

OBRA: CANIL COMUNITÁRIO
ENDEREÇO: RUA ORFELINO BIZARRO MARTINS - TAQUARIIRS
FONTE: SINAPI - RIO GRANDE DO SUL, JANEIRO/2026 NÃO DESONERADO
ORSE - JANEIRO/2026
BDI: 20,34%



ENCARGOS SOCIAIS
HORISTA: 111,95%
MENSALISTA: 69,29%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI	ENCARGOS SOCIAIS	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI			CUSTO UNITÁRIO COM BDI			CUSTO TOTAL COM BDI			FONTE	CÓDIGO	DATA BASE			
						MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR TOTAL						
1																				
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS																				
20,34%	69,29%	1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	R\$ 414,84	R\$ 45,58	R\$ 460,42	R\$ 499,22	R\$ 54,85	R\$ 554,07	R\$ 2.246,47	R\$ 246,83	R\$ 2.493,30	SINAPI	103689	01/01/2026			
2																				
FUNDAÇÕES																				
20,34%	69,29%	2.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA	M	33,00	R\$ 64,78	R\$ 6,35	R\$ 71,13	R\$ 77,96	R\$ 7,64	R\$ 85,60	R\$ 2.572,55	R\$ 252,17	R\$ 2.824,72	COMPOSIÇÃO	01	01/01/2026			
20,34%	69,29%	2.2	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	69,56	R\$ 8,82	R\$ 11,96	R\$ 20,78	R\$ 10,61	R\$ 14,39	R\$ 25,01	R\$ 738,22	R\$ 1.001,23	R\$ 1.739,45	SINAPI	96543	01/01/2026			
20,34%	69,29%	2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	138,62	R\$ 9,51	R\$ 14,38	R\$ 14,38	R\$ 11,44	R\$ 5,86	R\$ 17,30	R\$ 1.586,32	R\$ 812,47	R\$ 2.398,79	SINAPI	96546	01/01/2026			
20,34%	69,29%	2.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	46,76	R\$ 20,52	R\$ 46,59	R\$ 67,11	R\$ 24,70	R\$ 56,06	R\$ 80,76	R\$ 1.154,80	R\$ 2.621,53	R\$ 3.776,33	SINAPI	96536	01/01/2026			
20,34%	69,29%	2.5	MURO BLOCO GRES - ARGAM. CI-AR 1:6	M2	4,90	R\$ 149,65	R\$ 55,79	R\$ 205,44	R\$ 180,09	R\$ 67,14	R\$ 247,23	R\$ 882,43	R\$ 328,97	R\$ 1.211,40	COMPOSIÇÃO	03	01/01/2026			
20,34%	69,29%	2.6	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	3,31	R\$ 691,89	R\$ 24,34	R\$ 716,23	R\$ 832,62	R\$ 29,29	R\$ 861,91	R\$ 2.755,97	R\$ 96,95	R\$ 2.852,92	COMPOSIÇÃO	02	01/01/2026			
20,34%	69,29%	2.7	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_01/2024	M3	5,43	R\$ 113,74	R\$ 61,65	R\$ 175,39	R\$ 136,88	R\$ 74,19	R\$ 211,06	R\$ 743,23	R\$ 402,84	R\$ 1.146,07	SINAPI	96624	01/01/2026			
3																				
IMPERMEABILIZAÇÃO																				
20,34%	69,29%	3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	43,00	R\$ 15,76	R\$ 38,05	R\$ 53,81	R\$ 18,97	R\$ 45,79	R\$ 64,75	R\$ 815,56	R\$ 1.968,89	R\$ 2.784,45	SINAPI	98562	01/01/2026			
4																				
SUPRA ESTRUTURA																				
20,34%	69,29%	4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	35,80	R\$ 41,36	R\$ 28,89	R\$ 70,25	R\$ 49,78	R\$ 34,76	R\$ 84,54	R\$ 1.781,99	R\$ 1.244,49	R\$ 3.026,48	SINAPI	92479	01/01/2026			
20,34%	69,29%	4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,64	R\$ 8,82	R\$ 5,58	R\$ 14,40	R\$ 10,61	R\$ 6,71	R\$ 17,33	R\$ 558,72	R\$ 353,47	R\$ 912,19	SINAPI	92759	01/01/2026			
20,34%	69,29%	4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	86,22	R\$ 10,10	R\$ 2,44	R\$ 12,54	R\$ 12,15	R\$ 2,94	R\$ 15,09	R\$ 1.047,91	R\$ 253,19	R\$ 1.301,10	SINAPI	92761	01/01/2026			
20,34%	69,29%	4.4	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,55	R\$ 663,81	R\$ 68,47	R\$ 732,28	R\$ 798,83	R\$ 82,39	R\$ 881,23	R\$ 2.037,01	R\$ 210,10	R\$ 2.247,11	SINAPI	103674	01/01/2026			
20,34%	69,29%	4.5	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	4,62	R\$ 143,65	R\$ 34,24	R\$ 177,89	R\$ 172,86	R\$ 41,21	R\$ 214,07	R\$ 798,63	R\$ 190,38	R\$ 989,01	SINAPI	106060	01/01/2026			
5																				
ALVENARIAS																				
20,34%	69,29%	5.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	189,20	R\$ 75,74	R\$ 28,84	R\$ 104,58	R\$ 91,14	R\$ 34,71	R\$ 125,85	R\$ 17.244,01	R\$ 6.567,10	R\$ 23.811,11	SINAPI	89453	01/01/2026			
20,34%	69,29%	5.2	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	30,34	R\$ 8,07	R\$ 2,89	R\$ 10,96	R\$ 9,71	R\$ 3,48	R\$ 13,19	R\$ 294,63	R\$ 105,52	R\$ 400,15	SINAPI	89996	01/01/2026			
20,34%	69,29%	5.3	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,73	R\$ 625,32	R\$ 525,86	R\$ 1.151,18	R\$ 752,51	R\$ 632,82	R\$ 1.385,33	R\$ 549,33	R\$ 461,95	R\$ 1.011,28	SINAPI	89993	01/01/2026			
20,34%	69,29%	5.4	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	M	19,20	R\$ 30,60	R\$ 22,96	R\$ 53,56	R\$ 36,82	R\$ 27,63	R\$ 64,45	R\$ 706,99	R\$ 530,52	R\$ 1.237,51	SINAPI	105024	01/01/2026			
20,34%	69,29%	5.5	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "10" CM. AF_03/2024	M	11,60	R\$ 26,86	R\$ 14,79	R\$ 41,65	R\$ 32,32	R\$ 17,80	R\$ 50,12	R\$ 374,95	R\$ 206,45	R\$ 581,40	SINAPI	105030	01/01/2026			
6																				
COBERTURA																				
20,34%	69,29%	6.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	5,00	R\$ 844,39	R\$ 721,32	R\$ 1.565,71	R\$ 1.016,14	R\$ 868,04	R\$ 1.884,18	R\$ 5.080,67	R\$ 4.340,19	R\$ 9.420,86	SINAPI	92612	01/01/2026			
20,34%	69,29%	6.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	85,24	R\$ 17,22	R\$ 8,71	R\$ 25,93	R\$ 20,72	R\$ 10,48	R\$ 31,20	R\$ 1.766,40	R\$ 893,44	R\$ 2.659,84	SINAPI	92543	01/01/2026			
20,34%	69,29%	6.3	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	85,24	R\$ 40,45	R\$ 7,43	R\$ 47,88	R\$ 48,68	R\$ 8,94	R\$ 57,62	R\$ 4.149,17	R\$ 762,25	R\$ 4.911,42	SINAPI	94207	01/01/2026			
20,34%	69,29%	6.4	CUMEIIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	8,30	R\$ 75,55	R\$ 3,68	R\$ 79,23	R\$ 90,92	R\$ 4,42	R\$ 95,35	R\$ 754,64	R\$ 36,71	R\$ 791,35	SINAPI	94223	01/01/2026			
20,34%	69,29%	6.5	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	48,65	R\$ 54,51	R\$ 21,69	R\$ 76,20	R\$ 65,60	R\$ 26,10	R\$ 91,70	R\$ 3.191,51	R\$ 1.269,64	R\$ 4.461,15	SINAPI	96111	01/01/2026			
20,34%	69,29%	6.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5,40	R\$ 51,26	R\$ 9,42	R\$ 60,68	R\$ 61,69	R\$ 11,33	R\$ 73,02	R\$ 333,12	R\$ 61,19	R\$ 394,31	SINAPI	94231	01/01/2026			
7																				
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/TELEFONIA/LÓGICA																				
20,34%	69,29%	7.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	R\$ 1.457,18	R\$ 583,40	R\$ 2.040,58	R\$ 1.753,57	R\$ 702,07	R\$ 2.455,63	R\$ 1.753,56	R\$ 702,06	R\$ 2.455,62	SINAPI	101502	01/01/2026			
20,34%	69,29%	7.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	574,20	R\$ 2,93	R\$ 1,69	R\$ 4,62	R\$ 3,53	R\$ 2,03	R\$ 5,56	R\$ 2.024,61	R\$ 1.167,77	R\$ 3.192,38	SINAPI	91926	01/01/2026			
20,34%	69,29%	7.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	45,00	R\$ 5,32	R\$ 2,28	R\$ 7,60	R\$ 6,40	R\$ 2,74	R\$ 9,15	R\$ 288,09	R\$ 123,46	R\$ 411,55	SINAPI	91929	01/01/2026			
20,34%	69,29%	7.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	300,00	R\$ 9,74	R\$ 0,91	R\$ 10,65	R\$ 11,73	R\$ 1,09	R\$ 12,82	R\$ 3.518,04	R\$ 326,81	R\$ 3.844,85	SINAPI	101560	01/01/2026			
20,34%	69,29%	7.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,20	R\$ 11,99	R\$ 5,04	R\$ 17,03	R\$ 14,43	R\$ 6,06	R\$ 20,49	R\$ 46,17	R\$ 19,40	R\$ 65,57	SINAPI	91847	01/01/2026			



Para verificar a autenticidade das assinaturas, leia o QR Code ao lado ou acesse o link abaixo:
https://r.muit24h.com.br/GfE-dc1QWn7Z0Y_1_389

20,34%	69,29%	7.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	59,80	R\$	15,82	R\$	13,59	R\$	29,41	R\$	19,04	R\$	16,35	R\$	35,39	R\$	1.138,43	R\$	978,00	R\$	2.116,43	SINAPI	91837	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,20	R\$	11,05	R\$	8,73	R\$	19,78	R\$	13,30	R\$	10,51	R\$	23,80	R\$	148,92	R\$	117,67	R\$	266,59	SINAPI	91857	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.8	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	50,00	R\$	-	R\$	9,27	R\$	9,27	R\$	-	R\$	11,16	R\$	11,16	R\$	-	R\$	557,77	R\$	557,77	SINAPI	90447	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.9	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	R\$	13,51	R\$	21,11	R\$	34,62	R\$	16,26	R\$	25,41	R\$	41,66	R\$	97,53	R\$	152,43	R\$	249,96	SINAPI	91953	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.10	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R\$	29,95	R\$	41,05	R\$	71,00	R\$	36,04	R\$	49,40	R\$	85,44	R\$	36,03	R\$	49,40	R\$	85,43	SINAPI	91967	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.11	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$	22,87	R\$	36,01	R\$	58,88	R\$	27,52	R\$	43,34	R\$	70,86	R\$	55,04	R\$	86,67	R\$	141,71	SINAPI	92023	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$	14,65	R\$	21,69	R\$	36,34	R\$	17,63	R\$	26,10	R\$	43,73	R\$	52,88	R\$	78,31	R\$	131,19	SINAPI	92000	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.13	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	R\$	14,65	R\$	26,10	R\$	40,75	R\$	17,63	R\$	31,41	R\$	49,04	R\$	211,55	R\$	376,91	R\$	588,46	SINAPI	91996	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.14	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$	24,01	R\$	32,19	R\$	56,20	R\$	28,89	R\$	38,74	R\$	67,63	R\$	57,78	R\$	77,47	R\$	135,25	SINAPI	92008	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.15	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$	14,65	R\$	37,47	R\$	52,12	R\$	17,63	R\$	45,09	R\$	62,72	R\$	35,26	R\$	90,18	R\$	125,44	SINAPI	91992	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.16	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	R\$	9,75	R\$	2,07	R\$	11,82	R\$	11,73	R\$	2,49	R\$	14,22	R\$	46,93	R\$	9,96	R\$	56,89	SINAPI	93654	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.17	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$	10,11	R\$	2,74	R\$	12,85	R\$	12,17	R\$	3,30	R\$	15,46	R\$	12,16	R\$	3,29	R\$	15,45	SINAPI	93655	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.18	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$	10,40	R\$	5,14	R\$	15,54	R\$	12,51	R\$	6,19	R\$	18,70	R\$	12,51	R\$	6,18	R\$	18,69	SINAPI	93657	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	R\$	379,45	R\$	88,43	R\$	467,88	R\$	456,63	R\$	106,42	R\$	563,05	R\$	456,63	R\$	106,41	R\$	563,04	SINAPI	101875	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.20	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, 17X17CM, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	11,00	R\$	17,50	R\$	19,94	R\$	37,44	R\$	21,06	R\$	24,00	R\$	45,06	R\$	231,65	R\$	263,95	R\$	495,60	COMPOSIÇÃO	04	01/01/2026	
20,34%	69,29%	7.21	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	5,00	R\$	10,68	R\$	19,47	R\$	30,15	R\$	12,85	R\$	23,43	R\$	36,28	R\$	64,25	R\$	117,15	R\$	181,40	SINAPI	103782	01/01/2026	
8												SUBTOTAL			R\$	10.288,02	R\$	5.411,25	R\$	15.699,27							
20,34%	69,29%	8.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	3,00	R\$	25,64	R\$	2,61	R\$	28,25	R\$	30,85	R\$	3,14	R\$	34,00	R\$	92,56	R\$	9,42	R\$	101,98	SINAPI	97327	01/01/2026	
20,34%	69,29%	8.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	3,00	R\$	43,91	R\$	3,15	R\$	47,06	R\$	52,84	R\$	3,79	R\$	56,63	R\$	158,52	R\$	11,36	R\$	169,88	SINAPI	97328	01/01/2026	
20,34%	69,29%	8.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	R\$	2,25	R\$	6,09	R\$	8,34	R\$	2,71	R\$	7,33	R\$	10,04	R\$	5,41	R\$	14,65	R\$	20,06	SINAPI	89866	01/01/2026	
20,34%	69,29%	8.4	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	3,00	R\$	-	R\$	9,27	R\$	9,27	R\$	-	R\$	11,16	R\$	11,16	R\$	-	R\$	33,46	R\$	33,46	SINAPI	90447	01/01/2026	
20,34%	69,29%	8.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	5,00	R\$	5,40	R\$	14,06	R\$	19,46	R\$	6,50	R\$	16,92	R\$	23,42	R\$	32,49	R\$	84,59	R\$	117,08	SINAPI	89865	01/01/2026	
20,34%	69,29%	8.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	R\$	7,94	R\$	12,77	R\$	20,71	R\$	9,56	R\$	15,37	R\$	24,92	R\$	28,66	R\$	46,10	R\$	74,76	SINAPI	91834	01/01/2026	
20,34%	69,29%	8.7	TOMADA PARA AR CONDICIONADO, COM CAIXA PVC E DISJUNTOR BI-POLAR 20 A, EMBUTIDA	UN	2,00	R\$	29,69	R\$	37,41	R\$	67,10	R\$	35,73	R\$	45,02	R\$	80,75	R\$	71,45	R\$	90,03	R\$	161,48	ORSE	11571	01/01/2026	
9												SUBTOTAL			R\$	389,09	R\$	289,61	R\$	678,70							
9												INSTALAÇÕES SANITÁRIAS															
20,34%	69,29%	9.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	2,70	R\$	34,00	R\$	23,66	R\$	57,66	R\$	40,92	R\$	28,47	R\$	69,39	R\$	110,47	R\$	76,86	R\$	187,33	SINAPI	96525	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 MP/OTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	2,00	R\$	10,20	R\$	8,32	R\$	18,52	R\$	12,28	R\$	10,01	R\$	22,29	R\$	24,55	R\$	20,02	R\$	44,57	SINAPI	93369	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	R\$	123,38	R\$	189,13	R\$	312,50	R\$	148,47	R\$	227,59	R\$	376,06	R\$	742,34	R\$	1.137,96	R\$	1.880,30	SINAPI	97901	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.4	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	6,00	R\$	34,44	R\$	21,97	R\$	56,41	R\$	41,44	R\$	26,44	R\$	67,88	R\$	248,65	R\$	158,64	R\$	407,29	SINAPI	89707	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.5	FILTRO ANAEROBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	R\$	1.013,11	R\$	867,55	R\$	1.880,66	R\$	1.219,18	R\$	1.044,01	R\$	2.263,19	R\$	1.219,17	R\$	1.044,00	R\$	2.263,17	SINAPI	98088	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.6	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	R\$	1.683,83	R\$	1.266,12	R\$	2.949,95	R\$	2.026,32	R\$	1.523,65	R\$	3.549,97	R\$	2.026,32	R\$	1.523,64	R\$	3.549,96	SINAPI	98094	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.7	TANQUE SEPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	R\$	1.188,51	R\$	1.033,00	R\$	2.221,51	R\$	1.430,25	R\$	1.243,11	R\$	2.673,37	R\$	1.430,25	R\$	1.243,11	R\$	2.673,36	SINAPI	98052	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.8	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	1,80	R\$	-	R\$	8,59	R\$	8,59	R\$	-	R\$	10,34	R\$	10,34	R\$	-	R\$	18,60	R\$	18,60	SINAPI	90443	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.9	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	17,40	R\$	13,58	R\$	17,53	R\$	31,11	R\$	16,34	R\$	21,10	R\$	37,44	R\$	284,34	R\$	367,07	R\$	651,41	SINAPI	89712	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.10	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,00	R\$	18,83	R\$	24,48	R\$	43,31	R\$	22,66	R\$	29,46	R\$	52,12	R\$	249,27	R\$	324,03	R\$	573,30	SINAPI	89714	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.11	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. AF_08/2022	UN	1,00	R\$	20,01	R\$	10,61	R\$	30,62	R\$	24,08	R\$	12,77	R\$	36,85	R\$	24,08	R\$	12,76	R\$	36,84	SINAPI	89744	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	R\$	8,83	R\$	7,59	R\$	16,42	R\$	10,63	R\$	9,13	R\$	19,76	R\$	42,50	R\$	36,53	R\$	79,03	SINAPI	89731	01/01/2026	
20,34%	69,29%	9.13	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X																								

20,34%	69,29%	10.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	70,00	R\$ 5,54	R\$ 20,94	R\$ 26,48	R\$ 6,67	R\$ 25,20	R\$ 31,87	R\$ 466,64	R\$ 1.763,97	R\$ 2.230,61	SINAPI	89356	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	120,00	R\$ 11,30	R\$ 23,98	R\$ 35,28	R\$ 13,60	R\$ 28,85	R\$ 42,46	R\$ 1.632,34	R\$ 3.462,36	R\$ 5.094,70	SINAPI	89357	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 2,31	R\$ 8,37	R\$ 10,68	R\$ 2,78	R\$ 10,07	R\$ 12,85	R\$ 13,89	R\$ 50,36	R\$ 64,25	SINAPI	89362	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.6	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	1,00	R\$ 15,80	R\$ 7,37	R\$ 23,17	R\$ 19,01	R\$ 8,87	R\$ 27,88	R\$ 19,01	R\$ 8,86	R\$ 27,87	SINAPI	94703	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.7	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	R\$ 11,12	R\$ 7,80	R\$ 18,92	R\$ 13,38	R\$ 9,39	R\$ 22,77	R\$ 53,52	R\$ 37,54	R\$ 91,06	SINAPI	89366	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.8	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 15,35	R\$ 10,39	R\$ 25,74	R\$ 18,47	R\$ 12,50	R\$ 30,98	R\$ 18,47	R\$ 12,50	R\$ 30,97	SINAPI	90374	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 110,49	R\$ 12,18	R\$ 122,67	R\$ 132,96	R\$ 14,66	R\$ 147,62	R\$ 398,88	R\$ 43,97	R\$ 442,85	SINAPI	89987	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.10	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 53,48	R\$ 10,48	R\$ 63,96	R\$ 64,35	R\$ 12,62	R\$ 76,97	R\$ 64,35	R\$ 12,61	R\$ 76,96	SINAPI	94796	01/01/2026
20,34%	69,29%	10.11	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO O E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	R\$ 279,12	R\$ 5,78	R\$ 284,90	R\$ 335,89	R\$ 6,96	R\$ 342,85	R\$ 335,88	R\$ 6,95	R\$ 342,83	SINAPI	102605	01/01/2026
SUBTOTAL												R\$ 3.210,29	R\$ 5.597,73	R\$ 8.808,02			
11 LOUÇAS, METAIS E EQUIPAMENTOS																	
20,34%	69,29%	11.1	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	1,00	R\$ 531,46	R\$ 39,45	R\$ 570,91	R\$ 639,56	R\$ 47,47	R\$ 687,03	R\$ 639,55	R\$ 47,47	R\$ 687,02	SINAPI	86931	01/01/2026
20,34%	69,29%	11.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALCAAO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 33,65	R\$ 5,71	R\$ 39,36	R\$ 40,49	R\$ 6,87	R\$ 47,37	R\$ 40,49	R\$ 6,87	R\$ 47,36	SINAPI	100849	01/01/2026
20,34%	69,29%	11.3	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 94,84	R\$ 35,61	R\$ 130,45	R\$ 114,13	R\$ 42,86	R\$ 156,98	R\$ 228,25	R\$ 85,71	R\$ 313,96	SINAPI	86915	01/01/2026
20,34%	69,29%	11.4	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 24,64	R\$ 0,56	R\$ 25,20	R\$ 29,65	R\$ 0,67	R\$ 30,33	R\$ 148,26	R\$ 3,36	R\$ 151,62	SINAPI	86916	01/01/2026
20,34%	69,29%	11.5	TANQUE DE MARMORE SINTETICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFAO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 391,42	R\$ 29,46	R\$ 420,88	R\$ 471,03	R\$ 35,45	R\$ 506,49	R\$ 471,03	R\$ 35,45	R\$ 506,48	SINAPI	86928	01/01/2026
20,34%	69,29%	11.6	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	1,00	R\$ 296,25	R\$ 33,03	R\$ 329,28	R\$ 356,51	R\$ 39,74	R\$ 396,26	R\$ 356,51	R\$ 39,74	R\$ 396,25	SINAPI	86943	01/01/2026
SUBTOTAL												R\$ 1.884,09	R\$ 218,60	R\$ 2.102,69			
12 PISO																	
20,34%	69,29%	12.1	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, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	M2	54,32	R\$ 26,66	R\$ 16,94	R\$ 43,60	R\$ 32,08	R\$ 20,38	R\$ 52,47	R\$ 1.742,82	R\$ 1.107,25	R\$ 2.850,07	SINAPI	87630	01/01/2026
20,34%	69,29%	12.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023, PE	M2	54,32	R\$ 55,90	R\$ 11,83	R\$ 67,73	R\$ 67,27	R\$ 14,24	R\$ 81,51	R\$ 3.653,95	R\$ 773,47	R\$ 4.427,42	SINAPI	87257	01/01/2026
20,34%	69,29%	12.3	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	39,55	R\$ 9,42	R\$ 3,38	R\$ 12,80	R\$ 11,34	R\$ 4,07	R\$ 15,40	R\$ 448,31	R\$ 160,89	R\$ 609,20	SINAPI	88650	01/01/2026
20,34%	69,29%	12.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,90	R\$ 94,92	R\$ 23,01	R\$ 117,93	R\$ 114,23	R\$ 27,69	R\$ 141,92	R\$ 217,03	R\$ 52,60	R\$ 269,63	SINAPI	98689	01/01/2026
SUBTOTAL												R\$ 6.062,11	R\$ 2.094,21	R\$ 8.156,32			
13 REVESTIMENTO																	
20,34%	69,29%	13.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023, PE	M2	81,50	R\$ 41,53	R\$ 22,53	R\$ 64,06	R\$ 49,98	R\$ 27,11	R\$ 77,09	R\$ 4.073,15	R\$ 2.209,66	R\$ 6.282,81	SINAPI	87265	01/01/2026
20,34%	69,29%	13.2	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	8,40	R\$ 149,71	R\$ 34,52	R\$ 184,23	R\$ 180,16	R\$ 41,55	R\$ 221,70	R\$ 1.513,30	R\$ 348,99	R\$ 1.862,29	SINAPI	101965	01/01/2026
SUBTOTAL												R\$ 5.586,45	R\$ 2.558,65	R\$ 8.145,10			
14 ESQUADRIAS																	
20,34%	69,29%	14.1	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE, COM VIDRO TIPO MINIBOREAL, COMPLETA, COM PINTURA ANTICORROSIVA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	6,92	R\$ 583,84	R\$ 215,60	R\$ 799,44	R\$ 702,59	R\$ 259,45	R\$ 962,05	R\$ 4.861,94	R\$ 1.795,41	R\$ 6.657,35	COMPOSIÇÃO	05	01/01/2026
20,34%	69,29%	14.2	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA FIXA PARA VENTILAÇÃO, UMA FOLHA 60X90CM, COMPLETA, COM PINTURA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 322,66	R\$ 33,14	R\$ 355,80	R\$ 388,29	R\$ 39,88	R\$ 428,17	R\$ 388,28	R\$ 39,88	R\$ 428,16	COMPOSIÇÃO	06	01/01/2026
20,34%	69,29%	14.3	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COMPLETA, 100X210CM, COM PINTURA, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 869,72	R\$ 51,78	R\$ 921,50	R\$ 1.046,62	R\$ 62,31	R\$ 1.108,93	R\$ 1.046,62	R\$ 62,31	R\$ 1.108,93	COMPOSIÇÃO	07	01/01/2026
20,34%	69,29%	14.4	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COMPLETA, 90X210CM, COM PINTURA, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 636,88	R\$ 51,79	R\$ 688,67	R\$ 766,42	R\$ 62,32	R\$ 828,75	R\$ 766,42	R\$ 62,32	R\$ 828,74	SINAPI	94807	01/01/2026
20,34%	69,29%	14.5	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	R\$ 785,61	R\$ 263,27	R\$ 1.048,88	R\$ 945,40	R\$ 316,82	R\$ 1.262,22	R\$ 1.890,80	R\$ 633,63	R\$ 2.524,43	SINAPI	90789	01/01/2026
20,34%	69,29%	14.6	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	R\$ 879,04	R\$ 289,89	R\$ 1.168,93	R\$ 1.057,83	R\$ 348,86	R\$ 1.406,69	R\$ 2.115,66	R\$ 697,71	R\$ 2.813,37	SINAPI	100675	01/01/2026
20,34%	69,29%	14.7	PORTÃO EM FERRO DE ABRIR, EM GRADIL NYLOROF 3D, PINTADO, PADRÃO BELGO OU SIMILAR - 0,60X1,1M	UN	8,00	R\$ 478,37	R\$ 53,15	R\$ 531,52	R\$ 575,67	R\$ 63,96	R\$ 639,63	R\$ 4.605,34	R\$ 511,70	R\$ 5.117,04	ORSE	13764	01/01/2026
SUBTOTAL												R\$ 15.675,06	R\$ 3.802,96	R\$ 19.478,02			
15 PINTURAS																	
20,34%	69,29%	15.1	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	270,42	R\$ 13,74	R\$ 15,09	R\$ 28,83	R\$ 16,54	R\$ 18,16	R\$ 34,69	R\$ 4.471,44	R\$ 4.910,51	R\$ 9.381,95	SINAPI	102489	01/01/2026
SUBTOTAL												R\$ 4.471,44	R\$ 4.910,51	R\$ 9.381,95			
16 PPCi																	
20,34%	69,29%	16.1	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAÍDA - COD 12 - SAÍDA 240X120X2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 12,20	R\$ 3,25	R\$ 15,45	R\$ 14,68	R\$ 3,91	R\$ 18,59	R\$ 58,72	R\$ 15,64	R\$ 74,36	ORSE	12137	01/01/2026
20,34%	69,29%	16.2	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 21,60	R\$ 3,25	R\$ 24,85	R\$ 25,99	R\$ 3,91	R\$ 29,90	R\$ 51,98	R\$ 7,82	R\$ 59,80	ORSE	12138	01/01/2026
20,34%	69,29%	16.3	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 4,5M, TEMPO DE DESCARGA 11S, NBR9443, 9444, 10721 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 196,19	R\$ 1,63	R\$ 197,82	R\$ 236,10	R\$ 1,96	R\$ 238,06	R\$ 472,19	R\$ 3,92	R\$ 476,11	ORSE	01505	01/01/2026
20,34%	69,29%	16.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	2,00	R\$ 11,68	R\$ 7,11	R\$ 18,79	R\$ 14,06	R\$ 8,56	R\$ 22,61	R\$ 28,11	R\$ 17,11	R\$ 45,22	SINAPI	97599	01/01/2026
SUBTOTAL												R\$ 611,00	R\$ 44,49	R\$ 655,49			
17 CERCAMENTO																	
20,34%	69,29%	17.1	INSTALAÇÃO DE MOURÃO DE CONCRETO RETO, SEÇÃO QUADRADA *10 X 10* CM, H. ÚTIL = 2,00 M	UN	123,00	R\$ 40,28	R\$ 26,72	R\$ 67,00	R\$ 48,47	R\$ 32,15	R\$ 80,63	R\$ 5.962,17	R\$ 3.955,04	R\$ 9.917,21	COMPOSIÇÃO	08	01/01/2026
20,34%	69,29%	17.2	GRADIL EM AÇO FIXADO EM MOURÃO DE CONCRETO, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_10/2025	M2	40,10	R\$ 87,69	R\$ 212,31	R\$ 300,00	R\$ 105,53	R\$ 255,49	R\$ 361,02	R\$ 4.231,59	R\$ 10.245,30	R\$ 14.476,89	COTAÇÃO		01/01/2026
20,34%	69,29%	17.3	COLOCAÇÃO DE TELA DE AÇO GALVANIZADO FIO 12BWG, SEM REVESTIMENTO, MALHA 2 1/2"	M2	467,10	R\$ 5,09	R\$ 22,44	R\$ 27,53	R\$ 6,13	R\$ 27,00	R\$ 33,13	R\$ 2.861,13	R\$ 12.613,70	R\$ 15.474,83	ORSE	04350	01/01/2026
20,34%	69,29%	17.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	20,79	R\$ 34,23	R\$ 36,66	R\$ 70,89	R\$ 41,19	R\$ 44,12	R\$ 85,31	R\$ 856,28	R\$ 917,29	R\$ 1.773,57	SINAPI	103368	01/01/2026



20,34%	69,29%	17.5	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	178,60	R\$	8,77	R\$	8,55	R\$	17,32	R\$	10,55	R\$	10,29	R\$	20,84	R\$	1.885,09	R\$	1.837,44	R\$	3.722,53	SINAPI	104916	01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20,34%	69,29%	17.6	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	493,37	R\$	10,07	R\$	4,57	R\$	14,64	R\$	12,12	R\$	5,50	R\$	17,62	R\$	5.978,41	R\$	2.713,66	R\$	8.692,07	SINAPI	104918	01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20,34%	69,29%	17.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	123,84	R\$	20,52	R\$	46,59	R\$	67,11	R\$	24,70	R\$	56,06	R\$	80,76	R\$	3.058,40	R\$	6.942,93	R\$	10.001,33	SINAPI	96536	01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20,34%	69,29%	17.8	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	9,30	R\$	762,78	R\$	22,38	R\$	785,16	R\$	917,93	R\$	26,93	R\$	944,86	R\$	8.536,77	R\$	250,43	R\$	8.787,20	SINAPI	96557	01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20,34%	69,29%	17.9	PORTÃO EM FERRO DE ABRIR, EM GRADIL NYLOFOR 3D, PINTADO, PADRÃO BELGO OU SIMILAR - 0,7X1,8M	UN	6,00	R\$	913,25	R\$	101,47	R\$	1.014,72	R\$	1.099,00	R\$	122,11	R\$	1.221,11	R\$	6.594,01	R\$	732,66	R\$	7.326,67	ORSE	13764	01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20,34%	69,29%	17.10	PORTÃO GUILHOTINA - 0,6X0,7M	UN	3,00	R\$	540,00	R\$	60,00	R\$	600,00	R\$	649,84	R\$	72,20	R\$	722,04	R\$	1.949,50	R\$	216,61	R\$	2.166,11	COTAÇÃO		01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20,34%	69,29%	17.11	PORTÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, COM QUADRO Ø= 2", CANTONEIRA 1"X1" E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRADA D=1" - 0,7X1,8M	UN	26,00	R\$	442,35	R\$	49,15	R\$	491,50	R\$	532,32	R\$	59,15	R\$	591,47	R\$	13.840,42	R\$	1.537,82	R\$	15.378,24	ORSE	10000	01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
20,34%	69,29%	17.12	PORTÃO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, COM QUADRO Ø= 2", CANTONEIRA 1"X1" E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG, MALHA QUADRADA D=1" - 1,2X1,8M	UN	2,00	R\$	758,31	R\$	84,26	R\$	842,57	R\$	912,55	R\$	101,39	R\$	1.013,95	R\$	1.825,10	R\$	202,78	R\$	2.027,88	ORSE	10000	01/01/2026																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</

CUSTO CLÍNICA		R\$	164.988,31
CUSTO CERCAMENTO		R\$	99.744,53
TOTAL		R\$	264.732,84

RUA OSVALDO ARANHA, 1790 - TAQUARI - RS - FONE: (51) 3653-6200 - EMAIL: PLANEJAMENTO@TAQUARI.RS.GOV.BR

TAQUARI, 14 DE JULHO DE 2026

FLÁVIO DE ANDRADE
ENG. CIVIL E ENG. DE SEGURANÇA - CREA RS 111653



Para verificar a autenticidade das assinaturas, leia o QR Code ao lado ou acesse o link abaixo:
https://r.muti24h.com.br/GfEdc1QWcN7zOY_1_389