


SINAPI/ORSE DATA: 12/2025 BDI: 25%		Protocolo 202312160702 PLANILHA 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 FIM DE PROMOVER MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA, NAS UNIDADES DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE GURUPI.		 <div><div>PREFEITURA DE</div><div>GURUPI</div><div>SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE</div></div>									
1				73									
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Casado	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\$ 245.771,66		
1. SERVIÇOS PRELIMINARES											R\$ 245.771,66		
1.1. INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS											R\$ 5.096,77	2%	
1.1.0.1.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANOMIE E LIMPEZA). AF_032024	M	80,00	50%	40,00	R\$ 24,01	BDI 1	R\$ 30,01	R\$ 1.200,50	0%	
1.1.0.2.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_032024	M2	10,00	100%	10,00	R\$ 103,07	BDI 1	R\$ 128,84	R\$ 1.288,37	1%	
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\$ 2,68	BDI 1	R\$ 3,35	R\$ -	-	
1.1.0.4.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_032023	M2	9,00	50%	4,50	R\$ 463,45	BDI 1	R\$ 578,31	R\$ 2.606,90	1%	
1.1.0.5.	SINAPI	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE DISJUNTOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 63A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_072020	UN	-	100%	-	R\$ 2.318,32	BDI 1	R\$ 2.897,90	R\$ -	-	
1.1.0.6.	SINAPI	101494	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE DISJUNTOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 63A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_072020	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_032024	M	-	50%	-	R\$ 9,46	BDI 1	R\$ 11,83	R\$ -	-	
1.2. DEMOLIÇÕES E RETRADAS											R\$ 12.703,74	5%	
1.2.0.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M3	-	100%	-	R\$ 57,44	BDI 1	R\$ 71,80	R\$ -	-	
1.2.0.2.	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARMAZENAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M2	-	100%	-	R\$ 11,61	BDI 1	R\$ 14,51	R\$ -	-	
1.2.0.3.	ORSE	9182	Demolição de concreto com Martelo e compactador	M3	3,00	100%	3,00	R\$ 440,62	BDI 1	R\$ 550,78	R\$ 1.652,32	1%	
1.2.0.4.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M2	-	100%	-	R\$ 23,17	BDI 1	R\$ 28,96	R\$ -	-	
1.2.0.5.	SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE ROUPAS CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M	-	100%	-	R\$ 2,64	BDI 1	R\$ 3,30	R\$ -	-	
1.2.0.6.	SINAPI	97637	REMOÇÃO DE TAPUME, CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	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_062023	M2	200,00	75%	150,00	R\$ 2,96	BDI 1	R\$ 3,70	R\$ 555,00	-	
1.2.0.8.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROCEMENTAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	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_062023	M2	14,32	75%	10,74	R\$ 9,70	BDI 1	R\$ 12,13	R\$ 130,22	-	
1.2.0.10.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M2	-	19,56	75%	14,67	R\$ 25,05	BDI 1	R\$ 31,31	R\$ 459,35	-
1.2.0.11.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M2	100,00	75%	75,00	R\$ 3,61	BDI 1	R\$ 4,51	R\$ 338,43	-	
1.2.0.12.	SINAPI	100328	RETRADA E RELOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LIXAMENTO. AF_072019	M2	-	75%	-	R\$ 14,63	BDI 1	R\$ 18,29	R\$ -	-	
1.2.0.13.	SINAPI	97630	REMOÇÃO DE TORMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M2	-	75%	-	R\$ 7,78	BDI 1	R\$ 9,73	R\$ -	-	
1.2.0.14.	SINAPI	97656	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M2	100,00	75%	75,00	R\$ 39,05	BDI 1	R\$ 48,81	R\$ 3.660,93	1%	
1.2.0.15.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	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_062023	M	-	75%	-	R\$ 0,52	BDI 1	R\$ 0,65	R\$ -	-	
1.2.0.17.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	LN	4,00	100%	4,00	R\$ 13,23	BDI 1	R\$ 16,54	R\$ 66,15	-	
1.2.0.18.	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	UN	4,00	100%	4,00	R\$ 1,64	BDI 1	R\$ 2,05	R\$ 8,20	-	
1.2.0.19.	SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	UN	-	100%	-	R\$ 9,64	BDI 1	R\$ 12,05	R\$ -	-	
1.2.0.20.	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABEIS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM2, FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M	-	75%	-	R\$ 0,74	BDI 1	R\$ 0,93	R\$ -	-	
1.2.0.21.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	UN	20,00	100%	20,00	R\$ 1,89	BDI 1	R\$ 2,36	R\$ 47,25	-	
1.2.0.22.	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES E TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	UN	20,00	100%	20,00	R\$ 0,69	BDI 1	R\$ 0,86	R\$ 17,25	-	
1.2.0.23.	SINAPI	102182	REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U.F. AF_012021	M2	-	75%	-	R\$ 16,56	BDI 1	R\$ 20,70	R\$ -	-	
1.2.0.24.	SINAPI	102184	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_012021	M2	100,00	75%	75,00	R\$ 9,24	BDI 1	R\$ 11,55	R\$ 866,25	-	
1.2.0.25.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_012020	M2	200,00	100%	200,00	R\$ 11,07	BDI 1	R\$ 13,84	R\$ 2.767,50	1%	
1.2.0.26.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PRISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_062023	M2	-	75%	-	R\$ 18,02	BDI 1	R\$ 22,53	R\$ -	-	
1.2.0.27.	SINAPI	100882	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DE 0,80 M3 / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_072020	M3	50,00	100%	50,00	R\$ 9,75	BDI 1	R\$ 12,19	R\$ 609,37	-	
1.2.0.28.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LITO NATURAL. UNIDADE: M3XKM. AF_072020	M3XKM	50,00	100%	50,00	R\$ 3,49	BDI 1	R\$ 4,36	R\$ 218,12	-	
1.2.0.29.	PRÓPRIA	001	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CONTAINER 5M3	UND	2,00	100%	2,00	R\$ 522,96	BDI 1	R\$ 653,70	R\$ 1.307,40	1%	
1.3. ESTRUTURAS DE CONCRETO											R\$ -	-	
1.3.1. FUNDAÇÃO											R\$ -	-	
1.3.1.1.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA) APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF_012024	M3	-	90%	-	R\$ 210,25	BDI 1	R\$ 262,81	R\$ -	-	
1.3.1.2.	SINAPI	100334	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_012024	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_012024	M3	-	90%	-	R\$ 252,95	BDI 1	R\$ 316,19	R\$ -	-	
1.3.1.4.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_012024	M2	-	90%	-	R\$ 45,86	BDI 1	R\$ 57,33	R\$ -	-	
1.3.1.5.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1:2:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/SEIXO ROLOADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_062021	M3	-	90%	-	R\$ 613,66	BDI 1	R\$ 767,08	R\$ -	-	
1.3.1.6.	SINAPI	103070	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESAAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_062022	M3	-	90%	-	R\$ 299,35	BDI 1	R\$ 374,19	R\$ -	-	
1.3.2. SUPERESTRUTURA											R\$ -	-	
1.3.2.1.	SINAPI	89993	GRUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_092021	M3	-	90%	-	R\$ 1.216,08	BDI 1	R\$ 1.521,23	R\$ -	-	
1.4. MOVIMENTAÇÃO DE TERRA											R\$ -	-	
1.4.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL, DE VALA. AF_062024	M3	-	100%	-	R\$ 85,52	BDI 1	R\$ 106,90	R\$ -	-	
1.4.0.2.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL, PARA VISA DRENAR OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCPAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_012024	M3	-	100%	-	R\$ 209,51	BDI 1	R\$ 264,64	R\$ -	-	
1.4.0.3.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL, PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (SEM ESCPAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_012024	M3	-	100%	-	R\$ 143,42	BDI 1	R\$ 179,28	R\$ -	-	
1.4.0.4.	SINAPI	93382	RETIRO MANUAIS DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PRELOÇÃO. AF_062023	M3	-	100%	-	R\$ 25,96	BDI 1	R\$ 32,45	R\$ -	-	
1.4.0.5.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL, DE VALAS COM SOLO AREIA DRENOSO. AF_062023	M3	-	100%	-	R\$ 79,79	BDI 1	R\$ 99,74	R\$ -	-	
1.4.0.6.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RAUDES, PRISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PRESSÃO. AF_062021	M2	-	100%	-	R\$ 3,37	BDI 1	R\$ 4,21	R\$ -	-	
1.4.0.7.	SINAPI	100942	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA INTERNA A OBRA (UNIDADE: TXOM). AF_072020	TXOM	-	100%	-	R\$ 5,57	BDI 1	R\$ 6,96	R\$ -	-	
1.5. AÇO (vigalhões e perfis Metálicos)											R\$ -	-	
1.5.0.1.	SINAPI	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERTICAL	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, VERTICAL	KG	-	50%	-	R\$ 6,75	BDI 1	R\$ 8,44	R\$ -	-	
1.5.0.3.	SINAPI	43058	ACO CA-10, 10,0 MM OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	-	50%	-	R\$ 6,99	BDI 1	R\$ 8,74	R\$ -	-	
1.5.0.4.	SINAPI	34	ACO CA-10, 10,0 MM, VERTICAL	KG	-	50%	-	R\$ 7,23	BDI 1	R\$ 8,79	R\$ -	-	
1.5.0.5.	SINAPI	34448	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	-	50%	-	R\$ 8,25	BDI 1	R\$ 10,31	R\$ -	-	
1.5.0.6.	SINAPI	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERTICAL	KG	-	50%	-	R\$ 7,46	BDI 1	R\$ 9,33	R\$ -	-	
1.5.0.7.	SINAPI	43061	ACO CA-80, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	-	50%	-	R\$ 9,93	BDI 1	R\$ 12,47	R\$ -	-	
1.5.0.8.	SINAPI	43062	ACO CA-80, 6,0 MM OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	-	50%	-	R\$ 7,97	BDI 1	R\$ 9,97	R\$ -	-	
1.5.0.9.	SINAPI	92921	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 9,01	BDI 1	R\$ 11,26	R\$ -	-	
1.5.0.10.	SINAPI	92922	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 8,52	BDI 1	R\$ 10,65	R\$ -	-	
1.5.0.11.	SINAPI	92923	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 9,47	BDI 1	R\$ 11,84	R\$ -	-	
1.5.0.12.	SINAPI	92915	ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 15,96	BDI 1	R\$ 19,95	R\$ -	-	
1.5.0.13.	SINAPI	92771	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 9,51	BDI 1	R\$ 11,89	R\$ -	-	
1.5.0.14.	SINAPI	92772	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 7,92	BDI 1	R\$ 9,90	R\$ -	-	
1.5.0.15.	SINAPI	92773	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 7,74	BDI 1	R\$ 9,68	R\$ -	-	
1.5.0.16.	SINAPI	92769	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 11,64	BDI 1	R\$ 14,55	R\$ -	-	
1.5.0.17.	SINAPI	104108	ARMADAÇÃO DE PLATEAU DE VIGAS DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO, EM BUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_062022	KG	-	50%	-	R\$ 11,79	BDI 1	R\$ 14,74	R\$ -	-	
1.5.0.18.	SINAPI	39427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PORRO DRYWALL, DE 0,3 MM - 80 X 10 X 1,3 X 0,3 COMPRIMENTO 3M	M	-	50%	-	R\$ 3,93	BDI 1	R\$ 4,91	R\$ -	-	
1.5.0.19.	SINAPI	39424	PERFIL CANTONEIRA L, LISA, EM AÇO, 25 X 20 MM, E 0,3 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	M	-	50%	-	R\$ 2,33	BDI 1	R\$ 2,91	R\$ -	-	
1.5.0.20.	SINAPI	39426	PERFIL CANTONEIRA L, PERFURADA, EM AÇO, 25 X 23 MM, E 0,3 MM, PARA ESTRUTURA DRYWALL	M	-	50%	-	R\$ 2,30	BDI 1	R\$ 2,88	R\$ -	-	

1				ID DA UNIDADE		73											
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Casagem	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI20%	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)				
ATA: PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC SAÚDE												R\$ 245.771,66					
1.7.1.3	SINAPI	90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM COCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESURA DE 3,3CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 1.128,56	BDI 1	R\$ 1.410,70	R\$ 1.410,70		1%				
1.7.1.4	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM COCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESURA DE 3,3CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇA, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 1.193,37	BDI 1	R\$ 1.491,59	R\$ 1.491,58		1%				
1.7.1.5	SINAPI	100997	RECOLEÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF. 12/2015	UN	-	100%	-	R\$ 92,12	BDI 1	R\$ 115,15	R\$ -		0%				
1.7.1.6	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM PRECISÃO DE FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	5,00	100%	5,00	R\$ 98,74	BDI 1	R\$ 123,43	R\$ 617,12		0%				
1.7.1.7	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 185,76	BDI 1	R\$ 232,20	R\$ 464,40		0%				
1.7.1.8	SINAPI	100989	FAIXAS DE 5X15CM PARA PORTA FIVADO COM PREÇOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M	12,00	73%	9,00	R\$ 13,62	BDI 1	R\$ 17,28	R\$ 155,47		0%				
1.7.2.			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E METÁLICAS								R\$ 7.086,85		3%				
1.7.2.1	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORREER 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 CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M2	4,00	90%	3,60	R\$ 379,29	BDI 1	R\$ 474,11	R\$ 1.705,80		1%				
1.7.2.2	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORREER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS), COM BANDIEIRA, BATENTE/REQUADRO 8 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO ALZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M2		90%		R\$ 421,64	BDI 1	R\$ 527,05	R\$ -		0%				
1.7.2.3	SINAPI	34713	PORTA VIERO TEMPERADO INCLUIR 2 FOLHAS DE CORREER, E + 10 MM (SEM FERRAGEM E SEM COCAÇÃO)	M2		90%		R\$ 510,49	BDI 1	R\$ 638,11	R\$ -		0%				
1.7.2.4	SINAPI	102188	MOLA HIDRULICA DE PISO PARA PORTA DE VIERO TEMPERADO. AF. 01/2021	UN		90%		R\$ 946,68	BDI 1	R\$ 1.183,35	R\$ -		0%				
1.7.2.5	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR 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	92589	JOCO DE FERRAMENTAS CROMADAS PARA PORTA DE VIERO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E FUNDADOR. AF. 01/2021	UN	-	100%	-	R\$ 242,08	BDI 1	R\$ 302,60	R\$ -		0%				
1.7.2.7	SINAPI	101965	PERFIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM CEMENTAÇÃO. AF. 01/2021	M	-	100%	-	R\$ 162,19	BDI 1	R\$ 202,74	R\$ -		0%				
1.7.2.8	SINAPI	102182	PORTA PIVOTANTE DE VIERO TEMPERADO, 90X120 CM, ESPESURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	UN		100%	-	R\$ 1.261,95	BDI 1	R\$ 1.577,44	R\$ -		0%				
1.7.2.9	SINAPI	102180	PORTA PIVOTANTE DE VIERO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X120 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 2.374,92	BDI 1	R\$ 2.967,53	R\$ 2.967,52		1%				
1.7.2.10	PROPRIA	002	Revisão de 19mm de corrimão de alumínio	M2	2,50	90%	2,25	R\$ 572,89	BDI 1	R\$ 641,12	R\$ 1.442,51		1%				
1.7.2.11	ORSE	1841	Revisão de corrimão de alumínio	M2	4,00	90%	3,60	R\$ 119,10	BDI 1	R\$ 148,88	R\$ 535,05		0%				
1.7.2.12	ORSE	13718	Revisão de corrimão de vidro temperado	M2	4,00	90%	3,60	R\$ 96,46	BDI 1	R\$ 120,58	R\$ 434,07		0%				
1.8.			COBERTURA								R\$ 40.415,60		16%				
1.8.1.			ESTRUTURA E TELHAMENTO								R\$ 25.373,24		10%				
1.8.1.1	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE 42XALUMÍNIO 8 E 5 MM, COM ATE 2 AGULAS, 8X7,50X1CM, ATE. AF. 07/2016	M2	10,00	90%	9,00	R\$ 67,18	BDI 1	R\$ 83,98	R\$ 755,77		0%				
1.8.1.2	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACUSTICA E + 30 MM, COM ATE 2 AGULAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 07/2019	M2	115,00	90%	103,50	R\$ 190,28	BDI 1	R\$ 237,85	R\$ 24.617,47						
1.8.2.			CALHA/RUFO/POPGADERA								R\$ 15.042,36		6%				
1.8.2.1	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE. AF. 07/2019	M	100%	100%	-	R\$ 75,81	BDI 1	R\$ 94,76	R\$ -		0%				
1.8.2.2	SINAPI	94228	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE. AF. 07/2019	M	100%	100%	100,00	R\$ 47,98	BDI 1	R\$ 59,98	R\$ 5.997,50		2%				
1.8.2.3	SINAPI	94231	Capa em chapa de aço galvanizado nº 26, desenvolvimento 50 cm (Unidade 14 cm, desenvolvimento 10 cm) AF. 07/2019	M	50,00	100%	50,00	R\$ 75,81	BDI 1	R\$ 94,76	R\$ 4.738,12		1%				
1.8.2.4	SINAPI	101079	CHAPIM (RUFO) CAPA EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33" AF. 11/2020	M	50,00	100%	50,00	R\$ 39,87	BDI 1	R\$ 49,59	R\$ 2.479,37		1%				
1.8.2.5	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE. AF. 07/2019	M	10,00	100%	10,00	R\$ 146,19	BDI 1	R\$ 182,74	R\$ 1.827,34		0%				
1.9.			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS								R\$ 16.166,03		7%				
1.9.1.			REDE DE ÁGUA FRIA								R\$ 3.550,06		1%				
1.9.1.1	SINAPI	90443	RACÃO LINEAR MANUAL EM ALUMINIA, PARA RAMAS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2021	M	60,00	85%	51,00	R\$ 8,71	BDI 1	R\$ 10,89	R\$ 555,26		0%				
1.9.1.2	SINAPI	90444	RACÃO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2021	M	12,00	83%	10,20	R\$ 12,51	BDI 1	R\$ 15,64	R\$ 159,50		0%				
1.9.1.3	PROPRIA	003	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, FITINGS E EMPLACOS. INCLUI REFERENC. AF. 10/2014		-	85%	-	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 N, 180 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETADO ATRÓS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRESSÃO. AF. 10/2015		-	85%	-	R\$ 102,05	BDI 1	R\$ 127,56	R\$ -		0%				
1.9.1.5	PROPRIA	005	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDAVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRESSÃO. AF. 10/2015	M	50,00	85%	42,50	R\$ 53,37	BDI 1	R\$ 66,71	R\$ 2.835,30		1%				
1.9.1.6	PROPRIA	006	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, 180 MM (INST. RAMAL, DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETADO ATRÓS), INCLUSIVE CONEXÕES E CORTES, FUMOS, E FERRAGENS. AF. 10/2015		-	85%	-	R\$ 75,51	BDI 1	R\$ 94,39	R\$ -		0%				
1.9.1.7	SINAPI	102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 800 LITROS (INCLUIDOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOMBA). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	-	100%	-	R\$ 638,69	BDI 1	R\$ 788,25	R\$ -		0%				
1.9.1.8	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 11,76	BDI 1	R\$ 14,70	R\$ -		0%				
1.9.1.10	SINAPI	102137	CHAVE DE BOMBA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A255V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	-	100%	-	R\$ 134,90	BDI 1	R\$ 168,63	R\$ -		0%				
1.9.1.11	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOMBA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	-	100%	-	R\$ 44,64	BDI 1	R\$ 55,80	R\$ -		0%				
1.9.2.			LOÇAS E METAS								R\$ 12.564,87		5%				
1.9.2.1	SINAPI	89897	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 102,25	BDI 1	R\$ 127,81	R\$ 766,87		0%				
1.9.2.2	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 66,52	BDI 1	R\$ 83,15	R\$ 166,30		0%				
1.9.2.3	SINAPI	89896	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 89,90	BDI 1	R\$ 112,38	R\$ 224,75		0%				
1.9.2.4	SINAPI	94782	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	-	100%	-	R\$ 124,55	BDI 1	R\$ 155,69	R\$ -		0%				
1.9.2.5	SINAPI	89895	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 97,13	BDI 1	R\$ 121,41	R\$ 242,82		0%				
1.9.2.6	SINAPI	89894	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	-	100%	-	R\$ 92,24	BDI 1	R\$ 115,30	R\$ -		0%				
1.9.2.7	SINAPI	103041	REGISTRO DE ESPERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	-	100%	-	R\$ 15,10	BDI 1	R\$ 18,88	R\$ -		0%				
1.9.2.8	SINAPI	88910	TORNEIRA CROMADA TIPO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" PARA PA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 142,93	BDI 1	R\$ 178,66	R\$ 357,32		0%				
1.9.2.9	SINAPI	88914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	100%	3,00	R\$ 109,80	BDI 1	R\$ 137,38	R\$ 412,12		0%				
1.9.2.10	SINAPI	88909	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	100%	3,00	R\$ 85,62	BDI 1	R\$ 104,53	R\$ 313,57		0%				
1.9.2.11	SINAPI	88915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	100%	3,00	R\$ 160,00	BDI 1	R\$ 200,00	R\$ 600,00		0%				
1.9.2.12	SINAPI	88916	TORNEIRA DE PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 20,94	BDI 1	R\$ 26,18	R\$ 52,35		0%				
1.9.2.13	SINAPI	95469	VAZO 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	VAZO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOÇA BRANCA, INCLUSIVE CONJUNTO DE LOGAÇÃO PARA BACA SANITÁRIA AUTOMÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 320,28	BDI 1	R\$ 400,35	R\$ 800,70		0%				
1.9.2.15	SINAPI	95471	VAZO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCO SEM FURO FRONTAL COM LOÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 815,57	BDI 1	R\$ 1.023,21	R\$ 2.046,42		1%				
1.9.2.16	SINAPI	95472	VAZO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCO SEM FURO FRONTAL COM LOÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LOGAÇÃO PARA BACA SANITÁRIA AUTOMÁTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 827,41	BDI 1	R\$ 1.034,26	R\$ 2.068,52		1%				
1.9.2.17	SINAPI	86888	VAZO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACROPLADA LOÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 517,44	BDI 1	R\$ 646,80	R\$ 646,80		0%				
1.9.2.18	SINAPI	86891	VAZO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACROPLADA LOÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 529,20	BDI 1	R\$ 661,50	R\$ 1.323,00		1%				
1.9.2.19	SINAPI	100878	VAZO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACROPLADA LOÇA BRANCA - PADRÃO JATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 698,77	BDI 1	R\$ 873,46	R\$ -		0%				
1.9.2.20	SINAPI	86877	VALVULA EM METAL CROMADO 1/2" X 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LARVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 63,30	BDI 1	R\$ 79,00	R\$ -		0%				
1.9.2.21	SINAPI	86879	VALVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LARVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 9,33	BDI 1	R\$ 11,66	R\$ 69,97		0%				
1.9.2.22	SINAPI	86880	VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3/16" X 1/2" SEM ANEL DE BOMBA PARA PA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 23,80	BDI 1	R\$ 29,75	R\$ -		0%				
1.9.2.23	SINAPI	100071	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPROMETIMENTO DE 150 CM, PARA PA, PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 330,88	BDI 1	R\$ 413,60	R\$ -		0%				
1.9.2.24	SINAPI	100073	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPROMETIMENTO DE 150 CM, PARA PA, PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 357,23	BDI 1	R\$ 446,54	R\$ -		0%				
1.9.2.25	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOÇA BRANCA SUSPENSÓ, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL, 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 276,64	BDI 1	R\$ 345,80	R\$ -		0%				
1.9.2.26	SINAPI	86902	LAVATÓRIO LOÇA BRANCA COM COLUNA, 44 X 39,5 CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 319,59	BDI 1	R\$ 399,49	R\$ -		0%				
1.9.2.27	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 95CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL, DE 40CM EM METAL CROMADO COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 828,49	BDI 1	R\$ 1.035,61	R\$ -		0%				
1.9.2.28	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR CUBO EM LOÇA BRANCA, 35 X 88CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 115,10	BDI 1	R\$ 144,13	R\$ -		0%				
1.9.2.29	SINAPI	86903	CUBA DE EMBUTIR EM PLÁSTICO DE 42" X 92" NONDIFUSAL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 206,32	BDI 1	R\$ 257,90	R\$ 257,90		0%				
1.9.2.30	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	1											

1				ID DA UNIDADE		73											
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Casagem	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI24%	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)					
ATA - PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC SAUDE												R\$	245.771,66				
1.9.2.37	SINAPI	103860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 01/2020	UN		100%	-	R\$ 111,58	BDI 1	R\$ 139,48	R\$ -	0%					
1.9.3. REDE DE ESGOTO												R\$	-				
(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMA, DE DESCARGA OU RAMA, DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FRAÇÕES PARA PREDIOS AF_ 10/2015												R\$	-				
1.9.3.1.	PRÓPRIA	007	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INST. RAMA, DE DESCARGA OU RAMA, DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FRAÇÕES PARA PREDIOS AF_ 10/2015	M		100%	-	R\$ 99,32	BDI 1	R\$ 124,15	R\$ -	0%					
1.9.3.2.	PRÓPRIA	008	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INST. RAMA, DE DESCARGA OU RAMA, DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FRAÇÕES PARA PREDIOS AF_ 10/2015	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 RAMA, DE DESCARGA OU RAMA, DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FRAÇÕES PARA PREDIOS AF_ 10/2015	M		65%	-	R\$ 79,85	BDI 1	R\$ 98,56	R\$ -	0%					
1.9.3.4.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO GARRAFAÇO EM PVC 1 X 1 1/2 - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 01/2020	UN		100%	-	R\$ 11,16	BDI 1	R\$ 13,95	R\$ -	0%					
1.9.3.5.	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2 - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 01/2020	UN		100%	-	R\$ 20,41	BDI 1	R\$ 25,51	R\$ -	0%					
1.9.3.6.	SINAPI	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2 - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 01/2020	UN		100%	-	R\$ 190,14	BDI 1	R\$ 237,68	R\$ -	0%					
1.9.3.7.	SINAPI	86882	CAIXA SFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL AF_ 06/2022	UN		100%	-	R\$ 42,34	BDI 1	R\$ 52,93	R\$ -	0%					
1.9.3.8.	SINAPI	86491	CAIXA SFONADA, PVC, DN 100 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL AF_ 06/2022	UN		100%	-	R\$ 105,55	BDI 1	R\$ 132,19	R\$ -	0%					
1.9.3.9.	SINAPI	98704	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE 30L), RETANGULAR, EM ALUMINUM COM TULOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 240MM X 400MM X 100MM AF_ 06/2022	UN		100%	-	R\$ 396,91	BDI 1	R\$ 495,74	R\$ -	0%					
1.9.3.10.	SINAPI	98109	RALO SFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMA, DE DESCARGA OU EM RAMA, DE ESGOTO SANITÁRIO AF_ 06/2022	UN		100%	-	R\$ 22,61	BDI 1	R\$ 28,26	R\$ -	0%					
1.10. ÁGUAS PLUVIAIS												R\$	-				
(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 FRAÇÕES, PARA PREDIOS AF_ 10/2015 (91700)												R\$	-				
1.10.1.	PRÓPRIA	010	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMA, DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FRAÇÕES, PARA PREDIOS AF_ 10/2015 (91700)	M		100%	-	R\$ 75,49	BDI 1	R\$ 94,36	R\$ -	0%					
1.10.2.	PRÓPRIA	011	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMA, DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FRAÇÕES, PARA PREDIOS AF_ 10/2015 (91700)	M		75%	-	R\$ 60,18	BDI 1	R\$ 75,22	R\$ -	0%					
1.10.3.	SINAPI	89495	RALO SFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL AF_ 06/2022	UN		100%	-	R\$ 19,64	BDI 1	R\$ 24,55	R\$ -	0%					
1.11. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												R\$	17.543,08				
1.11.1. ATERRAMENTO (SPDA)												R\$	92,21				
1.11.1.1.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 09/2023	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 73,77	BDI 1	R\$ 92,21	R\$ 92,21	0%					
1.11.1.2.	SINAPI	96973	CORDALHOA DE COBRE NU 35 MM, NÃO ENTERADA, COM ISOLADOR - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 09/2023	M		60%	-	R\$ 77,35	BDI 1	R\$ 96,69	R\$ -	0%					
1.11.1.3.	SINAPI	42714	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 300 MM EM LATÃO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTEÇÃO DE EDIFICAÇÕES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS AF_ 09/2023	UN		100%	-	R\$ 123,15	BDI 1	R\$ 153,94	R\$ -	0%					
1.11.1.4.	SINAPI	88111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO 5,0 X 10,0 AF_ 09/2023	UN		100%	-	R\$ 55,69	BDI 1	R\$ 69,61	R\$ -	0%					
1.11.1.5.	SINAPI	104750	CONECTOR SPIT BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 09/2023	UN		100%	-	R\$ 22,54	BDI 1	R\$ 28,18	R\$ -	0%					
1.11.1.6.	SINAPI	104730	CONECTOR GRUPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 09/2023	UN		100%	-	R\$ 16,25	BDI 1	R\$ 20,31	R\$ -	0%					
1.11.1.7.	SINAPI	041954	Cabo de aço para aterramento 3/8"	M		60%	-	R\$ 69,60	BDI 1	R\$ 87,00	R\$ -	0%					
1.11.1.8.	SINAPI	104746	MINI CAPTIVO PARA SPDA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 09/2023	UN		100%	-	R\$ 27,18	BDI 1	R\$ 33,94	R\$ -	0%					
1.11.1.9.	SINAPI	011032	GRUPO U DE 500 W EM AÇO GALVANIZADO	UN		100%	-	R\$ 12,62	BDI 1	R\$ 15,65	R\$ -	0%					
1.11.1.10.	ORSEJ	11203	Carvalho gr. exótico Meca nr 150	UN		100%	-	R\$ 31,00	BDI 1	R\$ 38,75	R\$ 38,75	0%					
1.11.1.11.	SINAPI	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FRAÇÃO DA CORDALHA DE COBRE EM ALUMINUM OU CONCRETO - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 09/2023	UN		100%	-	R\$ 28,95	BDI 1	R\$ 33,69	R\$ -	0%					
1.11.2. ELÉTRICO/TERMOELETROCAL												R\$	4.032,89				
1.11.2.1.	SINAPI	90447	RASGO LINEAR NÚMERO EM ALUMINUM, PARA ELÉTROTUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS 4,0 MM AF_ 09/2023	M	120,00	60%	72,00	R\$ 9,05	BDI 1	R\$ 11,31	R\$ 814,50	7%					
1.11.2.2.	SINAPI	91854	ELÉTROTUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 28 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M	120,00	60%	72,00	R\$ 10,21	BDI 1	R\$ 12,76	R\$ 918,90	0%					
1.11.2.3.	SINAPI	91856	ELÉTROTUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M		60%	-	R\$ 12,91	BDI 1	R\$ 16,14	R\$ -	0%					
1.11.2.4.	SINAPI	91854	ELÉTROTUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 28 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M		60%	-	R\$ 9,83	BDI 1	R\$ 24,79	R\$ -	0%					
1.11.2.5.	SINAPI	91852	ELÉTROTUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M		60%	-	R\$ 14,63	BDI 1	R\$ 11,79	R\$ -	0%					
1.11.2.6.	SINAPI	91863	ELÉTROTUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 28 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M		60%	-	R\$ 11,68	BDI 1	R\$ 14,60	R\$ -	0%					
1.11.2.7.	SINAPI	91941	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN	10,00	100%	10,00	R\$ 12,35	BDI 1	R\$ 15,44	R\$ 154,37	0%					
1.11.2.8.	SINAPI	91940	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN	10,00	100%	10,00	R\$ 19,59	BDI 1	R\$ 24,49	R\$ 244,87	0%					
1.11.2.9.	SINAPI	91939	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" ALTA (2,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN	10,00	100%	10,00	R\$ 34,34	BDI 1	R\$ 42,93	R\$ 429,25	0%					
1.11.2.11.	SINAPI	91942	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 4" ALTA (2,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 37,63	BDI 1	R\$ 47,10	R\$ -	0%					
1.11.2.12.	ORSEJ	13341	Botoncheta Metalica Isla, 20x20x10 x 3000 MM (ref. Mogu ou similar)	UN	10,00	100%	10,00	R\$ 117,89	BDI 1	R\$ 147,10	R\$ 1.471,00	0%					
1.11.2.13.	ORSEJ	13388	Botoncheta Metalica Isla, 20x20x10 x 3000 MM (ref. Mogu ou similar)	UN		100%	-	R\$ 164,24	BDI 1	R\$ 205,30	R\$ -	0%					
1.11.2.14.	SINAPI	91939	CAIXA ENTERADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALUMINUM COM TULOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS = 400X600X110 AF_ 12/2020	UN		100%	-	R\$ 283,40	BDI 1	R\$ 354,25	R\$ -	0%					
1.11.2.15.	SINAPI	97888	CAIXA ENTERADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALUMINUM COM TULOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS = 400X600X110 AF_ 12/2020	UN		100%	-	R\$ 548,69	BDI 1	R\$ 685,86	R\$ -	0%					
1.11.2.16.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTROTUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 28 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 19,46	BDI 1	R\$ 24,33	R\$ -	0%					
1.11.2.17.	SINAPI	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTROTUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 22,72	BDI 1	R\$ 28,40	R\$ -	0%					
1.11.3. FIOS E CABOS												R\$	4.153,50				
1.11.3.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1 0,3 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M	500,00	60%	300,00	R\$ 5,52	BDI 1	R\$ 6,90	R\$ 2.070,00	1%					
1.11.3.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 4 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1 0,3 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M	200,00	60%	120,00	R\$ 8,14	BDI 1	R\$ 10,18	R\$ 1.221,00	0%					
1.11.3.3.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 6 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1 0,3 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M	100,00	60%	60,00	R\$ 11,50	BDI 1	R\$ 14,38	R\$ 862,50	0%					
1.11.3.4.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 10 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1 0,3 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	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 0,3 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	M		60%	-	R\$ 28,92	BDI 1	R\$ 36,15	R\$ -	0%					
1.11.3.6.	SINAPI	101868	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELÉTROCABO OU PERFILADO - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	M		60%	-	R\$ 27,45	BDI 1	R\$ 34,33	R\$ -	0%					
1.11.4. QUADROS E DISJUNTORES												R\$	1.180,10				
1.11.4.1.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 30A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN	15,00	100%	15,00	R\$ 15,09	BDI 1	R\$ 18,86	R\$ 282,90	0%					
1.11.4.2.	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATE 50A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 47,48	BDI 1	R\$ 59,35	R\$ 69,35	0%					
1.11.4.3.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 30A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 88,99	BDI 1	R\$ 110,47	R\$ 172,47	0%					
1.11.4.4.	SINAPI	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 30A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 88,68	BDI 1	R\$ 110,47	R\$ 221,70	0%					
1.11.4.5.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 154,19	BDI 1	R\$ 192,84	R\$ 385,47	0%					
1.11.4.6.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CAIXA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBITUR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DN 100A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN		100%	-	R\$ 394,67	BDI 1	R\$ 493,34	R\$ -	0%					
1.11.4.7.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBITUR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN		100%	-	R\$ 133,67	BDI 1	R\$ 167,09	R\$ -	0%					
1.11.4.8.	SINAPI	90458	QUEBRA EM ALUMINUM PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO (GRUPO 1) DN 60 AF_ 09/2023	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 39,07	BDI 1	R\$ 48,84	R\$ 48,84	0%					
1.11.4.9.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN		100%	-	R\$ 410,97	BDI 1	R\$ 513,71	R\$ -	0%					
1.11.4.10.	SINAPI	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN		100%	-	R\$ 612,04	BDI 1	R\$ 765,07	R\$ -	0%					
1.11.4.11.	SINAPI	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN		100%	-	R\$ 970,14	BDI 1	R\$ 1.212,68	R\$ -	0%					
1.11.4.12.	SINAPI	101898	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN		100%	-	R\$ 1.261,31	BDI 1	R\$ 1.614,14	R\$ -	0%					
1.11.4.13.	SINAPI	101899	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 10/2020	UN		100%	-	R\$ 2.055,24	BDI 1	R\$ 2.569,05	R\$ -	0%					
1.11.5. INTERRUPTORES E TOMADAS												R\$	2.244,58				
1.11.5.1.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 30,92	BDI 1	R\$ 38,65	R\$ -	0%					
1.11.5.2.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBITUR 2P+1 N, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 52,63	BDI 1	R\$ 65,79	R\$ -	0%					
1.11.5.3.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 46,96	BDI 1	R\$ 58,70	R\$ -	0%					
1.11.5.4.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 62,99	BDI 1	R\$ 78,74	R\$ -	0%					
1.11.5.5.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 37,70	BDI 1	R\$ 47,13	R\$ -	0%					
1.11.5.6.	SINAPI	91963	TOMADA ALTA DE EMBITUR (1 MÓDULO), 2P+1 N, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN	36,00	100%	36,00	R\$ 49,72	BDI 1	R\$ 62,15	R\$ 2.237,40	1%					
1.11.5.7.	SINAPI	91967	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (1 MÓDULO), 2P+1 N, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 38,67	BDI 1	R\$ 48,34	R\$ -	0%					
1.11.5.8.	SINAPI	91966	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (2 MÓDULOS), 2P+1 N, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 36,65	BDI 1	R\$ 45,81	R\$ -	0%					
1.11.5.9.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBITUR (3 MÓDULOS), 2P+1 N, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 58,40	BDI 1	R\$ 73,00	R\$ -	0%					
1.11.5.10.	SINAPI	92016	TOMADA BAIXA DE EMBITUR (3 MÓDULOS), 2P+1 N, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FOMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 03/2023	UN		100%	-	R\$ 67,23	BDI 1	R\$ 84,04	R\$ -	0%					
1.11.5.11.	SINAPI	95778	CONJUNTO DE ALUMINUM, TIPO 2 P, PARA ELÉTROTUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE -														

1			10 DA UNIDADE		73								
ItaM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Casexo	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\$ 246.771,66		
1.11.5.15	PRÓPRIO	015	COMPOSIÇÃO PARAMETRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA PARA CHUVEIRO (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL, COM ELÉTRICODUTO EMBUTIDO EM RAISCOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELÉTRICODUTO, CABO, RABDO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 (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 (4X4 OU 6X6) AF_09/2023	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 5,99	BDI 1	R\$ 7,49	R\$ 7,48	0%	
1.11.6.			LÂMPADAS E LUMINÁRIAS								R\$ 5.939,50	2%	
1.11.6.1	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	16,00	100%	16,00	R\$ 30,46	BDI 1	R\$ 38,08	R\$ 609,20	0%	
1.11.6.2	SINAPI	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN		100%	-	R\$ 84,34	BDI 1	R\$ 105,43	R\$ -	0%	
1.11.6.3	ORSE-J	13847	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 36 W - 6000K (G) Light ou similar	UN	16,00	100%	16,00	R\$ 193,00	BDI 1	R\$ 241,25	R\$ 3.860,00	2%	
1.11.6.4	ORSE-J	14477	Luminária plafon de sobrepor eM LED 22.5x22.5 cm, 18w 4000K Invol, Avant ou similar	UN		100%	-	R\$ 35,18	BDI 1	R\$ 43,98	R\$ -	0%	
1.11.6.5	ORSE-J	14478	Luminária plafon de sobrepor eM LED 29.5x29.5 cm, 24w 4000K Invol, Avant ou similar	UN		100%	-	R\$ 70,45	BDI 1	R\$ 88,06	R\$ -	0%	
1.11.6.6	ORSE-J	14490	Luminária plafon de sobrepor eM LED 40 x 40cm, 30W 4000K Invol, Avant ou eM luz	UN		100%	-	R\$ 130,93	BDI 1	R\$ 163,66	R\$ -	0%	
1.11.6.7	SINAPI	101697	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATE 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024, PR	UN	3,00	100%	3,00	R\$ 392,08	BDI 1	R\$ 490,10	R\$ 1.470,30	1%	
1.12.			REVESTIMENTOS								R\$ 76.677,88	23%	
1.12.1.			PAREDE								R\$ 13.677,66	6%	
1.12.1.1	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLUER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	100,00	95%	95,00	R\$ 8,93	BDI 1	R\$ 11,16	R\$ 1.060,43	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 1MP E 1MP2 E 17 MM COM TALISCAS. AF_03/2024	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 1MP2 E 17 MM COM TALISCAS. AF_03/2024	M2		95%	-	R\$ 47,77	BDI 1	R\$ 59,71	R\$ -	0%	
1.12.1.4	ORSE	4763	Reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:4 (cal / areia), espessura 2,5 cm	M2	100,00	95%	95,00	R\$ 35,21	BDI 1	R\$ 44,01	R\$ 4.181,18	2%	
1.12.1.5	ORSE	1908	Reboco ou reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	M2	100,00	95%	95,00	R\$ 39,84	BDI 1	R\$ 44,80	R\$ 4.256,00	2%	
1.12.1.6	ORSE	9295	Reboco ou reboco externo, de parede, com argamassa traço 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	M2		95%	-	R\$ 76,62	BDI 1	R\$ 95,78	R\$ -	0%	
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_03/2023, PE	M2	10,00	95%	9,50	R\$ 99,38	BDI 1	R\$ 124,23	R\$ 1.180,13	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_03/2023, PE	M2		95%	-	R\$ 75,89	BDI 1	R\$ 94,86	R\$ -	0%	

1			ID DA UNIDADE		73								
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Casexo	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI25%	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)	
ATA- PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC SAUDE												R\$ 246.771,86	
1.12.1.9	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33x41 CM APLICADAS NA LANTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_092023_P2	M2		95%	-	R\$ 68,92	BDI 1	R\$ 86,15	R\$ -	0%	
1.12.1.10	ORSE	5057	Revestimento Metálico em alumínio composto (Alucobond), esp=3,3MM, pintura kynar ar 600 colada por seis cantadas, inclusive estrutura Metálica auxiliar em p perfil de viga 1" x 2" - forrada com a Montagem	M2		5,00	95%	4,75	R\$ 505,25	BDI 1	R\$ 631,56	R\$ 2.999,92	1%
1.12.2.			PISO								R\$ 37.097,10	15%	
1.12.2.1	SINAPI	87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CEMENTO E AREIA). PREPARO MANUAL. APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO. ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA SOM. AF_072021	M2		60,00	50%	30,00	R\$ 62,76	BDI 1	R\$ 78,45	R\$ 2.353,50	1%
1.12.2.2	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_092020	M		20,00	50%	10,00	R\$ 119,00	BDI 1	R\$ 148,75	R\$ 1.487,50	1%
1.12.2.3	SINAPI	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_092023_P2	M2		150,00	50%	75,00	R\$ 88,32	BDI 1	R\$ 110,40	R\$ 8.280,00	3%
1.12.2.4	SINAPI	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 40x60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_092023_P2	M2		150,00	50%	75,00	R\$ 76,61	BDI 1	R\$ 96,76	R\$ 7.182,18	3%
1.12.2.5	ORSE	7767	Revest.Mento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, linha Branco Plus polido (porcelanato), cor bege. Clarear ou alisar, aplicado com argamassa indicat alidade AC, III, rejuntado com epoxi, exclusive regularização de base ou alisado. Rev 02	M2		50,00	50%	25,00	R\$ 156,04	BDI 1	R\$ 195,80	R\$ 4.895,00	2%
1.12.2.6	ORSE	13161	Revest.Mento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, porcelanato, linha tra vertino (porcelanato), cor bege. Clarear ou alisar, aplicado com argamassa indicat alidade AC, III, rejuntado com epoxi, exclusive regularização de base ou alisado. Rev 02	M2			50%	-	R\$ 205,11	BDI 1	R\$ 256,39	R\$ -	0%
1.12.2.7	ORSE	12247	Rodape cerâmico 10 x 50,0 cm, porcelanato, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa indicat alidade AC, III, rejuntado com epoxi, exclusive regularização de base ou alisado. Rev 02	M			50%	-	R\$ 8,37	BDI 1	R\$ 10,46	R\$ -	0%
1.12.2.8	PRÓPRIO	016	POLIMENTO, TRATAMENTO E LIMPEZA DO PISO GRANITINA COM ESTUQUE, LUBRIFICANTE E SECAGEM	M2			50%	-	R\$ 79,15	BDI 1	R\$ 99,94	R\$ -	0%
1.12.2.9	SINAPI	104162	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2		50%	-	R\$ 111,99	BDI 1	R\$ 139,99	R\$ -	0%	
1.12.2.10	PRÓPRIO	017	ACORDA EM GRANITINA 7 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M			50%	-	R\$ 31,38	BDI 1	R\$ 39,23	R\$ -	0%
1.12.2.11	SINAPI	101094	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL DE BORRACHA, PRETO, 25 X 25 CM, E 3,3 MM, PARALELA	M		80,00	50%	40,00	R\$ 179,67	BDI 1	R\$ 224,59	R\$ 8.983,50	4%
1.12.2.12	PRÓPRIO	018	PISO TATIL - PISO TATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, 40 X 40" CM, 6" 2,2" CM, PADRÃO TATIL, ALERTA OU DIRECIONAL - COR NATURAL	M		180,00	50%	90,00	R\$ 34,80	BDI 1	R\$ 43,50	R\$ 3.915,42	2%
1.12.3.			FORRO								R\$ 19.903,12	8%	
1.12.3.1	SINAPI	96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_082023	M		55%	-	R\$ 3,01	BDI 1	R\$ 3,76	R\$ -	0%	
1.12.3.2	SINAPI	96486	FORRO EM REJUNTA DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA SUBSECCIONAL DE FUNDIÇÃO. AF_082023_P2	M2		200,00	55%	110,00	R\$ 63,66	BDI 1	R\$ 79,58	R\$ 8.753,25	4%
1.12.3.3	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_082023	M		55%	-	R\$ 10,52	BDI 1	R\$ 13,15	R\$ -	0%	
1.12.3.4	ORSE	7702	Fôrro de gesso acartonado, cor branca, placa 1243 x 618MM, Marca GYPSUM, Modo de instalação ou alisar, rejuntado	M2		200,00	55%	110,00	R\$ 81,09	BDI 1	R\$ 101,36	R\$ 11.149,87	5%
1.12.3.5	ORSE	1946	Fôrro de gesso colado, em placas 60 x 60 cm, c/ isolamento em lã de vidro, inclusive Montagem com rebites 3,5x11 x 3,5x11, rejuntado	M2			55%	-	R\$ 138,15	BDI 1	R\$ 172,69	R\$ -	0%
1.13.			VIDRO								R\$ 5.244,39	2%	
1.13.0.1	ORSE	10036	Fornecimento e instalação de fachada em vidro de vidro, linha Citta Due Alcoa, em vidro laminado 3+3 grata reflexiva Medindo 8.30x6,87M.c/06 Módulos vertical e 11 Módulos horizontal e 05 painéis Modulo Vertical Que Res Translucido	M2				R\$ 1.923,31	BDI 1	R\$ 2.404,14	R\$ -	0%	
1.13.0.2	ORSE	1879	Vidro liso isolador 6MM - Rev 01_10/2021	M2		4,00	70%	-	R\$ 179,06	BDI 1	R\$ 224,58	R\$ -	0%
1.13.0.3	ORSE	1880	Vidro liso isolador 6MM - Rev 01_10/2021	M2		4,00	70%	2,80	R\$ 218,16	BDI 1	R\$ 272,70	R\$ 763,56	0%
1.13.0.4	ORSE	1884	Vidro laminado 10 MM liso, transparente, c/06 fersagens - Rev 02_10/2021	M2		4,00	70%	2,80	R\$ 391,69	BDI 1	R\$ 492,61	R\$ 1.370,91	1%
1.13.0.5	ORSE	1885	Vidro laminado 10 MM liso, transparente, c/06 fersagens - Rev 02_10/2021	M2		4,00	70%	2,80	R\$ 688,55	BDI 1	R\$ 1.110,69	R\$ 3.109,92	1%
1.13.0.6	ORSE	915	Espelho liso e 4MM	M2			70%	-	R\$ 441,45	BDI 1	R\$ 551,83	R\$ -	0%
1.14.			PINTURA DE PISO/PAREDE E IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 49.887,44	20%	
1.14.1.			PINTURA								R\$ 49.887,44	20%	
1.14.1.1	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_042023	M2		300,00	70%	210,00	R\$ 20,35	BDI 1	R\$ 25,44	R\$ 5.341,87	2%
1.14.1.2	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_042023	M2		300,00	70%	210,00	R\$ 35,53	BDI 1	R\$ 44,41	R\$ 9.326,62	4%
1.14.1.3	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO, AF_10/2024	M2		300,00	70%	210,00	R\$ 33,96	BDI 1	R\$ 42,45	R\$ 8.914,50	4%
1.14.1.4	SINAPI	88486	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_042023	M2		300,00	70%	210,00	R\$ 4,53	BDI 1	R\$ 5,66	R\$ 1.189,12	0%
1.14.1.5	SINAPI	88489	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_042023	M2		300,00	70%	210,00	R\$ 15,04	BDI 1	R\$ 18,80	R\$ 3.948,00	2%
1.14.1.6	SINAPI	88488	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃO, AF_042023	M2		300,00	70%	210,00	R\$ 17,59	BDI 1	R\$ 21,99	R\$ 4.617,37	2%
1.14.1.7	SINAPI	88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS ANDARIMOTOS, DUAS CORES. AF_09/2024	M2		300,00	70%	210,00	R\$ 36,25	BDI 1	R\$ 45,31	R\$ 9.515,62	4%
1.14.1.8	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_09/2021	M2		50,00	70%	35,00	R\$ 60,94	BDI 1	R\$ 76,18	R\$ 2.666,12	1%
1.14.1.9	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃO, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_09/2021	M2		100,00	70%	70,00	R\$ 24,12	BDI 1	R\$ 30,15	R\$ 2.110,50	1%
1.14.1.10	PRÓPRIO	019	APLICAÇÃO MANUAL DE ESMALTA SINTÉTICO A BASE D'AGUA (1 DEMÃO)	M2		150,00	70%	105,00	R\$ 17,20	BDI 1	R\$ 21,50	R\$ 2.257,72	1%
1.15.			IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ -	0%	
1.15.0.1	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO, AF_092023	M2		55%	-	R\$ 42,23	BDI 1	R\$ 52,79	R\$ -	0%	
1.15.0.2	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ANTIOLIMPESABILIZANTE, C=1,5CM. AF_092023	M2		55%	-	R\$ 53,49	BDI 1	R\$ 66,86	R\$ -	0%	
1.15.0.3	ORSE	7729	Impermeabilização de superfície com argamassa 1:3 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/06 fersagens, Vedaçao ou alisar	M2		55%	-	R\$ 63,23	BDI 1	R\$ 79,04	R\$ -	0%	
1.15.0.4	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃO, AF_092023	M2		55%	-	R\$ 42,23	BDI 1	R\$ 52,79	R\$ -	0%	
1.15.0.5	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_092023	M2		55%	-	R\$ 207,85	BDI 1	R\$ 259,81	R\$ -	0%	

1			ID DA UNIDADE		73											
ItaM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Casexo	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI(28%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Peso (%)				
ATA- PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DE EDIFICAÇÕES DA SEC.SAÚDE											R\$	245.771,66				
1.16.			EXTINTORES DE INCÊNDIO								R\$	3.475,29				
1.16.0.1	SINAPI	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2000, PE	UN		2,00	100%	2,00	R\$	720,89	BDI 1	R\$	901,00	R\$	1.802,00	1%
1.16.0.2	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2000, 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 POS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2000, PE	UN		2,00	100%	2,00	R\$	302,31	BDI 1	R\$	377,89	R\$	755,77	0%
1.16.0.4	SINAPI-I	37557	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRONDA, 14 X 14" CM, SM-PVC, 2" MM ANTI-CHAMAS (JSMICA) OS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 15528	UN		16	100%	16,00	R\$	8,96	BDI 1	R\$	11,20	R\$	179,20	0%
1.16.0.5	SINAPI-I	38774	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2V, BATERIA DE LÍTIO, AUTOMÁTICA DE LIGAR E DESLIGAR	UN		6,00	100%	6,00	R\$	12,51	BDI 1	R\$	15,64	R\$	93,82	0%
1.16.0.6	ORSE	7860	Luminaria automática de emergência com 18Mapda halógena H3/12v, ref. Lux 110, 4 a Lutron ou sMlar - Rev.01	UN			100%	-	R\$	301,00	BDI 1	R\$	376,25	R\$	-	0%
1.17.			LIMPEZA								R\$	1.319,37				
1.17.0.1	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA, AF. 03/2004	M2		50%	-	R\$	4,60	BDI 1	R\$	5,75	R\$	-	0%	
1.17.0.2	SINAPI	99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESPONJAMENTO MANUAL, AF. 06/2019	M2		300,00	50%	150,00	R\$	5,45	BDI 1	R\$	6,81	R\$	1.021,87	0%
1.17.0.3	SINAPI	98533	PIXA EM ALTURA DE BRANCO COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M, AF. 04/2004	UN		2,00	100%	2,00	R\$	119,00	BDI 1	R\$	146,75	R\$	297,50	0%
1.17.0.4	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF. 04/2019	M2		50%	-	R\$	1,53	BDI 1	R\$	1,91	R\$	-	0%	
1.17.0.5	ORSE	4365	Limpeza de calha de zinco	M		50%	-	R\$	18,45	BDI 1	R\$	23,06	R\$	-	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	3%
1.18.0.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		60,00	100%	60,00	R\$	34,55	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