

PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS - TO
CNPJ: 00.766.725/0001-95



Obra

Contratação de empresa especializada em engenharia civil para execução das obras de implantação da pista de caminhada da Avenida Elza Leal

Bancos

SINAPI - 12/2025 - Tocantins
SBC - 02/2026 - Tocantins
SICRO3 - 10/2025 - Tocantins
ORSE - 11/2025 - Sergipe

B.D.I.

26,97%

Encargos Sociais

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 5.721,06	100,00% 5.721,06			
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	100,00% 1.636,96	100,00% 1.636,96			
1.2	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	100,00% 4.084,10	100,00% 4.084,10			
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00% 29.425,48	69,85% 20.554,11	30,15% 8.871,37		
2.1	Retirada manual de grama com reaproveitamento	100,00% 11.476,08	100,00% 11.476,08			
2.2	Limpeza mecanizada da camada vegetal	100,00% 516,67	70,00% 361,67	30,00% 155,00		
2.3	Demolição de concreto manualmente	100,00% 15.280,53	50,00% 7.640,27	50,00% 7.640,27		
2.4	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE ENTULHO	100,00% 2.152,20	50,00% 1.076,10	50,00% 1.076,10		
3	PAVIMENTAÇÃO PISTA DE CAMINHADA	100,00% 471.321,32	6,00% 28.277,47	27,74% 130.738,46	32,96% 155.329,73	33,31% 156.975,66
3.1	meio fio	100,00% 147.095,68	1,82% 2.674,88	20,50% 30.153,85	44,88% 66.022,54	32,80% 48.244,40
3.1.1	MEIO-FIO CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	100,00% 128.478,57		20,00% 25.695,71	50,00% 64.239,29	30,00% 38.543,57
3.1.2	APILOAMENTO E REGULARIZACAO MANUAL DE FUNDO DE CAVAS	100,00% 8.916,28	30,00% 2.674,88	50,00% 4.458,14	20,00% 1.783,26	
3.1.3	Pintura de meio fio (caiação)	100,00% 9.700,83				100,00% 9.700,83
3.2	Passeio	100,00% 243.362,44	10,52% 25.602,59	41,33% 100.584,61	30,81% 74.982,02	17,34% 42.193,22
3.2.1	ATERRO SIMPLES,NAO COMPACTADO,COM EQUIPAMENTO MECANICO	100,00% 9.866,44		50,00% 4.933,22	50,00% 4.933,22	
3.2.2	Regularização manual e compactação com placa vibratória	100,00% 22.529,88	20,00% 4.505,98	50,00% 11.264,94	30,00% 6.758,96	
3.2.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 6 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	100,00% 210.966,12	10,00% 21.096,61	40,00% 84.386,45	30,00% 63.289,84	20,00% 42.193,22
3.3	PINTURA DE PISOS CIMENTADOS COM TINTA PROTETORA NOVACOR	100,00% 68.955,84			20,00% 13.791,17	80,00% 55.164,67

PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS - TO
CNPJ: 00.766.725/0001-95



Obra

Contratação de empresa especializada em engenharia civil para execução das obras de implantação da pista de caminhada da Avenida Elza Leal

Bancos

SINAPI - 12/2025 - Tocantins
SBC - 02/2026 - Tocantins
SICRO3 - 10/2025 - Tocantins
ORSE - 11/2025 - Sergipe

B.D.I.

26,97%

Encargos Sociais

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Cronograma Físico e Financeiro

3.4	PINTURA FAIXA DEMARCAÇÃO EM PISOS-TINTA NOVACOR-ESTACIONAMENTO	100,00%			20,00%	80,00%
		2.670,00			534,00	2.136,00
3.5	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	100,00%				100,00%
		9.237,36				9.237,36
4	URBANISMO	100,00%			91,89%	8,11%
		22.059,12			20.270,64	1.788,48
4.1	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	100,00%			100,00%	
		20.270,64			20.270,64	
4.2	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_10/2025	100,00%				100,00%
		1.788,48				1.788,48
5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (EM PAVIMENTO EXISTENTE)	100,00%			17,50%	82,50%
		64.143,88			11.222,74	52.921,14
5.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL SPRAY BRANCO	100,00%			50,00%	50,00%
		18.036,74			9.018,37	9.018,37
5.2	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	100,00%			50,00%	50,00%
		4.408,74			2.204,37	2.204,37
5.3	PINTURA DE EIXO VIÁRIO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA A TRAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	100,00%				100,00%
		2.666,40				2.666,40
5.4	Tachão refletivo em resina sintética - monodirecional - fornecimento e colocação	100,00%				100,00%
		39.032,00				39.032,00
6	SINALIZAÇÃO VERTICAL (EM PAVIMENTO EXISTENTE)	100,00%			100,00%	
		29.360,00			29.360,00	
6.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (REGULAMENTAÇÃO OU ADVERTÊNCIA) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA nº # 16, D=60 CM, PELÍCULA ADESIVA RETRORREFLEXIVA, COM POSTE 2.1/2 " - L=3,00 m	100,00%			100,00%	
		17.232,80			17.232,80	
6.2	PLACA DUPLA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL (REGULAMENTAÇÃO OU ADVERTÊNCIA) CHAPA DE AÇO GALVANIZADA nº # 16, D=60 CM, PELÍCULA ADESIVA RETRORREFLEXIVA, COM POSTE 2.1/2 " - L=3,80 m	100,00%			100,00%	
		12.127,20			12.127,20	
7	LOMBADAS	100,00%	21,56%	35,94%	14,38%	28,12%
		49.200,06	10.609,58	17.682,63	7.073,05	13.834,80
7.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL SPRAY AMARELO	100,00%				100,00%
		13.834,80				13.834,80
7.2	EXECUÇÃO DE LOMBADA EM CONCRETO FCK=20MPA, LARGURA 3,70 M, 8 CM ALTURA, ANCORAGEM DE 5 CM.	100,00%	30,00%	50,00%	20,00%	
		35.365,26	10.609,58	17.682,63	7.073,05	
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		50.868,80	12.717,20	12.717,20	12.717,20	12.717,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS - TO
CNPJ: 00.766.725/0001-95



Obra

Contratação de empresa especializada em engenharia civil para execução das obras de implantação da pista de caminhada da Avenida Elza Leal

Bancos

SINAPI - 12/2025 - Tocantins
SBC - 02/2026 - Tocantins
SICRO3 - 10/2025 - Tocantins
ORSE - 11/2025 - Sergipe

B.D.I.

26,97%

Encargos Sociais

Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Cronograma Físico e Financeiro

8.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		25.096,00	6.274,00	6.274,00	6.274,00	6.274,00
8.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00%	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
		25.772,80	6.443,20	6.443,20	6.443,20	6.443,20
Porcentagem			10,79%	23,54%	32,68%	32,99%
Custo			77.879,42	170.009,65	235.973,36	238.237,27
Porcentagem Acumulado			10,79%	34,33%	67,01%	100,0%
Custo Acumulado			77.879,42	247.889,07	483.862,43	722.099,72

Marcos Aurélio Conceição da Silva
Engenheiro Civil CREA 320822 D/TO