

São Paulo, 04 julho de 2019.

**Prefeitura Municipal de Petrópolis / Departamento de Iluminação Pública,**  
**Matricula: 10937-1**  
**A/C.: Leônidas de Matos Filho (Eng. Eletricista) / Gestor de Contrato de IP**  
**Crea/R1: 1987103206**  
**Te.: (24) 2233-8166 / (24) 9 8823-5050**

**OBS: Preços validos para este lote dos itens cotados.**

Item	Unidade	Qty	Descrição	P.Unit. Sem IPI E ST	IPI	Valor do IPI	St% ou Difal	Valor da St ou Difal	P. Unit c/ Tds os Impostos	Valor Total
1	UNID.	34	Luminária Pública com tecnologia em LED faixa de potência variando de 30 até 54W (para substituição de luminárias VS70 e VM80), dimerizável, com tomada para relé, com regulagem de inclinação de -5º, 0º, 5º e 10º, fixação em topo de poste ou braço com diâmetro de até 60,30 mm, com protetor de surto de tensão incorporado, sistema de nivelamento para instalação da luminária, lentes reguláveis, fluxo luminoso >5853 lm, eficiência luminosa de >110 lm/w, temperatura da cor >5000ºK, IRC >70, Eficiência do driver > 90%, Tensão de alimentação de 90Vac à 305Vac, índice de proteção IP65 e IK 08 ou superior, frequência 50/60 Hz, fator de potência >0,95, temperatura de trabalho variando de -30ºC à 50ºC, vida útil >50.000 h, material da estrutura em liga de alumínio.	R\$ 1.200,00	0%	R\$ -		R\$ -	R\$ 1.200,00	R\$ 40.800,00
2	UNID	32	Luminária Pública com tecnologia em LED faixa de potência variando de 55 até 86 W (para substituição de luminárias VS100 e VM125), dimerizável, com tomada para relé, com regulagem de inclinação de -5º, 0º, 5º e 10º, fixação em topo de poste ou braço com diâmetro de até 60,30 mm, com protetor de surto de tensão incorporado, sistema de nivelamento para instalação da luminária, lentes reguláveis, fluxo luminoso >5853 lm, eficiência luminosa de >110 lm/w, temperatura da cor >5000ºK, IRC >70, Eficiência do driver > 90%, Tensão de alimentação de 90Vac à 305Vac, índice de proteção IP65 e IK 08 ou superior, frequência 50/60 Hz, fator de potência >0,92, temperatura de trabalho variando de -30ºC à 50ºC, vida útil >50.000 h, material da estrutura em liga de alumínio.	R\$ 1.380,00	0%	R\$ -		R\$ -	R\$ 1.380,00	R\$ 44.160,00
3	UNID	109	Luminária Pública com tecnologia em LED faixa de potência variando de 87 até 120W (para substituição de luminárias VS150), dimerizável, com tomada para relé, com regulagem de inclinação de -5º, 0º, 5º e 10º, fixação em topo de poste ou braço com diâmetro de até 60,30 mm, com protetor de surto de tensão incorporado, sistema de nivelamento para instalação da luminária, lentes reguláveis, fluxo luminoso >9476 lm, eficiência luminosa de >110 lm/w, temperatura da cor >5000ºK, IRC >70, Eficiência do driver > 90%, Tensão de alimentação de 90Vac à 305Vac, índice de proteção IP65 e IK 08 ou superior, frequência 50/60 Hz, fator de potência >0,95, temperatura de trabalho variando de -30ºC à 50ºC, vida útil >50.000 h, material da estrutura em liga de alumínio.	R\$ 1.421,00	0%	R\$ -		R\$ -	R\$ 1.421,00	R\$ 154.889,00
4	UNID	216	Luminária Pública com tecnologia em LED faixa de potência variando de 121 até 190W (para substituição de luminárias VS250 e VM250), dimerizável, com tomada para relé, com regulagem de inclinação de -5º, 0º, 5º e 10º, fixação em topo de poste ou braço com diâmetro de até 60,30 mm, com protetor de surto de tensão incorporado, sistema de nivelamento para instalação da luminária, lentes reguláveis, fluxo luminoso >18621 lm, eficiência luminosa de >110 lm/w, temperatura da cor >5000ºK, IRC >70, Eficiência do driver > 90%, Tensão de alimentação de 90Vac à 305Vac, índice de proteção IP65 e IK 08 ou superior, frequência 50/60 Hz, fator de potência >0,95, temperatura de trabalho variando de -30ºC à 50ºC, vida útil >50.000 h, material da estrutura em liga de alumínio.	R\$ 1.600,00	0%	R\$ -		R\$ -	R\$ 1.600,00	R\$ 345.600,00
<b>Valor Totais dos materiais:</b>									<b>R\$ 585.449,00</b>	

Valor Total: R\$ 585,449,00 (Quinhentos e oitenta e cinco mil, quatrocentos e quarenta e nove reais)

Condição de pagamento:

Prazo de Entrega: 10 dias

Frete: CIF

Validade de proposta: 60 (sessenta) dias ou até o término do estoque " proposta valida somente para esta cotação"



**Fabio Santana**  
 Vendas  
 (11) 3217-2900 R: 152  
 (11) 99989-5695  
 vendas1.jblight  
 vendas1@tecnolamp.com.br



www.tecnolamp.com.br  
 Av. Tiradentes, 1540 - Luz  
 São Paulo, SP - 01102-000