



SINAPI/ORSE DATA: 12/2025 BDI: 25%		Protocolo 2025121607032		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.		 									
1				ID DA UNIDADE		83									
Item	Fonte	Código		Descrição	Unidade	UBS - Sol Nascente	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\$ 5.099,77	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 (C/ALUMINADA E ESTRELA DE MADEIRA). AF: 032022	M2	9,00	50%	4,50	R\$ 483,45	BDI 1	R\$ 579,31	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\$ -	0%		
1.1.0.6.	SINAPI	101494		ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBITUR, 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\$ -	0%		
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\$ -	0%		
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\$ -	0%		
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\$ -	0%		
1.2.0.5.	SINAPI	97632		DEMOLIÇÃO DE ROUPA CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 062023	M		100%	-	R\$ 2,64	BDI 1	R\$ 3,30	R\$ -	0%		
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\$ -	0%		
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	0%		
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\$ -	0%		
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	0%		
1.2.0.10.	SINAPI	97645		REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 062023	M2	10,56	75%	14,67	R\$ 25,05	BDI 1	R\$ 31,31	R\$ 459,35	0%		
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	0%		
1.2.0.12.	SINAPI	100328		RETRADA E RELOCAÇÃO DE TELA CERÂMICA DE ENCAIXE, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSIVE LIXAMENTO. AF: 072019	M2		75%	-	R\$ 14,63	BDI 1	R\$ 18,29	R\$ -	0%		
1.2.0.13.	SINAPI	97630		REMOÇÃO DE TUBO DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 062023	M2		75%	-	R\$ 7,79	BDI 1	R\$ 9,73	R\$ -	0%		
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 TESSOURAS 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\$ -	0%		
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\$ -	0%		
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	0%		
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	0%		
1.2.0.19.	SINAPI	97666		REMOÇÃO DE METAS SANITÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 062023	UN		100%	-	R\$ 9,64	BDI 1	R\$ 12,05	R\$ -	0%		
1.2.0.20.	SINAPI	97661		REMOÇÃO DE CABELOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 10 MM2, FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF: 062023	M		75%	-	R\$ 0,74	BDI 1	R\$ 0,93	R\$ -	0%		
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	0%		
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	0%		
1.2.0.23.	SINAPI	102192		REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U.F. AF: 012021	M2		75%	-	R\$ 16,56	BDI 1	R\$ 20,70	R\$ -	0%		
1.2.0.24.	SINAPI	102194		LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF: 012021	M2	100,00	75%	75,00	R\$ 9,24	BDI 1	R\$ 11,55	R\$ 866,25	0%		
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\$ 22,83	R\$ -	0%		
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	0%		
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	0%		
1.2.0.29.	PROPRIA	001		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CONTAINER 5M3	UNID	2,00	100%	2,00	R\$ 522,96	BDI 1	R\$ 653,70	R\$ 1.307,40	1%		
1.3.				ESTRUTURAS DE CONCRETO								R\$ -	0%		
1.3.1.				FUNDAÇÃO								R\$ -	0%		
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\$ -	0%		
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: 012024	M3		90%	-	R\$ 252,43	BDI 1	R\$ 315,54	R\$ -	0%		
1.3.1.3.	SINAPI	98624		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\$ -	0%		
1.3.1.4.	SINAPI	96619		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF: 012023	M2		90%	-	R\$ 45,86	BDI 1	R\$ 57,33	R\$ -	0%		
1.3.1.5.	SINAPI	102482		CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1:2:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/SEIXO/ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF: 062021	M3		90%	-	R\$ 613,66	BDI 1	R\$ 767,08	R\$ -	0%		
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\$ -	0%		
1.3.2.				SUPERESTRUTURA								R\$ -	0%		
1.3.2.1.	SINAPI	89993		GRATEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF: 092021	M3		90%	-	R\$ 1.216,08	BDI 1	R\$ 1.521,23	R\$ -	0%		
1.4.				MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ -	0%		
1.4.0.1.	SINAPI	93598		ESCAVAÇÃO MANUAL, DE VALA, AF: 062024	M3		100%	-	R\$ 85,52	BDI 1	R\$ 106,90	R\$ -	0%		
1.4.0.2.	SINAPI	93596		ESCAVAÇÃO MANUAL, PARA VIGA ALFARME O SAPATÁ CORRIDA (SEM ESCALADA PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF: 012024	M3		100%	-	R\$ 209,51	BDI 1	R\$ 264,64	R\$ -	0%		
1.4.0.3.	SINAPI	96522		ESCAVAÇÃO MANUAL, PARA BLOCO DE CORDAMENTO O SAPATÁ (SEM ESCALADA PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF: 012024	M3		100%	-	R\$ 143,42	BDI 1	R\$ 179,28	R\$ -	0%		
1.4.0.4.	SINAPI	93382		RETIRO MANUAIS DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PRELUBRIF. AF: 062023	M3		100%	-	R\$ 25,96	BDI 1	R\$ 32,45	R\$ -	0%		
1.4.0.5.	SINAPI	94319		ATERRO MANUAL, DE VALAS COM SOLO AREIA DRENADO. AF: 062023	M3		100%	-	R\$ 79,79	BDI 1	R\$ 99,74	R\$ -	0%		
1.4.0.6.	SINAPI	97083		COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADEIR, 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\$ -	0%		
1.4.0.7.	SINAPI	100942		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA INTERNA A OBRA. UNIDADE: TXKM. AF: 072020	TXKM		100%	-	R\$ 5,57	BDI 1	R\$ 6,96	R\$ -	0%		
1.5.				ACO (vigalhões e perfis Metálicos)								R\$ -	0%		
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. AF: 062022	KG		50%	-	R\$ 7,55	BDI 1	R\$ 9,44	R\$ -	0%		
1.5.0.2.	SINAPI	43053		ACO CA-25, 6,3 MM, OU 8,0 MM, VERTICAL. AF: 062022	KG		50%	-	R\$ 6,75	BDI 1	R\$ 8,44	R\$ -	0%		
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. AF: 062022	KG		55%	-	R\$ 6,99	BDI 1	R\$ 8,74	R\$ -	0%		
1.5.0.4.	SINAPI	34		ACO CA-10, 10,0 MM, VERTICAL. AF: 062022	KG		50%	-	R\$ 7,23	BDI 1	R\$ 8,79	R\$ -	0%		
1.5.0.5.	SINAPI	34448		ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO. AF: 062022	KG		50%	-	R\$ 8,25	BDI 1	R\$ 10,31	R\$ -	0%		
1.5.0.6.	SINAPI	33		ACO CA-50, 8,0 MM, VERTICAL. AF: 062022	KG		50%	-	R\$ 7,46	BDI 1	R\$ 9,33	R\$ -	0%		
1.5.0.7.	SINAPI	43061		ACO CA-80, 4,2 MM, OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO. AF: 062022	KG		50%	-	R\$ 6,97	BDI 1	R\$ 8,71	R\$ -	0%		
1.5.0.8.	SINAPI	43062		ACO CA-80, 6,0 MM, OU 7,0 MM, DOBRADO E CORTADO. AF: 062022	KG		50%	-	R\$ 7,37	BDI 1	R\$ 9,21	R\$ -	0%		
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\$ -	0%		
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\$ -	0%		
1.5.0.11.	SINAPI	92923		ARMADAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PLARES, LAJES E FUN											

1				ID DA UNIDADE	83							
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Sol Nascen	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDR20%	Preço Unitário com BDI (R\$)	Preço Total (com BDI) (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 CAIXA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSEIRA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇA; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO TUBO; 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 CAIXA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSEIRA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇA; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO TUBO; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	1,00	100%	1,00	R\$ 1.193,27	BDI 1	R\$ 1.491,59	R\$ 1.491,58	1%
1.7.1.5	SINAPI	100997	RECOLETAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL AF_12/2019	UN	-	100%	-	R\$ 92,12	BDI 1	R\$ 115,15	R\$ -	0%
1.7.1.6	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBITUR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM PRECISÃO DE FURO; 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 EMBITUR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO; 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	PARAFUSO DE SEXTAVO PARA PORTA FIXADO 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 CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS), BATENTE REQUADRO R 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO ALZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCHA; 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 CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUIDOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO R 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO ALZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCHA; 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 VÍDEO TEMPERADO INCLUIR 2 FOLHAS DE CORRER, E + 10 MM (SEM FERROAGEM 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	M		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 VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINO SEM MOLA E PUNHO DE ALUMINIO AF_01/2021	M		100%	-	R\$ 242,08	BDI 1	R\$ 302,60	R\$ -	0%
1.7.2.7	SINAPI	101965	PEITOR 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 VIDRO TEMPERADO, 90X120 CM, ESPESSEIRA 10MM, 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 VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSEIRA 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 esquadria 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 esquadria de alumínio	M2	4,00	90%	3,60	R\$ 119,10	BDI 1	R\$ 148,88	R\$ 535,95	0%
1.7.2.12	ORSE	13718	Revisão de esquadria 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 TELAMENTO								R\$ 25.373,24	10%
1.8.1.1	SINAPI	94213	TELAMENTO COM TELHA DE 42xALUMÍNIO 8 x 5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, 8X7,50X10X1CM 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	TELAMENTO COM TELHA PLÁSTICA TERMOACUSTICA E + 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CIMENTO AF_07/2019	M2	115,00	90%	103,50	R\$ 190,28	BDI 1	R\$ 237,85	R\$ 24.617,47	10%
1.8.2.			CALHA/RUFO/PINGADERA								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 VERTICAL AF_07/2019	M		100%	-	R\$ 75,81	BDI 1	R\$ 94,76	R\$ -	0%
1.8.2.2	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M	100,00	100%	100,00	R\$ 47,98	BDI 1	R\$ 59,98	R\$ 5.997,50	2%
1.8.2.3	SINAPI	94228	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24, desenvolvimento 50 dm (Unidade: 14 dm, compreensão de 10 metros)	M	50,00	100%	50,00	R\$ 75,81	BDI 1	R\$ 94,76	R\$ 4.738,12	1%
1.8.2.4	SINAPI	101979	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 VERTICAL AF_07/2019	M	10,00	100%	10,00	R\$ 146,19	BDI 1	R\$ 182,74	R\$ 1.827,37	1%
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	RACAO LINEAR MANUAL EM ALUMINIA, PARA RAMAS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, 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	RACAO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, 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 PRIMADA), 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., PRIMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FANFOS, E REFERENC AF_10/2014			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, DE DISTRIBUIÇÃO OU PRIMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA REFERENC AF_10/2014	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., PRIMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FANFOS, E REFERENC AF_10/2014			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 BOM), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	UN	-	100%	-	R\$ 638,69	BDI 1	R\$ 798,25	R\$ -	0%
1.9.1.8	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO CORRADO, 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 BOM AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15X25CV; 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 BOM PARA CAIXA D'ÁGUA, 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 BORNELETA, 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\$ 109,60	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\$ 85,82	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	89469	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 AUTOMATE - 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	VAO 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	VAO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCO SEM FURO FRONTAL COM LOÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LOGAÇÃO PARA BACA SANITÁRIA AUTOMATE - 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	VAO 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	VAO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACROPLADA LOÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO CORRADO, 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	0%
1.9.2.19	SINAPI	100878	VAO 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 1/2" PARA 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 CORRADO TIPO AMERICANA 3/16" X 1/2" SEM ANELADORA PARA PAI, 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, COMPROMETO 70 CM, FIXADA NA 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, COMPROMETO 70 CM, FIXADA NA 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 SUSPENSO, 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 EMBITUR CILINDR EM LOÇA BRANCA, 35 X 88CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 115,10	BDI 1	R\$ 144,88	R\$ -	0%
1.9.2.29	SINAPI	86900	CUBA DE EMBITUR EM PLÁSTICO DE 42" X 60" NONDAVEL, 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	CONJUNTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	8,00	100%	8,00	R\$ 42,99	BDI 1	R\$ 53,24	R\$ 425,90	0%
1.9.2.31	SINAPI	86922	TANQUE DE LOÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VALVULA METALICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 894,73	BDI 1	R\$ 1.118,41	R\$ -	0%
1.9.2.32	SINAPI	86926	TANQUE DE MARMORE SINTETICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL, 30CM EM PLÁSTICO, TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	-	100%	-	R\$ 522,87	BDI 1	R\$ 653,59	R\$ -	0%

[illegible]

1			10 DA UNIDADE		83								
ItaM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Sol Nascente	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\$ 246.771,66		
1.11.5.15	PRÓPRIO	015	COMPOSIÇÃO PARAMETRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA PARA CHUVEIRO (20A/25V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL, COM ELTROPOLUTO ENBUTIDO EM RAISCOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELTROPOLUTO, 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 (sobrepor) 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 Iac	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	29%	
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 COLHER 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	EMBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 1MP2 E 1MP E < 17,00M2 COM TALSOCAS. AF_03/2024	M2		95%	-	R\$ 43,43	BDI 1	R\$ 54,29	R\$ -	0%	
1.12.1.3	SINAPI	87528	EMBOCO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 1MP2 E < 17,00M2 COM TALSOCAS. 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 1:5 - 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 1:5 - 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, PR	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, PR	M2		95%	-	R\$ 75,89	BDI 1	R\$ 94,86	R\$ -	0%	

1			ID DA UNIDADE		83												
ItaM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Sol Nascente	Quant. Utilizado (%)	Quant.	Custo Unitário (sem BDI)	BDI25%	Preço Unitário (com BDI)	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 ALTURA INTERNA DAS PAREDES. AF_092023_P2	M2		95%	-	R\$ 69,92	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 meio colado, inclusive estrutura Metálica auxiliar em p- perfil de aço 1" x 2" de 2" - fornecimento e 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 (CIMENTO 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	SOLERA 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\$ 95,76	R\$ 7.182,18	3%					
1.12.2.5	ORSE	7767	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 60 x 60 cm, linha Branco Plus polido (porcelanato), com bege. Clarear ou alisar, aplicado com argamassa indicat alidade AC, III, rejuntado com epoxi, exclusive regularização de base ou cimento. - 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.Metálico para piso ou parede, 60 x 60 cm, porcelanato, linha tra vertigo canoa, cor-de-rosa, Porcelato ou similar, aplicado com argamassa indicat alidade AC, III, rejuntado, exclusive regularização de base ou cimento. - Rev 02	M2		50%	-	R\$ 205,11	BDI 1	R\$ 256,39	R\$ -	0%					
1.12.2.7	ORSE	12247	Revest cerâmico 19 x 50,5 cm, porcelanato, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa indicat alidade AC, III, rejuntado	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\$ 98,94	R\$ -	0%					
1.12.2.9	SINAPI	104162	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2		50%	-	R\$ 111,99	BDI 1	R\$ 139,99	R\$ -	0%					
1.12.2.10	PRÓPRIO	017	ACAPTE EM GRANITINA 7 CM, ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE 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, PARALDIA	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, POCOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, 40 X 40" CM, E-1/2" 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 FIXAÇÃO. 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 3,5x1 x 3,5MM, 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 painéis 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 06 painéis Montagem sobre Oco-Revo-Tratado.	M2		70%	-	R\$ 1.923,31	BDI 1	R\$ 2.404,14	R\$ -	0%					
1.13.0.2	ORSE	1879	Vidro liso motor 6MM - Rev 01_10/2021	M2		70%	-	R\$ 179,06	BDI 1	R\$ 224,58	R\$ -	0%					
1.13.0.3	ORSE	1880	Vidro liso motor 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, com ferragens - Rev 02_10/2021	M2	4,00	70%	2,80	R\$ 391,69	BDI 1	R\$ 495,61	R\$ 1.370,91	1%					
1.13.0.5	ORSE	1885	Vidro laminado 10 MM, liso, transparente, com ferragens - 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\$ -	0%					
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, INCLUSIVE 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, INCLUSIVE 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'ÁGUA (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 ANTIPO IMPERMEABILIZANTE, 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 cargaMassa 1:3 (cimento e areia), esp=2,5cm, c/ isolamento em lã de vidro ou similar	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												
83												
ItaM	Fonte	Código	Descrição	Unidade	UBS - Sol Nascente	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\$ 246.771,66	
1.16.			EXTINTORES DE INCÊNDIO								R\$ 3.475,29	1%
1.16.0.1	SINAPI	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P6	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_10/2020_P6	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_10/2020_P6	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 INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 14,3 X 14" CM, SM-PVC, 2" MM ANTI-CHAMAS (SM-PC), 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	ALTOFONIA DE EMERGÊNCIA	UN	6,00	100%	6,00	R\$ 12,51	BDI 1	R\$ 15,64	R\$ 93,82	0%
1.16.0.6	ORSE	7860	Luminária automática de emergência com 10W, Potência 21W, Bateria de lítio, Lutron ou similar - Rev.01	UN	-	100%	-	R\$ 301,00	BDI 1	R\$ 376,25	R\$ -	0%
1.17.			MANUTENÇÃO								R\$ 1.319,37	1%
1.17.0.1	SINAPI	98524	MANUTENÇÃO 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	99804	MANUTENÇÃO 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	PODA EM ALTURA DE ARVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	2,00	100%	2,00	R\$ 119,00	BDI 1	R\$ 146,75	R\$ 293,50	0%
1.17.0.4	SINAPI	99814	MANUTENÇÃO 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	4%
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