



PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA
Departamento de Engenharia
Sector de Projetos e Custos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS							
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVOLÂNDIA					FOLHA Nº: 01/01		
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS					DATA: 19/02/2025		
LOCAL: RUA DO CRUZEIRO, BAIRRO CRUZEIRO - TURVOLÂNDIA/MG				FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI DEZ/2024 - SETOP OUT/2024							
PRAZO DE EXECUÇÃO: 4 Meses				()	DIRETA	(x)	INDIRETA
						LDI	20,70%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0		PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTAVADO - TRECHO I					R\$ 704.421,78
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.958,01
1.1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1	R\$ 1.230,21	R\$ 1.484,86	R\$ 1.484,86
1.1.2	RO-00232	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MOTONIVELADORA	M2	4900	R\$ 0,08	R\$ 0,10	R\$ 473,14
1.2		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 105.310,75
1.2.1	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1200	R\$ 61,50	R\$ 74,23	R\$ 89.076,60
1.2.2	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	200	R\$ 67,25	R\$ 81,17	R\$ 16.234,15
1.3		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM BLOCOS INTERTRAVADOS					R\$ 597.153,02
1.3.1	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	358,4	214,98	R\$ 259,48	R\$ 92.997,94
1.3.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.752,00	R\$ 2,49	R\$ 3,01	R\$ 32.314,38

1.3.3	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.096,32	R\$ 0,98	R\$ 1,18	R\$ 8.393,95
1.3.4	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	4.480,00	85,51	R\$ 103,21	R\$ 462.383,35
1.3.5	94273	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	14,00	62,93	R\$ 75,96	R\$ 1.063,39
2.0		PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTAVADO - TRECHO II					R\$ 403.713,49
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.755,23
2.1.1	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1	R\$ 1.230,21	R\$ 1.484,86	R\$ 1.484,86
2.1.2	RO-00232	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MOTONIVELADORA	M2	2800	R\$ 0,08	R\$ 0,10	R\$ 270,37
2.2		DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 60.078,43
2.2.1	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	700	R\$ 61,50	R\$ 74,23	R\$ 51.961,35
2.2.2	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	100	R\$ 67,25	R\$ 81,17	R\$ 8.117,08
2.3		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM BLOCOS INTERTRAVADOS					R\$ 341.879,84
2.3.1	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	204,8	214,98	R\$ 259,48	R\$ 53.141,68
2.3.2	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.144,00	R\$ 2,49	R\$ 3,01	R\$ 18.465,36
2.3.3	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.218,88	R\$ 0,98	R\$ 1,18	R\$ 4.990,34
2.3.4	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	2.560,00	85,51	R\$ 103,21	R\$ 264.219,06

2.3.5	94273	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	14,00	62,93	R\$ 75,96	R\$ 1.063,39
TOTAL GERAL DA OBRA							R\$ 1.108.135,27

Cibeles A. de Freitas Carvalho - Engº Civil CREA SP 5070445752/D-MG

Jose Nelson Martins - Prefeito Municipal

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
Email - prefeituraturvolândia@outlook.com
Telefone (35) 3242 1161
Praça Dom Otávio, nº 240 - CEP 37496 - 000 - Turvolândia-MG