

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)						BDI = 20,75%					
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:				9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES GERAIS - INSTALAÇÕES E CANTEIROS							60.159,26	72.642,28	0,81%	
1.1	COMP 20	COMP	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA, DE 4,4 X 2,2 M (9,68M2), ALT. 2,2 M, COM 1 SANITARIO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. CONFORME LAYOUT DE CANTEIRO.	UN	1,00	11.994,41	14.483,25	11.994,41	14.483,25	0,16%	
1.2	COMP 21	COMP	EXECUÇÃO DE SANITARIOS EM CANTEIRO DE OBRA, DE 3,3 X 2,4 M (7,92M2), ALT. 2,2 M, COM 3 SANITARIOS, E 2 LAVATÓRIOS EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. CONFORME LAYOUT DE CANTEIRO.	UN	1,00	13.679,74	16.518,29	13.679,74	16.518,29	0,18%	
1.3	COMP 22	COMP	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA, DE 4,4 X 4,4 M (19,36M2), ALT. 2,2 M, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. CONFORME LAYOUT DE CANTEIRO.	UN	1,00	10.281,83	12.415,31	10.281,83	12.415,31	0,14%	
1.4	105113	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 2000 LITROS. AF_03/2024	UN	1,00	9.181,65	11.086,84	9.181,65	11.086,84	0,12%	
1.5	COMP 05	COMP	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	166,17	200,65	166,17	200,65	0,00%	
1.6	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	107,89	108,82	131,40	11.740,59	14.176,75	0,16%	
1.7	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	480,69	580,43	3.114,87	3.761,19	0,04%	
2	SERVIÇOS PRELIMINARES GERAIS - LIGAÇÕES PROVISÓRIAS							3.229,90	3.900,11	0,04%	
2.1	COMP 23	COMP	LIGAÇÕES DE ÁGUA PARA CAIXA D'ÁGUA EM CANTEIRO DE OBRA. CONFORME LAYOUT DE CANTEIRO.	UN	1,00	938,69	1.133,47	938,69	1.133,47	0,01%	
2.2	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	193,44	233,58	193,44	233,58	0,00%	
2.3	101497	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.097,77	2.533,06	2.097,77	2.533,06	0,03%	
3	SERVIÇOS PRELIMINARES GERAIS - LOCAÇÃO DE OBRA / MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							156.808,26	189.328,53	2,10%	
3.1	101144	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	175,04	18,30	22,10	3.203,23	3.868,38	0,04%	
3.2	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	1.815,00	83,00	100,22	150.645,00	181.899,30	2,02%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

						BDI =	20,75%			
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:			9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
3.3	105011	SINAPI	EXECUÇÃO DE LINHAS DE REFERÊNCIA EM GABARITO OU CAVALETE. AF_03/2024	M	3.482,50	0,74	0,89	2.577,05	3.099,43	0,03%
3.4	95879	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	230,71	1,66	2,00	382,98	461,42	0,01%
4	SERVIÇOS PRELIMINARES GERAIS - CONTROLE TECNOLÓGICO							29.489,63	35.610,58	0,40%
4.1	COMP 29	COMP	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO, CONSIDERANDO-SE APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAIOS DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO AOS 28 DIAS E "SLUMP TEST", MEDIDO POR M3 DE CONCRETO COLOCADO NAS FORMAS.	M3	619,53	47,60	57,48	29.489,63	35.610,58	0,40%
5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							257.166,96	310.529,10	3,45%
5.1	COMP 19	COMP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	257.166,96	310.529,10	257.166,96	310.529,10	3,45%
6	FUNDAÇÕES - SAPATAS COM ARRANQUE ATÉ 1,5M							73.128,03	88.299,82	0,98%
6.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	218,80	48,30	58,32	10.568,04	12.760,42	0,14%
6.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	61,32	9,23	11,15	565,98	683,72	0,01%
6.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	61,32	44,51	53,75	2.729,35	3.295,95	0,04%
6.4	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	124,80	81,33	98,21	10.149,98	12.256,61	0,14%
6.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	79,04	178,71	215,79	14.125,24	17.056,04	0,19%
6.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	518,40	12,19	14,72	6.319,30	7.630,85	0,08%
6.7	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	148,00	16,69	20,15	2.470,12	2.982,20	0,03%
6.8	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	496,00	16,60	20,04	8.233,60	9.939,84	0,11%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

						BDI =	20,75%			
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:			9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
6.9	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	7,04	662,50	799,97	4.664,00	5.631,79	0,06%
6.10	COMP 01	COMP	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	15,36	739,17	892,55	11.353,65	13.709,57	0,15%
6.11	104736	SINAPI	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 DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	193,33	10,08	12,17	1.948,77	2.352,83	0,03%
7	FUNDAÇÕES - SAPATAS COM ARRANQUE ATÉ 2,0M							229.768,10	277.437,90	3,08%
7.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	876,38	48,30	58,32	42.329,15	51.110,48	0,57%
7.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	160,50	9,23	11,15	1.481,42	1.789,58	0,02%
7.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	160,50	44,51	53,75	7.143,86	8.626,88	0,10%
7.4	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	436,80	81,33	98,21	35.524,94	42.898,13	0,48%
7.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	210,20	178,71	215,79	37.564,84	45.359,06	0,50%
7.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.616,00	12,19	14,72	19.699,04	23.787,52	0,26%
7.7	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	484,00	16,69	20,15	8.077,96	9.752,60	0,11%
7.8	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.348,00	16,60	20,04	22.376,80	27.013,92	0,30%
7.9	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	24,60	662,50	799,97	16.297,50	19.679,26	0,22%
7.10	COMP 01	COMP	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	42,20	739,17	892,55	31.192,97	37.665,61	0,42%
7.11	104736	SINAPI	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 DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	801,55	10,08	12,17	8.079,62	9.754,86	0,11%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESETETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)						BDI = 20,75%					
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:				9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%	
8	FUNDAÇÕES - SAPATAS COM ARRANQUE ATÉ 2,5M							324.834,02	392.226,61	4,36%	
8.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	1.680,20	48,30	58,32	81.153,66	97.989,26	1,09%	
8.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	193,82	9,23	11,15	1.788,96	2.161,09	0,02%	
8.3	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	193,82	44,51	53,75	8.626,93	10.417,83	0,12%	
8.4	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	617,76	81,33	98,21	50.242,42	60.670,21	0,67%	
8.5	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	241,56	178,71	215,79	43.169,19	52.126,23	0,58%	
8.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.129,60	12,19	14,72	25.959,82	31.347,71	0,35%	
8.7	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	657,80	16,69	20,15	10.978,68	13.254,67	0,15%	
8.8	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.577,40	16,60	20,04	26.184,84	31.611,10	0,35%	
8.9	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	34,76	662,50	799,97	23.028,50	27.806,96	0,31%	
8.10	COMP 01	COMP	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	51,04	739,17	892,55	37.727,24	45.555,75	0,51%	
8.11	104736	SINAPI	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 DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	1.584,70	10,08	12,17	15.973,78	19.285,80	0,21%	
9	FUNDAÇÕES - BALDRAMES							396.675,49	478.967,12	5,32%	
9.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	313,04	150,59	181,84	47.140,69	56.923,19	0,63%	
9.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	312,00	40,15	48,48	12.526,80	15.125,76	0,17%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

						BDI =	20,75%			
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:			9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
9.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1.495,00	87,91	106,15	131.425,45	158.694,25	1,76%
9.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.100,00	14,59	17,62	16.049,00	19.382,00	0,22%
9.5	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	4.810,00	16,60	20,04	79.846,00	96.392,40	1,07%
9.6	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	60,00	18,35	22,16	1.101,00	1.329,60	0,01%
9.7	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.060,00	20,43	24,67	42.085,80	50.820,20	0,56%
9.8	COMP 02	COMP	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	90,00	700,59	845,96	63.053,10	76.136,40	0,85%
9.9	104734	SINAPI	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	M3	207,44	16,62	20,07	3.447,65	4.163,32	0,05%
10	FUNDAÇÕES - IMPERMEABILIZAÇÃO							115.562,88	139.548,01	1,55%
10.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1.992,12	58,01	70,05	115.562,88	139.548,01	1,55%
11	SUPERESTRUTURAS - PILARES							250.687,42	302.708,27	3,36%
11.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1.484,00	81,33	98,21	120.693,72	145.743,64	1,62%
11.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.620,00	12,19	14,72	56.317,80	68.006,40	0,76%
11.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.735,00	16,69	20,15	28.957,15	34.960,25	0,39%
11.4	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	67,50	662,50	799,97	44.718,75	53.997,98	0,60%
12	SUPERESTRUTURAS - VIGAS							299.953,58	362.185,81	4,02%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

						BDI =	20,75%						
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:					9.001.292,54	100,00%	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%			
12.1	92463	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1.245,50	141,33	170,66	176.026,52	212.557,03	2,36%			
12.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3.720,00	13,89	16,77	51.670,80	62.384,40	0,69%			
12.3	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	40,00	15,18	18,33	607,20	733,20	0,01%			
12.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.680,00	16,69	20,15	28.039,20	33.852,00	0,38%			
12.5	103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	63,00	692,22	835,86	43.609,86	52.659,18	0,59%			
13	SUPERESTRUTURAS - LAJE							56.086,85	67.726,05	0,75%			
13.1	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	M2	278,25	201,57	243,40	56.086,85	67.726,05	0,75%			
14	PAREDES E PAINÉIS - ALVENARIA/FECHAMENTOS							468.833,90	566.134,26	6,29%			
14.1	COMP 16	COMP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE. COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	1.765,80	73,73	89,03	130.192,43	157.209,17	1,75%			
14.2	COMP 17	COMP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE. COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	196,20	120,65	145,68	23.671,53	28.582,42	0,32%			
14.3	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	2.426,49	73,33	88,55	177.934,51	214.865,69	2,39%			
14.4	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	269,61	120,18	145,12	32.401,73	39.125,80	0,43%			
14.5	93200	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	1.962,00	15,85	19,14	31.097,70	37.552,68	0,42%			
14.6	105024	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	820,00	62,59	75,58	51.323,80	61.975,60	0,69%			
14.7	105030	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	470,00	47,26	57,07	22.212,20	26.822,90	0,30%			

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)						BDI = 20,75%						
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:					9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%		
15	PAREDES E PAINÉIS - ESQUADRIAS METÁLICAS							233.044,12	281.401,48	3,13%		
15.1	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	140,00	603,13	728,28	84.438,20	101.959,20	1,13%		
15.2	94572	SINAPI	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 FOLHA PARA VIDRO,VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, SEM ACABAMENTO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	140,00	866,92	1.046,81	121.368,80	146.553,40	1,63%		
15.3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	24,00	1.134,88	1.370,37	27.237,12	32.888,88	0,37%		
16	PAREDES E PAINÉIS - ESQUADRIAS DE MADEIRAS							320.800,50	387.365,50	4,30%		
16.1	91316	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	100,00	1.488,36	1.797,19	148.836,00	179.719,00	2,00%		
16.2	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	150,00	1.146,43	1.384,31	171.964,50	207.646,50	2,31%		
17	COBERTURA E PROTEÇÕES - TELHADOS							1.096.015,51	1.323.475,72	14,70%		
17.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	3.663,60	94,78	114,45	347.236,01	419.299,02	4,66%		
17.2	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	3.663,60	71,47	86,30	261.837,49	316.168,68	3,51%		
17.3	94232	SINAPI	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	UN	6.986,40	4,27	5,16	29.831,93	36.049,82	0,40%		
17.4	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	532,50	43,63	52,68	23.232,98	28.052,10	0,31%		
17.5	92548	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	200,00	1.876,83	2.266,27	375.366,00	453.254,00	5,04%		
17.6	105082	SINAPI	VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 12 CM. AF_03/2024	M	710,00	82,41	99,51	58.511,10	70.652,10	0,78%		
18	COBERTURA E PROTEÇÕES - IMPERMEABILIZAÇÕES							88.768,69	107.199,97	1,19%		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)				BDI = 20,75%							
				VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:					9.001.292,54	100,00%	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%	
18.1	102233	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	5.741,83	15,46	18,67	88.768,69	107.199,97	1,19%	
19	REVESTIMENTOS - INTERNOS							306.424,03	370.026,93	4,11%	
19.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	6.257,50	5,43	6,56	33.978,23	41.049,20	0,46%	
19.2	87882	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	222,00	8,37	10,11	1.858,14	2.244,42	0,02%	
19.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	2.819,00	46,16	55,74	130.125,04	157.131,06	1,75%	
19.4	104951	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1.640,75	41,60	50,23	68.255,20	82.414,87	0,92%	
19.5	87527	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 5M², E =17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1.242,00	50,57	61,06	62.807,94	75.836,52	0,84%	
19.6	90408	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	222,00	42,34	51,13	9.399,48	11.350,86	0,13%	
20	REVESTIMENTOS - CERÂMICOS							104.564,08	126.257,73	1,40%	
20.1	87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	566,25	75,43	91,08	42.712,24	51.574,05	0,57%	
20.2	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	912,00	67,82	81,89	61.851,84	74.683,68	0,83%	
21	REVESTIMENTOS - EXTERNOS							346.496,23	418.378,78	4,65%	
21.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	3.339,63	10,61	12,81	35.433,47	42.780,66	0,48%	
21.2	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.233,91	8,93	10,78	11.018,82	13.301,55	0,15%	
21.3	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.233,91	50,73	61,26	62.596,25	75.589,33	0,84%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

						BDI =	20,75%			
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:			9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
21.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	3.339,63	71,10	85,85	237.447,69	286.707,24	3,19%
22	REVESTIMENTOS - FORROS							145.089,85	175.192,00	1,95%
22.1	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	1.795,00	80,83	97,60	145.089,85	175.192,00	1,95%
23	REVESTIMENTOS - PINTURAS - INTERNAS							90.545,14	109.300,21	1,21%
23.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	4.459,75	5,71	6,89	25.465,17	30.727,68	0,34%
23.2	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	222,00	7,05	8,51	1.565,10	1.889,22	0,02%
23.3	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	4.459,75	13,41	16,19	59.805,25	72.203,35	0,80%
23.4	104640	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	222,00	16,71	20,18	3.709,62	4.479,96	0,05%
24	REVESTIMENTOS - PINTURAS - EXTERNAS							87.005,83	105.048,92	1,17%
24.1	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	4.337,28	6,65	8,03	28.842,91	34.828,36	0,39%
24.2	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	4.337,28	13,41	16,19	58.162,92	70.220,56	0,78%
25	REVESTIMENTOS - PINTURAS - ESQUADRIAS							67.237,20	81.190,80	0,90%
25.1	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	2.280,00	2,70	3,26	6.156,00	7.432,80	0,08%
25.2	102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	1.140,00	30,20	36,47	34.428,00	41.575,80	0,46%
25.3	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1.140,00	23,38	28,23	26.653,20	32.182,20	0,36%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BDI = 20,75%							VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:		9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
26	PAVIMENTAÇÕES - CERÂMICA							524.108,52	632.849,22	7,03%
26.1	101144	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	213,57	18,30	22,10	3.908,33	4.719,90	0,05%
26.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	2.373,00	1,00	1,21	2.373,00	2.871,33	0,03%
26.3	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	2.373,00	2,77	3,34	6.573,21	7.925,82	0,09%
26.4	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.925,00	14,41	17,40	42.149,25	50.895,00	0,57%
26.5	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4.485,00	15,86	19,15	71.132,10	85.887,75	0,95%
26.6	COMP 03	COMP	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	209,00	608,00	734,16	127.072,00	153.439,44	1,70%
26.7	87745	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	756,25	61,27	73,98	46.335,44	55.947,38	0,62%
26.8	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	1.616,50	43,68	52,74	70.608,72	85.254,21	0,95%
26.9	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	M2	578,00	77,04	93,03	44.529,12	53.771,34	0,60%
26.10	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	840,00	66,82	80,69	56.128,80	67.779,60	0,75%
26.11	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	955,00	55,81	67,39	53.298,55	64.357,45	0,71%
27	PAVIMENTAÇÕES - CIMENTADOS							64.188,18	77.503,86	0,86%
27.1	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	807,50	1,00	1,21	807,50	977,08	0,01%
27.2	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	807,50	2,77	3,34	2.236,78	2.697,05	0,03%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)				BDI = 20,75%						
				VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:					9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
27.3	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	807,50	75,72	91,43	61.143,90	73.829,73	0,82%
28	PAVIMENTAÇÕES - RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS							85.739,95	103.528,90	1,15%
28.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	120,00	137,13	165,58	16.455,60	19.869,60	0,22%
28.2	88648	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	1.915,00	8,73	10,54	16.717,95	20.184,10	0,22%
28.3	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	320,00	164,27	198,36	52.566,40	63.475,20	0,71%
29	INSTALAÇÕES - ELÉTRICAS/TELEFÔNICAS							587.454,73	709.370,38	7,88%
29.1	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	50,00	11,43	13,80	571,50	690,00	0,01%
29.2	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	50,00	11,43	13,80	571,50	690,00	0,01%
29.3	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	50,00	15,84	19,13	792,00	956,50	0,01%
29.4	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	50,00	56,78	68,56	2.839,00	3.428,00	0,04%
29.5	COMP 06	COMP	DISPOSITIVO DR, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	132,15	159,57	6.607,50	7.978,50	0,09%
29.6	COMP 7	COMP	DISPOSITIVO DR, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	144,05	173,94	7.202,50	8.697,00	0,10%
29.7	COMP 8	COMP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	226,03	272,93	11.301,50	13.646,50	0,15%
29.8	COMP 24	COMP	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	50,00	2.720,79	3.285,35	136.039,50	164.267,50	1,82%
29.9	COMP 9	COMP	LUMINÁRIA TIPO PLAFONIER CIRCULAR COM BASE E27, DE SOBREPOR, COM LAMPADA LED DE 10 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	350,00	32,89	39,71	11.511,50	13.898,50	0,15%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ

META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS

PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)						BDI =	20,75%					
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:					9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%		
29.10	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	250,00	36,02	43,49	9.005,00	10.872,50	0,12%		
29.11	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	54,37	65,65	2.718,50	3.282,50	0,04%		
29.12	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	350,00	37,57	45,37	13.149,50	15.879,50	0,18%		
29.13	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	57,40	69,31	2.870,00	3.465,50	0,04%		
29.14	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	250,00	43,05	51,98	10.762,50	12.995,00	0,14%		
29.15	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	44,94	54,27	4.494,00	5.427,00	0,06%		
29.16	91985	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	35,06	42,33	1.753,00	2.116,50	0,02%		
29.17	91987	SINAPI	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	55,43	66,93	2.771,50	3.346,50	0,04%		
29.18	COMP 12	COMP	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO DE CHUVEIRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	40,67	49,11	2.033,50	2.455,50	0,03%		
29.19	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	400,00	15,58	18,81	6.232,00	7.524,00	0,08%		
29.20	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	700,00	24,84	29,99	17.388,00	20.993,00	0,23%		
29.21	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	43,73	52,80	4.373,00	5.280,00	0,06%		
29.22	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50,00	21,59	26,07	1.079,50	1.303,50	0,01%		
29.23	COMP 13	COMP	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM FORRO PVC E EM TRAMA DE MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	350,00	21,59	26,07	7.556,50	9.124,50	0,10%		

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)						BDI = 20,75%					
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:				9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$ sem bdi	V. UNIT.(R\$ com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%	
29.24	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6.151,50	3,61	4,36	22.206,92	26.820,54	0,30%	
29.25	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8.693,00	5,14	6,21	44.682,02	53.983,53	0,60%	
29.26	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.456,50	7,83	9,45	11.404,40	13.763,93	0,15%	
29.27	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4.096,50	10,86	13,11	44.487,99	53.705,12	0,60%	
29.28	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.837,50	19,11	23,08	35.114,63	42.409,50	0,47%	
29.29	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	260,00	10,77	13,00	2.800,20	3.380,00	0,04%	
29.30	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	222,50	9,53	11,51	2.120,43	2.560,98	0,03%	
29.31	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.027,50	12,39	14,96	25.120,73	30.331,40	0,34%	
29.32	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.290,00	22,99	27,76	75.637,10	91.330,40	1,01%	
29.33	104780	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2.027,50	8,99	10,86	18.227,23	22.018,65	0,24%	
29.34	104766	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2.027,50	20,73	25,03	42.030,08	50.748,33	0,56%	
30	INSTALAÇÕES - HIDRÁULICAS / GÁS / INCÊNCIO							189.990,46	229.409,05	2,55%	
30.1	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	400,00	15,87	19,16	6.348,00	7.664,00	0,09%	
30.2	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	24,33	29,38	1.216,50	1.469,00	0,02%	
30.3	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	300,00	11,55	13,95	3.465,00	4.185,00	0,05%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ

META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS

PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)				BDI = 20,75%						
				VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:					9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
30.4	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	350,00	12,69	15,32	4.441,50	5.362,00	0,06%
30.5	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	300,00	6,91	8,34	2.073,00	2.502,00	0,03%
30.6	89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	12,35	14,91	617,50	745,50	0,01%
30.7	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	9,66	11,66	483,00	583,00	0,01%
30.8	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	17,37	20,97	3.474,00	4.194,00	0,05%
30.9	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	300,00	15,59	18,82	4.677,00	5.646,00	0,06%
30.10	89414	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	17,38	20,99	869,00	1.049,50	0,01%
30.11	103974	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	50,00	12,29	14,84	614,50	742,00	0,01%
30.12	89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	200,00	21,63	26,12	4.326,00	5.224,00	0,06%
30.13	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	390,00	5,91	7,14	2.304,90	2.784,60	0,03%
30.14	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	523,00	31,49	38,02	16.469,27	19.884,46	0,22%
30.15	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	788,50	15,78	19,05	12.442,53	15.020,93	0,17%
30.16	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	529,00	23,21	28,03	12.278,09	14.827,87	0,16%
30.17	104779	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	863,00	8,94	10,80	7.715,22	9.320,40	0,10%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BDI = 20,75%										
VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:								9.001.292,54	100,00%	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
30.18	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	863,00	20,15	24,33	17.389,45	20.996,79	0,23%
30.19	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	400,00	8,63	10,42	3.452,00	4.168,00	0,05%
30.20	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00	76,03	91,81	3.801,50	4.590,50	0,05%
30.21	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	150,00	79,67	96,20	11.950,50	14.430,00	0,16%
30.22	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	100,00	60,13	72,61	6.013,00	7.261,00	0,08%
30.23	103953	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	100,00	9,41	11,36	941,00	1.136,00	0,01%
30.24	COMP 14	COMP	PLUG OU BUJAO DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	150,00	11,94	14,42	1.791,00	2.163,00	0,02%
30.25	97741	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC 25 MM (3/4"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	50,00	193,44	233,58	9.672,00	11.679,00	0,13%
30.26	COMP 05	COMP	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	166,17	200,65	8.308,50	10.032,50	0,11%
30.27	COMP 18	COMP	VIGA BALDRAME COM 0,45 X 0,20 X 0,30 M (C X L X A) , COM 1 ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, COMPRIMENTO DE 1M, PARA SUPORTE DO ABRIGO DO HIDRÔMETRO.	UN	50,00	156,01	188,38	7.800,50	9.419,00	0,10%
30.28	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	50,00	22,83	27,57	1.141,50	1.378,50	0,02%
30.29	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	150,00	29,79	35,97	4.468,50	5.395,50	0,06%
30.30	102591	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	50,00	6,03	7,28	301,50	364,00	0,00%
30.31	102593	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	150,00	6,81	8,22	1.021,50	1.233,00	0,01%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

						BDI =	20,75%			
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:			9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
30.32	102605	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	50,00	272,88	329,50	13.644,00	16.475,00	0,18%
30.33	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00	73,79	89,10	3.689,50	4.455,00	0,05%
30.34	COMP 15	COMP	TORNEIRA PLASTICA 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	33,18	40,06	1.659,00	2.003,00	0,02%
30.35	COMP 10	COMP	BASE CIRCULAR PARA CAIXA D'ÁGUA COM DIAMETRO DE 1,00M, ALTURA DE 0,2M FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	182,61	220,50	9.130,50	11.025,00	0,12%
31	INSTALAÇÕES - SANITÁRIAS / PLUVIAL							216.013,78	260.833,63	2,90%
31.1	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	200,00	13,44	16,23	2.688,00	3.246,00	0,04%
31.2	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	100,00	18,69	22,57	1.869,00	2.257,00	0,03%
31.3	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	13,19	15,93	659,50	796,50	0,01%
31.4	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	600,00	17,91	21,63	10.746,00	12.978,00	0,14%
31.5	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	100,00	32,02	38,66	3.202,00	3.866,00	0,04%
31.6	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	28,41	34,31	1.420,50	1.715,50	0,02%
31.7	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	48,94	59,10	2.447,00	2.955,00	0,03%
31.8	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	12,12	14,63	606,00	731,50	0,01%
31.9	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	170,00	28,10	33,93	4.777,00	5.768,10	0,06%
31.10	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	421,50	34,72	41,92	14.634,48	17.669,28	0,20%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESETTE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)						BDI = 20,75%					
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:				9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$ sem bdi	V. UNIT.(R\$ com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%	
31.11	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	175,00	15,24	18,40	2.667,00	3.220,00	0,04%	
31.12	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1.588,50	48,39	58,43	76.867,52	92.816,06	1,03%	
31.13	104779	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	27,50	8,94	10,80	245,85	297,00	0,00%	
31.14	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	27,50	20,15	24,33	554,13	669,08	0,01%	
31.15	91222	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	232,50	12,40	14,97	2.883,00	3.480,53	0,04%	
31.16	90467	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	232,50	30,24	36,51	7.030,80	8.488,58	0,09%	
31.17	97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	200,00	291,14	351,55	58.228,00	70.310,00	0,78%	
31.18	98107	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	50,00	330,62	399,22	16.531,00	19.961,00	0,22%	
31.19	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	100,00	65,87	79,54	6.587,00	7.954,00	0,09%	
31.20	104326	SINAPI	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	50,00	27,40	33,09	1.370,00	1.654,50	0,02%	
32	INSTALAÇÕES - APARELHOS, METAIS E BANCADAS							127.094,13	153.466,43	1,70%	
32.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	556,59	672,08	27.829,50	33.604,00	0,37%	
32.2	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	292,80	353,56	14.640,00	17.678,00	0,20%	
32.3	86934	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	533,87	644,65	26.693,50	32.232,50	0,36%	
32.4	86930	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	470,30	567,89	23.515,00	28.394,50	0,32%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

						BDI =	20,75%			
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:			9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%
32.5	COMP 04	COMP	CHUVEIRO ELÉTRICO COM PRESSURIZADOR EMBUTIDO CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	50,00	284,81	343,91	14.240,50	17.195,50	0,19%
32.6	95546	SINAPI	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	223,77	270,20	11.188,50	13.510,00	0,15%
32.7	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	312,01	376,75	6.552,21	7.911,75	0,09%
32.8	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	811,64	980,06	2.434,92	2.940,18	0,03%
33	INSTALAÇÕES - LÓGICA							15.710,50	18.968,25	0,21%
33.1	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	50,00	169,95	205,21	8.497,50	10.260,50	0,11%
33.2	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	295,00	10,77	13,00	3.177,15	3.835,00	0,04%
33.3	COMP 11	COMP	SUPORTE PARAFUSADO COM ESPELHO / PLACA DE ENCAIXE CEGA 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	100,00	10,04	12,12	1.004,00	1.212,00	0,01%
33.4	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	15,58	18,81	1.558,00	1.881,00	0,02%
33.5	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,00	12,39	14,96	433,65	523,60	0,01%
33.6	104780	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	35,00	8,99	10,86	314,65	380,10	0,00%
33.7	104766	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	35,00	20,73	25,03	725,55	876,05	0,01%
34	COMPLEMENTARES - CALAFETE / LIMPEZA							35.844,55	43.280,33	0,48%
34.1	99818	SINAPI	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	50,00	7,15	8,63	357,50	431,50	0,00%
34.2	99819	SINAPI	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019	M2	36,00	24,61	29,72	885,96	1.069,92	0,01%

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: PROVISÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA-RJ
META: CONSTRUÇÃO DE 50 CASAS UNIDADES HABITACIONAIS
PREÇO BASE: SINAPI NÃO DESONERADO 07/2025 _ SCO NÃO DESONERADO 07/2025 _ ORSE NÃO DESONERADO 06/2025
BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)

BAIRRO: BAIRRO: DEZESSETE (LOTEAMENTO JARDINS VILLAGE)						BDI = 20,75%					
						VALOR GLOBAL DO ORÇAMENTO:				9.001.292,54	100,00%
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V UNIT.(R\$) sem bdi	V. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR S/ BDI	VALOR C/ BDI	%	
34.3	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	807,50	5,17	6,24	4.174,78	5.038,80	0,06%	
34.4	99826	SINAPI	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	1.795,00	2,26	2,73	4.056,70	4.900,35	0,05%	
34.5	99821	SINAPI	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	418,00	4,11	4,96	1.717,98	2.073,28	0,02%	
34.6	99804	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	2.373,00	7,86	9,49	18.651,78	22.519,77	0,25%	
34.7	99822	SINAPI	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	M2	840,00	1,47	1,78	1.234,80	1.495,20	0,02%	
34.8	99807	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	1.478,50	2,37	2,86	3.504,05	4.228,51	0,05%	
34.9	99816	SINAPI	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	100,00	12,61	15,23	1.261,00	1.523,00	0,02%	
Custo TOTAL com BDI incluso -----								7.454.520,26	9.001.292,54	100,00%	