



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL
LOCAL: RUA SÍRIA (TRECHO) - CHAC. SANTO ALEIXO

Referência de Preços: SIURB - CDHU 200 - SINAPI				Data-base: JUL/2025 - NOV/2025 - DEZ/2025 - S/DESON				BDI: 23,38%
ITEM	CODIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/ BDI (R\$)
1.			SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 15.235,23
1.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	M2	12,00	924,91	1.141,15	13.693,80
1.2	02.01.180	CDHU	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	UNMES	1,00	1.249,34	1.541,43	1.541,43
2.			GUIAS, SARJETAS E PASSEIO					R\$ 98.125,02
2.1	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	10,56	219,03	270,23	2.853,62
2.2	54.06.110	CDHU	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	M3	10,56	633,56	781,68	8.254,54
2.3	54.06.160	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 20 Mpa	M3	31,68	883,76	1.090,38	34.543,23
2.4	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	3,52	219,03	270,23	951,20
2.5	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	469,40	61,54	75,92	35.636,84
2.6	54.06.110	CDHU	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	M3	3,52	633,56	781,68	2.751,51
2.7	05-042-000	INFRA	PASSEIO DE CONCRETO FCK=15,0MPA, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	14,99	710,16	876,19	13.134,08
3.			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 456.290,45
3.1	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	968,93	29,15	35,96	34.842,72
3.2	54.01.210	CDHU	Base de brita graduada	M3	290,67	279,32	344,62	100.170,69
3.3	05-099-002	INFRA	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	193,78	706,90	872,17	169.009,10
3.4	08-087-000	INFRA	BRITAGEM DOS MATERIAIS PROVENIENTES DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M3	193,78	32,80	40,46	7.840,33
3.5	05-026-000	INFRA	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	1.937,86	7,18	8,85	17.150,06
3.6	05-027-000	INFRA	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	968,93	13,47	16,61	16.093,92
3.7	54.03.210	CDHU	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente -	M3	48,44	1.542,01	1.902,53	92.158,55
3.8	05-078-001	INFRA	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	48,44	21,64	26,69	1.292,86
3.9	05-078-007	INFRA	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	1.453,20	3,14	3,87	5.623,88
3.10	07.01.120	CDHU	Carga e remoção de terra até a distância média de 1 km	M3	116,27	15,02	18,53	2.154,48
3.11	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	116,27	38,50	47,50	5.522,82
3.12	05.09.007	CDHU	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	116,27	30,89	38,11	4.431,04
4.			DRENAGEM					R\$ 66.504,27
4.1	02.09.030	CDHU	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M2	20,12	8,34	10,28	206,83
4.2	06.01.020	CDHU	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	32,65	56,78	70,05	2.287,13
4.3	11.18.040	CDHU	Lastro de pedra britada	M3	6,31	219,03	270,23	1.705,15
4.4	49.12.058	CDHU	Boca de leão simples tipo PMSP com grelha	UN	5,00	2.819,39	3.478,56	17.392,80
4.5	06.11.020	CDHU	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	M3	8,41	9,77	12,05	101,34
4.6	46.12.070	CDHU	Tubo de concreto (PS-2), DN= 500mm	M	2,00	183,79	226,76	453,52
4.7	12.01.021	CDHU	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	34,00	71,88	88,68	3.015,12
4.8	103925	SINAPI	ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPa, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÔRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	16,87	1.735,07	2.140,72	36.113,94
4.9	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	0,19	540,40	666,74	126,68
4.10	05.10.020	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão até o 2° km	M3	24,24	8,75	10,79	261,54
4.11	05.10.026	CDHU	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 20° km	M3XKM	1.114,88	1,86	2,29	2.553,07
4.12	05.09.006	CDHU	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	38,78	47,81	58,98	2.287,15
5			SINALIZAÇÃO					R\$ 13.051,61
5.1	70.02.016	CDHU	Sinalização horizontal em massa termoplástica à quente por extrusão, espessura de 3,0 mm, para faixas	M2	70,50	134,44	165,87	11.693,83
5.2	5050	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	UN	2,00	418,25	516,03	1.032,06



5.3	13521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	132,00	162,86	325,72
Total Geral								R\$ 649.206,58

Frederico
Nicodemo
Fernandes Jorge

Assinado de forma digital por
Frederico Nicodemo Fernandes
Jorge
Dados: 2026.03.25 15:39:16
+03'00'

Frederico Nicodemo Fernandes Jorge
Secretário de Infraestrutura e Obras