



## ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITAÇÃO : 42/2020

O Prefeito Municipal, no uso de suas atribuições legais Adjudica o julgamento proferido pela comissão de Licitação, do Processo Licitatório Nº 42/2020, modalidade PREGÃO ELETRONICO dando providências.

Fica adjudicado o julgamento pela Comissão de licitação, nomeada pela portaria Nº 18309. Os itens relacionados para os fornecedores abaixo:

### **RSDC COMERCIAL EIRELI**

**Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 27 - REATOR NOVO, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO/METÁLI - REATOR NOVO, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 400W, 220V, 60HZ, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 32W, SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT-NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO E QUE DEVERÁ SER ANEXADO À PROPOSTA, GARANTIA DE 3 ANOS.

750 40.942,50

Item 80 - REATOR NOVO, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO/METÁLI - REATOR NOVO, USO EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 400W, 220V, 60HZ, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 32W, SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT-NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO E QUE DEVERÁ SER ANEXADO À PROPOSTA, GARANTIA DE 3 ANOS.

250 13.647,50

SUB-TOTAL 1000 54.590,00

### **C RIFFEL COMERCIAL**

**Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 8 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO EM ALTA PRESSÃO, 400W, 220V, E40, BUL - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO EM ALTA PRESSÃO, 400W, 220V, E40, BULBO TUBULAR, COM FLUXO LUMINOSO MINIMO DE 55000 LÚMENS E VIDA ÚTIL MEDIANA DE 32000 HORAS, EM CONFORMIDADE COM NORMA NBR IEC 60662.

3750 69.750,00

Item 25 - REATOR CONJUGADO EXTERNO P/ LÂMPADA VAPOR SÓDIO - REATOR NOVO CONJUGADO EXTERNO P/ LÂMPADA DE SÓDIO / METÁLICO DE 400W POR 220V - 60 HZ ALTO FATOR DE POTÊNCIA- DELTA T 85 GRAUS DE POTÊNCIA E P-33 PERDAS MÁXIMAS DE 32W COM SELO PROCEL/IMETRO - ABNT- N BR 13593 ESTAMPADO NO PRODUTO E QUE DEVERÁ SER ANEXADO A PROPOSTA DE GARANTIA DE 5 ANOS

750 42.375,00

Item 59 - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1, DE CORRENTE ALTERNADA - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1, DE CORRENTE ALTERNADA, CONTATOS NF, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220V, CORRENTE MÁXIMA DE 10A, POTÊNCIA DE 1000W E POTÊNCIA APARENTE 1800VA, FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 50/60HZ, CORPO EM POLIPROPILENO ESTABILIZADO CONTRA RAIOS ULTRA VIOLETA. DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT 5123:2016 - UL 773:1992 - ANSI C136.10:1998, GARANTIA MÍNIMA DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES

5250 54.600,00

Item 62 - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1 - COTA - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1, DE CORRENTE ALTERNADA, CONTATOS NF, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220V, CORRENTE MÁXIMA DE 10A, POTÊNCIA DE 1000W E POTÊNCIA APARENTE 1800VA, FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 50/60HZ, CORPO EM POLIPROPILENO ESTABILIZADO CONTRA RAIOS ULTRA VIOLETA. DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT 5123:2016 - UL 773:1992 - ANSI C136.10:1998, GARANTIA MÍNIMA DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES - COTA RESERVADA

2250 23.287,50

Item 75 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO EM ALTA PRESSÃO, 400W, 220V, E40, BUL - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO EM ALTA PRESSÃO, 400W, 220V, E40, BULBO TUBULAR, COM FLUXO LUMINOSO MINIMO DE 55000 LÚMENS E VIDA ÚTIL MEDIANA DE 32000 HORAS, EM CONFORMIDADE COM NORMA NBR IEC 60662.

1250 23.250,00

Item 78 - REATOR CONJUGADO EXTERNO P/ LÂMPADA VAPOR SÓDIO - REATOR NOVO CONJUGADO EXTERNO P/ LÂMPADA DE SÓDIO / METÁLICO DE 400W POR 220V - 60 HZ ALTO FATOR DE POTÊNCIA- DELTA T 85 GRAUS DE POTÊNCIA E P-33 PERDAS MÁXIMAS DE 32W COM SELO PROCEL/IMETRO - ABNT- N BR 13593 ESTAMPADO NO PRODUTO E QUE DEVERÁ SER ANEXADO A

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**

RUA CEL APPARÍCIO MARIENSE DA SILVA, 2751  
SÃO BORJA - RS  
55 34314455 - CNPJ : 88.489.786/0001-01

<https://www.saoborja.rs.gov.br>

ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO  
LICITAÇÃO : 42/2020  
SEQUENCIAL: 19724

**PROPOSTA DE GARANTIA DE 5 ANOS**

250 14.125,00

Item 84 - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1, DE CORRENTE ALTERNADA - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1, DE CORRENTE ALTERNADA, CONTATOS NF, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220V, CORRENTE MÁXIMA DE 10A, POTÊNCIA DE 1000W E POTÊNCIA APARENTE 1800VA, FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 50/60HZ, CORPO EM POLIPROPILENO ESTABILIZADO CONTRA RAIOS ULTRA VIOLETA. DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT 5123:2016 - UL 773:1992 - ANSI C136.10:1998, GARANTIA MÍNIMA DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES

1750 18.200,00

Item 86 - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1 - COTA - RELÉ FOTOCONTROLADOR DO TIPO T1, DE CORRENTE ALTERNADA, CONTATOS NF, TENSÃO DE OPERAÇÃO 220V, CORRENTE MÁXIMA DE 10A, POTÊNCIA DE 1000W E POTÊNCIA APARENTE 1800VA, FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO 50/60HZ, CORPO EM POLIPROPILENO ESTABILIZADO CONTRA RAIOS ULTRA VIOLETA. DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS ABNT 5123:2016 - UL 773:1992 - ANSI C136.10:1998, GARANTIA MÍNIMA DE 24 (VINTE E QUATRO) MESES - COTA RESERVADA

750 7.762,50

SUB-TOTAL 16000 253.350,00

**MORK SOLAR - PRODUTOS E SERVICOS ELETRIC**

Quant. Adjud. Valor Adjud.

Item 42 - REFLETOR LED RGB 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ - - REFLETOR LED RGB 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - RGB COLORIDO MÍNIMO 16 CORES - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 7.500,00

SUB-TOTAL 100 7.500,00

**LUZ LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA**

Quant. Adjud. Valor Adjud.

Item 16 - PLUG MACHO 3P 10A. -

400 856,00

Item 17 - PLUG MACHO 3P 20A. -

400 1.112,00

SUB-TOTAL 800 1.968,00

**INSTALART MATERIAIS ELETRICOS LTDA**

Quant. Adjud. Valor Adjud.

Item 13 - PLAFON E27 PVC C/SUPORE DE LOUÇA. -

200 574,00

Item 29 - REFLETOR LED 10W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ - LUZ - REFLETOR LED 10W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ - LUZ BRANCA COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 5.000 E 6.000K - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 850 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

200 3.998,00

Item 31 - REFLETOR LED 20W - BIVOLT 110/220V - 50~60HZ - LUZ BRANCA CO - REFLETOR LED 20W - BIVOLT 110/220V - 50~60HZ - LUZ BRANCA COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 5.000 E 6.000K - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.800 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

200 6.000,00

Item 46 - RELÉ SOBREC 3P RW 27 1D3-U023 (15-23A) -

10 590,00

Item 69 - REFLETOR LED 20W - BIVOLT 6000K -

50 1.400,00

Item 73 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERDE 20W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50~60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.800 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H- EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 3.117,50

SUB-TOTAL 710 15.679,50



**LOPES & GRUENDEMANN COM.DE MAT. ELETRICO**

**Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 36 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHA 100W - BIVOLT ENTRE 100 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHA 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS - MATERIAL CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 19.800,00

Item 37 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHA 20W - BIVOLT ENTRE 100 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHA 20W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.800 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 3.500,00

Item 38 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHA 50W - BIVOLT ENTRE 100 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHA 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 6.200,00

Item 39 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHO 200W - BIVOLT ENTRE 100 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERMELHO 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 14.000 LÚMENS - MATERIAL CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 37.500,00

Item 40 - REFLETOR LED RGB 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - REFLETOR LED RGB 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - RGB COLORIDO MÍNIMO 16 CORES - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 13.899,00

Item 41 - REFLETOR LED RGB 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - REFLETOR LED RGB 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 18.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - RGB COLORIDO MÍNIMO 16 CORES - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 26.500,00

Item 65 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 20W - BIVOLT ENTRE 100 E 24 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 20W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 1.800 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 1.749,50

Item 66 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 24 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 3.499,00

Item 67 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ ROSA 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 2 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ ROSA 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS - MATERIAL CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 12.900,00

Item 70 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ ROSA 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 24 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ ROSA 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 9.700,00

Item 71 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERDE 100W - BIVOLT ENTRE 100 E - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERDE 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS - MATERIAL CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 8.250,00

SUB-TOTAL 850 143.497,50

**COMERCIAL UNYLUX LTDA**

**Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 6 - FITA ISOLANTE PVC ANTI-CHAMA, ISOLAMENTO DE ATÉ 600V E 80°C. - FITA ISOLANTE PVC ANTI-CHAMA, ROLO COM 20M, ISOLAMENTO DE ATÉ 600V E 80°C, EM ROLO MEDINDO 19MMX20MX0,015MM.

400 1.600,00

Item 7 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W-220V-E27, BULBO TUBULAR, COM FLUX - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W-220V-E27, BULBO TUBULAR, COM FLUXO MINIMO DE 6600 LÚMENS, VIDA ÚTIL MEDIANA DE 28000 HORAS, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR IEC 60662.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**

RUA CEL APPARÍCIO MARIENSE DA SILVA, 2751

SÃO BORJA - RS

55 34314455 - CNPJ : 88.489.786/0001-01

<https://www.saoborja.rs.gov.br>ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO  
LICITAÇÃO : 42/2020  
SEQUENCIAL: 19724

3750	40.687,50
Item 9 - LÂMPADA VAPOR E SÓDIO 250W, 220V E-40 -	
3750	56.250,00
Item 26 - REATOR INTERNO 400 W VS, C/ CAPACITOR E IGNITOR, ALTO FATOR - REATOR INTERNO 400 W VS, C/ CAPACITOR E IGNITOR, ALTO FATOR DE POTÊNCIA COM SELO / INMETRO DE DESEMPENHO QUE DEVERÁ SER ANEXADO À PROPOSTA, COM GARANTIA DE 24 MESES	
750	33.600,00
Item 34 - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V-60HZ-ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 24W, COM BASE RELÉ FOTOELÉTRICA CONJUGADA, COM SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT - NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO COM GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS ANEXADA À PROPOSTA.	
1125	59.625,00
Item 57 - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V-60HZ-ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 24W, COM BASE RELÉ FOTOELÉTRICA CONJUGADA, COM SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT - NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO COM GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS ANEXADA À PROPOSTA.	
750	39.750,00
Item 58 - REATOR NOVO, CONJUGADO, EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - REATOR NOVO, CONJUGADO, EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70WX220V - 60 HZ, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DELTA T 85°, GRAU DE PROTEÇÃO IP-33, PERDAS MÁXIMAS 12W, COM BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICA, COM SELO PROCEL/ INMETRO, ABNT-NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO E GARANTIA DE 5 ANOS.	
1500	60.000,00
Item 60 - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO - COTA - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V-60HZ-ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 24W, COM BASE RELÉ FOTOELÉTRICA CONJUGADA, COM SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT - NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO COM GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS ANEXADA À PROPOSTA - COTA RESERVADA	
1500	79.500,00
Item 61 - REATOR NOVO, CONJUGADO, EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR - COTA - REATOR NOVO, CONJUGADO, EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70WX220V - 60 HZ, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DELTA T 85°, GRAU DE PROTEÇÃO IP-33, PERDAS MÁXIMAS 12W, COM BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICA, COM SELO PROCEL/ INMETRO, ABNT-NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO E GARANTIA DE 5 ANOS - COTA RESERVADA	
800	32.000,00
Item 74 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W-220V-E27, BULBO TUBULAR, COM FLUX - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W-220V-E27, BULBO TUBULAR, COM FLUXO MÍNIMO DE 6600 LÚMENS, VIDA ÚTIL MEDIANA DE 28000 HORAS, EM CONFORMIDADE COM A NORMA NBR IEC 60662.	
1250	13.562,50
Item 76 - LÂMPADA VAPOR E SÓDIO 250W, 220V E-40 -	
1250	18.750,00
Item 79 - REATOR INTERNO 400 W VS, C/ CAPACITOR E IGNITOR, ALTO FATOR - REATOR INTERNO 400 W VS, C/ CAPACITOR E IGNITOR, ALTO FATOR DE POTÊNCIA COM SELO / INMETRO DE DESEMPENHO QUE DEVERÁ SER ANEXADO À PROPOSTA, COM GARANTIA DE 24 MESES	
250	11.200,00
Item 81 - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V-60HZ-ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 24W, COM BASE RELÉ FOTOELÉTRICA CONJUGADA, COM SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT - NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO COM GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS ANEXADA À PROPOSTA.	
375	19.875,00
Item 82 - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V-60HZ-ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 24W, COM BASE RELÉ FOTOELÉTRICA CONJUGADA, COM SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT - NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO COM GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS ANEXADA À PROPOSTA.	
250	13.250,00
Item 83 - REATOR NOVO, CONJUGADO, EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO - REATOR NOVO, CONJUGADO, EXTERNO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 70WX220V - 60 HZ, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, DELTA T 85°, GRAU DE PROTEÇÃO IP-33, PERDAS MÁXIMAS 12W, COM BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICA, COM SELO PROCEL/ INMETRO, ABNT-NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO E GARANTIA DE 5 ANOS.	
500	20.000,00
Item 85 - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO - COTA - REATOR NOVO USO EXTERNO VAPOR DE SÓDIO/METÁLICO DE 250W-220V-60HZ-ALTO FATOR DE POTÊNCIA, PERDAS MÁXIMAS 24W, COM BASE RELÉ FOTOELÉTRICA CONJUGADA, COM SELO PROCEL/INMETRO, NORMA ABNT - NBR 13593, ESTAMPADO NO PRODUTO COM GARANTIA DE 3 (TRÊS) ANOS ANEXADA À	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**

RUA CEL APPARÍCIO MARIENSE DA SILVA, 2751

SÃO BORJA - RS

55 34314455 - CNPJ : 88.489.786/0001-01

<https://www.saoborja.rs.gov.br>ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO  
LICITAÇÃO : 42/2020  
SEQUENCIAL: 19724

## PROPOSTA - COTA RESERVADA

500 26.500,00

SUB-TOTAL 18700 526.150,00

**DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI -****Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 28 - REFLETOR LED 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - LUZ - REFLETOR LED 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - LUZ BRANCA COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 5.000 E 6.000K - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 7.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

200 18.180,00

Item 30 - REFLETOR LED 200W - BIVOLT 110/220V - 50-60HZ - LUZ BRANCA C - REFLETOR LED 200W - BIVOLT 110/220V - 50-60HZ - LUZ BRANCA COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 5.000 E 6.000K - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 14.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

200 26.000,00

Item 32 - REFLETOR LED 30W - BIVOLT 110/220V - 50-60HZ - LUZ BRANCA CO - REFLETOR LED 30W - BIVOLT 110/220V - 50-60HZ - LUZ BRANCA COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 5.000 E 6.000K - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 2.400 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

200 8.600,00

Item 33 - REFLETOR LED 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - LUZ - REFLETOR LED 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - LUZ BRANCA COM TEMPERATURA DE COR ENTRE 5.000 E 6.000K - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

200 9.980,00

Item 35 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERDE 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 2 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERDE 50W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.000 LÚMENS - MATERIAL DA CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

100 7.000,00

Item 63 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 2 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 100W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LÚMENS - MATERIAL CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 6.500,00

Item 64 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 2 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ AZUL 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 14.000 LÚMENS - MATERIAL CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 19.500,00

Item 72 - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERDE 200W - BIVOLT ENTRE 100 E - REFLETOR LED COLORIDO LUZ VERDE 200W - BIVOLT ENTRE 100 E 240V - 50-60HZ - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 14.000 LÚMENS - MATERIAL CARÇAÇA (CORPO) EM ALUMÍNIO - USO EXTERNO - GARANTIA MÍNIMA DE 2 ANOS - VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 25.000H - EM ACORDO COM NBR E INMETRO.

50 18.800,00

SUB-TOTAL 1050 114.560,00

**LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELETRIC****Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 1 - FIO SÓLIDO 2,5MM AZUL -

800 1.360,00

Item 2 - FIO SÓLIDO 2,5MM VERDE -

800 1.360,00

Item 3 - FIO SÓLIDO 2,5MM VERMELHO -

800 1.360,00

Item 10 - PARAFUSO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO BRAÇO DE LUMINÁRIA PÚBLICA - PARAFUSO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO BRAÇO DE LUMINÁRIA PÚBLICA 12X300MM - CABEÇA QUADRADA - COM DUAS PORCAS E DUAS ARRUELAS CADA.

200 1.500,00

Item 11 - PARAFUSO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO BRAÇO DE LUMINÁRIA PÚB - PARAFUSO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO BRAÇO DE LUMINÁRIA PÚBLICA 12X400MM - CABEÇA QUADRADA - COM DUAS PORCAS E DUAS ARRUELAS CADA.

200 1.880,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**

RUA CEL APPARÍCIO MARIENSE DA SILVA, 2751

SÃO BORJA - RS

55 34314455 - CNPJ : 88.489.786/0001-01

<https://www.saoborja.rs.gov.br>ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO  
LICITAÇÃO : 42/2020  
SEQUENCIAL: 19724

Item 12 - PARAFUSO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO BRAÇO DE LUMINÁRIA PÚBLICA - PARAFUSO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DO BRAÇO DE LUMINÁRIA PÚBLICA 10X250MM - CABEÇA QUADRADA - COM DUAS PORCAS E DUAS ARRUELAS CADA.

200 1.370,00

Item 43 - RELÉ SOBREC 3P RW 27 - 1D3-U010 (7-10A) -

10 489,90

Item 44 - RELÉ SOBREC 3P RW 27 1D3-D063 (4-6,3A) -

10 489,50

Item 45 - RELÉ SOBREC 3P RW 27 1D3-U015 (10-15A) -

10 559,00

SUB-TOTAL 3030 10.368,40

**CINCA COMERCIO VAREJISTA E ATACADISTA DE****Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 15 - PLUG FÊMEA 3P 20A. -

400 1.220,00

SUB-TOTAL 400 1.220,00

**ELÉTRICA LUZ COMERC. DE MAT. ELÉTRICOS L****Quant. Adjud. Valor Adjud.**

Item 5 - FITA ELÉTRICA ISOLANTE DE ALTA TENSÃO, AUTO FUSÃO, À BASE DE BORRACHA EPR - FITA ELÉTRICA ISOLANTE DE ALTA TENSÃO, AUTO FUSÃO, À BASE DE BORRACHA EPR PARA ISOLAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS ATÉ 69KV, ATENDENDO REQUISITOS DA NORMA NBR - 10669 (ROLO MEDINDO 19MM X 10M X 0,76MM)

350 4.375,00

Item 14 - PLUG FÊMEA 3P 10A. -

400 800,00

Item 18 - PORCA QUADRADA GALVANIZADA PARA PARAFUSO 10MM -

300 300,00

Item 19 - PORCA QUADRADA GALVANIZADA PARA PARAFUSO 12MM -

300 330,00

Item 20 - PORCA QUADRADA GALVANIZADA PARA PARAFUSO 14MM -

300 390,00

Item 24 - POSTE TELECÔNICO RETO COM CHUMBADOR, 10 METROS DE ALTURA, TO - POSTE TELECÔNICO RETO COM CHUMBADOR, 10 METROS DE ALTURA, TOPO COM 60,3MM, BASE COM 114,3MM, GALVANIZADO À FOGO, FLANGEADO, PARA USO COM LUMINÁRIAS PÚBLICAS TIPO PÉTALAS. DEVE ATENDER NORMAS NBR/ABNT.

60 87.000,00

Item 47 - SOQUETE DE LOUÇA PARA LUMINÁRIA E-27. - SOQUETE DE LOUÇA PARA LUMINÁRIA E-27, FIXAÇÃO POR 02 PARAFUSOS, TIPO 1464D OU SIMILAR.

800 1.200,00

Item 48 - SOQUETE EM PORCELANA ADAPTADOR DE LÂMPADA DE E-27 PARA E-40 -

100 650,00

Item 49 - SOQUETE EM PORCELANA ADAPTADOR DE LÂMPADA DE E-40 PARA E-27 -

100 400,00

Item 50 - TOMADA C/DISJUNTOR 20A EXTERNO -

500 10.850,00

Item 51 - TOMADA EXTERNA SISTEMA X COMPL. 3P PADRÃO NOVO C/ATERRAMENTO -

100 600,00

Item 52 - TUBO PEBD (MANGUEIRA PRETA) COM TARJA AMARELA 2 -

500 6.000,00

Item 53 - TUBO PEBD (MANGUEIRA PRETA) COM TARJA AMARELA 1 1/2 -

500 3.000,00

Item 54 - TUBO PEBD (MANGUEIRA PRETA) COM TARJA AMARELA 1 -

500 1.500,00

Item 55 - TUBO PEBD (MANGUEIRA PRETA) COM TARJA AMARELA 1/2 -

500 650,00

Item 56 - TUBO PEBD (MANGUEIRA PRETA) COM TARJA AMARELA 3/4 -

500 900,00

Item 77 - POSTE TELECÔNICO RETO COM CHUMBADOR, 10 METROS DE ALTURA, TO - POSTE TELECÔNICO RETO COM CHUMBADOR, 10 METROS DE ALTURA, TOPO COM 60,3MM, BASE COM 114,3MM, GALVANIZADO À FOGO, FLANGEADO, PARA



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA**

RUA CEL APPARÍCIO MARIENSE DA SILVA, 2751

SÃO BORJA - RS

55 34314455 - CNPJ : 88.489.786/0001-01

<https://www.saoborja.rs.gov.br>

ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO  
LICITAÇÃO : 42/2020  
SEQUENCIAL: 19724

USO COM LUMINÁRIAS PÚBLICAS TIPO PÉTALAS. DEVE ATENDER NORMAS NBR/ABNT.

20 29.000,00

SUB-TOTAL 5830 147.945,00

TOTAL 48470 1.276.828,40

SÃO BORJA, 03 dezembro de 2020.

\_\_\_\_\_ EDUARDO BONOTTO PREFEITO MUNICIPAL