

	PREFEITURA MUNICIPAL DE TURVO								PLANILHA A 1
	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E SECRETARIA DE OBRAS								
	PLANILHA DE ORÇAMENTO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA								FOLHA Nº 1
PROJETO:	PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTETRAVADO DE CONCRETO - RUA ANGELO ROVARIS - 243,61 metros							DATA	02/10/2024
LOCALIZAÇÃO: BAIRRO CIDADE ALTA, TURVO - SC									
Data de referência dos custos: SINAPI - 08/2024									
ITEM	CÓDIGO (SINAPI / SICRO)	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1,131.21	
1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m2	2.25	R\$ 400.00	25.69%	R\$ 502.76	R\$ 1,131.21	
2		DRENAGEM PLUVIAL						R\$ 92,188.37	
2.1	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	m3	591.12	R\$ 9.09	25.69%	R\$ 11.43	R\$ 6,756.50	
2.2	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 08/2023	m3	461.36	R\$ 24.46	25.69%	R\$ 30.74	R\$ 14,182.21	
2.3	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X1,0X1,20M	unid.	10.00	R\$ 1,625.96	25.69%	R\$ 2,043.67	R\$ 20,436.70	
2.4	composição A01	CAIXA DE LIGAÇÃO - TIPO 1 - 0,6 X 0,6X 1,0 (CxLxH) COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES DE BLOCO ESTRUTURAL	unid.	6.00	R\$ 733.01	25.69%	R\$ 921.32	R\$ 5,527.92	
2.5	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	50.00	R\$ 24.76	25.69%	R\$ 31.12	R\$ 1,556.00	
2.6	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO)	m	242.00	R\$ 54.84	25.69%	R\$ 68.93	R\$ 16,681.06	
2.7	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, MACHO/FEMEA, DN 300MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m	50.00	R\$ 34.96	25.69%	R\$ 43.94	R\$ 2,197.00	
2.8	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, MACHO/FEMEA, DN 600MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	m	242.00	R\$ 81.70	25.69%	R\$ 102.69	R\$ 24,850.98	
3		PAVIMENTAÇÃO						R\$ 226,581.66	
3.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	m2	2,436.10	R\$ 1.26	25.69%	R\$ 1.58	R\$ 3,849.04	
3.2	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X 25 CM, ESPESURA 8 CM	m2	2,436.10	R\$ 72.74	25.69%	R\$ 91.43	R\$ 222,732.62	
4		OBRAS COMPLEMENTARES						R\$ 27,506.85	
4.1	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO)	m	483.00	R\$ 45.31	25.69%	R\$ 56.95	R\$ 27,506.85	
VALOR TOTAL								R\$ 347,408.09	
DATA: 02/10/2024		NOME: EDUARDO PAWLACK			ASSINATURA:				
		Nº CREA/SC: 125.002-5							