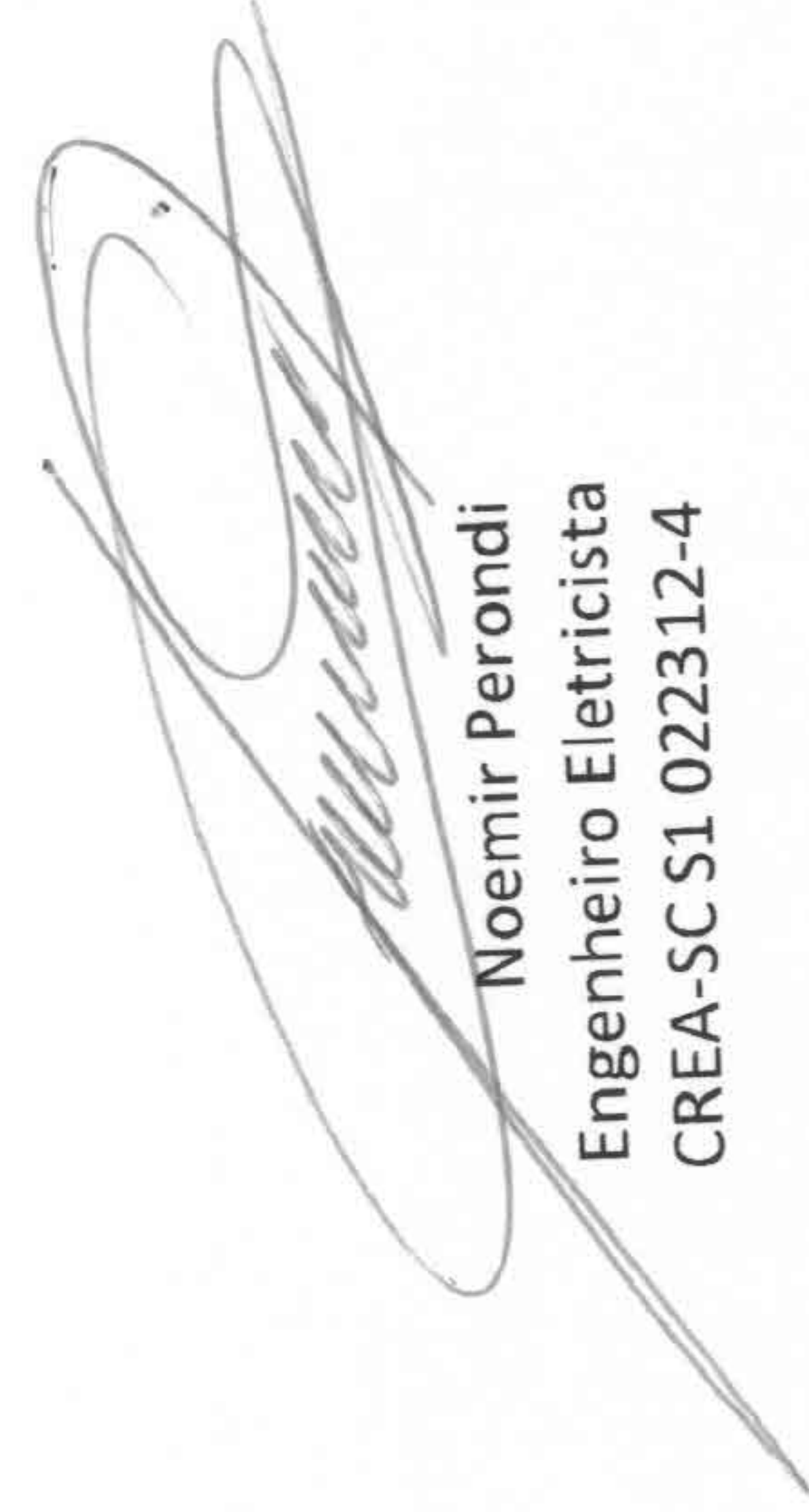
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

Declara que no preço proposto considerar-se-ão inclusos todos os custos referentes a materiais, equipamentos e ferramentas, bem como todas as despesas e obrigações relativas a salários, previdência social, tributos, contribuições, seguros, material de consumo, frete, lucro, descarregamento e tudo mais que for necessário durante todo o prazo de prestação dos serviços ora contratados.

Joaçaba/SC, 10 de agosto de 2020.



Paulo Delfino Pinto - Administrador - CPF: 639.561.289-15
Energiza Instalações Elétricas Ltda
CNPJ: 07.336.749/0001-53



Noemir Perondi
Engenheiro Eletricista
CREA-SC S1 022312-4

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CONSTANTINA

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 64/2020
TOMADA DE PREÇO Nº 011/2020

PLANILHA ORÇAMENTARIA

OBJETO: Execução de obras iluminação pública em ruas do perímetro urbano do município de Constantina-RS

OBRA DE ILUMINAÇÃO PUBLICA NO PERÍMETRO URBANO DE CONSTANTINA RS					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
		205,00	unid.	912,36	187.033,80
1	Luminária LED 150W	16,00	unid.	140,00	2.240,00
2	Braço Cisne 2,5MX48,3MMX2MM	7,00	unid.	375,00	2.625,00
3	Braço "S" 4,5MX60,3MMX3MM	6,00	unid.	375,00	2.250,00
4	Braço borboleta 4MX48,3MMX2MM	1.800,00	M	1,05	1.890,00
5	Cabo Flexível 2,5mm verde	250,00	M	5,11	1.277,50
6	Cabo PP 3X2,5mm	110,00	Pç	42,36	4.659,60
7	Haste terra cobreada 5/8 2,4M com conector	110,00	unid.	4,47	491,70
8	Eletroduto PVC rígido "1/2" 3M	12,00	Pç	7,76	93,12
9	Parafuso cabeça quadrada 16X250MM	6,00	Pç	26,28	157,68
10	Cinta CC c/parafuso 250mm	6,00	Pç	27,50	165,00
11	Cinta CC c/parafuso 270mm	624,00	unid.	0,07	43,68
12	Abraçadeira de nylon	15,00	unid.	5,39	80,85
13	Fita isolante 20M	10,00	unid.	19,57	195,70
14	Fita auto fusão 10M	1.000,00	Kg	7,98	7.980,00
15	Galvanização				211.183,63
VALOR TOTAL DO MATERIAL					
		1,00	SV	25.332,00	25.332,00
1	Mão de obra de execução				25.332,00
VALOR TOTAL DA MÃO DE OBRA					
					236.515,63
VALOR TOTAL GERAL					
TOTAL DA PROPOSTA : R\$ 236.515,63 (Duzentos e trinta e seis mil, quinhentos e quinze reais e sessenta e três centavos).					

Joaçaba-SC, 10 de agosto de 2020.

Paulo Delfino Pinto - Administrador - CPF: 639.561.289-15
Energiza Instalações Elétricas Ltda.
CNPJ: 07.336.749/0001-53

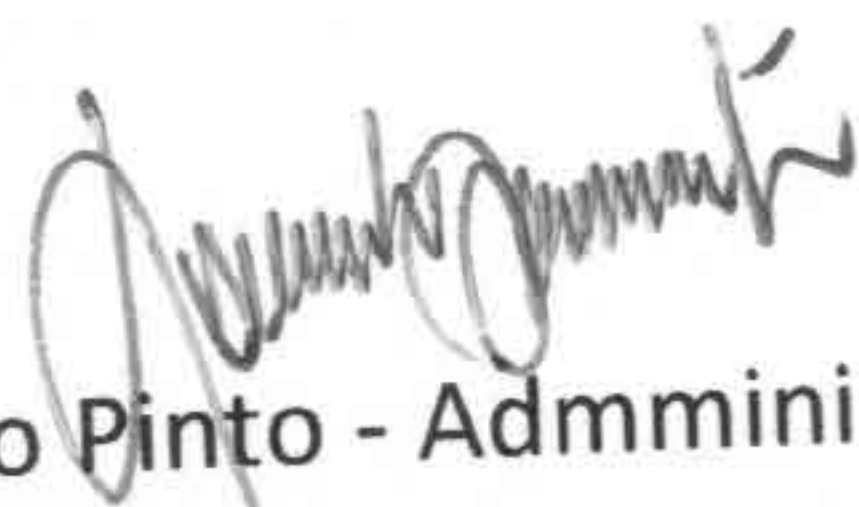
Noemir Perondi - CPF: 298.386.300-04
CREA-SC S1 022312-4
Engenheiro Eletricista


ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CONSTANTINA

TOMADA DE PREÇO Nº 010/2020

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO							
OBRAS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM RUAS DO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE CONSTANTINA - RS							
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL MAT + MO	PESO %	MÊS 01		MÊS 02	
				%	R\$	%	R\$
1	Retirada e Instalação dos braços para galvanização	16.201,32	6,85%	100,00%	16.201,32	0,00%	0,00
2	Retirada das luminárias existentes	7.757,71	3,28%	100,00%	7.757,71	0,00%	0,00
3	Substituição e instalação de novos braços	10.004,61	4,23%	100,00%	10.004,61	0,00%	0,00
4	Instalação das novas luminárias	189.188,86	79,99%	50,00%	94.594,43	50,00%	94.594,43
5	Aterramento	6.244,01	2,64%	0,00%	0,00	100,00%	6.244,01
6	Realização de testes, limpeza e desmobilização	4.517,45	1,91%	0,00%	0,00	100,00%	4.517,45
7	Limpeza e desmobilização	2.601,67	1,10%	0,00%	0,00	100,00%	2.601,67
		236.515,63	100%	TOTAL	128.558,07	TOTAL	107.957,56
VALOR TOTAL ACUMULADO		236.515,63		TOTAL	128.558,07	TOTAL	236.515,63

Joaçaba/SC, 10 de agosto de 2020.


Paulo Delfino Pinto - Administrador
Energiza Instalações Elétricas Ltda.
CNPJ: 07.336.749/0001-53


Noemir Perondi
CREA-SC S1 022312-4
Engenheiro Eletricista

OBRAS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM RUAS DO PERÍMETRO URBANO DO MUNICÍPIO DE CONSTANTINA - RS

COMPOSIÇÃO DO BDI		Fórmula para determinação do BDI (Conforme determinação do TCU)
1	DESCRÇÃO (AC) Administração Central	5,50
2	(SG) Seguro e Garantia	0,25
3	(R) Risco	1,00
4	(RF) Despesas Financeira	1,01
5	(L) Lucro	8,00
6	Tributos (Optante pelo Simples)	7,35
	COFINS	1,58
	P/S	0,34
	CPP	5,22
	ISSQN	0,21
	BDI APLICADO	25,69%

$$BDI = \frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)}$$

* Para determinação do BDI a ser aplicado deverá ser aplicada a fórmula, utilizando os índice determinados na proposta.

Joaçaba/SC, 10 de agosto de 2020.

Paulo Delfino Pinto - Administrador - CPF: 639.561.289-15
Energiza Instalações Elétricas Ltda.
CNPJ: 07.336.749/0001-53

Noemir Perondi - CPF: 298.386.300-04
CREA-SC S1 022312-4
Engenheiro Eletricista