



Planilha - Ampla Concorrência (75%)

LOTE	ITEM	COD	ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS	UND	QUANT	Valor Unit.	Valor Total
1	1	47152	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MODULAR OU CHIP IMPRESSO, RANGE DE TENSÃO 120~277V, EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 130 LM/W, POTÊNCIA MÁXIMA DE 40W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.500 LÚMENS, FREQUÊNCIA 50~60 HZ, TEMPERATURA DE COR DE 4.000 K, IP66, IK08, IRC IGUAL OU SUPERIOR A 70%, COMPATÍVEL COM SISTEMA DE TELEGESTÃO E TOMADA NEMA 07 PINOS, GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS E ENSAIADA CONFORME EXIGÊNCIAS DA PORTARIA N° 62/2022 INMETRO.	und	3.750,00	R\$ 508,68	R\$ 1.907.537,63
Valor Total do Lote:							R\$ 1.907.537,63
2	1	53253	KIT DE ILUMINACAO PUBLICA POSTE + SUPORTE PARA FIXACAO DE LUMINARIA VIARIA . POSTE EM MATERIAL COMPOSTO TIPO PRFV POLIESTER REFORCADO EM FIBRA DE VIDRO, ALTURA TOTAL MINIMA DE 4,8 METROS, BASE APROPRIADA PARA ENGASTAMENTO, RESISTENCIA NOMINAL MINIMA DE 50 DAN. SUPORTE PARA FIXACAO PONTEIRA/NUCLEO EM FIBRA DE VIDRO PRFV COM 200 MM DE COMPRIMENTO PARA ENCAIXE DE 1 LUMINARIA VIARIA. PRODUTOS DE REFERENCIA: FRE050BP1.0001 + SP1060048P.0001 TECHNO FIBRA ; IP 4 50 E PERFFEITO	und	5.000,00	R\$ 1.360,45	R\$ 6.802.266,50
Valor Total do Lote:							R\$ 6.802.266,50
3	1	50330	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA VAZAMENTO DE CORRENTE ELÉTRICA, TENSÃO DE OPERAÇÃO MÍNIMA (EM VAC): 160, TENSÃO DE OPERAÇÃO MÁXIMA (EM VAC): 270 , FREQUÊNCIA (EM HZ): 60, GRAU DE PROTEÇÃO: IP68 , CORRENTE MÁXIMA ADMISSÍVEL (EM A): 5, CORRENTE DE FUGA DE BLOQUEIO <= 30 MA, TEMPO DE BLOQUEIO: <= 100 MS, REPRESENTAÇÃO LUMINOSA COM LED, OPERAÇÃO EM FAIXA DE TEMPERATURA COMPREENDIDA ENTRE (EM °C): 0 A +50 OU -25 A +65, MODO DE RESET: IMÃ EXTERNO, POSSIBILITAR COORDENAÇÃO COM OUTRAS PROTEÇÕES DIFERENCIAIS. PRODUTOS DE REFERÊNCIA: (BOTTOMUP TELEMETRY) BLOQ AMP- (PLIP.001-004) ; (FML) AMPSAFE.	und	3.000,00	R\$ 292,50	R\$ 877.500,00
Valor Total do Lote:							R\$ 877.500,00
4	1	44269	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DIÂMETRO NOMINAL DE 2 POLEGADAS, PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, RESISTÊNCIA AO ESMAGAMENTO (CRC) > OU IGUAL A 680 N, PARA CABEAMENTO ELÉTRICO EM INSTALAÇÃO SUBTERRÂNEA (NBR 15715)	mts	56.250,00	R\$ 10,00	R\$ 562.635,00
Valor Total do Lote:							R\$ 562.635,00
5	1	3666	CHAVE MAGNÉTICA PARA COMANDO EM GRUPO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, COM INVÓLUCRO EM CAIXA DE PLÁSTICO "ABS" OU ALUMÍNIO REPUXADO DE ALTA RESISTÊNCIA, À PROVA DE INTEMPÉRIAS, PARA TENSÕES DE OPERAÇÃO EM 220 V, COM CONTATOS NF COM TOMADA ACOPLADA PARA RELÉ DO TIPO NA. BOBINA SUBSTITUÍVEL SEM NECESSIDADE DE DESCONECTAR A CHAVE DA REDE ELÉTRICA, 2 X 60 A COM DISJUNTOR.	und	113,00	R\$ 750,86	R\$ 84.847,02
Valor Total do Lote:							R\$ 84.847,02
6	1	40094	CAIXA DE PASSAGEM PREMOLDADA DE CONCRETO ARMADO DE 40 CM X 40 CM X 40 CM COM FURO DE 1 POLEGADA. COM TAMPA INCLUSA.	und	3.750,00	R\$ 151,46	R\$ 567.965,63
Valor Total do Lote:							R\$ 567.965,63
Valor Total Ampla Concorrência							R\$ 10.802.751,77