

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		1		39.195,46	39.195,46	3,82 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	8	501,22	619,25	4.954,00	0,48 %
1.2	00000030	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MES	6	4.619,11	5.706,91	34.241,46	3,34 %
2			TRECHO BC CANAL PLUVIAL		1		951.164,60	951.164,60	92,70 %
2.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	716	0,67	0,82	587,12	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		716,0000000	
				179*2*2					
2.2	102283	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 - PAREDES	m³	128,88	13,02	16,08	2.072,39	0,20 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		128,8800000	
			PAREDES LATERAIS	179*2*0,9*0,4					
2.3	101149	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020 - PISO	m³	358	20,29	25,06	8.971,48	0,87 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		358,0000000	
				179*4*0,5					
2.4	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 - PISO	m³	358	593,88	733,73	262.675,34	25,60 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		358,0000000	
				179*4*0,5					
2.5	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 - PAREDES	m³	515,52	593,88	733,73	378.252,48	36,86 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		515,5200000	
				179*2*1,8*0,8					
2.6	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	52	34,42	42,52	2.211,04	0,22 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		52,0000000	
				52*1					
2.7	102361	SINAPI	RETIRADA DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA (APÓS ESCAVAÇÃO/DESMONTE) EM VALAS, COM RETROESCAVADEIRA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	m³	895	37,73	46,61	41.715,95	4,07 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		895,0000000	
				179*4*0,8+179*1,8*1					
2.8	89876	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	160	357,12	441,22	70.595,20	6,88 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		160,0000000	
				40*4					
2.9	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_01/2024	m³	71,6	807,12	997,19	71.398,80	6,96 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		71,6000000	
				179*4*0,1					
2.10	5875	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 72 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 0,79 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,18 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 7.140 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	640	142,51	176,07	112.684,80	10,98 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		640,0000000	
				40*4					
3			PASSAGEM MOLHADA		1		35.726,93	35.726,93	3,48 %
3.1	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	13,2	642,68	794,03	10.481,19	1,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		13,2000000	
				33*0,4					
3.2	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	6,6	593,88	733,73	4.842,61	0,47 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		6,6000000	
				33*0,2					
3.3	104738	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	13,2	84,65	104,58	1.380,45	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		13,2000000	
				33*0,4					
3.4	103914	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPa, ESPESSURA DE 14,0 CM. AF_04/2022	m²	33	148,74	183,76	6.064,08	0,59 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		33,0000000	
				5,5*6					
3.5	00007753	SINAPI	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 1000 MM	M	20	524,43	647,93	12.958,60	1,26 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade		20,0000000	
				5*4					

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral830.522,97
195.564,02
1.026.086,99Documento assinado digitalmente
JOSE VITAL DE ANDRADE NETO
Data: 01/09/2026 10:28:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>