



Prefeitura Municipal de
Santo Antônio da Alegria
ESTADO DE SÃO PAULO

Adm. 2025 - 2028

OBJETO: INFRAESTRUTURA EM VIA URBANA

DEMANDA: 091924

REFERÊNCIA: SINAPI 03-2025 E CDHU 197 (SEM DESONERAÇÃO)

DATA: 19/05/2025

BDI = 24,03%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 35.433,88
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	10,00	R\$ 318,66	R\$ 470,85	R\$ 4.708,50
1.2	CDHU	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	M2	3188,01	R\$ 1,81	R\$ 2,24	R\$ 7.141,14
1.3	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	3188,01	R\$ 0,72	R\$ 0,89	R\$ 2.837,33
1.4	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	3188,01	R\$ 2,19	R\$ 2,72	R\$ 8.671,39
1.5	CDHU	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	M3	471,70	R\$ 20,64	R\$ 25,60	R\$ 12.075,52
2			GUIA E SARJETA					R\$ 132.526,05
2.1	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	757,77	R\$ 56,83	R\$ 70,49	R\$ 53.415,21
2.2	SINAPI	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	1718,68	R\$ 37,11	R\$ 46,03	R\$ 79.110,84
3			PISTA DE CAMINHADA					R\$ 218.270,92
3.1	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1753,13	R\$ 97,93	R\$ 121,46	R\$ 212.935,17
3.2	CDHU	17.05.020	Piso com requadro em concreto simples sem controle de fck	M3	4,65	R\$ 924,76	R\$ 1.146,98	R\$ 5.335,75
4			PAVIMENTO ASFÁLTICO					R\$ 76.827,55
4.1	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	84,00	R\$ 140,50	R\$ 174,26	R\$ 14.638,10
4.2	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	84,00	R\$ 9,50	R\$ 11,78	R\$ 989,54
4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4200,08	R\$ 2,68	R\$ 3,32	R\$ 13.944,25
4.4	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	560,01	R\$ 6,49	R\$ 8,05	R\$ 4.508,08
4.5	CDHU	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	560,01	R\$ 13,09	R\$ 16,24	R\$ 9.094,56
4.6	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	16,80	R\$ 1.471,37	R\$ 1.824,94	R\$ 30.659,54
4.7	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	16,80	R\$ 9,82	R\$ 12,18	R\$ 204,63
4.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	840,02	R\$ 2,68	R\$ 3,32	R\$ 2.788,85
5			DRENAGEM					R\$ 18.748,26
5.1	CDHU	49.12.010	Boca de lobo simples tipo PMSP com tampa de concreto	UN	3,00	R\$ 3.605,03	R\$ 4.471,32	R\$ 13.413,96

5.2	CDHU	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	27,00	R\$ 64,29	R\$ 79,74	R\$ 2.152,98
5.3	SINAPI	95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	18,00	R\$ 142,50	R\$ 176,74	R\$ 3.181,32
			TOTAL					R\$ 481.806,66

GERALDO BALDO FILHO
Engenheiro Civil
CREA SP 0400470120