



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Projeto: Pavimentação								
Local: Rua Seis - Jardim Vassouras e Av. Diamantina (trecho) - Jardim Alegria								
Tabelas de Referência: CDHU 197 (Fevereiro/2025) - Siurb (Janeiro/2025) - DER/SP (Janeiro/2025) - SINAPI (Maio/2025) - Sem desoneração								BDI: 23,38%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/ BDI (R\$)
1	RUA SEIS							R\$ 174.834,26
1.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							R\$ 135.786,86
1.1.1	54.01.030	CDHU	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	458,48	R\$ 29,72	R\$ 36,66	R\$ 16.807,87
1.1.2	05.10.025	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	M3	178,81	R\$ 37,68	R\$ 46,48	R\$ 8.311,08
1.1.3	05.09.007	CDHU	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	178,81	R\$ 30,62	R\$ 37,77	R\$ 6.753,65
1.1.4	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada	M3	45,85	R\$ 268,31	R\$ 331,04	R\$ 15.178,18
1.1.5	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	458,48	R\$ 13,09	R\$ 16,15	R\$ 7.404,45
1.1.6	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	M2	458,48	R\$ 6,49	R\$ 8,00	R\$ 3.667,84
1.1.7	05.099.001 (I)	SIURB	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS, CAMADA ACABADA	M3	45,85	R\$ 567,69	R\$ 700,41	R\$ 32.113,79
1.1.8	40553	SINAPI	AGREGADO RECICLADO, TIPO RACHAO RECICLADO CINZA, CLASSE A	M3	57,31	R\$ 60,00	R\$ 74,02	R\$ 4.242,08
1.1.9	08.087.000 (I)	SIURB	BRITAGEM DOS MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M3	57,31	R\$ 32,52	R\$ 40,12	R\$ 2.299,27
1.1.10	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	M2	458,48	R\$ 6,49	R\$ 8,00	R\$ 3.667,84
1.1.11	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	18,34	R\$ 1.561,83	R\$ 1.926,98	R\$ 35.340,81
1.2	GUIA, SARJETA E PASSEIO							R\$ 38.814,19
1.2.1	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	127,45	R\$ 24,84	R\$ 30,64	R\$ 3.905,06
1.2.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	10,11	R\$ 208,83	R\$ 257,65	R\$ 2.604,84
1.2.3	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	151,00	R\$ 58,73	R\$ 72,46	R\$ 10.941,46
1.2.4	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	10,06	R\$ 893,96	R\$ 1.102,96	R\$ 11.095,77
1.2.5	17.002.042 (E)	SIURB	PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	9,80	R\$ 849,14	R\$ 1.047,66	R\$ 10.267,06
1.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 233,21
1.3.1	06.021.000 (I)	SIURB	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	1,00	R\$ 189,02	R\$ 233,21	R\$ 233,21
2	VIELA							R\$ 68.349,12
2.1	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							R\$ 41.371,57
2.1.1	54.01.030	CDHU	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	139,65	R\$ 29,72	R\$ 36,66	R\$ 5.119,56
2.1.2	05.10.025	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	M3	54,46	R\$ 37,68	R\$ 46,48	R\$ 2.531,30
2.1.3	05.09.007	CDHU	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	54,46	R\$ 30,62	R\$ 37,77	R\$ 2.056,95
2.1.4	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada	M3	13,97	R\$ 268,31	R\$ 331,04	R\$ 4.624,62
2.1.5	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	139,65	R\$ 13,09	R\$ 16,15	R\$ 2.255,34
2.1.6	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	M2	139,65	R\$ 6,49	R\$ 8,00	R\$ 1.117,20
2.1.7	05.099.001 (I)	SIURB	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS, CAMADA ACABADA	M3	13,97	R\$ 567,69	R\$ 700,41	R\$ 9.784,72
2.1.8	40553	SINAPI	AGREGADO RECICLADO, TIPO RACHAO RECICLADO CINZA, CLASSE A	M3	17,46	R\$ 60,00	R\$ 74,02	R\$ 1.292,38
2.1.9	08.087.000 (I)	SIURB	BRITAGEM DOS MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M3	17,46	R\$ 32,52	R\$ 40,12	R\$ 700,49
2.1.10	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	M2	139,65	R\$ 6,49	R\$ 8,00	R\$ 1.117,20
2.1.11	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	5,59	R\$ 1.561,83	R\$ 1.926,98	R\$ 10.771,81
2.2	GUIA, SARJETA E PASSEIO							R\$ 26.744,34
2.2.1	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	85,30	R\$ 24,84	R\$ 30,64	R\$ 2.613,59
2.2.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	6,57	R\$ 208,83	R\$ 257,65	R\$ 1.692,76
2.2.3	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	112,00	R\$ 58,73	R\$ 72,46	R\$ 8.115,52



2.2.4	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	6,08	R\$ 893,96	R\$ 1.102,96	R\$ 6.705,99
2.2.5	17.002.042 (E)	SIURB	PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	7,27	R\$ 849,14	R\$ 1.047,66	R\$ 7.616,48
2.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 233,21
2.3.1	06.021.000 (I)	SIURB	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	1,00	R\$ 189,02	R\$ 233,21	R\$ 233,21
3	AV. DIAMANTINA (TRECHO)							R\$ 349.591,77
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 13.215,24
3.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	M2	12,00	R\$ 892,59	R\$ 1.101,27	R\$ 13.215,24
3.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA							R\$ 280.330,43
3.2.1	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	803,90	R\$ 24,84	R\$ 30,64	R\$ 24.631,49
3.2.2	05.10.025	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 15° km até o 20° km	M3	261,27	R\$ 37,68	R\$ 46,48	R\$ 12.143,82
3.2.3	05.09.007	CDHU	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	261,27	R\$ 30,62	R\$ 37,77	R\$ 9.868,16
3.2.4	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada	M3	80,39	R\$ 268,31	R\$ 331,04	R\$ 26.612,30
3.2.5	54.03.240	CDHU	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	803,90	R\$ 13,09	R\$ 16,15	R\$ 12.982,98
3.2.6	22.08.25	DER-SP	GEOGRELHA POLIETILENO RESIST. TRANSV. 50 KN/M - RESIST. LONGIT. 50 KN/M	m2	803,90	R\$ 51,91	R\$ 64,04	R\$ 51.481,75
3.2.7	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	M2	803,90	R\$ 6,49	R\$ 8,00	R\$ 6.431,20
3.2.8	05.099.002 (I)	SIURB	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS, CAMADA ACABADA	M3	80,39	R\$ 567,69	R\$ 700,41	R\$ 56.305,95
3.2.9	40553	SINAPI	AGREGADO RECICLADO, TIPO RACHAO RECICLADO CINZA, CLASSE A	M3	100,49	R\$ 60,00	R\$ 74,02	R\$ 7.438,26
3.2.10	08.87.00 (I)	SIURB	BRITAGEM DOS MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M3	100,49	R\$ 32,52	R\$ 40,12	R\$ 4.031,65
3.2.11	54.03.230	CDHU	Imprimação betuminosa ligante	M2	803,90	R\$ 6,49	R\$ 8,00	R\$ 6.431,20
3.2.12	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	32,16	R\$ 1.561,83	R\$ 1.926,98	R\$ 61.971,67
3.3	GUIA, SARJETA E PASSEIO							R\$ 55.812,89
3.3.1	54.01.400	CDHU	Abertura de caixa até 25 cm, inclui escavação, compactação, transporte e preparo do sub-leito	M2	172,50	R\$ 24,84	R\$ 30,64	R\$ 5.285,40
3.3.2	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	13,23	R\$ 208,83	R\$ 257,65	R\$ 3.408,70
3.3.3	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	230,00	R\$ 58,73	R\$ 72,46	R\$ 16.665,80
3.3.4	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M3	12,08	R\$ 893,96	R\$ 1.102,96	R\$ 13.323,75
3.3.5	17.002.042 (E)	SIURB	PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	16,35	R\$ 849,14	R\$ 1.047,66	R\$ 17.129,24
3.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 233,21
3.4	06.021.000 (I)	SIURB	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	1,00	R\$ 189,02	R\$ 233,21	R\$ 233,21

VALOR TOTAL:							R\$ 592.775,15
--------------	--	--	--	--	--	--	----------------

Frederico Nicodemo Fernandes Jorge
Secretário de Infraestrutura e Obras