



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	Construção de Praça Pública
Endereço da Obra:	Rua Oswaldo de Souza esquina com a Rua La Paz - Bairro Empresa - Taquara/ RS
Data de Início do Orçamento :	10 de Fevereiro de 2026

ITEM	FONTE DE REFERÊNCIA	CÓDIGO DE REFERÊNCIA	DATA DE REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNIT. (Sem BDI)	BDI (%)	VALOR UNIT. (Com BDI)	INCIDÊNCIAS	VALOR TOTAL
------	---------------------	----------------------	--------------------	-------------------	------------	---------	-----------------------	---------	-----------------------	-------------	-------------

BDI 1 - REFERENTE À FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTO												20,52%
BDI 2 - REFERENTE À CONSTRUÇÃO												26,45%
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	SINAPI	103689	01/2026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA.	2,88	M2	R\$ 460,45	26,45%	R\$ 582,24	0,18%	R\$ 1.676,85	
1.2	SINAPI	90778	01/2026	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	96,00	H	R\$ 135,68	26,45%	R\$ 171,57	1,80%	R\$ 16.470,72	
1.3	SINAPI	10775	01/2026	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO).	4,00	MES	R\$ 1.100,00	20,52%	R\$ 1.325,72	0,58%	R\$ 5.302,88	
1.4	SINAPI	105116	01/2026	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO MANUAL DE CONTÊINER OU MÓDULO HABITÁVEL PEQUENO.	2,00	UN	R\$ 11,76	26,45%	R\$ 14,87	0,00%	R\$ 29,74	
SUBTOTAL											2,57%	R\$ 23.480,19

2.	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES											
2.1	SINAPI	104800	01/2026	REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	113,17	M	R\$ 9,89	26,45%	R\$ 12,51	0,15%	R\$ 1.415,76	
2.2	SINAPI	88242	01/2026	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES.	8,00	H	R\$ 24,70	26,45%	R\$ 31,23	0,03%	R\$ 249,84	
2.3	SINAPI	97635	01/2026	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	431,53	M2	R\$ 16,91	26,45%	R\$ 21,38	1,01%	R\$ 9.226,11	
2.4	SINAPI	104796	01/2026	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	163,90	M	R\$ 15,10	26,45%	R\$ 19,09	0,34%	R\$ 3.128,85	
2.5	COTACAO	-	02/2026	TELE ENTULHO.	2,00	UN	R\$ 240,00	20,52%	R\$ 289,25	0,06%	R\$ 578,50	
2.6	SINAPI	97625	01/2026	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	7,05	M3	R\$ 55,71	20,52%	R\$ 67,14	0,05%	R\$ 473,34	
SUBTOTAL											1,65%	R\$ 15.072,40

3.	DRENAGEM PLUVIAL À CONSTRUIR											
3.1	SINAPI	102697	01/2026	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,50 X 0,80 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES.	148,00	M	R\$ 110,16	26,45%	R\$ 139,30	2,25%	R\$ 20.616,40	
3.2	SINAPI	97897	01/2026	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M.	4,00	UN	R\$ 489,54	26,45%	R\$ 619,02	0,27%	R\$ 2.476,08	
3.3	SINAPI	104166	01/2026	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	4,00	M	R\$ 86,53	26,45%	R\$ 109,42	0,05%	R\$ 437,68	
SUBTOTAL											2,57%	R\$ 23.530,16

4.	MOVIMENTAÇÃO DE SOLO À EXECUTAR											
4.1	SINAPI	100577	01/2026	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS.	823,87	M2	R\$ 1,50	26,45%	R\$ 1,90	0,17%	R\$ 1.565,35	
SUBTOTAL											0,17%	R\$ 1.565,35

5.	PAVIMENTOS À CONSTRUIR											
5.1	PAVIMENTAÇÃO DE BLOCO À CONSTRUIR											
5.1.1	COMPOSICAO_PROPRIA	08	01/2026	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO.	333,65	M	R\$ 1,22	26,45%	R\$ 1,54	0,06%	R\$ 513,82	
5.1.2	SINAPI	94275	01/2026	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	116,75	M	R\$ 45,71	26,45%	R\$ 57,80	0,74%	R\$ 6.748,15	
5.1.3	SINAPI	94273	01/2026	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	216,90	M	R\$ 50,36	26,45%	R\$ 63,68	1,51%	R\$ 13.812,19	
5.1.4	SINAPI	102498	01/2026	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO).	333,65	M	R\$ 1,67	26,45%	R\$ 2,11	0,08%	R\$ 704,00	
5.1.5	SINAPI	92403	01/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM.	228,82	M2	R\$ 70,31	26,45%	R\$ 88,91	2,22%	R\$ 20.344,39	
5.1.6	SINAPI	93680	01/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	119,00	M2	R\$ 87,67	26,45%	R\$ 110,86	1,44%	R\$ 13.192,34	
5.1.7	SINAPI	92397	01/2026	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	445,05	M2	R\$ 72,79	26,45%	R\$ 92,04	4,48%	R\$ 40.962,40	
5.1.8	SINAPI	101094	01/2026	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA.	124,00	M	R\$ 146,35	26,45%	R\$ 185,06	2,51%	R\$ 22.947,44	
5.1.9	COMPOSICAO_PROPRIA	09	01/2026	EXECUÇÃO DE MURETA EXTERNA EM PEDRA GRÉS.	5,83	M3	R\$ 840,07	26,45%	R\$ 1.062,27	0,68%	R\$ 6.193,03	
5.1.10	SINAPI	89508	01/2026	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	15,00	M	R\$ 18,96	26,45%	R\$ 23,97	0,04%	R\$ 359,55	

5.1.11	SINAPI	87894	01/2026	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.	59,18	M2	R\$	7,26	26,45%	R\$	9,18	0,06%	R\$	543,27
5.1.12	SINAPI	87553	01/2026	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS.	59,18	M2	R\$	23,31	26,45%	R\$	29,48	0,19%	R\$	1.744,63
5.1.13	SINAPI	88412	01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS).	59,18	M2	R\$	3,41	26,45%	R\$	4,31	0,03%	R\$	255,07
5.1.14	SINAPI	95623	01/2026	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS, DUAS DEMÃO.	59,18	M2	R\$	11,20	26,45%	R\$	14,16	0,09%	R\$	837,99
5.2	ÁREA DA PRACINHA INFANTIL E QUADRA POLIESPORTIVA À CONSTRUIR													
5.2.1	SINAPI	97086	01/2026	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES.	13,86	M2	R\$	129,49	26,45%	R\$	163,74	0,25%	R\$	2.269,44
5.2.2	SINAPI	96623	01/2026	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO.	24,23	M3	R\$	190,45	26,45%	R\$	240,82	0,64%	R\$	5.835,07
5.2.3	SINAPI	7155	01/2026	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM.	484,64	M2	R\$	19,88	26,45%	R\$	25,14	1,33%	R\$	12.183,85
5.2.4	SINAPI	87680	01/2026	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 5CM.	484,64	M2	R\$	46,64	26,45%	R\$	58,98	3,12%	R\$	28.584,07
											SUBTOTAL	19,46%	R\$	178.030,70
6.	MOBILIÁRIO URBANO À INSTALAR													
6.1	PRACINHA INFANTIL À CONSTRUIR													
6.1.1	COMPOSICAO_P ROPRIA	01	01/2026	CERQUINHA EM MADEIRA, COM PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, SOB O SOLO.	52,91	M	R\$	151,73	26,45%	R\$	191,86	1,11%	R\$	10.151,31
6.1.2	COTACAO	-	02/2026	PISO MODULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	186,64	M2	R\$	199,00	20,52%	R\$	239,83	4,89%	R\$	44.761,87
6.1.3	COTACAO	-	03/2026	GANGORRA TRIPLA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	2.700,00	20,52%	R\$	3.254,04	0,36%	R\$	3.254,04
6.1.4	COTACAO	-	03/2026	BALANÇO DE DOIS ASSENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	2.100,00	20,52%	R\$	2.530,92	0,28%	R\$	2.530,92
6.1.5	COTACAO	-	04/2026	PLAYGROUND PARA CRIANÇAS MENORES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	6.960,00	20,52%	R\$	8.388,19	0,92%	R\$	8.388,19
6.1.6	COTACAO	-	04/2026	PLAYGROUND - 4 TORRES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$	31.800,00	20,52%	R\$	38.325,36	4,19%	R\$	38.325,36
6.1.7	COTACAO	-	04/2026	BALANÇO DUPLO PARA BEBE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	2.300,00	20,52%	R\$	2.771,96	0,30%	R\$	2.771,96
6.2	EQUIPAMENTOS URBANOS À INSTALAR													
6.2.1	SINAPI	103307	01/2026	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	9,00	UN	R\$	1.343,33	26,45%	R\$	1.698,64	1,67%	R\$	15.287,76
6.2.2	SINAPI	103304	01/2026	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 M DE COMPRIMENTO, EM TUBO DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	12,00	UN	R\$	1.250,29	26,45%	R\$	1.580,99	2,07%	R\$	18.971,88
6.2.3	COTACAO	-	02/2026	BANCO EM CONCRETO COM ASSENTO E ENCOSTO EM MADEIRA, LARGURA DE 1,35 METROS, FORNECIMENTO.	12,00	UN	R\$	1.750,00	20,52%	R\$	2.109,10	2,77%	R\$	25.309,20
6.2.4	COTACAO	-	03/2026	CHIMARRÓDROMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO.	1,00	UN	R\$	20.432,00	20,52%	R\$	24.624,65	2,69%	R\$	24.624,65
6.3	ÁREA DE CONVIVÊNCIA À CONSTRUIR													
6.3.1	SINAPI	103315	01/2026	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO.	23,40	M2	R\$	243,35	26,45%	R\$	307,72	0,79%	R\$	7.200,65
6.2.4	COTACAO	-	03/2026	MESA DO TIPO PEQUENIQUE COM BANCOS DE MADEIRA, COM ESTRUTURA METÁLICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$	2.780,00	26,45%	R\$	3.515,31	0,77%	R\$	7.030,62
6.4	EQUIPAMENTOS DA ACADEMIA AO AR LIVRE À INSTALAR													
6.4.1	SINAPI	103190	01/2026	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO.	1,00	UN	R\$	4.088,59	26,45%	R\$	5.170,02	0,57%	R\$	5.170,02
6.4.2	SINAPI	103188	01/2026	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	1,00	UN	R\$	5.245,73	26,45%	R\$	6.633,23	0,72%	R\$	6.633,23
6.4.3	SINAPI	103193	01/2026	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO.	1,00	UN	R\$	1.957,42	26,45%	R\$	2.475,16	0,27%	R\$	2.475,16
6.4.4	SINAPI	103185	01/2026	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	1,00	UN	R\$	6.158,80	26,45%	R\$	7.787,80	0,85%	R\$	7.787,80
6.4.5	SINAPI	103192	01/2026	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO.	1,00	UN	R\$	2.538,69	26,45%	R\$	3.210,17	0,35%	R\$	3.210,17
6.4.6	SINAPI	103187	01/2026	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE.	1,00	UN	R\$	4.880,63	26,45%	R\$	6.171,56	0,67%	R\$	6.171,56
6.4.7	SINAPI	103191	01/2026	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO.	1,00	UN	R\$	2.385,05	26,45%	R\$	3.015,90	0,33%	R\$	3.015,90
6.4.8	SINAPI	103194	01/2026	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO.	2,00	UN	R\$	2.815,39	26,45%	R\$	3.560,06	0,78%	R\$	7.120,12
6.4.9	SINAPI	103195	01/2026	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO.	1,00	UN	R\$	2.199,60	26,45%	R\$	2.781,39	0,30%	R\$	2.781,39

6.4.10	COMPOSICAO_P ROPRIA	02	01/2026	INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE GINÁSTICA SOBRE O SOLO. (EQUIPAMENTOS QUE CONSTAM INSTALAÇÃO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE).	3,00	UN	R\$	130,77	26,45%	R\$	165,36	0,05%	R\$	496,08
6.5					QUADRA DE AREIA E QUADRA POLIESPORTIVA À CONSTRUIR									
6.5.1	COMPOSICAO_P ROPRIA	03	01/2026	ATERRO MANUAL COM AREIA FINA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	68,70	M3	R\$	161,11	26,45%	R\$	203,72	1,53%	R\$	13.995,56
6.5.2	COMPOSICAO_P ROPRIA	04	01/2026	BLOCO DE CONCRETO ARMADO PARA INSTALAÇÃO DO ALAMBRADO, COM DIMENSÃO 0,50 X 0,50 X 1,00 METROS, CADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	42,00	UN	R\$	464,07	26,45%	R\$	586,82	2,69%	R\$	24.646,44
6.5.3	COMPOSICAO_P ROPRIA	05	01/2026	MURETA PARA ALAMBRADO, DE CONCRETO ARMADO MOLDADO IN-LOCO, COM SEÇÃO DE 0,20 X 0,30 METROS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	132,70	M	R\$	211,72	26,45%	R\$	267,72	3,88%	R\$	35.526,44
6.5.4	SINAPI	102363	01/2026	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA).	550,71	M2	R\$	161,60	26,45%	R\$	204,34	12,30%	R\$	112.532,08
6.5.5	COMPOSICAO_P ROPRIA	06	01/2026	PAR DE POSTES E REDE DE VÔLEI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	3.313,22	26,45%	R\$	4.189,57	0,46%	R\$	4.189,57
6.5.6	COMPOSICAO_P ROPRIA	07	01/2026	PAR DE TRAVES PARA FUTEBOL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	5.330,45	26,45%	R\$	6.740,35	0,74%	R\$	6.740,35
6.5.7	COTACAO	-	02/2026	GRAMA SINTÉTICA COM DEMARCAÇÃO BRANCA	298,00	M2	R\$	133,63	20,52%	R\$	161,05	5,25%	R\$	47.992,90
											SUBTOTAL	54,55%	R\$	499.093,18
7.					ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS À INSTALAR									
7.1					ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA									
7.1.1	SINAPI	101494	01/2026	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO).	1,00	UN	R\$	1.688,27	26,45%	R\$	2.134,82	0,23%	R\$	2.134,82
7.1.2	SINAPI	41195	01/2026	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	1,00	UN	R\$	645,17	20,52%	R\$	777,56	0,08%	R\$	777,56
7.1.3	SINAPI	100599	01/2026	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO).	1,00	UN	R\$	622,68	26,45%	R\$	787,38	0,09%	R\$	787,38
7.2					QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA									
7.2.1	COMPOSICAO_P ROPRIA	10	01/2026	QUADRO DE DISJUNTORES - FORÇA E COMANDO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	1,00	UN	R\$	3.255,29	26,45%	R\$	4.116,31	0,45%	R\$	4.116,31
7.2.2	SINAPI	91933	01/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	30,00	M	R\$	16,85	26,45%	R\$	21,31	0,07%	R\$	639,30
7.2.3	SINAPI	91873	01/2026	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	M	R\$	27,00	26,45%	R\$	34,14	0,01%	R\$	102,42
7.2.4	SINAPI	91920	01/2026	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	25,84	26,45%	R\$	32,67	0,00%	R\$	32,67
7.2.5	SINAPI	91886	01/2026	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$	16,59	26,45%	R\$	20,98	0,00%	R\$	41,96
7.2.6	SINAPI	91872	01/2026	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	5,00	M	R\$	22,08	26,45%	R\$	27,92	0,02%	R\$	139,60
7.2.7	SINAPI	91917	01/2026	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$	23,15	26,45%	R\$	29,27	0,01%	R\$	58,54
7.2.8	SINAPI	91885	01/2026	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	UN	R\$	14,10	26,45%	R\$	17,83	0,01%	R\$	71,32
7.2.9	SINAPI	90447	01/2026	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM.	4,00	UN	R\$	8,72	26,45%	R\$	11,03	0,00%	R\$	44,12
7.3					ILUMINAÇÃO E TOMADAS									
7.3.1	COTACAO	-	12/2025	POSTE TELECÔNICO RETO H=6M LIVRE GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 6323 FLANGEADO C/4 CHUMBADOR 5/8"X400MM - TOPO Ø 63,5MM	16,00	UN	R\$	778,87	26,45%	R\$	984,88	1,72%	R\$	15.758,08
7.3.2	SINAPI	101176	01/2026	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA.	32,30	M	R\$	150,51	26,45%	R\$	190,32	0,67%	R\$	6.147,34
7.3.3	COTACAO	-	12/2025	SUPORTE P/ 1 LUMINÁRIA PARA POSTE 63,5MM E ENCAIXE 60,3MM GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 6323	12,00	UN	R\$	61,83	26,45%	R\$	78,18	0,10%	R\$	938,16
7.3.4	COTACAO	-	12/2025	SUPORTE P/ 2 LUMINÁRIAS EM "V" PARA POSTE 63,5MM E ENCAIXE 60,3MM GALVANIZADO A FOGO CONFORME NBR 6323	4,00	UN	R\$	88,26	26,45%	R\$	111,60	0,05%	R\$	446,40
7.3.5	SINAPI	101655	01/2026	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	12,00	UN	R\$	295,79	26,45%	R\$	374,03	0,49%	R\$	4.488,36
7.3.6	SINAPI	101658	01/2026	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	8,00	UN	R\$	473,40	26,45%	R\$	598,61	0,52%	R\$	4.788,88
7.3.7	SINAPI	101632	01/2026	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	20,00	UN	R\$	32,89	26,45%	R\$	41,59	0,09%	R\$	831,80
7.3.8	COTACAO	-	12/2025	BALIZADOR QUATRO FACES PARA E-27 NAS MEDIDAS 100X100X300MM IP60 COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR PRETO FOSCO	8,00	UN	R\$	119,90	26,45%	R\$	151,61	0,13%	R\$	1.212,88
7.3.9	COMPOSICAO_P ROPRIA	11	01/2026	TOTEM DE TOMADAS IP66, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	752,41	26,45%	R\$	951,42	0,10%	R\$	951,42
7.3.10	SINAPI	97891	01/2026	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M.	22,00	UN	R\$	218,37	26,45%	R\$	276,13	0,66%	R\$	6.074,86

7.3.11	SINAPI	96985	01/2026	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	22,00	UN	R\$	102,40	26,45%	R\$	129,48	0,31%	R\$	2.848,56
7.3.12	SINAPI	104749	01/2026	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA. PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	22,00	UN	R\$	23,86	26,45%	R\$	30,17	0,07%	R\$	663,74
7.3.13	SINAPI	97668	01/2026	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	176,00	M	R\$	16,16	26,45%	R\$	20,43	0,39%	R\$	3.595,68
7.3.14	SINAPI	91857	01/2026	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	169,00	M	R\$	19,28	26,45%	R\$	24,38	0,45%	R\$	4.120,22
7.3.15	SINAPI	91855	01/2026	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	95,00	M	R\$	13,14	26,45%	R\$	16,62	0,17%	R\$	1.578,90
7.3.16	SINAPI	102326	01/2026	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	65,70	M3	R\$	12,23	26,45%	R\$	15,46	0,11%	R\$	1.015,72
7.3.17	SINAPI	91925	01/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	128,00	M	R\$	3,76	26,45%	R\$	4,75	0,07%	R\$	608,00
7.3.18	SINAPI	91927	01/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	681,00	M	R\$	5,08	26,45%	R\$	6,42	0,48%	R\$	4.372,02
7.3.19	SINAPI	91929	01/2026	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	557,00	M	R\$	7,47	26,45%	R\$	9,45	0,58%	R\$	5.263,65
7.3.20	SINAPI	39257	01/2026	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2.	151,80	M	R\$	5,89	20,52%	R\$	7,10	0,12%	R\$	1.077,78
7.3.21	SINAPI	857	01/2026	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	176,00	M	R\$	18,44	20,52%	R\$	22,22	0,43%	R\$	3.910,72
7.3.22	SINAPI	88264	01/2026	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,16	H	R\$	30,11	26,45%	R\$	38,07	0,05%	R\$	462,93
7.3.23	SINAPI	88247	01/2026	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12,16	H	R\$	25,20	26,45%	R\$	31,87	0,04%	R\$	387,54
7.4	ÁREA COBERTA													
7.4.1	SINAPI	92023	01/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$	56,81	26,45%	R\$	71,84	0,02%	R\$	143,68
7.4.2	SINAPI	92027	01/2026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	74,44	26,45%	R\$	94,13	0,01%	R\$	94,13
7.4.3	SINAPI	97610	01/2026	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	6,00	UN	R\$	15,35	26,45%	R\$	19,41	0,01%	R\$	116,46
											SUBTOTAL	8,84%	R\$	80.843,91
8.	PAVILHÃO EXISTENTE À REFORMAR													
8.1	REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES À EXECUTAR													
8.1.1	SINAPI	97622	01/2026	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	4,29	M3	R\$	61,51	26,45%	R\$	77,78	0,04%	R\$	333,68
8.1.2	SINAPI	97634	01/2026	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	13,20	M2	R\$	3,80	26,45%	R\$	4,81	0,01%	R\$	63,49
8.1.3	SINAPI	97644	01/2026	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	1,68	M2	R\$	10,27	26,45%	R\$	12,99	0,00%	R\$	21,82
8.1.4	SINAPI	97645	01/2026	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	1,21	M2	R\$	26,52	26,45%	R\$	33,53	0,00%	R\$	40,57
8.1.5	SINAPI	97640	01/2026	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	13,20	M2	R\$	2,17	26,45%	R\$	2,74	0,00%	R\$	36,17
8.2	PAREDES E FECHAMENTOS À CONSTRUIR													
8.2.1	SINAPI	103370	01/2026	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	1,21	M2	R\$	89,93	26,45%	R\$	113,72	0,02%	R\$	137,60
8.2.2	SINAPI	87905	01/2026	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.	2,42	M2	R\$	8,45	26,45%	R\$	10,69	0,00%	R\$	25,87
8.2.3	SINAPI	87527	01/2026	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.	1,21	M2	R\$	40,99	26,45%	R\$	51,83	0,01%	R\$	62,71
8.2.4	COMPOSICAO_P ROPRIA	12	01/2026	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, CHAPAS RESISTENTES A UMIDADE (RU), COR VERDE, E= 15 MM.	15,40	M2	R\$	211,58	26,45%	R\$	267,54	0,45%	R\$	4.120,12
8.3	ACABAMENTOS À CONSTRUIR													
8.3.1	COMPOSICAO_P ROPRIA	13	01/2026	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. ARGAMASSA COLANTE DO TIPO AC-III.	30,80	M2	R\$	81,26	26,45%	R\$	102,75	0,35%	R\$	3.164,70
8.3.2	SINAPI	87273	01/2026	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	32,06	M2	R\$	69,87	26,45%	R\$	88,35	0,31%	R\$	2.832,50
8.3.3	SINAPI	96116	01/2026	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO.	11,55	M2	R\$	77,24	26,45%	R\$	97,67	0,12%	R\$	1.128,09
8.3.4	SINAPI	96121	01/2026	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO).	24,90	M	R\$	14,25	26,45%	R\$	18,02	0,05%	R\$	448,70
8.3.5	SINAPI	87250	01/2026	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2.	12,65	M2	R\$	65,37	26,45%	R\$	82,66	0,11%	R\$	1.045,65
8.3.6	SINAPI	87630	01/2026	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.	50,00	M	R\$	43,60	26,45%	R\$	55,13	0,30%	R\$	2.756,50
8.3.7	SINAPI	97097	01/2026	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA.	50,00	M2	R\$	36,94	26,45%	R\$	46,71	0,26%	R\$	2.335,50
8.3.8	SINAPI	102513	01/2026	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO.	10,00	M2	R\$	50,67	26,45%	R\$	64,07	0,07%	R\$	640,70
8.4	ESQUADRIAS E ABERTURAS À EXECUTAR													

8.4.1	SINAPI	94559	01/2026	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, PARA VIDROS (VIDROS NÃO INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO INCLUSO (6,5 A 14 CM), COM COM PINTURA ANTICORROSIVA, SEM ACABAMENTO, COM FERRAGENS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,10	M2	R\$	695,65	26,45%	R\$	879,65	0,11%	R\$	967,62
8.4.2	SINAPI	94588	01/2026	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,20	M	R\$	79,41	26,45%	R\$	100,41	0,05%	R\$	421,72
8.4.3	SINAPI	94569	01/2026	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.	0,72	M2	R\$	786,46	26,45%	R\$	994,48	0,08%	R\$	716,03
8.4.4	SINAPI	94590		CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,80	M	R\$	30,01	26,45%	R\$	37,95	0,02%	R\$	182,16
8.4.5	SINAPI	99861	01/2026	GRADIL EM AÇO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM.	2,84	M2	R\$	494,70	26,45%	R\$	625,55	0,19%	R\$	1.776,56
8.4.6	SINAPI	100689	01/2026	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	UN	R\$	1.495,46	26,45%	R\$	1.891,01	0,62%	R\$	5.673,03
8.5				PINTURA À EXECUTAR										
8.5.1	COMPOSICAO_P ROPRIA	14	01/2026	PINTURA SEMI-BRILHO PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	67,83	M2	R\$	13,97	26,45%	R\$	17,67	0,13%	R\$	1.198,56
8.5.2	SINAPI	102193	01/2026	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA.	11,78	M2	R\$	2,20	26,45%	R\$	2,78	0,00%	R\$	32,75
8.5.3	SINAPI	102197	01/2026	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA.	11,78	M2	R\$	31,15	26,45%	R\$	39,39	0,05%	R\$	464,01
8.5.4	SINAPI	102219	01/2026	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	11,78	M2	R\$	17,75	26,45%	R\$	22,44	0,03%	R\$	264,34
8.5.5	SINAPI	100717	01/2026	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA.	3,64	M2	R\$	10,24	26,45%	R\$	12,95	0,01%	R\$	47,14
8.5.6	SINAPI	100734	01/2026	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	3,64	M2	R\$	15,88	26,45%	R\$	20,08	0,01%	R\$	73,09
8.5.7	SINAPI	100758	01/2026	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	3,64	M2	R\$	52,11	26,45%	R\$	65,89	0,03%	R\$	239,84
8.6				INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS À CONSTRUIR										
8.6.1	SINAPI	95647	01/2026	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$	144,63	26,45%	R\$	182,88	0,04%	R\$	365,76
8.6.2	SINAPI	95648	01/2026	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	1,00	UN	R\$	730,72	26,45%	R\$	924,00	0,10%	R\$	924,00
8.6.3	SINAPI	104997	01/2026	HIDRÔMETRO DN 1", 7 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	1,00	UN	R\$	688,08	26,45%	R\$	870,08	0,10%	R\$	870,08
8.6.4	SINAPI	89402	01/2026	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	35,00	M	R\$	13,66	26,45%	R\$	17,27	0,07%	R\$	604,45
8.6.5	SINAPI	89446	01/2026	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	6,00	M	R\$	6,35	26,45%	R\$	8,03	0,01%	R\$	48,18
8.6.6	SINAPI	89481	01/2026	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	4,00	UN	R\$	5,92	26,45%	R\$	7,49	0,00%	R\$	29,96
8.6.7	SINAPI	89440	01/2026	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	UN	R\$	12,99	26,45%	R\$	16,43	0,01%	R\$	49,29
8.6.8	COTACAO	-	03/2026	CRUZETA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO.	1,00	UN	R\$	22,00	20,52%	R\$	26,51	0,00%	R\$	26,51
8.6.9	COMPOSICAO_P ROPRIA	15	01/2026	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	UN	R\$	142,98	26,45%	R\$	180,80	0,06%	R\$	542,40
8.6.10	SINAPI	88267	01/2026	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,00	H	R\$	27,68	26,45%	R\$	35,00	0,02%	R\$	140,00
8.6.11	SINAPI	88248	01/2026	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,00	H	R\$	24,26	26,45%	R\$	30,68	0,01%	R\$	122,72
8.7				LOUÇAS E METAIS À INSTALAR										
8.7.1	SINAPI	86888	01/2026	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$	555,35	26,45%	R\$	702,24	0,15%	R\$	1.404,48
8.7.2	SINAPI	86939	01/2026	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	2,00	UN	R\$	500,52	26,45%	R\$	632,91	0,14%	R\$	1.265,82
8.7.3	SINAPI	95544	01/2026	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO.	2,00	UN	R\$	93,56	26,45%	R\$	118,31	0,03%	R\$	236,62
8.8				INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO À CONSTRUIR										
8.8.1	SINAPI	98053	01/2026	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES).	1,00	UN	R\$	3.057,85	26,45%	R\$	3.866,65	0,42%	R\$	3.866,65
8.8.2	SINAPI	98058	01/2026	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES).	1,00	UN	R\$	1.880,66	26,45%	R\$	2.378,09	0,26%	R\$	2.378,09
8.8.3	SINAPI	98064	01/2026	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES).	1,00	UN	R\$	5.838,33	26,45%	R\$	7.382,57	0,81%	R\$	7.382,57
8.8.4	SINAPI	97901	01/2026	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO.	3,00	UN	R\$	301,73	26,45%	R\$	381,54	0,13%	R\$	1.144,62
8.8.5	SINAPI	89711	01/2026	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	4,00	M	R\$	23,44	26,45%	R\$	29,64	0,01%	R\$	118,56
8.8.6	SINAPI	89712	01/2026	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	10,00	M	R\$	30,09	26,45%	R\$	38,05	0,04%	R\$	380,50

8.8.7	SINAPI	89713	01/2026	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	21,00	M	R\$	37,62	26,45%	R\$	47,57	0,11%	R\$	998,97	
8.8.8	SINAPI	89714	01/2026	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	13,00	M	R\$	41,91	26,45%	R\$	53,00	0,08%	R\$	689,00	
8.8.9	SINAPI	89707	01/2026	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.	2,00	UN	R\$	55,14	26,45%	R\$	69,72	0,02%	R\$	139,44	
8.8.10	SINAPI	89708	01/2026	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	1,00	UN	R\$	119,74	26,45%	R\$	151,41	0,02%	R\$	151,41	
8.8.11	SINAPI	104341	01/2026	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 M, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	2,00	UN	R\$	11,98	26,45%	R\$	15,15	0,00%	R\$	30,30	
8.8.12	SINAPI	89724	01/2026	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	4,00	UN	R\$	11,37	26,45%	R\$	14,38	0,01%	R\$	57,52	
8.8.13	SINAPI	89726	01/2026	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	2,00	UN	R\$	11,65	26,45%	R\$	14,73	0,00%	R\$	29,46	
8.8.14	SINAPI	89825	01/2026	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	2,00	UN	R\$	19,09	26,45%	R\$	24,14	0,01%	R\$	48,28	
8.8.15	SINAPI	89801	01/2026	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	4,00	UN	R\$	10,60	26,45%	R\$	13,40	0,01%	R\$	53,60	
8.8.16	SINAPI	104348	01/2026	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	2,00	UN	R\$	13,15	26,45%	R\$	16,63	0,00%	R\$	33,26	
8.8.17	SINAPI	89744	01/2026	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	2,00	UN	R\$	30,01	26,45%	R\$	37,95	0,01%	R\$	75,90	
8.8.18	SINAPI	104345	01/2026	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.	2,00	UN	R\$	47,53	26,45%	R\$	60,10	0,01%	R\$	120,20	
8.8.19	SINAPI	89739	01/2026	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	2,00	UN	R\$	25,69	26,45%	R\$	32,49	0,01%	R\$	64,98	
											SUBTOTAL	6,08%	R\$	55.644,80	
9.	PAISAGISMO A CONSTRUIR														
9.1	SINAPI	105521	01/2026	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO.	273,59	M2	R\$	4,13	26,45%	R\$	5,22	0,16%	R\$	1.428,14	
9.2	SINAPI	103946	01/2026	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS.	244,79	M2	R\$	30,87	26,45%	R\$	39,04	1,04%	R\$	9.556,60	
9.3	SINAPI	98509	01/2026	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA.	60,00	UN	R\$	43,04	26,45%	R\$	54,42	0,36%	R\$	3.265,20	
9.4	COTAÇÃO	-	03/2026	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA IGUAL A 2,00 METROS, TIPO IPÊ, FORNECIMENTO.	12,00	UN	R\$	1.400,00	20,52%	R\$	1.687,28	2,21%	R\$	20.247,36	
9.5	SINAPI	98529	01/2026	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.	5,00	UN	R\$	79,11	26,45%	R\$	100,03	0,05%	R\$	500,15	
9.6	SINAPI	98526	01/2026	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.	5,00	UN	R\$	134,22	26,45%	R\$	169,72	0,09%	R\$	848,60	
9.7	SINAPI	98510	01/2026	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M.	4,00	UN	R\$	79,56	26,45%	R\$	100,60	0,04%	R\$	402,40	
											SUBTOTAL	R\$	0,04	R\$	36.248,45
10.	LIMPEZA DE OBRA														
10.1	SINAPI	88309	01/2026	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	40,00	H	R\$	28,14	26,45%	R\$	35,58	0,16%	R\$	1.423,20	
											SUBTOTAL	R\$	0,00	R\$	1.423,20
											VALOR TOTAL GLOBAL	100%	R\$	914.932,34	

TAQUARA, 14 DE ABRIL DE 2026.

Secretário de Planejamento e Urbanismo

Responsável Técnico
Eng. Civil: Amanda de Souza Alves
C/RFA/R\$ 272.431