



SINAPI/ORSE DATA: 12/2025 BDI: 25%		Protocolo 2025121607012 PLANO DE ESTIMATIVA PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMUNS E CONTÍNUOS DE ENGENHARIA, COM EMPREGO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, COM O FITO DE PROMOVER MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA, NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GURUPI.		 								
1			10 DA UNIDADE			R\$						
ItM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Waldir Lima - Manutenção	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI(25%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)
ATA - PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC SAÚDE												R\$ 497.491,17
1			SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 497.491,17	
			INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS								R\$ 270,11	0%
1.1.0.1	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA) AF: 03/2024	M		18,00	50%	9,00	R\$ 24,01	BDI 1	R\$ 30,01	R\$ 270,11
1.1.0.2	SINAPI	98468	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA AF: 03/2024	M2		-	100%	-	R\$ 103,07	BDI 1	R\$ 128,84	R\$ -
1.1.0.3	SINAPI	37524	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M		-	50%	-	R\$ 2,08	BDI 1	R\$ 3,35	R\$ -
1.1.0.4	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTREPILO DE MADEIRA AF: 03/2025	M2		-	50%	-	R\$ 483,45	BDI 1	R\$ 579,31	R\$ -
1.1.0.5	SINAPI	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBRESSOR, CABO DE 16 MM E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO) AF: 07/2020	UN		-	100%	-	R\$ 2.318,32	BDI 1	R\$ 2.897,90	R\$ -
1.1.0.6	SINAPI	104194	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBITUR, CABO DE 16 MM E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO) AF: 07/2020	UN		-	100%	-	R\$ 1.756,94	BDI 1	R\$ 2.196,18	R\$ -
1.1.0.7	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO AF: 03/2024	M		-	50%	-	R\$ 9,46	BDI 1	R\$ 11,83	R\$ -
1.2			DEMOLIÇÕES E RETRAÍDAS								R\$ 29.557,04	6%
1.2.0.1	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M3		2,25	100%	2,25	R\$ 57,44	BDI 1	R\$ 71,80	R\$ 161,55
1.2.0.2	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M3		45,00	100%	45,00	R\$ 11,61	BDI 1	R\$ 14,51	R\$ 653,06
1.2.0.3	ORSE	9182	Demolição de concreto com Martelo e cãmbria	M3		2,50	100%	2,50	R\$ 440,62	BDI 1	R\$ 550,78	R\$ 1.376,93
1.2.0.4	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		199,00	100%	199,00	R\$ 23,17	BDI 1	R\$ 28,96	R\$ 4.834,00
1.2.0.5	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE REJANE CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M		100,00	100%	100,00	R\$ 2,64	BDI 1	R\$ 3,30	R\$ 330,00
1.2.0.6	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME, CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		-	75%	-	R\$ 2,81	BDI 1	R\$ 3,51	R\$ -
1.2.0.7	SINAPI	97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		427,21	75%	320,41	R\$ 2,96	BDI 1	R\$ 3,70	R\$ 1.185,50
1.2.0.8	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		-	75%	-	R\$ 1,90	BDI 1	R\$ 2,38	R\$ -
1.2.0.9	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M		11,78	75%	8,82	R\$ 9,70	BDI 1	R\$ 12,13	R\$ 106,94
1.2.0.10	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		-	75%	-	R\$ 25,35	BDI 1	R\$ 31,31	R\$ -
1.2.0.11	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METALICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2024	M2		427,21	75%	320,41	R\$ 3,81	BDI 1	R\$ 4,51	R\$ 1.445,83
1.2.0.12	SINAPI	100328	RETRAIÇÃO E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENGASE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO AF: 07/2019	M2		60,00	75%	45,00	R\$ 14,63	BDI 1	R\$ 18,29	R\$ 822,93
1.2.0.13	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		50,00	75%	37,50	R\$ 7,78	BDI 1	R\$ 9,73	R\$ 364,68
1.2.0.14	SINAPI	97655	REMOÇÃO DE TRAMA METALICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		427,21	75%	320,41	R\$ 39,05	BDI 1	R\$ 48,81	R\$ 15.639,89
1.2.0.15	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	UN		-	100%	-	R\$ 84,82	BDI 1	R\$ 106,03	R\$ -
1.2.0.16	SINAPI	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M		40,00	75%	30,00	R\$ 0,32	BDI 1	R\$ 0,65	R\$ 19,50
1.2.0.17	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2024	M		6,00	100%	6,00	R\$ 13,23	BDI 1	R\$ 16,54	R\$ 99,22
1.2.0.18	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	UN		6,00	100%	6,00	R\$ 1,84	BDI 1	R\$ 2,05	R\$ 12,30
1.2.0.19	SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M		-	100%	-	R\$ 9,64	BDI 1	R\$ 12,05	R\$ -
1.2.0.20	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE REDES ELÉTRICAS, COM SEÇÃO DE 10 MM2, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M		400,00	75%	337,50	R\$ 0,74	BDI 1	R\$ 0,93	R\$ 312,18
1.2.0.21	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	UN		12,00	100%	12,00	R\$ 1,89	BDI 1	R\$ 2,36	R\$ 28,35
1.2.0.22	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	UN		10,00	100%	10,00	R\$ 0,89	BDI 1	R\$ 0,86	R\$ 8,62
1.2.0.23	SINAPI	102192	REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL, UO AF: 01/2021	M2		1,00	75%	0,75	R\$ 16,56	BDI 1	R\$ 20,70	R\$ 15,52
1.2.0.24	SINAPI	102194	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA AF: 01/2021	M2		94,50	75%	70,88	R\$ 9,24	BDI 1	R\$ 11,26	R\$ 818,60
1.2.0.25	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA, AF: 01/2020	M2		50,75	100%	50,75	R\$ 11,07	BDI 1	R\$ 13,84	R\$ 702,25
1.2.0.26	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO AF: 05/2023	M2		-	75%	-	R\$ 18,02	BDI 1	R\$ 22,53	R\$ -
1.2.0.27	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAÇA DE 0,80 M3 / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF: 07/2020	M3		10,00	100%	10,00	R\$ 9,75	BDI 1	R\$ 12,19	R\$ 121,87
1.2.0.28	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM) AF: 07/2020	M3XKM		10,00	100%	10,00	R\$ 3,49	BDI 1	R\$ 4,36	R\$ 43,62
1.2.0.29	PRÓPRIA	001	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CONTAINER 8M3	UND		1,00	100%	1,00	R\$ 522,56	BDI 1	R\$ 653,70	R\$ 653,70
1.3			ESTRUTURAS DE CONCRETO								R\$ 2.519,82	1%
1.3.1			FUNDAÇÃO								R\$ 1.356,09	0%
1.3.1.1	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (ÁREA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM" AF: 01/2024	M3		90%	-	R\$ 210,25	BDI 1	R\$ 262,81	R\$ -	
1.3.1.2	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM" AF: 01/2024	M3		90%	-	R\$ 252,43	BDI 1	R\$ 315,54	R\$ -	
1.3.1.3	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM" AF: 01/2024	M3		90%	-	R\$ 252,35	BDI 1	R\$ 316,19	R\$ -	
1.3.1.4	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE SOLO AF: 01/2024	M2		1,20	90%	1,08	R\$ 45,86	BDI 1	R\$ 57,33	R\$ 61,91
1.3.1.5	SINAPI	102482	CONCRETO FOK - 25MPA, TRACO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO) ÁREA MÉDIA (SEM ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L AF: 05/2021	M3		1,26	90%	1,13	R\$ 613,86	BDI 1	R\$ 767,08	R\$ 869,86
1.3.1.6	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF: 02/2022	M3		1,26	90%	1,13	R\$ 299,35	BDI 1	R\$ 374,19	R\$ 424,32
1.3.2			SUPERESTRUTURA								R\$ 1.163,73	0%
1.3.2.1	SINAPI	89993	GRAUTAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL AF: 06/2021	M3		0,88	50%	0,77	R\$ 1.216,06	BDI 1	R\$ 1.521,23	R\$ 1.153,73
1.4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ 886,16	0%
1.4.0.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA AF: 05/2024	M3		1,00	100%	1,00	R\$ 85,52	BDI 1	R\$ 106,90	R\$ 106,90
1.4.0.2	SINAPI	93359	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VILA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVADOR PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS) AF: 01/2024	M3		1,00	100%	1,00	R\$ 205,91	BDI 1	R\$ 256,64	R\$ 256,63
1.4.0.3	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVADOR PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS) AF: 01/2024	M3		1,00	100%	1,00	R\$ 143,42	BDI 1	R\$ 179,28	R\$ 179,27
1.4.0.4	SINAPI	93362	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PRECISÃO AF: 05/2023	M3		1,00	100%	1,00	R\$ 25,96	BDI 1	R\$ 32,45	R\$ 32,45
1.4.0.5	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILA-ARENOSO AF: 05/2023	M3		1,00	100%	1,00	R\$ 79,73	BDI 1	R\$ 99,74	R\$ 99,73
1.4.0.6	SINAPI	93183	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA DRENAÇÃO DE ÁGUA, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PRECISÃO AF: 05/2021	M2		1,00	100%	1,00	R\$ 3,37	BDI 1	R\$ 4,21	R\$ 4,21
1.4.0.7	SINAPI	100942	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA INTERNA A SIDA (UNIDADE: T3XKM) AF: 07/2020	T3XKM		1,00	100%	1,00	R\$ 5,57	BDI 1	R\$ 6,96	R\$ 6,96
1.5			ACO (vergalhões e perfis metálicos)								R\$ -	0%
1.5.0.1	SINAPI	43054	ACO CA-25, 10,5 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHO	KG		-	50%	-	R\$ 7,55	BDI 1	R\$ 9,44	R\$ -
1.5.0.2	SINAPI	43053	ACO CA-25, 6,3 MM OU 8,0 MM, VERGALHO	KG		-	50%	-	R\$ 6,75	BDI 1	R\$ 8,44	R\$ -
1.5.0.3	SINAPI	43588	ACO CA-50, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG		-	50%	-	R\$ 6,59	BDI 1	R\$ 8,74	R\$ -
1.5.0.4	SINAPI	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHO	KG		-	50%	-	R\$ 7,33	BDI 1	R\$ 9,79	R\$ -
1.5.0.5	SINAPI	34449	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	KG		-	50%	-	R\$ 6,25	BDI 1	R\$ 10,31	R\$ -
1.5.0.6	SINAPI	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHO	KG		-	50%	-	R\$ 7,46	BDI 1	R\$ 9,33	R\$ -
1.5.0.7	SINAPI	43581	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG		-	50%	-	R\$ 6,07	BDI 1	R\$ 8,71	R\$ -
1.5.0.8	SINAPI	43582	ACO CA-60, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG		-	50%	-	R\$ 7,01	BDI 1	R\$ 9,21	R\$ -
1.5.0.9	SINAPI	92361	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLACAS, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 9,01	BDI 1	R\$ 11,26	R\$ -
1.5.0.10	SINAPI	92362	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLACAS, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 8,52	BDI 1	R\$ 10,65	R\$ -
1.5.0.11	SINAPI	92363	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLACAS, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 9,47	BDI 1	R\$ 11,84	R\$ -
1.5.0.12	SINAPI	92364	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLACAS, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 15,96	BDI 1	R\$ 19,95	R\$ -
1.5.0.13	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 19,0 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 9,51	BDI 1	R\$ 11,89	R\$ -
1.5.0.14	SINAPI	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 22,0 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 7,92	BDI 1	R\$ 9,90	R\$ -
1.5.0.15	SINAPI	92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 25,0 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 7,74	BDI 1	R\$ 9,68	R\$ -
1.5.0.16	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF: 05/2022	KG		-	50%	-	R\$ 11,64	BDI 1	R\$ 14,55	R\$ -
1.5.0.17	SINAPI	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO (EMBITIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF: 05/2022)	KG		-	50%	-	R\$ 11,79	BDI 1	R\$ 14,74	R\$ -
1.5.0.18	SINAPI	39427	PERF. C. CANALITA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL - 4,9 X 5,9 MM - 49 X 15 X 1,40 - COMPROMETIDO M	M		-	50%	-	R\$ 3,93	BDI 1	R\$ 4,91	R\$ -
1.5.0.19	SINAPI	39424	PERF. C. CANTONEIRA L, LISA, EM AÇO, 20 X 20 MM E 0,5 MM,									

1				ID DA UNIDADE		88													
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Waldir Lima Manutenção	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI(25%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (kg)							
ATA- PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC SAÚDE												R\$	497.491,17						
1.7.1.3	SINAPI	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-COLA LEVE OU MÉDIA, PADRÃO MÓDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DORNAÇÃES, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 12/2019	UN	-	100%	-	R\$ 1.128,56	BDI 1	R\$ 1.410,70	R\$ -	0%							
1.7.1.4	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-COLA LEVE OU MÉDIA, PADRÃO MÓDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DORNAÇÃES, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 12/2019	UN	-	100%	-	R\$ 1.163,27	BDI 1	R\$ 1.491,59	R\$ -	0%							
1.7.1.5	SINAPI	100897	RECOLEÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. 12/2019	UN	10,00	100%	10,00	R\$ 92,12	BDI 1	R\$ 115,15	R\$ 1.151,50	0%							
1.7.1.6	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO PREDIAL, COM EXECUÇÃO DE FURO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 12/2019	UN	10,00	100%	10,00	R\$ 96,74	BDI 1	R\$ 123,43	R\$ 1.234,25	0%							
1.7.1.7	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÓDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 12/2019	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 185,76	BDI 1	R\$ 232,20	R\$ 1.393,20	0%							
1.7.1.8	SINAPI	100859	FOLHA DE S&S COM PARA PORTA FEVADO COM PREÇOS, PADRÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 12/2019	M	36,00	75%	27,00	R\$ 13,82	BDI 1	R\$ 17,28	R\$ 466,42	0%							
1.7.2.			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E METÁLICAS								R\$ 5.692,14	1%							
1.7.2.1	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS, BATENTE REQUADRO 8 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO ALZAR, DIMENSÕES 100x120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 11/2024	M2	-	90%	-	R\$ 379,29	BDI 1	R\$ 474,11	R\$ -	0%							
1.7.2.2	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS), COM BANDEIRA, BATENTE REQUADRO 8 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO ALZAR, DIMENSÕES 150x120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 11/2024	M2	12,00	90%	10,80	R\$ 421,64	BDI 1	R\$ 527,05	R\$ 5.692,14	1%							
1.7.2.3	SINAPI	34713	PORTA VÍDO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E 1 10 MM (SEM JERDAZENAL E SEM COLOCACAO)	M2	-	90%	-	R\$ 510,49	BDI 1	R\$ 638,11	R\$ -	0%							
1.7.2.4	SINAPI	102188	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO. AF.: 01/2021	M2	-	100%	-	R\$ 946,68	BDI 1	R\$ 1.183,35	R\$ -	0%							
1.7.2.5	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ARRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 12/2019	M2	-	90%	-	R\$ 733,37	BDI 1	R\$ 916,71	R\$ -	0%							
1.7.2.6	SINAPI	91289	LIGIO DE FERREJONES CHOMAZADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRANÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINO SEM MOLLA E FUNDADOR. AF.: 01/2021	M2	-	100%	-	R\$ 24,08	BDI 1	R\$ 30,20	R\$ -	0%							
1.7.2.7	SINAPI	101965	PEITOR LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L= 15CM, ASSENTADO COM CEMENTAÇA E ARGAMASSA. AF.: 11/2024	M	-	100%	-	R\$ 162,19	BDI 1	R\$ 202,74	R\$ -	0%							
1.7.2.8	SINAPI	102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X120 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACCESÓRIOS. AF.: 01/2021	UN	-	100%	-	R\$ 1.261,95	BDI 1	R\$ 1.577,44	R\$ -	0%							
1.7.2.9	SINAPI	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X120 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACCESÓRIOS. AF.: 01/2021	UN	-	100%	-	R\$ 2.314,02	BDI 1	R\$ 2.967,53	R\$ -	0%							
1.7.2.10	PROPRIA	002	Revisão de esquadrias de alumínio	M2	-	90%	-	R\$ 512,80	BDI 1	R\$ 641,12	R\$ -	0%							
1.7.2.11	ORSE	1841	Revisão de esquadrias de alumínio	M2	-	90%	-	R\$ 119,10	BDI 1	R\$ 148,88	R\$ -	0%							
1.7.2.12	ORSE	13718	Revisão de esquadria de vidro temperado	M2	-	90%	-	R\$ 95,46	BDI 1	R\$ 120,38	R\$ -	0%							
1.8.			COBERTURA								R\$ 95.193,19	13%							
1.8.1.			ESTRUTURA E TELHAMENTO								R\$ 91.460,70	18%							
1.8.1.1	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELA DE AÇO ALUMÍNIO E +0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE FUNDAMENTO. AF.: 07/2018	M2	-	90%	-	R\$ 67,18	BDI 1	R\$ 83,36	R\$ -	0%							
1.8.1.2	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELA METÁLICA TERMOACÚSTICA E + 50 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE FUNDAMENTO. AF.: 07/2018	M2	427,21	90%	384,49	R\$ 190,28	BDI 1	R\$ 237,85	R\$ 91.460,70	18%							
1.8.2.			CALHA/RUFOPINGUEGUA								R\$ 3.742,49	1%							
1.8.2.1	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF.: 07/2019	M	-	100%	-	R\$ 75,81	BDI 1	R\$ 94,76	R\$ -	0%							
1.8.2.2	SINAPI	94231	RUFOP EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF.: 07/2019	M	15,00	100%	15,00	R\$ 47,98	BDI 1	R\$ 59,96	R\$ 899,62	0%							
1.8.2.3	SINAPI	94228	CAIXA CHUVA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26, DESENVOLVIMENTO 50 CM (RUFOP)14 CM, INCLUSIVE FUNDAMENTO. AF.: 07/2019	M	30,00	100%	30,00	R\$ 75,81	BDI 1	R\$ 94,76	R\$ 2.842,87	1%							
1.8.2.4	SINAPI	101979	CHUVA (RUFOP) CAIXA EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 35, AF.: 11/2020	M	-	100%	-	R\$ 39,67	BDI 1	R\$ 49,59	R\$ -	0%							
1.8.2.5	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF.: 07/2019	M	-	100%	-	R\$ 146,19	BDI 1	R\$ 182,74	R\$ -	0%							
1.9.			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS								R\$ 17.200,55	3%							
1.9.1.			REDE DE ÁGUA FRIA								R\$ 9.789,82	2%							
1.9.1.1	SINAPI	90443	RÁDIO LINEAR MANUAL EM ALUMINIA, PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF.: 09/2021	M	10,00	85%	8,50	R\$ 8,71	BDI 1	R\$ 10,89	R\$ 92,54	0%							
1.9.1.2	SINAPI	90444	RÁDIO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF.: 09/2021	M	10,00	85%	8,50	R\$ 12,51	BDI 1	R\$ 15,64	R\$ 132,01	0%							
1.9.1.3	PROPRIA	003	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEM, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRIMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA REFERÊNCIA. AF.: 10/2016)					R\$ 37,96	BDI 1	R\$ 47,45	R\$ -	0%							
1.9.1.4	PROPRIA	004	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESOTOJO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PREDIÓIS. AF.: 10/2016)	M	50,00	85%	42,50	R\$ 102,06	BDI 1	R\$ 127,56	R\$ 5.421,41	0%							
1.9.1.5	PROPRIA	005	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEM, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DO PRIMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÓIS. AF.: 10/2016)	M	60,00	85%	51,00	R\$ 53,37	BDI 1	R\$ 66,71	R\$ 3.402,36	0%							
1.9.1.6	PROPRIA	006	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESOTOJO PREDIAL, 180 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRIMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FANÓIS, E PREDIÓIS. AF.: 10/2016)	M	6,00	85%	5,10	R\$ 75,51	BDI 1	R\$ 94,39	R\$ 481,40	0%							
1.9.1.7	SINAPI	102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSIVE TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOMBA). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 06/2021	UN	-	100%	-	R\$ 638,60	BDI 1	R\$ 798,25	R\$ -	0%							
1.9.1.8	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	8,00	100%	8,00	R\$ 11,76	BDI 1	R\$ 14,70	R\$ 117,60	0%							
1.9.1.10	SINAPI	102137	CHAVE DE BOMBA AUTOMÁTICA SUPERIOR INFERIOR 15A250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 02/2020	UN	-	100%	-	R\$ 134,60	BDI 1	R\$ 168,63	R\$ -	0%							
1.9.1.11	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 44,64	BDI 1	R\$ 55,80	R\$ 111,60	0%							
1.9.2.			LOÇAS E METAS								R\$ 6.781,21	1%							
1.9.2.1	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	-	100%	-	R\$ 102,25	BDI 1	R\$ 127,81	R\$ -	0%							
1.9.2.2	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	-	100%	-	R\$ 66,52	BDI 1	R\$ 83,15	R\$ -	0%							
1.9.2.3	SINAPI	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	-	100%	-	R\$ 89,90	BDI 1	R\$ 112,38	R\$ -	0%							
1.9.2.4	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 124,58	BDI 1	R\$ 155,69	R\$ 311,37	0%							
1.9.2.5	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 97,13	BDI 1	R\$ 121,41	R\$ 121,41	0%							
1.9.2.6	SINAPI	89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 92,24	BDI 1	R\$ 115,30	R\$ 230,60	0%							
1.9.2.7	SINAPI	10304	REGISTRO DE ESPERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORILETA, 1/2". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 08/2021	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 15,10	BDI 1	R\$ 18,88	R\$ 18,87	0%							
1.9.2.8	SINAPI	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PARAFUSO 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÓDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	8,00	100%	8,00	R\$ 142,93	BDI 1	R\$ 178,66	R\$ 1.429,30	0%							
1.9.2.9	SINAPI	86904	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÓDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 109,90	BDI 1	R\$ 137,38	R\$ -	0%							
1.9.2.10	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 63,62	BDI 1	R\$ 104,52	R\$ 627,15	0%							
1.9.2.11	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 160,00	BDI 1	R\$ 200,00	R\$ -	0%							
1.9.2.12	SINAPI	86916	TORNEIRA DE PLÁSTICO 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 20,84	BDI 1	R\$ 25,18	R\$ 52,35	0%							
1.9.2.13	SINAPI	95469	VAO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 311,44	BDI 1	R\$ 389,30	R\$ -	0%							
1.9.2.14	SINAPI	95470	VAO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOÇA BRANCA, INCLUSIVE CONJUNTO DE LOGAÇÃO PARA BACA SANITÁRIA AUTISTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 320,28	BDI 1	R\$ 400,35	R\$ -	0%							
1.9.2.15	SINAPI	95471	VAO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 818,57	BDI 1	R\$ 1.023,21	R\$ -	0%							
1.9.2.16	SINAPI	95472	VAO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LOGAÇÃO PARA BACA SANITÁRIA AUTISTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 827,41	BDI 1	R\$ 1.034,26	R\$ -	0%							
1.9.2.17	SINAPI	86888	VAO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPPLADA LOÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 517,44	BDI 1	R\$ 646,80	R\$ -	0%							
1.9.2.18	SINAPI	86903	VAO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPPLADA LOÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 529,20	BDI 1	R\$ 661,50	R\$ -	0%							
1.9.2.19	SINAPI	103978	VAO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPPLADA, LOÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 698,77	BDI 1	R\$ 873,46	R\$ -	0%							
1.9.2.20	SINAPI	86677	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LARGURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 63,20	BDI 1	R\$ 79,00	R\$ -	0%							
1.9.2.21	SINAPI	86679	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LARGURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	8,00	100%	8,00	R\$ 9,33	BDI 1	R\$ 11,66	R\$ 93,30	0%							
1.9.2.22	SINAPI	86860	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO, TIPO AMERICANA 3/2" X 1 1/2" SEM ANELABTOR PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 23,80	BDI 1	R\$ 29,75	R\$ -	0%							
1.9.2.23	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 70 CM, PRADADA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF.: 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 330,86	BDI 1	R\$ 413,80	R\$ -	0%							
1.9.2.24</																			

1			ID DA UNIDADE		88															
ItM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Waldir Lins - Manutenção	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI(25%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)								
ATA- PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC.SAÚDE													R\$ 497.491,17							
1.9.2.37	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 912020.	UN	-	100%	-	R\$ 111,58	BDI 1	R\$ 139,48	R\$ -	0%								
REDE DE ESGOTO											R\$ 699,52		0%							
1.9.3.1.	PRÓPRIA	007	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 90 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PREDIÇOS. AF. 102019.	M	1,00	100%	1,00	R\$ 99,32	BDI 1	R\$ 124,15	R\$ 124,15	0%								
1.9.3.2.	PRÓPRIA	008	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANT., PRUMADA ESG. SANT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES. AF. 102019.	M	-	65%	-	R\$ 108,43	BDI 1	R\$ 135,53	R\$ -	0%								
1.9.3.3.	PRÓPRIA	009	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF. 102019.	M	-	65%	-	R\$ 78,85	BDI 1	R\$ 98,56	R\$ -	0%								
1.9.3.4.	SINAPI	88883	SFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102009.	UN	8,00	100%	8,00	R\$ 11,16	BDI 1	R\$ 13,95	R\$ 111,60	0%								
1.9.3.5.	SINAPI	88882	SFÃO DO TIPO GARRAFACOPO EM PVC 1 1/4 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102009.	UN	-	100%	-	R\$ 20,41	BDI 1	R\$ 25,51	R\$ -	0%								
1.9.3.6.	SINAPI	88881	SFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102009.	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 190,14	BDI 1	R\$ 237,68	R\$ 237,67	0%								
1.9.3.7.	SINAPI	88482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM BANHAS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 060202.	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 42,34	BDI 1	R\$ 52,93	R\$ 52,92	0%								
1.9.3.8.	SINAPI	88491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 180 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM BANHAS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 060202.	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 106,55	BDI 1	R\$ 133,19	R\$ 133,18	0%								
1.9.3.9.	SINAPI	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 220X140 M, ALTA INTERNA 10,8 M. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 396,59	BDI 1	R\$ 495,74	R\$ -	0%								
1.9.3.10.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 082022.	UN	-	100%	-	R\$ 22,81	BDI 1	R\$ 28,26	R\$ -	0%								
ÁGUAS PLUVIAIS											R\$ 94,35		0%							
1.10.0.1.	PRÓPRIA	010	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÇOS. AF. 102019 (91791).	M	1,00	100%	1,00	R\$ 79,49	BDI 1	R\$ 94,36	R\$ 94,35	0%								
1.10.0.2.	PRÓPRIA	011	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIÇOS. AF. 102019 (91790).	M	-	75%	-	R\$ 60,18	BDI 1	R\$ 75,22	R\$ -	0%								
1.10.0.3.	SINAPI	88495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 060202.	UN	-	100%	-	R\$ 19,64	BDI 1	R\$ 24,55	R\$ -	0%								
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											R\$ 14.942,51		3%							
ATERRAMENTO (SPDA)											R\$ 292,28		0%							
1.11.1.1.	SINAPI	95985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 082023.	UN	3,00	100%	3,00	R\$ 73,77	BDI 1	R\$ 92,21	R\$ 276,63	0%								
1.11.1.2.	SINAPI	95973	CORDALHA DE COBRE Nº3 MM2, NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 082023.	M	-	60%	-	R\$ 77,35	BDI 1	R\$ 96,69	R\$ -	0%								
1.11.1.3.	SINAPI	4274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATÃO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTEÇÃO DE EDIFICAÇÕES CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS. CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIÉSTER, DIÂMETRO INTERNO 0,3 M. AF. 102023.	UN	-	100%	-	R\$ 123,15	BDI 1	R\$ 153,94	R\$ -	0%								
1.11.1.4.	SINAPI	98111	CONECTOR SPAT PARA PARA-RAIOS, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 082023.	UN	-	100%	-	R\$ 55,69	BDI 1	R\$ 69,61	R\$ -	0%								
1.11.1.5.	SINAPI	104752	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OVAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" EM AÇO GALVANIZADO.	UN	-	100%	-	R\$ 22,54	BDI 1	R\$ 28,18	R\$ -	0%								
1.11.1.6.	SINAPI	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OVAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" EM AÇO GALVANIZADO.	UN	-	100%	-	R\$ 16,25	BDI 1	R\$ 20,31	R\$ -	0%								
1.11.1.7.	SINAPI	041954	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO 30"	M	50%	-	-	R\$ 69,60	BDI 1	R\$ 87,00	R\$ -	0%								
1.11.1.8.	SINAPI	104748	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 082023.	UN	-	100%	-	R\$ 27,15	BDI 1	R\$ 33,94	R\$ -	0%								
1.11.1.9.	SINAPI	011032	GRAMPO DE 5/8" Nº8 EM AÇO GALVANIZADO	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 12,52	BDI 1	R\$ 15,65	R\$ 15,65	0%								
1.11.1.10.	CRSSE	11203	Caixa de distribuição elétrica 100 x 150 x 3000 MM (Módulo 600mm)	UN	-	100%	-	R\$ 31,00	BDI 1	R\$ 38,75	R\$ -	0%								
1.11.1.11.	SINAPI	98463	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 082023.	UN	-	100%	-	R\$ 26,95	BDI 1	R\$ 33,69	R\$ -	0%								
ELETRODUTOS/CAIXAS/ELÉTRICALHA											R\$ 1.319,60		0%							
1.11.2.1.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES DO QUE 40 MM. AF. 092023.	M	-	50%	-	R\$ 9,05	BDI 1	R\$ 11,31	R\$ -	0%								
1.11.2.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	-	60%	-	R\$ 10,21	BDI 1	R\$ 12,76	R\$ -	0%								
1.11.2.3.	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	-	60%	-	R\$ 12,91	BDI 1	R\$ 16,14	R\$ -	0%								
1.11.2.4.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	-	60%	-	R\$ 19,83	BDI 1	R\$ 24,79	R\$ -	0%								
1.11.2.5.	SINAPI	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (3/8"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	-	60%	-	R\$ 9,43	BDI 1	R\$ 11,79	R\$ -	0%								
1.11.2.6.	SINAPI	91861	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	45,00	60%	27,00	R\$ 11,68	BDI 1	R\$ 14,60	R\$ 394,20	0%								
1.11.2.7.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 12,35	BDI 1	R\$ 15,44	R\$ 92,62	0%								
1.11.2.8.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 19,59	BDI 1	R\$ 24,49	R\$ 146,92	0%								
1.11.2.9.	SINAPI	91959	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	-	100%	-	R\$ 34,34	BDI 1	R\$ 42,93	R\$ -	0%								
1.11.2.11.	SINAPI	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	-	100%	-	R\$ 37,99	BDI 1	R\$ 47,41	R\$ -	0%								
1.11.2.12.	CRSSE	13341	Caixa de distribuição elétrica 100 x 150 x 3000 MM (Módulo 600mm)	UN	-	100%	-	R\$ 117,65	BDI 1	R\$ 147,10	R\$ -	0%								
1.11.2.13.	CRSSE	13308	Caixa de distribuição elétrica 100 x 150 x 3000 MM (Módulo 600mm)	UN	-	100%	-	R\$ 164,24	BDI 1	R\$ 205,30	R\$ -	0%								
1.11.2.14.	SINAPI	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40X1,1 M. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 283,40	BDI 1	R\$ 354,25	R\$ -	0%								
1.11.2.15.	SINAPI	97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40X1,1 M. AF. 102020.	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 548,69	BDI 1	R\$ 685,86	R\$ 685,86	0%								
1.11.2.16.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	-	100%	-	R\$ 19,46	BDI 1	R\$ 24,33	R\$ -	0%								
1.11.2.17.	SINAPI	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	-	100%	-	R\$ 22,72	BDI 1	R\$ 28,40	R\$ -	0%								
FIOS E CABOS											R\$ 2.884,25		1%							
1.11.3.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	200,00	60%	120,00	R\$ 5,92	BDI 1	R\$ 6,90	R\$ 828,00	0%								
1.11.3.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	-	60%	-	R\$ 8,14	BDI 1	R\$ 10,18	R\$ -	0%								
1.11.3.3.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	250,00	60%	150,00	R\$ 11,50	BDI 1	R\$ 14,38	R\$ 2.156,25	0%								
1.11.3.4.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	-	60%	-	R\$ 18,41	BDI 1	R\$ 23,01	R\$ -	0%								
1.11.3.5.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	M	-	60%	-	R\$ 28,92	BDI 1	R\$ 36,15	R\$ -	0%								
1.11.3.6.	SINAPI	101889	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELÉTRICALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	M	-	60%	-	R\$ 27,46	BDI 1	R\$ 34,33	R\$ -	0%								
QUADROS E DISJUNTORES											R\$ 1.440,51		0%							
1.11.4.1.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 15,09	BDI 1	R\$ 18,86	R\$ 113,17	0%								
1.11.4.2.	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	4,00	100%	4,00	R\$ 27,48	BDI 1	R\$ 34,35	R\$ 137,40	0%								
1.11.4.3.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 68,68	BDI 1	R\$ 86,24	R\$ -	0%								
1.11.4.4.	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 88,68	BDI 1	R\$ 110,85	R\$ -	0%								
1.11.4.5.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 154,19	BDI 1	R\$ 192,74	R\$ -	0%								
1.11.4.6.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 394,67	BDI 1	R\$ 493,34	R\$ 493,33	0%								
1.11.4.7.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 032023.	UN	3,00	100%	3,00	R\$ 133,67	BDI 1	R\$ 167,09	R\$ 501,26	0%								
1.11.4.8.	SINAPI	90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO (GRANDE 070X60 CM). AF. 092023.	UN	4,00	100%	4,00	R\$ 39,07	BDI 1	R\$ 48,84	R\$ 195,35	0%								
1.11.4.9.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 410,97	BDI 1	R\$ 513,71	R\$ -	0%								
1.11.4.10.	SINAPI	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 612,04	BDI 1	R\$ 765,05	R\$ -	0%								
1.11.4.11.	SINAPI	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	-	100%	-	R\$ 970,14	BDI 1	R\$ 1.212,68	R\$ -	0%								
1.11.4.12.	SINAPI	101898	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 102020.	UN	-	100%	-													

1			ID DA UNIDADE		88													
ItaM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Waldir Lins - Manutenção	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI(25%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)						
ATA- PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC.SAUDE											R\$	497.491,17						
1.11.5.15	PRÓPRIO	015	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA PARA CHUVEIRO (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL, COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASCO NAS PAREDES, INCLUI TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASCO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_110202 (104481)	UN	-	100%	-	R\$ 341,23	BDI 1	R\$ 426,54	R\$ -	0%						
1.11.5.16	SINAPI	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4XX OU 4XXL) AF_0902023	UN	-	100%	-	R\$ 5,99	BDI 1	R\$ 7,49	R\$ -	0%						
1.11.6.			LÂMPADAS E LUMINÁRIAS								R\$ 6.242,59	3%						
1.11.6.1	SINAPI	103762	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_090204	UN	20,00	100%	20,00	R\$ 30,46	BDI 1	R\$ 38,08	R\$ 761,50	0%						
1.11.6.2	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUIA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 9 W, SEM REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_090204	UN	-	100%	-	R\$ 84,34	BDI 1	R\$ 106,43	R\$ -	0%						
1.11.6.3	ORSE-1	13647	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	UN	10,00	100%	10,00	R\$ 193,00	BDI 1	R\$ 241,25	R\$ 2.412,50	0%						
1.11.6.4	ORSE-1	14477	Luminária plafon de sobrepôr eM LED 22,5x22,5 cm, 18w 4000K bivolt, Avant ou similar	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 35,18	BDI 1	R\$ 43,98	R\$ 87,95	0%						
1.11.6.5	ORSE-1	14478	Luminária plafon de sobrepôr eM LED 29,5x29,5 cm, 24w 4000K bivolt, Avant ou similar	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 70,46	BDI 1	R\$ 88,06	R\$ 528,37	0%						
1.11.6.6	ORSE-1	14490	Luminária plafon de sobrepôr eM LED 40 x 40cm, 30W 4000K bivolt, Avant ou eM Bar	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 130,93	BDI 1	R\$ 163,66	R\$ 981,97	0%						
1.11.6.7	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATE 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_0902026, PIS	UN	3,00	100%	3,00	R\$ 392,08	BDI 1	R\$ 490,10	R\$ 1.470,30	0%						
1.12.			REVESTIMENTOS								R\$ 269.316,44	53%						
1.12.1.			PAREDE								R\$ 42.861,01	9%						
1.12.1.1	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_1002022	M2	60,00	95%	57,00	R\$ 8,93	BDI 1	R\$ 11,16	R\$ 636,26	0%						
1.12.1.2	SINAPI	87532	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 1M² E 10M², E = 17,5MM COM TALISCAS. AF_090204	M2	-	95%	-	R\$ 43,43	BDI 1	R\$ 54,29	R\$ -	0%						
1.12.1.3	SINAPI	87528	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 1M², E = 17,5MM COM TALISCAS. AF_090204	M2	50,00	95%	47,50	R\$ 47,77	BDI 1	R\$ 59,71	R\$ 2.836,34	1%						
1.12.1.4	ORSE	4783	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	M2	60,00	95%	57,00	R\$ 35,21	BDI 1	R\$ 44,01	R\$ 2.508,71	1%						
1.12.1.5	ORSE	1908	Reboco ou esboço externo, de parede, com argamassa traço 5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	M2	-	95%	-	R\$ 35,94	BDI 1	R\$ 44,80	R\$ -	0%						
1.12.1.6	ORSE	9295	Reboco ou esboço externo, de parede, com argamassa traço 5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 4,5cm	M2	60,00	95%	57,00	R\$ 76,62	BDI 1	R\$ 95,78	R\$ 5.459,17	1%						
1.12.1.7	SINAPI	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_0902023, PIS	M2	-	95%	-	R\$ 99,38	BDI 1	R\$ 124,23	R\$ -	0%						
1.12.1.8	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_0902023, PIS	M2	-	95%	-	R\$ 75,89	BDI 1	R\$ 94,86	R\$ -	0%						

[illegible]

1			ID DA UNIDADE		R\$													
ItM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Waldir Lins - Manutenção	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI(25%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)						
ATA- PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC.SAÚDE											R\$	497.491,17						
1.16.			EXTINTORES DE INCÊNDIO								R\$	2.609,09						
1.16.0.1	SINAPI	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2009, PE	UN		2,00	100%	2,00	R\$	720,80	BDI 1	R\$	901,00	R\$	1.802,00	0%		
1.16.0.2	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PDS DE 6 KG, CLASSE BC - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2009, PE	UN		2,00	100%	2,00	R\$	257,80	BDI 1	R\$	322,25	R\$	644,50	0%		
1.16.0.3	SINAPI	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PDS DE 9 KG, CLASSE BC - FOMECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2009, PE	UN			100%	-	R\$	302,31	BDI 1	R\$	377,89	R\$	-	0%		
1.16.0.4	SINAPI-J	37557	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 14 X 14" CM, EM PVC, 2" MM ANTI-CHAMAS (SINALIZOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16920)	UN		15	100%	14,52	R\$	8,96	BDI 1	R\$	11,20	R\$	162,59	0%		
1.16.0.5	SINAPI-J	38774	ILUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTÔNOMA RE-CHARGAS	UN		-	100%	-	R\$	12,51	BDI 1	R\$	15,64	R\$	-	0%		
1.16.0.6	ORSE	7960	Luminária autônoma de emergência com 30 LEDs halógena H372v, ref. Lux 110, 0 e Lutron ou s/Milar, - Rev. 01	UN			100%	-	R\$	301,00	BDI 1	R\$	376,25	R\$	-	0%		
1.17.			LIMPEZA								R\$	441,55						
1.17.0.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA, AF. 03/2024	M2		-	50%	-	R\$	4,60	BDI 1	R\$	5,75	R\$	-	0%		
1.17.0.2	SINAPI	98804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESTYRACIAÇÃO MANUAL, AF. 06/2019	M2		-	50%	-	R\$	5,45	BDI 1	R\$	6,81	R\$	-	0%		
1.17.0.3	SINAPI	98533	PODA EM ALTURA DE ARVORES COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 40 CM E MENOR QUE 60 CM, AF. 03/2024	UN		-	100%	-	R\$	118,00	BDI 1	R\$	148,75	R\$	-	0%		
1.17.0.4	SINAPI	29214	LIMPEZA DE SUPORTE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF. 04/2019	M2		100,00	50%	50,00	R\$	1,53	BDI 1	R\$	1,91	R\$	95,62	0%		
1.17.0.5	ORSE	4895	Limpeza de calha de zinco	M		30,00	50%	15,00	R\$	16,45	BDI 1	R\$	23,06	R\$	345,93	0%		
1.17.0.6	ORSE	10308	Limpeza de reservatório	M3			50%	-	R\$	12,50	BDI 1	R\$	15,63	R\$	-	0%		
1.18.			ADMINISTRAÇÃO								R\$	9.425,75						
1.18.0.1	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		40,00	100%	40,00	R\$	136,69	BDI 1	R\$	170,86	R\$	6.834,50	1%		
1.18.0.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		60,00	100%	60,00	R\$	34,95	BDI 1	R\$	43,19	R\$	2.591,25	1%		

GURUPI, 06 DE FEVEREIRO DE 2026

ELIZALDO FERREIRA COELHO FILHO  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREA 303110-D/TO