



Contr.:						DATA-BASE		Referência: SINAPI 06/2026		
Obra:						17/09/2026		Valor Total:		
Local:						DESC:	BDI:	R\$ 794.810,03		
Obs.:						0%	27,06%			
Cód.	Descrição dos Serviços	Observações	Qtde.	Unid.	Unit.	Unit. c/ Desc.	Unit. c/ BDI	Preço Serviço	Código	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 1.292,30		
1.0.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS		2,00	M2	508,54	508,54	646,15	R\$ 1.292,30	SINAPI	103689
2	REDE COLETORA DE ESGOTO - RUA SANKITI HASEGAWA							R\$ 26.653,34		
2.1	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO									
2.1.1	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)		53,00	M	119,12	119,12	151,35	R\$ 8.021,76	SINAPI-I	41930
2.1.2	CRAVAÇÃO MND TUBO DE PVC DN 200mm (ESGOTO)		53,00	M	210,00	210,00	266,83	R\$ 14.141,78	COTAÇÃO	COT 02
2.2	POÇO DE VISITA E TERMINAL DE LIMPEZA									
2.2.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020		1,00	M3	12,85	12,85	16,33	R\$ 16,33	SINAPI	101266
2.2.2	POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, 0,80M, PROFUNDIDADE DE 1,20 A 1,50m		1,00	UD	1602,48	1602,48	2036,11	R\$ 2.036,11	ORSE	12920
2.3	CALÇADA / PASSEIO									
2.3.1	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023		26,00	M2	23,72	23,72	30,14	R\$ 783,60	SINAPI	97635
2.3.2	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESURA DE 6 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL AF_12/2020		26,00	M2	50,06	50,06	63,61	R\$ 1.653,76	SINAPI	101862
3	REDE COLETORA DE ESGOTO - RUA SADATOSHI IMAZU X RUA YOSHIO KAMIJI							R\$ 146.016,46		
3.1	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO									
3.1.1	CRAVAÇÃO MND TUBO DE PVC DN 200mm (ESGOTO)		428,00	M	210,00	210,00	266,83	R\$ 114.201,53	COTAÇÃO	COT 02
3.2	POÇO DE VISITA E TERMINAL DE LIMPEZA									
3.2.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020		13,00	M3	12,85	12,85	16,33	R\$ 212,25	SINAPI	101266
3.2.2	POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, 0,80M, PROFUNDIDADE DE 1,20 A 1,50m		9,00	UD	1602,48	1602,48	2036,11	R\$ 18.325,00	ORSE	12920
3.2.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020		4,35	M	465,17	465,17	591,05	R\$ 2.571,05	SINAPI	98409
3.2.4	POÇO DE INSPEÇÃO EM PEAD 600X1000mm DN 150/200mm, EXCLUSIVE TAMPA DE CONCRETO		4,00	UD	1861,59	1861,59	2365,34	R\$ 9.461,35	ORSE	12817
3.2.5	ASSENTAMENTO DE TAMPÃO PARA TERMINAL DE INSPEÇÃO E LIMPEZA (TIL), DN 150mm		4,00	UD	245,02	245,02	311,32	R\$ 1.245,29	ORSE	07116
4	EXTENSÃO DE REDE DE ESGOTO							R\$ 350.039,77		
4.1	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO									
4.1.1	CRAVAÇÃO MND TUBO DE PVC DN 150mm (ESGOTO)		272,00	M	160,00	160,00	203,30	R\$ 55.296,51	COTAÇÃO	COT 01
4.1.2	CRAVAÇÃO MND TUBO DE PVC DN 200mm (ESGOTO)		787,00	M	210,00	210,00	266,83	R\$ 209.992,06	COTAÇÃO	COT 02
4.2	POÇO DE VISITA E TERMINAL DE LIMPEZA									
4.2.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020		75,00	M3	12,85	12,85	16,33	R\$ 1.224,54	SINAPI	101266
4.2.2	POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, 0,80M, PROFUNDIDADE DE 1,20 A 1,50m		25,00	UD	1602,48	1602,48	2036,11	R\$ 50.902,78	ORSE	12920
4.2.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020		50,00	M	465,17	465,17	591,05	R\$ 29.552,25	SINAPI	98409
4.3	CALÇADA / PASSEIO									
4.3.1	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023		2,00	M3	135,23	135,23	171,82	R\$ 343,65	SINAPI	104790
4.3.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022		25,00	M2	85,88	85,88	109,12	R\$ 2.727,98	SINAPI	94992
5	REDE DE ESGOTO MERCADÃO FERROVIÁRIO							R\$ 98.685,44		
5.1	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC PARA ESGOTO									
5.0.1	TUBO AÇO PTO C/C 323MM X 6,35MM BRS 6MTS		46,00	M	598,20	598,20	760,07	R\$ 34.963,35	COTAÇÃO	COT 03
5.0.2	CRAVAÇÃO MND TUBO DE PVC DN 300mm (ESGOTO)		86,00	M	460,00	460,00	584,48	R\$ 50.264,94	COTAÇÃO	COT 04
5.0.3	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)		86,00	M	41,80	41,80	53,11	R\$ 4.567,55	SINAPI-I	20065
5.1	POÇO DE VISITA E TERMINAL DE LIMPEZA									
5.1.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020		6,00	M3	12,85	12,85	16,33	R\$ 97,96	SINAPI	101266
5.1.2	POÇO DE VISITA EM ANEL DE CONCRETO, 0,80M, PROFUNDIDADE DE 1,20 A 1,50m		2,00	UD	1602,48	1602,48	2036,11	R\$ 4.072,22	ORSE	12920
5.1.3	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,8 M. AF_12/2020		4,00	M	465,17	465,17	591,05	R\$ 2.364,18	SINAPI	98409

Contr.:						DATA-BASE		Referência: SINAPI 06/2026		
Obra:						17/09/2026		Valor Total:		
Local:						DESC:	BDI:	R\$ 794.810,03		
Obs.:						0%	27,06%			
Cód.	Descrição dos Serviços	Observações	Qtde.	Unid.	Unit.	Unit. c/ Desc.	Unit. c/ BDI	Preço Serviço	Código	
5.1.4	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE D400 CARGA MAX. 40 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)		2,00	UN	926,82	926,82	1177,62	R\$ 2.355,23	SINAPI-I	6240
6	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - RUA SADATOSHI IMAZU X RUA YOSHIO KAMIJI							R\$ 62.778,40		
6.1	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC PARA ÁGUA									
6.1.1	CRAVAÇÃO MND TUBO DE PVC DN 50mm (ÁGUA)		652,00	M	75,00	75,00	95,30	R\$ 62.132,34	COTAÇÃO	COT 05
6.1.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020		18,00	M3	12,85	12,85	16,33	R\$ 293,89	SINAPI	101266
6.1.3	TAMPA PLÁSTICA PARA REGISTRO DE PASSEIO - TPP PADRÃO SANEPAR		3,00	UD	84,00	84,00	106,73	R\$ 320,19	COTAÇÃO	COT 06
6.1.4	ASSENTAMENTO DE REGISTRO EM FERRO, DIAM = 50mm A 150mm		3,00	UD	8,39	8,39	10,66	R\$ 31,98	ORSE	06011
7	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - JARDIM IBICATU							R\$ 109.344,32		
7.1	ASSENTAMENTO DE TUBULAÇÃO DE PVC PARA ÁGUA									
7.1.1	CRAVAÇÃO MND TUBO DE PVC DN 50mm (ÁGUA)		510,00	M	75,00	75,00	95,30	R\$ 48.600,45	COTAÇÃO	COT 05
7.1.2	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_05/2024		6490,00	M	3,04	3,04	3,86	R\$ 25.068,43	SINAPI	97124
7.1.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024		1080,00	M3	9,31	9,31	11,83	R\$ 12.775,63	SINAPI	90106
7.1.4	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023		972,00	M3	16,07	16,07	20,42	R\$ 19.846,82	SINAPI	104734
7.1.5	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA 14 KM/H. AF_05/2020		36,00	M3	12,85	12,85	16,33	R\$ 587,78	SINAPI	101266
7.1.6	TAMPA PLÁSTICA PARA REGISTRO DE PASSEIO - TPP PADRÃO SANEPAR		21,00	UD	84,00	84,00	106,73	R\$ 2.241,34	COTAÇÃO	COT 06
7.1.7	ASSENTAMENTO DE REGISTRO EM FERRO, DIAM = 50mm A 150mm		21,00	UD	8,39	8,39	10,66	R\$ 223,87	ORSE	06011