

MUNICÍPIO DE XAVANTINA SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES, OBRAS E URBANISMO

Rua Prefeito Octávio Urbano Simon, nº 163, Centro, Xavantina - SC Tel. 49 3454 3100/Fax 49 3454 3104 engenharia@xavantina.sc.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ILUMINAÇÃO NATALINA 2022

Objeto - Contratação Empresa Especializada p/ Fornecimento de Materiais e Mão de Obra para Instalação e Manutenção da Iluminação Natalina 2022 Locais de Instalação da Iluminação Natalina - Cidade de Xavantina e Distrito de Linha das Palmeiras

Item	Descrição Material	Unid.	Qtde	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$			
01.00	MATERIAIS NATALINOS							
01.01	Mangueira luminosa de Led, em PVC, flexível extrudado, transparente, com diâmetro de 13mm, mangueira com 2 fios, iluminação 360° - 25 led por metro. Consumo aproximado de 3 watts por metro, voltagem 220V, uso externo. O quantitativo de cada cor a ser adquirida ficará a critério desta Municipalidade. Cores a serem disponibilizadas para aquisição - branca, verde, vermelho, azul e amarelo	m	2000,00	10,57	21140,00			
01.02	Cascata de Led, branco frio, 400 leds fixos, altura quedas de 25cm à 40cm aproximadamente, comprimento total de 10,00m, isolação dos fios na cor cristal, uso externo (beiral) incluso cabo de força, sem função pisca pisca., voltagem de 220V. (Foto ilustrativa no Termo de Referência)	Unid.	20,00	156	3120,00			
01.03	Fita de Led Pixel, do tipo digital, a qual possuem 30 Leds por metro, 10 pixel por metro, contendo 3 Leds por pixel, com grau de proteção IP 67, siliconada. Incluso programação por software, configurado para funções natalinas, programadas e diferenciadas, conforme descrito no Termo de Referência, p/ complementação de Pinheiro Natalino	m	125,00	41,67	5208,75			
01.04	Cordão luminoso de Led, branco frio, estático, isolação dos fios na cor verde. Comprimento 10m, sem função pisca pisca, cordão c/ plugue macho fêmea de interligação no final, cabo força, voltagem 220V	Unid.	60,00	33,58	2014,80			
01.05	Tubos Snowfall de Led, comprimento de 80cm, com no mínimo 72 Led por peça, branco frio, estático, uso externo, voltagem 220V	Unid.	100,00	46,93	4693,00			
01.06	Figura Natalina, com estrutura/armação metálica, para fixação no chão , com 1,20m de altura, contornada com mangueira de Led, modelo conforme Termo de Referência	Unid.	10,00	487,67	4876,70			
01.07	Figura Natalina, com estrutura/armação metálica, para fixação em postes de energia elétrica , com 2,00m de altura, contornada com mangueira de Led, modelo conforme Termo de Referência	Unid.	29,00	486,67	14113,43			
01.08	Cordão com cabo PP 2x1,5mm², comprimento total de 50m, incluso bocal modelo E27, para ligação de lâmpadas do tipo bulbo	Unid.	2,00	561,5	1123,00			
01.09	Lâmpada led, modelo bulbo, bocal E27, cor luz branco quente, 9W de potência	Unid.	100,00	7,63	763,00			
02.00	ACESSÓRIOS DIVERSOS							
02.01	Fita isolante, adesiva, PVC, largura 19mm, comprimento 20 metros, na cor preta	rolo	30,00	9,05	271,50			
02.02	Abraçadeira flexível em nylon, na cor branca ou preta, 3,8x400mm. Embalagem com 100 unidades	pct	10,00	46,57	465,70			
02.03	Abraçadeira flexível em nylon, na cor branca ou preta, 3,5x150mm. Embalagem com 100 unidades	pct	100,00	18,67	1867,00			
	Cabo flexivel PP 2x1,5mm ²	m	500,00	12,50	6250,00			
02.05	Disjuntor din, monopolar, 10A, branco, certificado nbr e/ou inmetro.	Unid.	10,00	12,25	122,50			



Rua Prefeito Octávio Urbano Simon, nº 163, Centro, Xavantina - SC Tel. 49 3454 3100/Fax 49 3454 3104 engenharia@xavantina.sc.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ILUMINAÇÃO NATALINA 2022

Objeto - Contratação Empresa Especializada p/ Fornecimento de Materiais e Mão de Obra para Instalação e Manutenção da Iluminação Natalina 2022 Locais de Instalação da Iluminação Natalina - Cidade de Xavantina e Distrito de Linha das Palmeiras

Item	Descrição Material	Unid.	Qtde	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$			
03.00	MÃO DE OBRA DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA							
03.01	Prestação de serviço de mão de obra para instalação e manutenção da Iluminação Natalina 2022, compreendendo os serviços de consertos das estruturas natalinas existentes, instalação de materiais, existentes e novos, manutenção durante todo período em que as luzes permanecerão ligadas. A Contratada deverá apresentar ART ou RRT ou TRT referente a execução dos serviços de instalação/manuteção. A execução dos serviços deverá ser entregue no dia 23/11/2022, em perfeitas condições de funcionamento. E também deverá realizar as manutenções em todas as instalações, em caso de danos, até o dia 06/01/2023, data a qual será efetuado o desligamento. Incluso as ligações das instalações na Rede de Energia Elétrica da Concessionária CELESC. Deverá ser seguido as especificações constantes no Termo de Referência.		1,00	26433,33	26433,33			
TOTAL GERAL (R\$)								

Xavantina (SC), 06 de Outubro de 2022

TACIANE CAON

Engª. Civil CREA/SC 071.836-6
Departamento de Engenharia
Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Urbanismo
Município de Xavantina