



PREFEITURA MUNICIPAL DE SUZANO
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DEMAIS SERVIÇOS COMPLEMENTARES NO BAIRRO VILA AMORIM – SUZANO/SP.

LOCAL: Ruas Euclides Damiane e Carlos Molteni - Vila Amorim - Suzano/SP.

DATA: 06/10/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI 24,23 %	TOTAL GERAL
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 13.092,96
1.1.	CDHU	02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	M2	12,00	R\$ 878,28	R\$ 1.091,08	R\$ 13.092,96
2.			DEMOLIÇÃO E DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO					R\$ 341.473,23
2.1.	CDHU	03.06.050	DESMONTE (LEVANTAMENTO) MECANIZADO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO OU LAJOTA DE CONCRETO, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 KM E DESCARREGAMENTO	M2	6.252,28	R\$ 31,79	R\$ 39,49	R\$ 246.902,53
2.2.	CDHU	05.08.100	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10° KM ATÉ O 15° KM	M3	1.125,41	R\$ 57,66	R\$ 71,63	R\$ 80.613,14
2.3.	CDHU	03.01.260	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE SARJETA OU SARJETÃO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	M3	21,82	R\$ 311,91	R\$ 387,48	R\$ 8.454,81
2.4.	CDHU	05.08.100	TRANSPORTE DE ENTULHO, PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10° KM ATÉ O 15° KM	M3	32,73	R\$ 57,66	R\$ 71,63	R\$ 2.344,44
2.5.	CDHU	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	TON	52,37	R\$ 48,55	R\$ 60,31	R\$ 3.158,31
3.			EXECUÇÃO DE SARJETÕES					R\$ 72.074,93
3.1.	CDHU	54.01.400	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	109,10	R\$ 26,99	R\$ 33,52	R\$ 3.657,03
3.2.	CDHU	07.01.020	ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM CAMPO ABERTO	M3	38,19	R\$ 17,18	R\$ 21,34	R\$ 814,86
3.3.	CDHU	05.10.024	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10° KM ATÉ O 15° KM	M3	65,46	R\$ 31,68	R\$ 39,35	R\$ 2.575,85
3.4.	CDHU	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	M3	85,10	R\$ 31,37	R\$ 38,97	R\$ 3.316,26
3.5.	CDHU	11.18.140	LASTRO E/OU FUNDAÇÃO EM RACHÃO MECANIZADO	M3	54,55	R\$ 267,85	R\$ 332,75	R\$ 18.151,51
3.6.	CDHU	54.01.220	BASE DE BICA CORRIDA	M3	16,37	R\$ 240,45	R\$ 298,71	R\$ 4.888,38
3.7.	CDHU	10.02.020	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO	KG	339,30	R\$ 10,00	R\$ 12,42	R\$ 4.214,11
3.8.	CDHU	54.06.100	BASE EM CONCRETO COM FCK DE 20 MPA, PARA GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES	M3	10,91	R\$ 641,68	R\$ 797,15	R\$ 8.696,90
3.9.	CDHU	54.06.170	SARJETA OU SARJETÃO MOLDADO NO LOCAL, TIPO PMSP EM CONCRETO COM FCK 25 MPA	M3	21,82	R\$ 950,31	R\$ 1.180,57	R\$ 25.760,03
4.			EXECUÇÃO DE FRESAGEM, RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E PAVIMENTO ASFÁLTICO					R\$ 2.868.511,81
4.1.			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO					
4.1.1.	CDHU	54.01.400	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 25 CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	6.252,28	R\$ 26,99	R\$ 33,52	R\$ 209.576,42
4.1.2.	CDHU	05.10.024	TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA POR CAMINHÃO PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO 10° KM ATÉ O 15° KM	M3	1.125,41	R\$ 31,68	R\$ 39,35	R\$ 44.284,89
4.1.3.	CDHU	05.09.007	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO SOLO/TERRA	M3	1.463,03	R\$ 31,37	R\$ 38,97	R\$ 57.014,41
4.1.4.	CDHU	54.01.210	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	937,84	R\$ 290,47	R\$ 360,85	R\$ 338.420,28
4.1.5.	CDHU	54.03.240	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	6.252,28	R\$ 13,20	R\$ 16,39	R\$ 102.474,86
4.1.6.	DER-SP	22.08.27	GEOGRELHA POLIETILENO COM RESISTÊNCIA TRANSVERSAL DE 50 KN/M - RESISTÊNCIA LONGITUDINAL DE 100KN/M	M2	6.252,28	R\$ 70,24	R\$ 87,25	R\$ 545.511,43
4.1.7.	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	6.252,28	R\$ 7,94	R\$ 9,86	R\$ 61.647,48
4.1.8.	SIURB	05-099-002	BASE BETUMINOSA DE MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC) E/OU DA FRESAGEM DE PAVIMENTOS ASFÁLTICOS (RAP) RECICLADO EM USINA MÓVEL COM ATÉ 3% DE CAP, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO, NÃO INCLUI TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DOS SERVIÇOS	M3	625,23	R\$ 682,77	R\$ 848,20	R\$ 530.318,38
4.1.9.	SIURB	05-079-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER E/OU RAP ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1,00 KM	M3	625,23	R\$ 23,50	R\$ 29,19	R\$ 18.250,40
4.1.10.	SIURB	05-079-007	TRANSPORTE DE BINDER E/OU RAP ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	28.760,49	R\$ 3,43	R\$ 4,26	R\$ 122.519,67
4.1.11.	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	6.252,28	R\$ 7,94	R\$ 9,86	R\$ 61.647,48
4.1.12.	SIURB	05-096-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE MISTURA ASFÁLTICA TIPO "GAP GRADED" COM POLÍMERO (SEM TRANSPORTE)	M3	312,61	R\$ 1.689,21	R\$ 2.098,50	R\$ 656.020,47
4.1.13.	SIURB	05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1,00 KM	M3	312,61	R\$ 23,50	R\$ 29,19	R\$ 9.125,20
4.1.14.	SIURB	05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	14.380,24	R\$ 3,43	R\$ 4,26	R\$ 61.259,83



PREFEITURA MUNICIPAL DE SUZANO
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DEMAIS SERVIÇOS COMPLEMENTARES NO BAIRRO VILA AMORIM – SUZANO/SP.

LOCAL: Ruas Euclides Damiane e Carlos Molteni - Vila Amorim - Suzano/SP.

DATA: 06/10/2026

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI 24,23 %	TOTAL GERAL
4.2.			EXECUÇÃO DE FRESAGEM E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					
4.2.1.	CDHU	03.07.080	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO COM ESPESSURA ATÉ 5 CM, INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL FRESADO ATÉ 10 QUILOMETROS E VARRIÇÃO	M2	138,32	R\$ 17,33	R\$ 21,52	R\$ 2.976,64
4.2.2.	CDHU	55.01.030	LIMPEZA COMPLEMENTAR COM HIDROJATEAMENTO	M2	138,32	R\$ 9,88	R\$ 12,27	R\$ 1.697,18
4.2.3.	DER-SP	22.08.27	GEOGRELHA POLIETILENO COM RESISTÊNCIA TRANSVERSAL DE 50 KN/M - RESISTÊNCIA LONGITUDINAL DE 100KN/M	M2	138,32	R\$ 70,24	R\$ 87,25	R\$ 12.068,42
4.2.4.	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	138,32	R\$ 7,94	R\$ 9,86	R\$ 1.363,83
4.2.5.	CDHU	54.03.200	CONCRETO ASFÁLTICO USINADO A QUENTE - BINDER	M3	8,30	R\$ 1.294,85	R\$ 1.608,59	R\$ 13.350,01
4.2.6.	SIURB	05-079-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1,00 KM	M3	8,30	R\$ 23,50	R\$ 29,19	R\$ 242,25
4.2.7.	SIURB	05-079-007	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	307,07	R\$ 3,43	R\$ 4,26	R\$ 1.308,11
4.2.8.	CDHU	54.03.230	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	138,32	R\$ 7,94	R\$ 9,86	R\$ 1.363,83
4.2.9.	SIURB	05-096-000	INA.01 - REVESTIMENTO DE MISTURA ASFÁLTICA TIPO "GAP GRADED" COM POLIMERO (SEM TRANSPORTE)	M3	6,92	R\$ 1.689,21	R\$ 2.098,50	R\$ 14.513,22
4.2.10.	SIURB	05-078-001	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1,00 KM	M3	6,92	R\$ 23,50	R\$ 29,19	R\$ 201,87
4.2.11.	SIURB	05-078-007	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	318,14	R\$ 3,43	R\$ 4,26	R\$ 1.355,25
5.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 15.864,06
5.1.	SIURB	06-021-000	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UNID	11,00	R\$ 219,97	R\$ 273,26	R\$ 3.005,86
5.2.	SIURB	06-023-001	REFORMA DE BOCA DE LOBO SIMPLES	UNID	4,00	R\$ 1.084,97	R\$ 1.347,85	R\$ 5.391,40
5.3.	SIURB	06-023-002	REFORMA DE BOCA DE LOBO DUPLA	UNID	5,00	R\$ 1.202,10	R\$ 1.493,36	R\$ 7.466,80
6.			CANTEIRO E ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 160.056,16
6.1.	SIURB	12-012-000	ENCARREGADO	H	704,00	R\$ 74,56	R\$ 92,62	R\$ 65.204,48
6.2.	SIURB	12-013-000	ENGENHEIRO DA OBRA	H	352,00	R\$ 202,60	R\$ 251,68	R\$ 88.591,36
6.3.	CDHU	02.01.180	BANHEIRO QUÍMICO MODELO STANDARD, COM MANUTENÇÃO CONFORME EXIGÊNCIAS DA CETESB	UNIDXME S	4,00	R\$ 1.259,83	R\$ 1.565,08	R\$ 6.260,32
Total da Obra								R\$ 3.471.073,15
DATA BASE:								
CDHU 203 08/2026 (Sem Desoneração) - Encargos Sociais: Horista 128,23 %								
SIURB (EDIF E INFRA) 07/2026 (Sem Desoneração) - Encargos Sociais: Mensalista 98,72% - Horista 157,37%								
DER-SP 04/2026 S/BDI 35,00% (Sem Desoneração) - Encargos Sociais: Mensalista 77,43% - Horista 128,16%								