

**CAMARA MUNICIPAL DE PARAISO DO NORTE**

Pág 1 / 2

Estado do Paraná

CNPJ: 00.940.138/0001-70

Endereço: Rua DONA SEVERIANA CÂNDIDA - 163

Telefone:

CEP: 87.780-000

Cidade: Paraíso do Norte

Edital

Item	Produto	Quantidade	Unidade	Preço Unit. Máximo	Cotação Máxima
1	CORDÃO LUMINOSO DECORATIVO DE LED, PARA USO EXTERNO, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 15 METROS DE TRECHO ILUMINADO E NO MÍNIMO 150 LEDS, SENDO 120 LEDS DE ILUMINAÇÃO FIXA E 30 LEDS COM EFEITO ESTROBOSCÓPICO (PISCANTE), FIAÇÃO NA COR CRISTAL TRANSPARENTE, COM CONDUTORES DE COBRE, ISOLAMENTO APROPRIADO PARA USO EXTERNO, RESISTENTE À UMIDADE E À CHUVA, COM DIÂMETRO NOMINAL APROXIMADO DE 2,2 MM OU CONSTRUÇÃO EQUIVALENTE QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA MECÂNICA E SEGURANÇA ELÉTRICA. GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP44 PARA O CORDÃO E IP65 PARA A FONTE RETIFICADORA, QUANDO APLICÁVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 127 V OU 220 V	96	UNIDADE	R\$91,29	R\$ 8.763,84
2	ESTRELA LUMINOSA DECORATIVA NATALINA DE 5 PONTAS, CONFECCIONADA EM NEON LED FLEXÍVEL OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE, COM ILUMINAÇÃO CONTÍNUA E UNIFORME, ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO RESISTENTE E ADEQUADA PARA INSTALAÇÃO EM AMBIENTES EXTERNOS, COM DIMENSÕES APROXIMADAS MÍNIMAS DE 60 CM DE LARGURA POR 60 CM DE ALTURA. DEVERÁ POSSUIR REVESTIMENTO PROTETOR E VEDAÇÃO APROPRIADA CONTRA UMIDADE E CHUVA, COM GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP44, PREFERENCIALMENTE IP65, QUANDO DISPONÍVEL, E CONEXÕES ELÉTRICAS PROTEGIDAS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 127 V OU 220 V,	1	UNIDADE	R\$134,67	R\$ 134,67
3	CONJUNTO DECORATIVO DE ILUMINAÇÃO NATALINA TIPO CHUVA DE METEORO LED (SNOWFALL), PARA USO EXTERNO, COMPOSTO POR 8 TUBOS LUMINOSOS EM FORMATO DE BASTÃO, COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE 50 CM CADA, DISTRIBUÍDOS AO LONGO DE CABO DE SUSTENTAÇÃO E ALIMENTAÇÃO COM EXTENSÃO APROXIMADA DE 2,5 METROS, ADMITIDA VARIAÇÃO DE ATÉ 10% NAS DIMENSÕES. TUBOS CONFECCIONADOS EM MATERIAL TRANSPARENTE OU TRANSLÚCIDO, RESISTENTE E APROPRIADO PARA USO EXTERNO, CONTENDO LEDS DE BAIXO CONSUMO ENERGÉTICO, COM ACIONAMENTO SEQUENCIAL QUE PROPORCIONE EFEITO LUMINOSO DE QUEDA OU DESLOCAMENTO DA LUZ, SIMULANDO CHUVA DE METEOROS. FIAÇÃO COM ISOLAMENTO ADEQUADO À EXPOSIÇÃO EXTERNA, RESISTENTE À UMIDADE E À CHUVA, COM GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP44 PARA O CONJUNTO, INCLUINDO CONEXÕES ELÉTRICAS PROTEGIDAS. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA BIVOLT AUTOMÁTICA (127/220 V)	6	UNIDADE	R\$84,40	R\$ 506,40

**CAMARA MUNICIPAL DE PARAISO DO NORTE**

Pág 2 / 2

Estado do Paraná

CNPJ: 00.940.138/0001-70

Endereço: Rua DONA SEVERIANA CÂNDIDA - 163

Telefone:

CEP: 87.780-000

Cidade: Paraíso do Norte

Edital

Item	Produto	Quantidade	Unidade	Preço Unit. Máximo	Cotação Máxima
4	CASCATA LUMINOSA DECORATIVA NATALINA EM LED, PARA USO EXTERNO, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 10 METROS DE TRECHO ILUMINADO, ACRESCIDO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO COM APROXIMADAMENTE 1 METRO, TOTALIZANDO CERCA DE 11 METROS DE EXTENSÃO, CONTENDO NO MÍNIMO 504 LEDS, SENDO 408 LEDS DE ILUMINAÇÃO FIXA E 96 LEDS COM EFEITO ESTROBOSCÓPICO (ESTROBINHOS), NA COR BRANCO QUENTE. DEVERÁ POSSUIR 72 CAÍDAS LUMINOSAS, DISTRIBUÍDAS AO LONGO DO CABO PRINCIPAL, COM COMPRIMENTOS VARIADOS DE APROXIMADAMENTE 90 CM, 70 CM E 50 CM, PROPORCIONANDO EFEITO DECORATIVO DE CASCATA. FIAÇÃO NA COR BRANCA, COM CONDUTORES DE COBRE, ISOLAMENTO APROPRIADO PARA USO EXTERNO, RESISTENTE À UMIDADE E À CHUVA, COM DIÂMETRO NOMINAL APROXIMADO DE 1,8 MM OU CONSTRUÇÃO EQUIVALENTE QUE ASSEGURE RESISTÊNCIA MECÂNICA E SEGURANÇA ELÉTRICA. LEDS DISTRIBUÍDOS UNIFORMEMENTE, COM PROTEÇÃO POR RESINA OU SISTEMA EQUIVALENTE DE VEDAÇÃO NA BASE DOS PONTOS LUMINOSOS. GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP44 PARA O CONJUNTO E IP65 PARA A FONTE RETIFICADORA, QUANDO APLICÁVEL. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM 127/220 V, PRODUTO BIVOLT, COM POTÊNCIA ADEQUADA À QUANTIDADE DE LEDS	14	UNIDADE	R\$273,15	R\$ 3.824,10
5	PAPAI NOEL GIGANTE DECORATIVO NATALINO, MODELO MUSICAL E DANÇARINO COM SAXOFONE, COM ALTURA APROXIMADA DE 1,80 METRO, ADMITIDA VARIAÇÃO DE ATÉ 5%, LARGURA E PROFUNDIDADE COMPATÍVEIS COM O MODELO E PROPORCIONAIS À ALTURA, CONFECCIONADO COM ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO EM PLÁSTICO RESISTENTE, METAL OU MATERIAL EQUIVALENTE, REVESTIMENTO EM TECIDO DE POLIÉSTER, VELUDO OU SIMILAR, COM ACABAMENTO DECORATIVO NAS CORES TRADICIONAIS DO PAPAI NOEL, PREDOMINANTEMENTE VERMELHO E BRANCO, INCLUINDO TOUCA, BARBA, ROSTO, MÃOS E DEMAIS ELEMENTOS CARACTERÍSTICOS. DEVERÁ POSSUIR SAXOFONE DECORATIVO, SISTEMA ELETRÔNICO DE REPRODUÇÃO SONORA COM MÚSICA INSTRUMENTAL, PREFERENCIALMENTE DE SAXOFONE, E MECANISMO MOTORIZADO QUE PROPORCIONE MOVIMENTOS DE DANÇA, COMO MOVIMENTAÇÃO DOS BRAÇOS, QUADRIL OU CORPO, COM ACIONAMENTO POR SENSOR DE PRESENÇA, BOTÃO OU SISTEMA EQUIVALENTE. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA POR TOMADA, EM 127/220 V	1	UNIDADE	R\$1.536,62	R\$ 1.536,62
Total Geral:				R\$2.120,13	R\$ 14.765,63

IDELFONSO TELLES NETO
Presidente da Câmara Municipal
CPF: 534.555.339-49