



# HEBRON

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

## PROPOSTA ADEQUAÇÃO DE PREÇOS

**REF:** PREGÃO PRESENCIAL Nº 019/2017

Prezados Senhores:

Pela presente, apresentamos a nossa proposta de adequação de preços relativa a rodada final de lances da licitação que tem por objeto ,prestação serviços de manutenção da iluminação pública do municipal com Fornecimento de materiais e equipamentos ao Município de Santa Luzia do Paruá - MA.

### 1. DADOS DA PROPONENTE

**RAZÃO SOCIAL:** A J S RODRIGUES COMERCIO E SERVIÇOS EPP

**CNPJ:** 11.854.836/0001-70

**ENDEREÇO:** RUA DO CAJUEIRO Nº235 CENTRO SANTA INÊS – MARANHÃO CEP:65-300-133

**CONTATOS:** (98) 3653-9570

**E-MAIL:** [hebronsolucoeselétricas@gmail.com](mailto:hebronsolucoeselétricas@gmail.com)

**BANCO:**BRASIL

**AGENCIA:**0613-0

**CONTA CORRENTE:**51.228-1

### 2. PREÇO GLOBAL PROPOSTO

DÁ-SE A ESTA PROPOSTA O VALOR GLOBAL DE R\$: **923.970,84** (Novecentos e vinte e três mil novecentos e setenta reais e oitenta e quatro centavos )

**3. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (SESSENTA) DIAS

**4. PRAZO DE VALIDADE DOS MATERIAIS:** 12 (DOZE) MESES APARTIR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO

**5. PRAZO PARA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS:** EM ATÉ 05 (CINCO) DIAS UTEIS APÓS A EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO ATÉ 31/12/2017

Declaro que estão incluídos todos os custos diretos e indiretos relacionados com o objeto desta Proposta, tais como **frete, carga e descarga , seguros e mão de obra, encargos, tributos, transportes, seguros , contribuições e obrigações sociais, trabalhistas e previdenciárias e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Pregão;**

Declaro atender rigorosamente as condições estipuladas no Termo de Referência.

Para fins de assinatura do contrato da presente licitação, indicamos para esse fim o Sr. Alessandro Jose Santos Rodrigues Carteira de identidade nº 0136516120007, SESP/MA, CPF nº 918.103.883-68, administrador, residente a rua do Cajueiro, nº 243, em Santa Inês -MA, como responsável legal desta empresa;

Santa Inês, 24 de Maio de 2017

Alessandro Jose Santos Rodrigues

Sócio Proprietário

CPF:918.103.833-68



# HEBRON

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

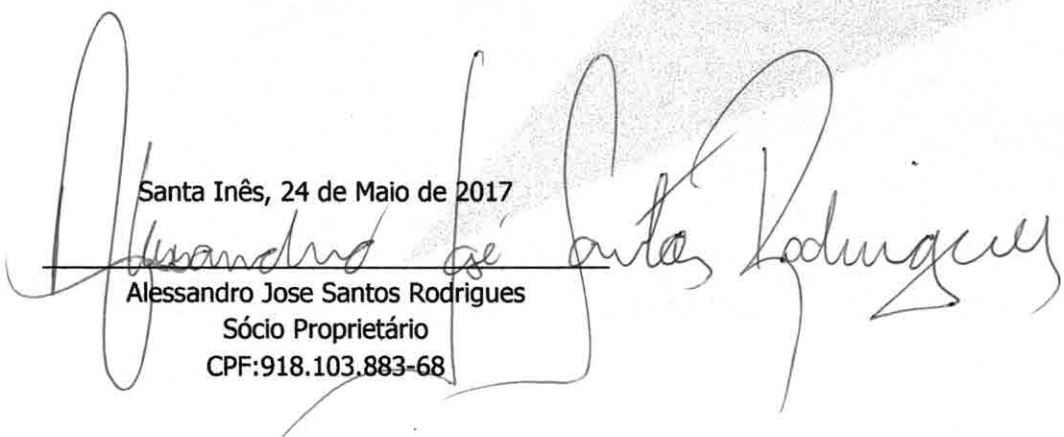
## ANEXO I

### PLANILHA ORÇAMENTARIA

#### LOTE 1 – SERVIÇOS PARA A ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UND	QUANT	VALORES	
				Vir Unit.	Vir. Total
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES:</b>				
1.1	Taxas de Emolumentos		7	R\$ 6.700,50	R\$ 46.903,50
<b>2</b>	<b>MÃO DE OBRA:</b>				
2.1	Engenheiro Elétrico e Engenheiro Ambiental/ Químico Industrial	Mês	7	R\$ 4.348,83	R\$ 30.441,81
2.2	Supervisor de Campo	H/H	1584	R\$ 21,82	R\$ 34.562,88
2.3	Eletricista ou Oficial Eletricista	H/H	1584	R\$ 18,22	R\$ 28.860,48
2.4	Ajudante de Eletricista	H/H	1584	R\$ 15,84	R\$ 25.090,56
2.5	Atendente	H/H	1584	R\$ 13,57	R\$ 21.494,88
<b>3</b>	<b>TRANSPORTE E APOIO:</b>				
3.1	Escritório com deposito material - com custo de manutenção do mesmo na operação.	Mês	7	R\$ 2.473,50	R\$ 17.314,50
3.2	Guindaste Munk com Cesto, carga máxima 15 Toneladas (A 2m) E 2,3t (A 5m), altura máxima = 7,9m, montado sobre caminhão de carroceria 162hp-custo com materiais na operação.	H	240	R\$ 129,12	R\$ 30.988,80
<b>TOTAL PARCIAL DO LOTE 1</b>					<b>R\$ 235.657,41</b>
<b>4</b>	Serviços de Engenharia para Gestão de Energia e gestão de Iluminação Pública, incluindo mecanismos cadastro, faturamento e arrecadação da CIP .	Mês	7	R\$ 14.901,54	R\$ 104.310,78
<b>TOTAL GERAL ESTIMADO DO LOTE 1: R\$ 339.968,19 (Trezentos e trinta e nove mil novecentos e sessenta e oito reais e dezenove centavos)</b>					<b>R\$ 339.968,19</b>

Santa Inês, 24 de Maio de 2017

  
Alessandro Jose Santos Rodrigues  
Sócio Proprietário  
CPF:918.103.883-68

**ANEXO II**  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**LOTE 2 – MATERIAIS ELETRICOS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO TECNICA	UND	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Alça Prefomada Dist. Cabo # 04 AWG	Pç	100	R\$ 4,19	R\$ 419,00
2	Alça Prefomada Dist. Cabo # 1/0 AWG	Pç	60	R\$ 11,74	R\$ 704,40
3	Alicate universal 8" 1000V	Und	2	R\$ 44,23	R\$ 88,46
4	Armação Secundária 1 Estribo C/Haste	Pç	150	R\$ 15,27	R\$ 2.290,50
5	Base Fixação Relé Fotoelétrico	Pç	500	R\$ 6,98	R\$ 3.490,00
6	Bobina para chave de comando	Und	50	R\$ 126,95	R\$ 6.347,50
7	Braço para luminária 1,5m	Und	500	R\$ 22,37	R\$ 11.185,00
8	Braço para luminária 3m	Und	100	R\$ 123,80	R\$ 12.380,00
9	Cabo Alumínio CAA # 04 AWG	Kg	250	R\$ 27,71	R\$ 6.927,50
10	Cabo Cobre ; 35mm; 0,6/1K XLPE	Mt.	300	R\$ 16,10	R\$ 4.830,00
11	Cabo Elétrico Cobre ; 50mm <sup>2</sup> ; 0,6/1K XLPE	Pç	200	R\$ 25,57	R\$ 5.114,00
12	Cabo Elétrico Cobre; isolamento 25mm; 0,6/1KV XLPE	Mt.	350	R\$ 12,09	R\$ 4.231,50
13	Cabo Elétrico Cobre; NÚ 25mm	Mt.	150	R\$ 12,95	R\$ 1.942,50
14	Cabo Flexível 10mm	Mt.	200	R\$ 6,05	R\$ 1.210,00
15	Cabo Flexível 4mm	Mt.	500	R\$ 2,54	R\$ 1.270,00
16	Cabo Flexível 6mm	Mt.	400	R\$ 3,19	R\$ 1.276,00
17	Cabo Multiplexado Triplex 16mm	Mt.	500	R\$ 5,63	R\$ 2.815,00
18	Cabo Multiplexdo Triplex 25mm	Mt.	300	R\$ 8,21	R\$ 2.463,00
19	Cabo Multiplexdo Triplex 35mm	Mt.	200	R\$ 11,86	R\$ 2.372,00
20	CABO PP 750V 2X1,50MM <sup>2</sup>	Mt.	750	R\$ 4,16	R\$ 3.120,00
21	CABO PP 750V 2X2,50MM <sup>2</sup>	Mt.	500	R\$ 4,20	R\$ 2.100,00
22	Caixa de Medição Monofásica, Padrão Cemar	Pç	50	R\$ 37,85	R\$ 1.892,50
23	Caixa de Medição Trifásica, Padrão Cemar	Pç	30	R\$ 172,31	R\$ 5.169,30
24	Caixa de Medição Trifásica, Padrão Cemar (03 Compartimentos)	Pç	8	R\$ 1.758,19	R\$ 14.065,52
25	Chave Comando IP 2x30 A	Pç	20	R\$ 864,38	R\$ 17.287,60
26	Chave Fusível Distr. Base C; 15 KV; 300 A; Ruptura 10 KA;XS	Pç	30	R\$ 290,01	R\$ 8.700,30
27	Conector Bronze p/Haste Aço Cobreado; 16mm <sup>2</sup>	Pç	150	R\$ 3,92	R\$ 588,00
28	Conector Parafuso Fendido Tipo KS 25	Pç	150	R\$ 9,37	R\$ 1.405,50
29	Conector Perfurante 16mm	Pç	500	R\$ 6,11	R\$ 3.055,00

30	Conector Perfurante 25mm	Pç	1500	R\$ 6,80	R\$ 10.200,00
31	Conector Perfurante 35mm	Pç	2000	R\$ 10,73	R\$ 21.460,00
32	Haste de Aterramento Aço Cobreado; 16x2400mm	Pç	15	R\$ 26,48	R\$ 397,20
33	Isolador Roldana; Porcelana; 76x79mm	Pç	40	R\$ 5,20	R\$ 208,00
34	Lâmpada 13.5W; LED	Pç	2350	R\$ 68,69	R\$ 161.421,50
35	Lâmpada 27W; LED	Pç	150	R\$ 59,98	R\$ 8.997,00
36	Projetores / Refletores 30W LED	Pç	100	R\$ 225,18	R\$ 22.518,00
37	Projetores / Refletores 50W LED	Pç	200	R\$ 354,21	R\$ 70.842,00
38	Projetores / Refletores 70W LED	Pç	5	R\$ 434,37	R\$ 2.171,85
39	Luminária Pública com grade	Pç	100	R\$ 28,54	R\$ 2.854,00
40	Luminária Pública	Pç	550	R\$ 48,11	R\$ 26.460,50
41	Luminária Pública DI 570	Pç	50	R\$ 382,67	R\$ 19.133,50
42	Núcleo pra luminária DI570 1 pétala	Pç	5	R\$ 191,84	R\$ 959,20
43	Núcleo pra luminária DI570 2 pétalas	Pç	5	R\$ 326,93	R\$ 1.634,65
44	Núcleo pra luminária DI570 3 pétalas	Pç	5	R\$ 403,01	R\$ 2.015,05
45	Núcleo pra luminária DI570 4 pétalas	Pç	5	R\$ 459,69	R\$ 2.298,45
46	Parafuso Máquina Galv; 16x250mm	Pç	700	R\$ 8,40	R\$ 5.880,00
47	Parafuso Máquina Galv; 16x300mm	Pç	350	R\$ 10,65	R\$ 3.727,50
48	Parafuso Olhal Galv; 16x400mm	Pç	200	R\$ 20,92	R\$ 4.184,00
49	Relé Fotoelétrico IP; NA; 220V; 1000W	Pç	30	R\$ 36,59	R\$ 1.097,70
50	Relé Fotoelétrico IP; NF; 220V; 1000W	Pç	2000	R\$ 26,69	R\$ 53.380,00
51	Soquete de porcelana E-27	Pç	1000	R\$ 5,23	R\$ 5.230,00
52	Soquete de porcelana E-40	Pç	700	R\$ 9,27	R\$ 6.489,00
53	Trafo Dist Monof; 7960/440-220V; 10 KVA	Pç	1	R\$ 3.040,13	R\$ 3.040,13
54	Trafo Dist Trif; 13800/380-220V; 15 KVA	Pç	1	R\$ 4.832,54	R\$ 4.832,54
55	Trafo Dist Trif; 13800/380-220V; 30 KVA	Pç	1	R\$ 6.118,34	R\$ 6.118,34
56	Trafo Dist Trif; 13800/380-220V; 45 KVA	Pç	1	R\$ 7.712,46	R\$ 7.712,46

**TOTAL DO LOTE 2**

**R\$584.002,65**

**O VALOR TOTAL ESTIMADO DO LOTE 2 É DE R\$ 584.002,65 (Quinhentos e oitenta e quatro mil e dois reais e sessenta e centavos).**

Santa Inês, 24 de Maio de 2017

Alessandro Jose Santos Rodrigues

Sócio Proprietário

CPF:918.103.883-68