

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA DEP. DE ENGENHARIA
CNPJ: 46.634.127/0001-63



Obra
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS
(DRENAGEM) DO DISTRITO INDUSTRIAL

Bancos
SINAPI - 01/2026 - São
Paulo
CPOS/CDHU - 01/2026 -
São Paulo
FDE - 10/2025 - São Paulo

B.D.I.
23,96%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			CANTEIRO E ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS		1		17.768,66	17.768,66	1,60 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	474,44	588,11	3.528,66	0,32 %
1.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	143,60	178,00	14.240,00	1,28 %
2			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		2.391,82	2.391,82	0,22 %
2.1	02.10.040	CPOS/CDHU	LOCAÇÃO DE REDE DE CANALIZAÇÃO	m	1314,19	1,47	1,82	2.391,82	0,22 %
3			GALERIA DE AGUAS PLUVIAIS (DREANGEM)		1		1.092.178,20	1.092.178,20	98,19 %
3.1	101124	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	2730,5	16,48	20,42	55.756,81	5,01 %
3.2	92221	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	1192,76	350,00	433,86	517.490,85	46,52 %
3.3	92223	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	99,98	561,44	695,96	69.582,08	6,26 %
3.4	92226	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	21,45	669,58	830,01	17.803,71	1,60 %
3.5	97949	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	6	1.964,55	2.435,25	14.611,50	1,31 %
3.6	97952	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X2,2X1,2 M. AF_12/2020	UN	19	5.539,75	6.867,07	130.474,33	11,73 %
3.7	CPU- 13	Próprio	CAIXA PARA BOCA DE LOBO TRIPLA COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS	UNID	2	7.504,30	9.302,33	18.604,66	1,67 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATINGA DEP. DE ENGENHARIA
CNPJ: 46.634.127/0001-63

3.8	99301	SINAPI	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 2X2 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	18	6.403,48	7.937,75	142.879,50	12,84 %
3.9	99319	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	26,4	1.014,15	1.257,14	33.188,49	2,98 %
3.10	93369	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2789,54	19,69	24,40	68.064,77	6,12 %
3.11	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	2628,38	1,58	1,95	5.125,34	0,46 %
3.12	94293	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	88	170,48	211,32	18.596,16	1,67 %
Total sem BDI Total do BDI Total Geral								897.394,86 214.943,82 1.112.338,68	
Parcelas de maior relevância ou de valor significativo: item 3.2: -TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024									
Coral Building Engenharia Civil Ltda - Engº Alexandre Breve Coral									