




ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Prefeitura Municipal de Boa Vista do Buricá
Terra de Empreendedores

PLANILHA DESCRITIVA DO OBJETO E VALOR REFERÊNCIA DE PREÇOS

-AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA MANUTENÇÃO ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO BURICÁ-RS

ITEM	QTD	DESCRIÇÃO	VALOR REFERÊNCIA	VALOR TOTAL
01	150 un	<p>Luminária LED com potência nominal mínima de 80W Descrição: Módulo LED com tecnologia SMD ou LED COB; Eficiência mínima de 110lm/W; Corpo da luminária em alumínio injetado a alta pressão; Fator de potência mínimo de 0,92; Frequência Nominal de 60Hz; Refrator* em vidro temperado ou Policarbonato; Temperatura de Cor (TCC) nominal de 4000 K; Vida útil do conjunto com mínimo de 50.000 horas; Lente confeccionada em policarbonato, acrílico ou vidro borossilicato; Grau de proteção mínimo IP-66; Resistência a impactos mecânicos mínimo IK-08; Temperatura de operação entre -5°C e 45°C; Fixação através de no mínimo 02 (dois) parafusos em aço inox; Tomada integrada de 7 posições para relé fotocontrolador; Garantia mínima de 5 anos</p>  <p>Apresentação:</p>	R\$ 215,00	R\$ 32.250,00
02	500 un	<p>RELE FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO</p> <ul style="list-style-type: none">- acionamento instantâneo;- tensão de alimentação em corrente alternada 220V;- frequência 50/60Hz;- no caso de falha do relé, o mesmo deverá manter a carga ligada durante o dia e a noite;- o relé fotoelétrico deve ser intercambiável com as tomadas dos demais fabricantes;- os relés fotoelétricos devem ser projetados para trabalharem sob as seguintes condições normais de serviço:<ul style="list-style-type: none">- instalação externa;- temperatura ambiente entre -20°C a +50°C;- umidade relativa do ar de até 100%;- exposição ao sol, chuva e poeira;- tensão de comando e capacidade de carga, conforme a tabela 1 da ABNT NBR 5123;- contatos de encaixe devem ser de latão, estanhados eletroliticamente e fixados rigidamente à base de montagem;- durabilidade – o relé fotoelétrico deve ser capaz de operar 5.000 vezes com a carga indicada na ABNT NBR 5123, considerando-se como uma operação cada ciclo completo, o qual consiste de uma abertura e um fechamento dos contatos;- garantia mínima de 5 anos.	R\$ 25,00	R\$ 12.500,00

Avenida Três Passos, 271 – Centro – CEP: 98.918-000 – Boa Vista do Buricá – RS

Fone: (55) 3538-1155 – <http://boavistadoburica.rs.gov.br/site/>

		 Apresentação: unidade		
03	100 un	 CONECTOR PERFURANTE PARA CABO 10MM – 70MM DERIVAÇÃO 1,5MM A 10MM	R\$ 10,25	R\$ 1.025,00
04	3.000 metros	 CABO PP FLEXÍVEL 2 X 2,5MM - para tensões nominais até 1KV; - formado por fio de cobre; - tempera mole; - encordoamento classes 4 e 5 (flexíveis); - veias isoladas com PVC; - antichama; - garantia mínima 6 meses. Apresentação: metro	R\$ 4,75	R\$ 14.250,00
05	100 un	 FITA ISOLANTE 20 metros	R\$ 9,70	R\$ 970,00
06	500 un	 Lâmpadas Led 50w 6500k/luz fria 4.000 Lumens Vida útil 25.000 horas	R\$ 25,00	R\$ 12.500,00
07	3.000 metros	 Cabo multiplex Duplex 2 x 10,00mm Neutro Nu Apresentação metros:	R\$ 4,50	R\$ 13.500,00
08	40 un	 Cinta Circular 280mm Abraçadeira Para Poste Circular galvanizada.	R\$ 97,50	R\$ 3.900,00
09	40 un	 Cinta Circular 250mm Abraçadeira Para Poste Circular galvanizada.	R\$ 76,50	R\$ 3.060,00
TOTAL GERAL				R\$ 93.955,00

- Os materiais e serviços deverão ser entregues, em Boa Vista do Buricá/RS, no Parque de Máquinas no prazo de 30 dias.

Avenida Três Passos, 271 – Centro – CEP: 98.918-000 – Boa Vista do Buricá – RS

Fone: (55) 3538-1155 – <http://boavistadoburica.rs.gov.br/site/>