MUNICÍPIO DE CRISTALINA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CICLOFAIXA
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CRISTALINA
ENDEREÇO: MARGINAL DA BR 050, BAIRROS JARDIM PLANALTO E SETOR NOROESTE, CRISTALINA-GO
REFERÊNCIA: TABELA SINAPI-GO 04/2026, AGETOP CIVIL-GO 02/2026, AGETOP RODOVIÁRIA 12/2025, SBC-GO 05/2026, SEM DESONERAÇÃO

BDI	21,74%

PREFEITURA DE CRISTALINA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição de Preço Unitário

7.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 100	Próprio	POSTE TIPO ÁRVORE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9.873,67	9.873,67
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	2,0000000	310,49	620,98
Composição Auxiliar	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	20,0000000	8,50	170,00
Composição Auxiliar	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	1,0000000	32,93	32,93
Composição Auxiliar	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	6,0000000	11,93	71,58
Composição Auxiliar	071991	AGETOP CIVIL	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	719	Un	1,0000000	1.253,04	1.253,04
Composição Auxiliar	082377	AGETOP CIVIL	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	823	m	18,0000000	86,69	1.560,42
Composição Auxiliar	072510	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE PRESSAO 4 MM2	725	Un	2,0000000	16,78	33,56
Composição Auxiliar	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0000000	27,57	27,57
Composição Auxiliar	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	Luminárias Externas	UN	8,0000000	540,72	4.325,76
Composição Auxiliar	072369	AGETOP CIVIL	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	723	Un	2,0000000	180,59	361,18
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	16,0000000	30,17	482,72
Composição Auxiliar	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	16,0000000	22,31	356,96
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	Escavação de Valas	m³	0,5000000	87,50	43,75
Composição Auxiliar	102486	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,4000000	867,37	346,94

MUNICÍPIO DE CRISTALINA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CICLOFAIXA
PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE CRISTALINA
ENDEREÇO: MARGINAL DA BR 050, BAIRROS JARDIM PLANALTO E SETOR NOROESTE, CRISTALINA-GO
REFERÊNCIA: TABELA SINAPI-GO 04/2026, AGETOP CIVIL-GO 02/2026, AGETOP RODOVIÁRIA 12/2025, SBC-GO 05/2026, SEM DESONERAÇÃO

BDI	21,74%

PREFEITURA DE CRISTALINA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Composição de Preço Unitário

7.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	0,4000000	313,68	125,47
Composição Auxiliar	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0000000	60,81	60,81
				MO sem LS => 1.616,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	1.616,19
				Valor do BDI => 2.146,53			Valor com BDI =>	12.020,20
					Quant. =>	**2,0000000**	**Preço Total =>**	**24.040,40**

_____
Guilherme Oliveira Lima
Engenheiro Civil