

**MUNICÍPIO DE ESPÍRITO SANTO DO TURVO**

ESTADO DE SÃO PAULO
Rua Lino dos Santos, s/nº - Jardim Canaã - Fones (14) 3375-9500 - CEP 18935-000
CNPJ/MF 57.264.509/0001-69

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPÍRITO SANTO DO TURVO - SP****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE RUAS URBANAS - PROGRAMA NOSSA RUA

BDI: 25%

LOCAL: VÁRIAS RUAS DO MUNICÍPIO

CDHU V. 186 NÃO DESONERADO

COD.	ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UN.	P.UNIT.	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	%
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						
02.08.050	1.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	6,00	m²	R\$ 175,93	R\$ 1.055,58	R\$ 1.319,48	0,23%
SUB TOTAL						R\$ 1.055,58	R\$ 1.319,48	0,23%
2		SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO						
54.01.400	2.1	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	3178,20	m²	R\$ 22,96	R\$ 72.971,47	R\$ 91.214,34	15,83%
54.01.210	2.2	Base de brita graduada - 15cm	476,73	m³	R\$ 207,06	R\$ 98.711,71	R\$ 123.389,64	21,41%
54.03.240	2.3	Imprimação betuminosa impermeabilizante	3178,20	m²	R\$ 16,30	R\$ 51.804,66	R\$ 64.755,83	11,24%
54.03.230	2.4	Imprimação betuminosa ligante	3178,20	m²	R\$ 7,93	R\$ 25.203,13	R\$ 31.503,91	5,47%
54.03.210	2.5	Camada de rolamento em concreto asfáltico usinado a quente (CBUQ)	95,35	m³	R\$ 1.661,76	R\$ 158.448,82	R\$ 198.061,03	34,37%
54.06.040	2.6	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 Mpa	736,40	m	R\$ 49,81	R\$ 36.680,08	R\$ 45.850,10	7,96%
54.06.160	2.7	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	20,62	m²	R\$ 719,00	R\$ 14.825,78	R\$ 18.532,23	3,22%
SUB TOTAL						R\$ 458.645,65	R\$ 573.307,08	99,48%
3		SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO/RAMPAS						
70.02.022	3.1	Sinalização horizontal em tinta a base de resina acrílica emulsionada em água	15,84	m²	R\$ 37,20	R\$ 589,25	R\$ 736,56	0,13%
17.05.100	3.2	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 Mpa	0,81	m³	R\$ 921,88	R\$ 746,72	R\$ 933,40	0,16%
SUB TOTAL						R\$ 1.335,97	R\$ 1.669,96	0,29%
TOTAL DA OBRA						R\$ 461.037,20	R\$ 576.296,52	100,00%

Espírito Santo do Turvo, 15 de Agosto de 2022

EVANDRO RICARDO DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SP 5069979591