

**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 E RECAPE DE RUAS URBANAS

BDI: 25%

LOCAL: VÁRIAS RUAS DO MUNICÍPIO

CDHU V. 186 SEM DESONERAÇÃO

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	0,25%
SUB TOTAL						R\$ 1.055,58	R\$ 1.319,48	0,25%
2		SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO						
54.01.400	2.1	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	1769,00	M2	R\$ 22,96	R\$ 40.616,24	R\$ 50.770,30	9,62%
54.01.210	2.2	Base de brita graduada	265,35	M3	R\$ 207,06	R\$ 54.943,37	R\$ 68.679,21	13,01%
54.03.240	2.3	Imprimação betuminosa impermeabilizante	1769,00	M2	R\$ 16,30	R\$ 28.834,70	R\$ 36.043,38	6,83%
54.03.230	2.4	Imprimação betuminosa ligante	1769,00	M2	R\$ 7,93	R\$ 14.028,17	R\$ 17.535,21	3,32%
54.03.210	2.5	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	53,07	M3	R\$ 1.661,76	R\$ 88.189,60	R\$ 110.237,00	20,88%
54.06.040	2.6	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	422,06	M	R\$ 49,81	R\$ 21.022,81	R\$ 26.278,51	4,98%
54.06.160	2.7	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 MPa	12,66	M3	R\$ 719,00	R\$ 9.102,54	R\$ 11.378,18	2,16%
SUB TOTAL						R\$ 256.737,43	R\$ 320.921,79	60,78%
3		SERVIÇOS DE ACESSIBILIDADE E CALÇADAS						
02.10.060	3.1	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	844,12	M2	R\$ 1,79	R\$ 1.510,97	R\$ 1.888,71	0,36%
17.05.020	3.2	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	42,21	M3	R\$ 821,69	R\$ 34.680,25	R\$ 43.350,31	8,21%
30.04.032	3.3	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (30x30cm), assentado com argamassa mista	37,99	M2	R\$ 127,88	R\$ 4.857,57	R\$ 6.071,96	1,15%
SUB TOTAL						R\$ 41.048,79	R\$ 51.310,98	9,72%
4		SERVIÇOS DE RECAPE						
54.01.410	4.1	Varrição de pavimento para recapeamento	2039,08	M2	R\$ 0,78	R\$ 1.590,48	R\$ 1.988,10	0,38%
54.03.230	4.2	Imprimação betuminosa ligante	2039,08	M2	R\$ 7,93	R\$ 16.169,90	R\$ 20.212,38	3,83%
54.03.210	4.3	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	61,17	M3	R\$ 1.661,76	R\$ 101.649,86	R\$ 127.062,33	24,07%
05.10.026	4.4	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 20º km	2446,90	M3XKM	R\$ 1,69	R\$ 4.135,26	R\$ 5.169,08	0,98%
SUB TOTAL						R\$ 123.545,50	R\$ 154.431,89	29,25%
TOTAL DA OBRA						R\$ 422.387,30	R\$ 527.984,14	100%

Espírito Santo do Turvo, 15 de Agosto de 2022

EVANDRO RICARDO DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/SP 5069979591