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

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**30.573,77**	**2,20 %**
1.1	020501	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	Un	1	5.323,01	6.480,23	6.480,23	0,47 %
1.2	020400	AGETOP CIVIL	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. GOINFRA	Un	1	4.010,09	4.881,88	4.881,88	0,35 %
1.3	020230	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO /	MÊS	4	1.135,43	1.382,27	5.529,08	0,40 %
1.4	021301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	4,5	393,54	479,09	2.155,90	0,15 %
1.5	020230	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE CONTAINER SEM REVESTIMENTO INTERNO PARA ALMOXARIFADO / DEPÓSITO 6,00 X 2,40 M, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO /	MÊS	4	1.135,43	1.382,27	5.529,08	0,40 %
1.7	030106	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO SEM CARGA	m³	120	41,06	49,98	5.997,60	0,43 %
2			**MOVIMENTO DE TERRA**					**44.925,57**	**3,23 %**
2.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	6656,87	0,68	0,82	5.458,63	0,39 %
2.2	101114	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	960,67	4,50	5,47	5.254,86	0,38 %
2.3	105560	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA FINAL DE ATERRO (100% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM	m³	1385,87	12,42	15,12	20.954,35	1,51 %
2.4	40090	AGETOP RODOVIARIA	ESCAV. E CARGA 1ª CATEG. - SEM TRANSPORTE	m³	425,2	2,04	2,48	1.054,49	0,08 %
2.5	40320	AGETOP RODOVIARIA	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	m3km	4252	2,36	2,87	12.203,24	0,88 %
3			**PISOS**					**549.142,40**	**39,48 %**
3.1			**PISO INTERTRAVADO CINZA**					**47.353,13**	**3,40 %**
3.1.1	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	370,12	3,63	4,41	1.632,22	0,12 %
3.1.2	041002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	370,12	7,86	9,56	3.538,34	0,25 %
3.1.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	370,12	93,62	113,97	42.182,57	3,03 %
3.2			**PISO INTERTRAVADO VERMELHO**					**11.143,46**	**0,80 %**
3.2.1	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	73,93	3,63	4,41	326,03	0,02 %
3.2.2	041002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	73,93	7,86	9,56	706,77	0,05 %
3.2.3	93680	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	73,93	112,34	136,76	10.110,66	0,73 %

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

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.3			**PISO EM CONCRETO ARMADO**					**444.501,22**	**31,95 %**
3.3.1	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	2985,56	3,63	4,41	13.166,31	0,95 %
3.3.2	220107	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)	m³	149,28	255,03	310,47	46.346,96	3,33 %
3.3.3	041002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	2985,56	7,86	9,56	28.541,95	2,05 %
3.3.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	m²	2985,56	82,86	100,87	301.153,43	21,65 %
3.3.5	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	2985,56	15,22	18,52	55.292,57	3,97 %
3.4			**ESTACIONAMENTO**					**46.144,59**	**3,32 %**
3.4.1	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	320,56	3,63	4,41	1.413,66	0,10 %
3.4.2	041002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	320,56	7,86	9,56	3.064,55	0,22 %
3.4.3	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²	320,56	106,77	129,98	41.666,38	3,00 %
4			**MEIO FIO E RAMPAS DE ACESSIBILIDADE**					**55.802,96**	**4,01 %**
4.1	271714	AGETOP CIVIL	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (5X25X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI	m	1635,77	23,86	29,04	47.502,76	3,41 %
4.2	260204	AGETOP CIVIL	CAIAÇAO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	m²	899,67	4,71	5,73	5.155,10	0,37 %
4.2	271714	AGETOP CIVIL	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (5X25X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI	m	6,6	23,86	29,04	191,66	0,01 %
4.4	105002	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	UN	3	808,68	984,48	2.953,44	0,21 %
5			**MOBILIÁRIO**					**43.260,39**	**3,11 %**
5.1	200018	SBC	BANCO CONCRETO PRE-MOLDADO 1,80x0,60m IN LOCO+ESCAV+REATERRO	UN	16	466,06	567,38	9.078,08	0,65 %
5.2	103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	12	1.294,54	1.575,97	18.911,64	1,36 %
5.3	103187	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	4.884,23	5.946,06	5.946,06	0,43 %
5.4	103188	SINAPI	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	5.248,50	6.389,52	6.389,52	0,46 %

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

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.5	103206	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	2.410,95	2.935,09	2.935,09	0,21 %
6			**PASSARELA**					**161.826,18**	**11,63 %**
6.1	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	60	136,00	165,56	9.933,60	0,71 %
6.2	95584	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	187,45	12,82	15,60	2.924,22	0,21 %
6.3	95577	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	295,94	9,31	11,33	3.353,00	0,24 %
6.4	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	40,45	16,87	20,53	830,43	0,06 %
6.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	96,91	14,85	18,07	1.751,16	0,13 %
6.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	214,36	12,81	15,59	3.341,87	0,24 %
6.7	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	21,17	98,49	119,90	2.538,28	0,18 %
6.8	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	21,17	882,85	1.074,78	22.753,09	1,64 %
6.9	150205	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO TIPO AR-350 / ASTM A572 G50 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	2874,8	22,12	26,92	77.389,61	5,56 %
6.10	150204	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	1474,38	19,10	23,25	34.279,33	2,46 %
6.11	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	161,92	13,86	16,87	2.731,59	0,20 %
7			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**328.444,37**	**23,61 %**
7.1	071761	AGETOP CIVIL	MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA 1 1/2 V.(35CM) REBOCADA, C/ PINTURA ACRÍLICA E LAJE EM CONCRETO 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVESTIDA C/ARGAMASSA 1	m²	12	511,71	622,95	7.475,40	0,54 %
7.2	070708	AGETOP CIVIL	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL 300X220X151MM	Un	4	248,94	303,05	1.212,20	0,09 %
7.3	072170	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	4	178,03	216,73	866,92	0,06 %
7.4	071020	AGETOP CIVIL	CONECTOR PARALELO DE ALUMÍNIO CA/CU 10-1/0 COM 01 PARAFUSO	Un	4	31,95	38,89	155,56	0,01 %
7.5	071171	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	12	25,52	31,06	372,72	0,03 %
7.6	072320	AGETOP CIVIL	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	8	86,59	105,41	843,28	0,06 %
7.7	040101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	58,91	50,47	61,44	3.619,43	0,26 %

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

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.8	040902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	58,91	33,43	40,69	2.397,04	0,17 %
7.9	071381	AGETOP CIVIL	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	Un	4	172,17	209,59	838,36	0,06 %
7.10	070710	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA	Un	105	174,31	212,20	22.281,00	1,60 %
7.11	071194	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	1912,87	10,45	12,72	24.331,70	1,75 %
7.12	071195	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	40,13	12,52	15,24	611,58	0,04 %
7.13	071196	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 40MM	M	2,6	12,59	15,32	39,83	0,00 %
7.14	071197	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	M	8	21,32	25,95	207,60	0,01 %
7.15	071292	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 4 MM2	M	1318	6,82	8,30	10.939,40	0,79 %
7.16	071293	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 6 MM2	M	3611,21	10,03	12,21	44.092,87	3,17 %
7.17	071294	AGETOP CIVIL	FIO ISOLADO PVC 750 V, 10 MM2	M	1001,49	14,42	17,55	17.576,14	1,26 %
7.18	COMP 01	PRÓPRIO	POSTE TIPO ÁRVORE	UN	2	9.873,67	12.020,20	24.040,40	1,73 %
7.19	071696	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA LED PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 01 LUMINÁRIA PLANA - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO	un	101	1.354,48	1.648,94	166.542,94	11,97 %
8			**VEGETAÇÃO**					**100.287,09**	**7,21 %**
8.1	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	106	142,77	173,80	18.422,80	1,32 %
8.2	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	300	46,03	56,03	16.809,00	1,21 %
8.3	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²	8,07	17,34	21,10	170,27	0,01 %
8.4	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	3146,99	13,48	16,41	51.642,10	3,71 %
8.5	170465	SBC	SEIXOS ROLADOS DE RIO APLICADOS EM PISO	m²	72,2	150,67	183,42	13.242,92	0,95 %
9			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**					**76.776,96**	**5,52 %**
9.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	128,80	156,80	25.088,00	1,80 %
9.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	640	38,68	47,08	30.131,20	2,17 %
9.3	100289	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	768	23,06	28,07	21.557,76	1,55 %

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

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
					Total sem BDI				1.142.847,01
					Total do BDI				248.192,68
					Total Geral				1.391.039,69