

APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 1 DO	CÓDIGO OBRA 001-2025	Nº OPERAÇÃO 01/2025	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	Nº OPERAÇÃO 01/2025
--	-------------------------	------------------------	--	------------------------

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 1 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGILIO				
1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO		-	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	1,5m de ALTURA * 3,0 m de LARGURA
1.2.	TERRAPLENAGEM		-	
1.2.1.	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	4.662,74	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (ÁREA TOTAL) m2
1.2.2.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	1.538,70	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (CORTE NOTA DE SERVIÇO) m2 Vol= Área total * 0,33m Prof corte
1.2.3.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	606,16	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (SOLO DESCARTADO) m2 Vol= Área total * 0,13m Solo descartado
1.2.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	606,16	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (SOLO DESCARTADO) m2 Vol= Área total * 0,13m Solo descartado
1.3.	BASE		-	
1.3.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	4.662,74	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (ÁREA TOTAL) m2
1.3.2.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 20 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	932,55	Vol Base: Área Total (ver relação de ruas) * 0,20m (altura da base)
1.4.	GUIAS - MEIO FIO		-	

Agrupador de Eventos	SERVIÇOS INICIAIS	EXECUÇÃO 01	EXECUÇÃO 02
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	1	2	3
	48.277,55	625.886,59	127.480,92
SERVIÇOS INICIAIS	4,50		
TERRAPLENAGEM	4.662,74		
TERRAPLENAGEM	1.538,70		
TERRAPLENAGEM	606,16		
TERRAPLENAGEM	606,16		
BASE	4.662,74		
BASE	932,55		

APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 1 DO	CÓDIGO OBRA 001-2025	Nº OPERAÇÃO 01/2025	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	Nº OPERAÇÃO 01/2025
---	--------------------------------	-------------------------------	---	-------------------------------

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 1 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGILIO				
1.4.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1.346,21	Ver " RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (MEIO-FIO RETO) m
1.4.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	29,90	Ver " RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (MEIO-FIO CURVO) m
1.5.	REVESTIMENTO		-	
1.5.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	4.249,91	Ver 'RESUMO DE VIAS PARA PAVIMENTAÇÃO (PAVIMENTAÇÃO, MEIO-FIO E SINALIZAÇÃO)' (ÁREA TOTAL) m2
1.5.2.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.376,11	
1.6.	SINALIZAÇÃO VERTICAL		-	
1.6.1.	PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO, EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA E MASTRO SIMPLES GALVANIZADO INCL. SUPORTE E INSTALAÇÃO COM FIXAÇÃO EM BASE DE CONCRETO	UN	12,00	Ver "RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (VERTICAL PLACAS) und (MODELO R-1, A-32B, R-19)
1.7.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-	
1.7.1.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	70,08	Ver "RESUMO DAS RUAS A SEREM PAVIMENTADAS (TERRAPLENAGEM, MEIO-FIO, REVESTIMENTO E SINALIZAÇÃO)" (HORIZONTAL FAIXAS) M² (MODELO LRE - FTP - PARE, LFO-03)
1.8.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		-	
1.8.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	3,00	Conforme Cronograma

Agrupador de Eventos	SERVIÇOS INICIAIS	EXECUÇÃO 01	EXECUÇÃO 02
	1	2	3
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	48.277,55	625.886,59	127.480,92
GUIAS - MEIO FIO		1.346,21	
GUIAS - MEIO FIO		29,90	
REVESTIMENTO		3.553,62	696,29
REVESTIMENTO		1.155,96	220,15
SINALIZAÇÃO VERTICAL			12,00
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			70,08
ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	1,00	1,00	1,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 1 DO	CÓDIGO OBRA 001-2025	Nº OPERAÇÃO 01/2025	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	Nº OPERAÇÃO 01/2025
---	--------------------------------	-------------------------------	---	-------------------------------

FRENTES DE OBRA:

SERVIÇOS INICIAIS	EXECUÇÃO 01	EXECUÇÃO 02
1	2	3
48.277,55	625.886,59	127.480,92

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO DE CONCRETO EM VIAS DA ZONA 1 DO SETOR CLAUDEMIR VIRGILIO			

Agrupador de Eventos
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):

Local

quarta-feira, 26 de março de 2025

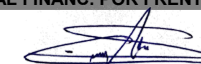
Data

Responsável Técnico

Nome: **EDUARDO MENDES DOS SANTOS**

CREA/CAU: 323829D/TO

ART/RRT: TO20250558011



Eduardo Mendes dos Santos
Engenheiro Civil
CREA Nº 323829/D - TO