

MUNICIPIO DE ANDRELANDIA
ANDRELÂNDIA-MG

VENCEDORES DO PROCESSO - ADJUDICAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 12/2023
Processo Administrativo Nº 63/2023
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: GABRIELA GASPAR PROCOPIO
Data de Publicação: 11/04/2023 12:45:20

TOTAL DO PROCESSO: **50.200,00**

ESB INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETRO ELETRONICOS LTDA 13.348.127/0001-48 **50.200,00**

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 149 Lance: 50.200,00 **Total: 50.200,00**

Item: 1 Unidade: UN Marca: ESBLIGHT Modelo: LPI100OS-5

Descrição: LUMINÁRIA DE POSTE 100W – tipo LED; potência nominal 100W; eficiência luminosa 145lm/w; fluxo luminoso 14.500lm; com tensão de alimentação 100~280 VAC; faixa de tensão FULL RANGE 90~305VAC; frequência de operação 50Hz/60Hz; fator de potência maior ou igual a 0,97; proteção contra choque elétrico de CLASSE I; Temperatura de operação de -30°C à 50°C; Proteção contra surto conforme ABNT ANSI C62,41 – 10KV/10KA; THD <10%, conforme a Norma IEC 61000-3-2; com grau de proteção IP66 e grau de impacto IK09; IRC > 70; válvula reguladora de pressão IP67; fotometria IESNA tipo II Média Limitada; com temperatura de cor de 5000K; com expectativa de vida útil igual ou superior à 77.000 horas; com acionamento da luminária por relé fotoelétrico conforme norma ABNT NBR 5123; com luminária fabricada com corpo em alumínio injetado em alta pressão e lente óptica em policarbonato/ refrator em vidro temperado; com encaixe de fixação para tubos de 25mm à 63mm; produto com garantia de 5 anos.

Quantidade: 50 Val. Ref.: 589,73 **Valor Unit.: 342,56** Total Item: 17.128,00

Item: 2 Unidade: UN Marca: ESBLIGHT Modelo: LPI80OS-5

Descrição: LUMINÁRIA DE POSTE 80W – tipo LED; potência nominal 80W; eficiência luminosa 145lm/w; fluxo luminoso 11.600lm; com tensão de alimentação 100~280 VAC; faixa de tensão FULL RANGE 90~305VAC; frequência de operação 50Hz/60Hz; fator de potencia maior ou igual a 0,97; proteção contra choque elétrico de CLASSE I; Temperatura de operação de -30°C à 50°C; Proteção contra surto conforme ABNT ANSI C62,41 – 10KV/10KA; THD <10%, conforme a Norma IEC 61000-3-2; com grau de proteção IP66 e grau de impacto IK09; IRC > 70; válvula reguladora de pressão IP67; fotometria IESNA tipo II Média Limitada; com temperatura de cor de 5000K; com expectativa de vida útil igual ou superior à 77.000 horas; com acionamento da luminária por relé fotoelétrico conforme norma ABNT NBR 5123; com luminária fabricada com corpo em alumínio injetado em alta pressão e lente óptica em policarbonato/ refrator em vidro temperado; com encaixe de fixação para tubos de 25mm à 63mm; produto com garantia de 5 anos.

Quantidade: 100 Val. Ref.: 564,34 **Valor Unit.: 327,50** Total Item: 32.750,00

Item: 3 Unidade: UN Marca: ORBLIGHT Modelo: TOMADA

Descrição: Tomada Base Fixa com Suporte Metálico para Relé Fotoelétrico: Tomada fixa para relé, bivolt, com suporte metálico; tensão 100/240 V; frequência 50/60Hz; corrente nominal 10A; rigidez dielétrica maior 2500V; com alça em aço 1020, copo em copolímero polipropileno, terminais de encaixe em latão estanhado, soquete em nylon com 30% de fibra de vidro; mapa de marcação indelével com identificação do sentido de encaixe do relé e identificação dos terminais de encaixe; com 03 entradas para pinos; ligação a 3 fios: fase 1 (preto), neutro ou fase 2 (branco) e carga (vermelho); pode ser utilizada com relés de qualquer fabricante.

Quantidade: 70 Val. Ref.: 8,00 **Valor Unit.: 4,60** Total Item: 322,00

**MUNICIPIO DE ANDRELANDIA
ANDRELÂNDIA-MG**

AUTORIDADE: FRANCISCO CARLOS RIVELLI