

**Obra**  
Cópia de: Orçamento enviado por Ana Regina de Araújo Gomes Silva  
<ana.reginaags@sepe.pe.gov.br> - HOSPITAL OTÁVIO DE FREITAS - SEM  
DESONERAÇÃO

**Bancos**  
SINAPI - 12/2024 -  
Pernambuco  
SICRO3 - 10/2024 -  
Pernambuco

**B.D.I.**  
20,5%

**Encargos Sociais**  
Não Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de  
mão de obra, de acordo com as  
bases.

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</b>		<b>1</b>		<b>876.286,51</b>	<b>876.286,51</b>	<b>1,61 %</b>
1.1	00002161	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - HOF	MÊS	11	66.109,89	79.662,41	876.286,51	1,61 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	11				<b>11,0000000</b>	
<b>2</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS</b>		<b>1</b>		<b>332.532,75</b>	<b>332.532,75</b>	<b>0,61 %</b>
<b>2.1</b>			<b>ESTRUTURA</b>		<b>1</b>		<b>332.532,75</b>	<b>332.532,75</b>	<b>0,61 %</b>
2.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	12	462,33	557,10	6.685,20	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	12				<b>12,0000000</b>	
2.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	1127,17	92,26	111,17	125.307,48	0,23 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS TAPUME COM TELHA METÁLICA	1.127,17				<b>1.127,1700000</b>	
2.1.3	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	441,54	63,15	76,09	33.596,77	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LOCAÇÃO	441,54				<b>441,5400000</b>	
2.1.4	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	11	832,50	1.003,16	11.034,76	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	11				<b>11,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

2.1.5	00000347	Próprio	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	40	256,94	309,61	12.384,40	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS				40				<b>40,0000000</b>	
2.1.6	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	11	832,50	1.003,16	11.034,76	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS				11				<b>11,0000000</b>	
2.1.7	00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	11	650,39	783,71	8.620,81	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS				11				<b>11,0000000</b>	
2.1.8	00000362	Próprio	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	m²	90	586,69	706,96	63.626,40	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS				90				<b>90,0000000</b>	
2.1.9	00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	11	945,23	1.139,00	12.529,00	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS				11				<b>11,0000000</b>	
2.1.10	102656	SINAPI	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_03/2024	M	120	6,12	7,37	884,40	0,00 %
2.1.11	00003617	Próprio	MOBILIÁRIO DE ESCRITÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	OCUPANTE X	55	502,59	605,62	33.309,10	0,06 %
2.1.12	000005678	Próprio	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃOS INTERNOS EM MADEIRA COM ISOLAMENTO ACÚSTICO - 1 MONTAGEM EM OBRA.	m²	72,6	125,92	151,73	11.015,59	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				2,20*2,20*15				<b>72,6000000</b>	
2.1.13	00003678	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - HOF	un	1	2.078,08	2.504,08	2.504,08	0,00 %
<b>3</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>2.237.772,91</b>	<b>2.237.772,91</b>	<b>4,12 %</b>
<b>3.1</b>			<b>BLOCOS OU SAPATAS</b>		<b>1</b>		<b>1.922.356,58</b>	<b>1.922.356,58</b>	<b>3,54 %</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

3.1.1	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6080,64	16,95	20,42	124.166,66	0,23 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			FUNDAÇÕES	BLOCOS OU SAPATAS	2468,45			<b>2.468,4500000</b>	
			FUNDAÇÕES	VIGAS DE EQUILÍBRIO/ BALDRAMES	3612,19			<b>3.612,1900000</b>	
3.1.2	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	907,95	15,90	19,15	17.387,24	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
					159,52			<b>159,5200000</b>	
				VIGAS DE EQUILÍBRIO/ BALDRAMES	748,43			<b>748,4300000</b>	
3.1.3	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1355,41	14,85	17,89	24.248,28	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			FUNDAÇÕES	BLOCOS OU SAPATAS	896,97			<b>896,9700000</b>	
			FUNDAÇÕES	VIGAS DE EQUILÍBRIO/BALDRAMES	458,44			<b>458,4400000</b>	
3.1.4	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	5507,17	13,29	16,01	88.169,79	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				BLOCOS OU SAPATAS	2208,81			<b>2.208,8100000</b>	
				VIGAS DE EQUILÍBRIO/BALDRAMES	3298,36			<b>3.298,3600000</b>	
3.1.5	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10279,92	11,26	13,56	139.395,71	0,26 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				BLOCOS OU SAPATAS	2602,60			<b>2.602,6000000</b>	
				VIGAS DE EQUILÍBRIO/BALDRAMES	7677,32			<b>7.677,3200000</b>	
3.1.6	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2746,99	10,65	12,83	35.243,88	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				BLOCOS OU SAPATAS	319,55			<b>319,5500000</b>	
				VIGAS DE EQUILÍBRIO/BALDRAMES	2427,44			<b>2.427,4400000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

3.1.7	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	545,53	676,21	814,83	444.514,20	0,82 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			BLOCOS OU SAPATAS		253,61			<b>253,6100000</b>	
			VIGAS DE EQUILÍBRIO/BALDRAMES		291,92			<b>291,9200000</b>	
3.1.8	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	443,3125	38,91	46,88	20.782,49	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TIPO 01 (CxLxQTD)		0,80*0,80*81			<b>51,8400000</b>	
			TIPO 02 (CxLxQTD)		1,70*0,80*100			<b>136,0000000</b>	
			TIPO 03 (CxLxQTD)		1,80*1,60*84			<b>241,9200000</b>	
			TIPO 04 (CxLxQTD)		1,95*1,75*3,0			<b>10,2375000</b>	
			TIPO 05 (CxLxQTD)		1,95*1,70*1,0			<b>3,3150000</b>	
3.1.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	5050,97	42,89	51,68	261.034,12	0,48 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LATERAL DAS SAPATAS		978,61			<b>978,6100000</b>	
			VIGAS BALDRAMES		4072,36			<b>4.072,3600000</b>	
3.1.10	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	934,337875	91,39	110,12	102.889,28	0,19 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TIPO 01 (CxLxALTxQTD)		0,80*0,80*2,05*81			<b>106,2720000</b>	
			TIPO 02 (CxLxALTxQTD)		1,70*0,80*2,05*100			<b>278,8000000</b>	
			TIPO 03 (CxLxALTxQTD)		1,80*1,60*2,15*84			<b>520,1280000</b>	
			TIPO 04 (CxLxALTxQTD)		1,95*1,75*2,15*3			<b>22,0106250</b>	
			TIPO 05 (CxLxALTxQTD)		1,95*1,70*2,15*1			<b>7,1272500</b>	
3.1.11	96541	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	978,61	174,26	209,98	205.488,52	0,38 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			BLOCO OU SAPATA		978,61			<b>978,6100000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

3.1.12	96542	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	4072,36	93,55	112,72	459.036,41	0,84 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			VIGAS DE EQUILÍBRIO/BALDRAMES	4072,36				<b>4.072,3600000</b>	
<b>3.2</b>			<b>PILARES</b>		<b>1</b>		<b>315.416,33</b>	<b>315.416,33</b>	<b>0,58 %</b>
3.2.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1980,95	14,46	17,42	34.508,14	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	1980,95				<b>1.980,9500000</b>	
3.2.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5011,21	11,68	14,07	70.507,72	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	5011,21				<b>5.011,2100000</b>	
3.2.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1611,21	9,82	11,83	19.060,61	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	1611,21				<b>1.611,2100000</b>	
3.2.4	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	576,6	9,52	11,47	6.613,60	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	576,60				<b>576,6000000</b>	
3.2.5	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	808,6	10,89	13,12	10.608,83	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	808,60				<b>808,6000000</b>	
3.2.6	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	961,35	66,83	80,53	77.417,51	0,14 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	961,35				<b>961,3500000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

3.2.7	00002258	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	62,02	629,13	758,10	47.017,36	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	62,02				<b>62,0200000</b>	
3.2.8	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	961,35	42,89	51,68	49.682,56	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PILARES	961,35				<b>961,3500000</b>	
<b>4</b>			<b>ESTRUTURA</b>		<b>1</b>		<b>10.303.000,32</b>	<b>10.303.000,32</b>	<b>18,96 %</b>
4.1	00003379	Próprio	ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA - HOSPITAL OTÁVIO DE FREITAS	UN	1	7.950.015,99	9.579.769,26	9.579.769,26	17,63 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESTRUTURA			ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA	1				<b>1,0000000</b>	
4.2	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	826	611,56	736,92	608.695,92	1,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CONCRETAGEM FCK = 25 MPA	826				<b>826,0000000</b>	
4.3	103054	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-396. AF_09/2021	KG	59653,72	1,60	1,92	114.535,14	0,21 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TELA Q-396	59.653,72				<b>59.653,7200000</b>	
<b>5</b>			<b>IT MÉDICO</b>		<b>1</b>		<b>66.234,96</b>	<b>66.234,96</b>	<b>0,12 %</b>
5.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	121	18,44	22,22	2.688,62	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
IT MEDICO			CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PAREDE 4X2 S/ TAMPA	117				<b>117,0000000</b>	
IT MEDICO			CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PAREDE 4X2 C/ TAMPA CEGA	4				<b>4,0000000</b>	
5.2	00000826	Próprio	PLACA CEGA - PLACA 4X2"	UN	4	6,07	7,31	29,24	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
IT MEDICO			PLACA CEGA - PLACA 4X2"	4				<b>4,0000000</b>	
5.3	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	416	3,65	4,39	1.826,24	0,00 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula	Quantidade				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 1,5MM2	208	<b>208,000000</b>				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 1,5MM2	208	<b>208,000000</b>				
5.4	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1850,14	4,93	5,94	10.989,83	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula	Quantidade				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 2,5MM2	613,38	<b>613,380000</b>				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 2,5MM2	613,38	<b>613,380000</b>				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 2,5MM2	623,38	<b>623,380000</b>				
5.5	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3306,78	10,30	12,41	41.037,13	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula	Quantidade				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 6MM2	1102,26	<b>1.102,260000</b>				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 6MM2	1102,26	<b>1.102,260000</b>				
IT MEDICO			CABO FLEXÍVEL COM ENCORDOAMENTO CLASSE 5 - 6MM2	1102,26	<b>1.102,260000</b>				
5.6	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	211,08	11,44	13,78	2.908,68	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula	Quantidade				
IT MEDICO			ELETRODUTO 3/4" CORRUGADO FLEXÍVEL	211,08	<b>211,080000</b>				
5.7	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	42,36	10,70	12,89	546,02	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula	Quantidade				
IT MEDICO			ELETRODUTO 3/4" RÍGIDO	42,36	<b>42,360000</b>				
5.8	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	13,11	12,59	15,17	198,87	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula	Quantidade				
IT MEDICO			ELETRODUTO 1 1/4" CORRUGADO FLEXÍVEL	13,11	<b>13,110000</b>				
5.9	91869	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	153,8	19,31	23,26	3.577,38	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula	Quantidade				

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

IT MEDICO			ELETRODUTO 1 ¼" RÍGIDO	153,8				<b>153,8000000</b>	
5.10	00001777	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO ELÉTRICA - 40cmx40cmx40cm - ENTERRADA - ALVENARIA (TIJOLO MACIÇO) COM FUNDO DE BRITA E TAMPA DE FERRO FUNDIDO	UN	5	403,81	486,59	2.432,95	0,00 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
IT MEDICO			CAIXA DE INSPEÇÃO 40X40x40	5				<b>5,0000000</b>	
<b>6</b>			<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>		<b>1</b>		<b>2.624.014,45</b>	<b>2.624.014,45</b>	<b>4,83 %</b>
<b>6.1</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>2.624.014,45</b>	<b>2.624.014,45</b>	<b>4,83 %</b>
6.1.1	00000451	Próprio	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W 6500K;	UN	150	28,19	33,96	5.094,00	0,01 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
QGBT 01			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>37,0000000</b>	
QGBT02			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>47,0000000</b>	
QGBT39			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>25,0000000</b>	
QGBT40			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>20,0000000</b>	
QGBT47			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>2,0000000</b>	
QGBT45			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>8,0000000</b>	
QGBT48			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>8,0000000</b>	
QGBT49			LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR MODELO SLIM, 1X18W					<b>3,0000000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
6.1.2	0000441	Próprio	LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W COMPLETA COM LAMPADAS	UN	1070	345,38	416,18	445.312,60	0,82 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
QGBT 01			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>225,0000000</b>	
QGBT02			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>261,0000000</b>	
QGBT38			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>104,0000000</b>	
QGBT39			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>89,0000000</b>	
QGBT40			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>77,0000000</b>	
QGBT47			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>55,0000000</b>	
QGBT45			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>50,0000000</b>	
QGBT48			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>50,0000000</b>	
QGBT49			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W					<b>44,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT50		LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W		115				<b>115,000000</b>	
				0				<b>0,000000</b>	
6.1.3	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	10	592,92	714,46	7.144,60	0,01 %
Local		Descrição		Fórmula				Quantidade	
ÁREA EXTERNA		LUMINÁRIA PÚBLICA 100W		10				<b>10,000000</b>	
				0				<b>0,000000</b>	
6.1.4	101637	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	10	147,54	177,78	1.777,80	0,00 %
Local		Descrição		Fórmula				Quantidade	
ÁREA EXTERNA		BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA		10				<b>10,000000</b>	
6.1.5	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	84	26,32	31,71	2.663,64	0,00 %
Local		Descrição		Fórmula				Quantidade	
		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA		84				<b>84,000000</b>	
				0				<b>0,000000</b>	
<b>6.1.6</b>			<b>INFRAESTRUTURA</b>		<b>1</b>		<b>2.162.021,81</b>	<b>2.162.021,81</b>	<b>3,98 %</b>
6.1.6.1	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	380	34,31	41,34	15.709,20	0,03 %
Local		Descrição		Fórmula				Quantidade	
QGBT 01		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		87				<b>87,000000</b>	
QGBT02		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		105				<b>105,000000</b>	
QGBT38		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		11				<b>11,000000</b>	
QGBT39		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		36				<b>36,000000</b>	
QGBT40		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		30				<b>30,000000</b>	
QGBT47		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		17				<b>17,000000</b>	
QGBT45		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		30				<b>30,000000</b>	
QGBT48		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		30				<b>30,000000</b>	
QGBT49		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		10				<b>10,000000</b>	
QGBT50		INTERRUPTOR 1 SECÇÃO		24				<b>24,000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

6.1.6.2	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14	55,17	66,47	930,58	0,00 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
QGBT 01			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES		4				4,0000000
QGBT02			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES		4				4,0000000
QGBT38			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES		1				1,0000000
QGBT39			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES		1				1,0000000
QGBT40			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES		1				1,0000000
QGBT47			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES		2				2,0000000
QGBT49			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES		1				1,0000000
			INTERRUPTOR DE DUAS SECÇÕES						0,0000000
6.1.6.3	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	57,66	69,48	694,80	0,00 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
QGBT02			INTERRUPTOR DE TRÊS SECÇÕES		3				3,0000000
QGBT38			INTERRUPTOR DE TRÊS SECÇÕES		4				4,0000000
QGBT39			INTERRUPTOR DE TRÊS SECÇÕES		3				3,0000000
6.1.6.4	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	77,44	93,31	653,17	0,00 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
QGBT 01			INTERRUPTOR DE QUATRO SECÇÕES		2				2,0000000
QGBT47			INTERRUPTOR DE QUATRO SECÇÕES		1				1,0000000
QGBT45			INTERRUPTOR DE QUATRO SECÇÕES		2				2,0000000
QGBT48			INTERRUPTOR DE QUATRO SECÇÕES		2				2,0000000
6.1.6.5	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1106	19,98	24,07	26.621,42	0,05 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
QGBT 01			CAIXA OCTOGONAL 4" X 4		262				262,0000000
QGBT02			CAIXA OCTOGONAL 4" X 4		308				308,0000000
QGBT38					104				104,0000000
QGBT39					116				116,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT40				97				<b>97,0000000</b>	
QGBT47				57				<b>57,0000000</b>	
QGBT49				47				<b>47,0000000</b>	
QGBT50				115				<b>115,0000000</b>	
6.1.6.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1659	18,44	22,22	36.862,98	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT 01			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	93				<b>93,0000000</b>	
QGBT05			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	26				<b>26,0000000</b>	
QGBT06			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT07			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	20				<b>20,0000000</b>	
QGBT08			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	87				<b>87,0000000</b>	
QGBT09			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	42				<b>42,0000000</b>	
QGBT10			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	11				<b>11,0000000</b>	
QGBT02			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	112				<b>112,0000000</b>	
QGBT11			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	22				<b>22,0000000</b>	
QGBT12			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	24				<b>24,0000000</b>	
QGBT13			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	15				<b>15,0000000</b>	
QGBT14			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	46				<b>46,0000000</b>	
QGBT15			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	18				<b>18,0000000</b>	
QGBT16			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT17			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT18			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	2				<b>2,0000000</b>	
QGBT19			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	45				<b>45,0000000</b>	
QGBT20			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	12				<b>12,0000000</b>	
QGBT21			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT22			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT23			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT24			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	65				<b>65,0000000</b>	
QGBT25			CAIXA RETANGULAR 4" X 2"	38				<b>38,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT26	51	51,000000
QGBT27	13	13,000000
QGBT28	26	26,000000
QGBT29	2	2,000000
QGBT30	3	3,000000
QGBT31	3	3,000000
QGBT32	2	2,000000
QGBT33	2	2,000000
QGBT34	2	2,000000
QGBT35	3	3,000000
QGBT36	72	72,000000
QGBT37	71	71,000000
QGBT38	16	16,000000
QGBT39	40	40,000000
QGBT40	31	31,000000
QGBT41	82	82,000000
QGBT42	25	25,000000
QGBT43	59	59,000000
QGBT46	16	16,000000
QGBT44	34	34,000000
QGBT47	56	56,000000
QGBT45	48	48,000000
QGBT48	48	48,000000
QGBT50	64	64,000000
EMERGÊNCIA	194	194,000000

<b>6.1.6.7</b>			<b>CONDUTORES</b>		<b>1</b>		<b>1.576.200,68</b>	<b>1.576.200,68</b>	<b>2,90 %</b>
6.1.6.7.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	166729,79	4,39	5,28	880.333,29	1,62 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
QGBT 01			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²		1554,44+1295,99			<b>2.850,430000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	871,5+871,5	<b>1.743,000000</b>
QGBT14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	336,78+336,78+336,78	<b>1.010,340000</b>
QGBT24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	72,72+72,72+72,72	<b>218,160000</b>
QGBT25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	89,27+89,27+89,27	<b>267,810000</b>
QGBT26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	206,83+206,83+206,83	<b>620,490000</b>
QGBT27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	105,79+105,79+105,79	<b>317,370000</b>
QGBT28	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	105,79+105,79+105,79	<b>317,370000</b>
QGBT32	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	255,77+109,26+109,26	<b>474,290000</b>
QGBT37	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	180,53+150,53+150,53	<b>481,590000</b>
QGBT38	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	552,90+435,03	<b>987,930000</b>
QGBT39	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	602,72+453,52	<b>1.056,240000</b>
QGBT40	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	357,73+357,73	<b>715,460000</b>
QGBT41	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	146,24+146,24+146,24	<b>438,720000</b>
QGBT43	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	60,04+60,04+60,04	<b>180,120000</b>
QGBT44	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	77,18+77,18+77,18	<b>231,540000</b>
QGBT47	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	253,19+253,19	<b>506,380000</b>
QGBT45	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	336+336	<b>672,000000</b>
QGBT48	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	336+336	<b>672,000000</b>
QGBT49	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	436,74+436,74+436,74	<b>1.310,220000</b>
QGBT50	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	996,17+356+356	<b>1.708,170000</b>
QGBT51	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	3181,17+3181,17+3181,17	<b>9.543,510000</b>
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²	84243,99+28081,33++28081,33	<b>#####</b>

6.1.6.7.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9296,74	6,80	8,19	76.140,30	0,14 %
-----------	-------	--------	---	---	---------	------	------	-----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
QGBT05	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	485,30	<b>-485,300000</b>
QGBT07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	802,56	<b>802,560000</b>
QGBT08	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	407,7	<b>407,700000</b>
QGBT12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	599	<b>599,000000</b>
QGBT14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	772,76	<b>772,760000</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT16			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	697					<b>697,000000</b>	
QGBT17			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	697					<b>-697,000000</b>	
QGBT19			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	915,59					<b>915,590000</b>	
QGBT20			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	705,28					<b>705,280000</b>	
QGBT24			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	656,95					<b>656,950000</b>	
QGBT25			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	578,28					<b>578,280000</b>	
QGBT26			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	462,68					<b>462,680000</b>	
QGBT27			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	279,71					<b>279,710000</b>	
QGBT36			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	614					<b>614,000000</b>	
QGBT41			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	914,48					<b>914,480000</b>	
QGBT42			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	827,49					<b>827,490000</b>	
QGBT44			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	833,87					<b>833,870000</b>	
QGBT50			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²	411,69					<b>411,690000</b>	
6.1.6.7.3	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	27217,16	9,53	11,48	312.452,99	0,57 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT05			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	611,37				<b>611,370000</b>		
QGBT06			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	597,46				<b>597,460000</b>		
QGBT07			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	515,46				<b>515,460000</b>		
QGBT08			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1.441,75				<b>1.441,750000</b>		
QGBT09			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1.059,35				<b>1.059,350000</b>		
QGBT10			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1.089,57				<b>1.089,570000</b>		
QGBT11			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	469,41				<b>469,410000</b>		
QGBT12			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	442,3				<b>442,300000</b>		
QGBT14			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	365,25				<b>365,250000</b>		
QGBT13			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1107,49				<b>1.107,490000</b>		
QGBT14			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	365,26				<b>365,260000</b>		
QGBT15			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1054				<b>1.054,000000</b>		
QGBT16			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	297,76				<b>297,760000</b>		
QGBT17			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	277,69				<b>277,690000</b>		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT18			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1160,33				<b>1.160,3300000</b>	
QGBT19			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	161,61				<b>161,6100000</b>	
QGBT20			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	221,3				<b>221,3000000</b>	
QGBT21			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	777,19				<b>777,1900000</b>	
QGBT22			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	845,79				<b>845,7900000</b>	
QGBT23			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	787,16				<b>787,1600000</b>	
QGBT24			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	632,15				<b>632,1500000</b>	
QGBT25			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	341,05				<b>341,0500000</b>	
QGBT27			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	145,06				<b>145,0600000</b>	
QGBT28			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	766,65				<b>766,6500000</b>	
QGBT29			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	154,37				<b>154,3700000</b>	
QGBT30			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	599,48				<b>599,4800000</b>	
QGBT31			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	630,25				<b>630,2500000</b>	
QGBT32			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	133,92				<b>133,9200000</b>	
QGBT33			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	621,35				<b>621,3500000</b>	
QGBT34			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	920,62				<b>920,6200000</b>	
QGBT35			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	943,15				<b>943,1500000</b>	
QGBT36			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	390,26				<b>390,2600000</b>	
QGBT37			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	598,69				<b>598,6900000</b>	
QGBT41			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	447				<b>447,0000000</b>	
QGBT46			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	170,05				<b>170,0500000</b>	
QGBT47			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	176,51				<b>176,5100000</b>	
QGBT45			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1262,03				<b>1.262,0300000</b>	
QGBT48			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	1262,03				<b>1.262,0300000</b>	
QGBT49			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	244,35				<b>244,3500000</b>	
QGBT50			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	887,67				<b>887,6700000</b>	
TOMADAS ESPECÍFICAS			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	2243,02				<b>2.243,0200000</b>	
6.1.6.7.4	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9084,12	17,10	20,60	187.132,87	0,34 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT11			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		541,21				<b>541,2100000</b>	
QGBT26			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		300,57				<b>300,5700000</b>	
QGBT36			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		322,82				<b>322,8200000</b>	
QGBT37			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		458,42				<b>458,4200000</b>	
QGBT42			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		447				<b>447,0000000</b>	
QGBT43			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		1333,57				<b>1.333,5700000</b>	
QGBT46			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		815,36				<b>815,3600000</b>	
QGBT44			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		199,72				<b>199,7200000</b>	
QGBT47			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		1012,96				<b>1.012,9600000</b>	
QGBT45			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		277,12				<b>277,1200000</b>	
QGBT48			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		277,12				<b>277,1200000</b>	
EXTERNO			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²		3098,25				<b>3.098,2500000</b>	
6.1.6.7.5	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1455,82	24,69	29,75	43.310,64	0,08 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		
QGBT46			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM²		179,45			<b>179,4500000</b>		
QGBT44			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM²		179,45			<b>179,4500000</b>		
QGBT47			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM²		209,25			<b>209,2500000</b>		
QGBT50			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM²		887,67			<b>887,6700000</b>		
6.1.6.7.6	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	322,62	3,01	3,62	1.167,88	0,00 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		
QGBT49			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM²		136,44			<b>136,4400000</b>		
QGBT26			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM²		104,76			<b>104,7600000</b>		
QGBT28			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM²		81,42			<b>81,4200000</b>		
6.1.6.7.7	101562	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	654,04	26,30	31,69	20.726,52	0,04 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		
EXTERNO			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM²		654,04			<b>654,0400000</b>		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

6.1.6.7.8	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	958,17	37,15	44,76	42.887,68	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
EXTERNO			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM²	958,17				<b>958,1700000</b>	
<b>6.1.6.7.9</b>			<b>QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS</b>		<b>1</b>		<b>12.048,51</b>	<b>12.048,51</b>	<b>0,02 %</b>
6.1.6.7.9.1	00001667	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO - DPS CLASSE 02 - 20KA 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1	144	59,06	71,16	10.247,04	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				144				<b>144,0000000</b>	
6.1.6.7.9.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	103	14,52	17,49	1.801,47	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT 01			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	10				<b>10,0000000</b>	
QGBT02			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	10				<b>10,0000000</b>	
QGBT14			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	2				<b>2,0000000</b>	
QGBT15			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	2				<b>2,0000000</b>	
QGBT26			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	1				<b>1,0000000</b>	
QGBT27			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	1				<b>1,0000000</b>	
QGBT28			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	1				<b>1,0000000</b>	
QGBT38			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT39			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	3				<b>3,0000000</b>	
QGBT40			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	2				<b>2,0000000</b>	
QGBT47			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	1				<b>1,0000000</b>	
QGBT45			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	2				<b>2,0000000</b>	
QGBT48			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	2				<b>2,0000000</b>	
QGBT49			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	1				<b>1,0000000</b>	
QGBT50			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	2				<b>2,0000000</b>	
TOMADAS ESPECÍFICAS			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	10				<b>10,0000000</b>	
MOTOR			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 10A	50				<b>50,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
6.1.6.8	101883 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN 41 469,89 566,21 23.214,61 0,04 %
QGBT 01	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT05	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT06	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT07	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT08	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT10	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT02	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT11	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT12	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT13	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT14	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT15	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT16	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT17	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT18	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT19	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT20	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT21	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT22	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT23	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT24	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT25	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT26	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT27	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT28	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000
QGBT29	QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1	1,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT30			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT31			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT32			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT34			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT35			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT37			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT38			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT39			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT41			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT42			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT43			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT46			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT47			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT45			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
QGBT48			QUADRO C/ BARRAMENTO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR	1					1,0000000	
6.1.6.9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	64	16,42	19,78	1.265,92	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade	
QGBT05			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					-3,0000000	
QGBT06			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					3,0000000	
QGBT07			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					3,0000000	
QGBT11			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	4					4,0000000	
QGBT12			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,0000000	
QGBT13			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,0000000	
QGBT14			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,0000000	
QGBT15			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,0000000	
QGBT16			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					3,0000000	
QGBT17			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					3,0000000	
QGBT18			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,0000000	
QGBT19			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,0000000	
QGBT20			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,0000000	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT21			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					3,000000	
QGBT22			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					3,000000	
QGBT23			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	3					3,000000	
QGBT24			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT25			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT28			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT29			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT30			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT31			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT32			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT33			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT34			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT35			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT36			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT37			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT42			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT46			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
QGBT47			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT49			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 25A	2					2,000000	
6.1.6.10	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16	95,73	115,35	1.845,60	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade	
QGBT05			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT06			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT07			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT12			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT14			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT15			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT16			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT17			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	
QGBT21			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1					1,000000	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT22			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1				1,0000000	
QGBT23			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1				1,0000000	
QGBT30			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1				1,0000000	
QGBT31			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1				1,0000000	
QGBT35			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1				1,0000000	
QGBT36			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1				1,0000000	
QGBT41			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 25A	1				1,0000000	
6.1.6.11	00001756	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36	187,31	225,70	8.125,20	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT05			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	2				2,0000000	
QGBT06			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT07			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	2				2,0000000	
QGBT08			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT10			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	2				2,0000000	
QGBT11			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT12			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	2				2,0000000	
QGBT13			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	2				2,0000000	
QGBT14			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT15			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT16			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT17			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT18			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT20			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT21			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT22			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT23			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT24			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT27			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT28			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	
QGBT29			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,0000000	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT30			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT31			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT32			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT33			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT34			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT35			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT46			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT47			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	1				1,000000	
QGBT49			DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR - 25A	2				2,000000	
6.1.6.12	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16	17,96	21,64	346,24	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT08			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	3				3,000000	
QGBT11			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT12			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT13			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT18			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT19			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT20			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT24			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT25			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT28			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT37			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
QGBT41			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	2				2,000000	
QGBT50			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 32A	1				1,000000	
6.1.6.13	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	341,85	411,92	3.295,36	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT09			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	
QGBT33			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT36			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	
QGBT40			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	
QGBT44			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	
QGBT49			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	
QGBT50			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	
QGBT51			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	1				1,000000	
6.1.6.14	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18	25,86	31,16	560,88	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT09			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 40A	2				2,000000	
QGBT10			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 40A	2				2,000000	
QGBT26				1				1,000000	
QGBT27				1				1,000000	
QGBT37				1				1,000000	
QGBT43				3				3,000000	
QGBT44				1				1,000000	
QGBT45				3				3,000000	
QGBT48				3				3,000000	
TOMADAS ESPECÍFICAS				1				1,000000	
6.1.6.15	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	107,34	129,34	1.293,40	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT09			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 40A	1				1,000000	
QGBT10			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 40A	1				1,000000	
QGBT26				1				1,000000	
QGBT27				1				1,000000	
QGBT28				1				1,000000	
QGBT42				1				1,000000	
QGBT43				1				1,000000	
QGBT46				1				1,000000	
QGBT45				1				1,000000	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

EMERGÊNCIA				1					1,000000	
6.1.6.16	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	91,85	110,67	664,02	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT 01			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 16A	1				1,000000		
QGBT02			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 16A	1				1,000000		
QGBT29			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 16A	1				1,000000		
QGBT32			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 16A	1				1,000000		
QGBT33			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 16A	1				1,000000		
QGBT34			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 16A	1				1,000000		
6.1.6.17	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	116,50	140,38	280,76	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT11			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 50 A	1				1,000000		
QGBT47			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 50 A	1				1,000000		
6.1.6.18	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	38	100,36	120,93	4.595,34	0,01 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT08			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
QGBT13			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
QGBT18			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
QGBT19			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
QGBT20			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
QGBT24			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
QGBT25			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
QGBT37			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	1				1,000000		
MOTOR			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN 32 A	30				30,000000		
6.1.6.19	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	28	16,42	19,78	553,84	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT24			DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	1				1,000000		
QGBT26			DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	1				1,000000		
QGBT27			DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	1				1,000000		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

TOMADAS ESPECÍFICAS			DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	25	25,000000				
6.1.6.20	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	15,12	18,21	109,26	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT25			DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	1				1,000000	
QGBT41			DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	1				1,000000	
QGBT43			DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	1				1,000000	
QGBT44			DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	1				1,000000	
QGBT47			DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	1				1,000000	
QGBT49			DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	1				1,000000	
6.1.6.21	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	28,91	34,83	69,66	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT36			DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	1				1,000000	
QGBT42			DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	1				1,000000	
6.1.6.22	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	76	90,01	108,46	8.242,96	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT38			DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	1				1,000000	
QGBT39			DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	1				1,000000	
QGBT40			DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	1				1,000000	
MOTOR			DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	72				72,000000	
QGBT50			DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	1				1,000000	
6.1.6.23	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	95,73	115,35	115,35	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT44			DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	1				1,000000	
6.1.6.24	91987	SINAPI	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	45,23	54,50	218,00	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT26			CAMPAINHA CIGARRA	1				1,000000	
QGBT28			CAMPAINHA CIGARRA	1				1,000000	
QGBT47			CAMPAINHA CIGARRA	1				1,000000	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT49			CAMPAINHA CIGARRA	1					<b>1,0000000</b>	
6.1.6.25	00000988	Próprio	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_05/2021	un	5	32,72	39,42	197,10	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT46			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 63A	1				<b>1,0000000</b>		
QGBT47			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 63A	1				<b>1,0000000</b>		
QGBT48			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 63A	1				<b>1,0000000</b>		
QGBT49			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 63A	1				<b>1,0000000</b>		
QGBT50			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN 63A	1				<b>1,0000000</b>		
6.1.6.26	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	684,04	14,76	17,78	12.162,23	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT49			ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	94,05				<b>94,0500000</b>		
QGBT50			ELETRODUTO RÍGIDO ¾"	589,99				<b>589,9900000</b>		
6.1.6.27	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	196,77	11,44	13,78	2.711,49	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT49			ELETRODUTO FLEXIVEL ¾"	14,93				<b>14,9300000</b>		
QGBT50			ELETRODUTO FLEXIVEL ¾"	181,84				<b>181,8400000</b>		
6.1.6.28	00002379	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, COM ESPELHO, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	25	26,32	31,71	792,75	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT49			CAIXA 4"X2" COM ESPELHO	25				<b>25,0000000</b>		
6.1.6.29	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10058,99	19,14	23,06	231.960,30	0,43 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
QGBT50			ELETRODUTO RÍGIDO 1"	12,22				<b>12,2200000</b>		
COMPONENTE COMUM			ELETRODUTO 1"	10046,77				<b>10.046,7700000</b>		
6.1.6.30	0000346	Próprio	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO RETO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE 2 LUMINÁRIAS DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE 138W ATÉ 180W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8	3.519,25	4.240,69	33.925,52	0,06 %	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT51			POSTE	8				<b>8,000000</b>	
6.1.6.31	0000344	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM - EXECUÇÃO	UN	27	294,03	354,30	9.566,10	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT51			CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X30 (CXLXA) cm	27				<b>27,000000</b>	
6.1.6.32	00002349	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO U 200x50mm, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	946,53	40,61	48,93	46.313,71	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
COMPONENTE COMUM			ELETROCALHA	946,53				<b>946,530000</b>	
6.1.6.33	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	264,49	23,83	28,71	7.593,50	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
COMPONENTE COMUM			ELETRODUTO 4" PEAD	264,49				<b>264,490000</b>	
6.1.6.34	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2067,8	16,65	20,06	41.480,06	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
HORIZONTAL			ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1")	726,40				<b>726,400000</b>	
DESCIDA			ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1")	1241,40				<b>1.241,400000</b>	
HORIZONTAL			ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1")	100				<b>100,000000</b>	
<b>6.1.6.35</b>			<b>TOMADAS</b>		<b>1</b>		<b>62.849,82</b>	<b>62.849,82</b>	<b>0,12 %</b>
<b>6.1.6.35.1</b>			<b>TOMADA SIMPLES 2P+T 10A</b>		<b>1</b>		<b>30.413,01</b>	<b>30.413,01</b>	<b>0,06 %</b>
6.1.6.35.1.1	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	103	42,83	51,61	5.315,83	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT09			TOMADA ALTA	3				<b>3,000000</b>	
QGBT10			TOMADA ALTA	1				<b>1,000000</b>	
QGBT15			TOMADA ALTA	1				<b>1,000000</b>	
QGBT19			TOMADA ALTA	1				<b>1,000000</b>	
QGBT24			TOMADA ALTA	2				<b>2,000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT27	TOMADA ALTA	1	1,0000000
QGBT28	TOMADA ALTA	1	1,0000000
QGBT36	TOMADA ALTA	1	1,0000000
QGBT37	TOMADA ALTA	1	1,0000000
QGBT46	TOMADA ALTA	2	2,0000000
QGBT44	TOMADA ALTA	1	1,0000000
QGBT47	TOMADA ALTA	2	2,0000000
QGBT45	TOMADA ALTA	1	1,0000000
QGBT48	TOMADA ALTA	1	1,0000000
EMERGÊNCIA	TOMADA ALTA	84	84,0000000

6.1.6.35.1.2	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	118	33,26	40,07	4.728,26	0,01 %
--------------	-------	--------	--	----	-----	-------	-------	----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
QGBT05	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	5	5,0000000
QGBT07	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	4	4,0000000
QGBT11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	4	4,0000000
QGBT12	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	2	2,0000000
QGBT15	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	2	2,0000000
QGBT18	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	3	3,0000000
QGBT19	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	8	8,0000000
QGBT20	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	4	4,0000000
QGBT24	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	9	9,0000000
QGBT25	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	2	2,0000000
QGBT26	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	7	7,0000000
QGBT27	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	3	3,0000000
QGBT28	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	12	12,0000000
QGBT36	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	5	5,0000000
QGBT37	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	12	12,0000000
QGBT41	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	10	10,0000000
QGBT42	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	8	8,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT43	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	9	9,0000000
QGBT44	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	2	2,0000000
QGBT45	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	2	2,0000000
QGBT48	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	2	2,0000000
QGBT50	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	3	3,0000000

6.1.6.35.1.3	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	572	29,56	35,61	20.368,92	0,04 %
--------------	-------	--------	--	----	-----	-------	-------	-----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
QGBT05	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	24	24,0000000
QGBT07	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	6	6,0000000
QGBT08	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	60	60,0000000
QGBT09	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	11	11,0000000
QGBT11	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	4	4,0000000
QGBT12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	12	12,0000000
QGBT13	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	6	6,0000000
QGBT14	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	44	44,0000000
QGBT15	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	7	7,0000000
QGBT18	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	19	19,0000000
QGBT19	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	24	24,0000000
QGBT24	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	37	37,0000000
QGBT25	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	6	6,0000000
QGBT26	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	26	26,0000000
QGBT27	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	3	3,0000000
QGBT28	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	2	2,0000000
QGBT36	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	55	55,0000000
QGBT37	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	45	45,0000000
QGBT41	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	38	38,0000000
QGBT42	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	7	7,0000000
QGBT43	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	7	7,0000000
QGBT44	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	2	2,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT47	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	2	2,0000000
QGBT45	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	25	25,0000000
QGBT48	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	25	25,0000000
QGBT49	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	25	25,0000000
QGBT50	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T	50	50,0000000

<b>6.1.6.35.2</b>			<b>TOMADA SIMPLES 2P+T 20A</b>		<b>1</b>		<b>9.062,60</b>	<b>9.062,60</b>	<b>0,02 %</b>
6.1.6.35.2.1	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	65	44,85	54,04	3.512,60	0,01 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
QGBT05	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT06	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3	3,0000000
QGBT07	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT10	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT11	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	4	4,0000000
QGBT12	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	1	1,0000000
QGBT13	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT14	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT15	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT16	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3	3,0000000
QGBT17	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3	3,0000000
QGBT18	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT20	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT21	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3	3,0000000
QGBT22	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3	3,0000000
QGBT23	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3	3,0000000
QGBT24	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	1	1,0000000
QGBT25	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT27	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	1	1,0000000
QGBT28	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000
QGBT29	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2	2,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT30			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3				3,000000	
QGBT31			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3				3,000000	
QGBT32			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2				2,000000	
QGBT33			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2				2,000000	
QGBT34			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2				2,000000	
QGBT35			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3				3,000000	
QGBT47			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	1				1,000000	
QGBT49			TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2				2,000000	
6.1.6.35.2.2	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50	35,28	42,51	2.125,50	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT05			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3				3,000000	
QGBT07			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	5				5,000000	
QGBT11			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	3				3,000000	
QGBT12			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	1				1,000000	
QGBT13			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	1				1,000000	
QGBT18			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	1				1,000000	
QGBT19			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	2				2,000000	
QGBT26			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	5				5,000000	
TOMADAS ESPECÍFICAS			TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	29				29,000000	
6.1.6.35.2.3	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	90	31,58	38,05	3.424,50	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
QGBT11			TOMADA BAIXA	3				3,000000	
TOMADAS ESPECÍFICAS			TOMADA BAIXA	75				75,000000	
QGBT09			TOMADA BAIXA	5				5,000000	
QGBT25			TOMADA BAIXA	7				7,000000	
<b>6.1.6.35.3</b>			<b>TOMADA DUPLA 2P+T</b>		<b>1</b>		<b>23.374,21</b>	<b>23.374,21</b>	<b>0,04 %</b>
6.1.6.35.3.1	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	81	53,07	63,94	5.179,14	0,01 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade						
QGBT15	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	6	6,0000000						
QGBT24	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	2	2,0000000						
QGBT26	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	10	10,0000000						
QGBT28	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	1	1,0000000						
QGBT41	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	20	20,0000000						
QGBT42	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	3	3,0000000						
QGBT43	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	25	25,0000000						
QGBT44	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	3	3,0000000						
QGBT45	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	2	2,0000000						
QGBT47	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	3	3,0000000						
QGBT48	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	2	2,0000000						
TOMADAS ESPECÍFICAS	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS)	4	4,0000000						
6.1.6.35.3.2	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	331	45,62	54,97	18.195,07	0,03 %
Local	Descrição	Fórmula	Quantidade						
QGBT05	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	2	2,0000000						
QGBT07	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	3	3,0000000						
QGBT09	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	23	23,0000000						
QGBT10	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	9	9,0000000						
QGBT11	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	4	4,0000000						
QGBT12	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	8	8,0000000						
QGBT13	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	6	6,0000000						
QGBT18	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	7	7,0000000						
QGBT19	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	9	9,0000000						
QGBT20	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	6	6,0000000						
QGBT24	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	14	14,0000000						
QGBT25	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	21	21,0000000						
QGBT26	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	2	2,0000000						
QGBT28	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	8	8,0000000						

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

QGBT36	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	11	11,0000000
QGBT37	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	13	13,0000000
QGBT41	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	14	14,0000000
QGBT42	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	7	7,0000000
QGBT43	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	18	18,0000000
QGBT46	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	14	14,0000000
QGBT44	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	26	26,0000000
QGBT47	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	28	28,0000000
QGBT45	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	18	18,0000000
QGBT48	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	18	18,0000000
QGBT50	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	11	11,0000000
QGBT08	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	25	25,0000000
QGBT27	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	4	4,0000000
TOMADAS ESPECÍFICAS	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	2	2,0000000

<b>7</b>			<b>TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO</b>		<b>1</b>		<b>1.689.659,31</b>	<b>1.689.659,31</b>	<b>3,11 %</b>
7.1	00001736	Próprio	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 3" (79 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	275	518,68	625,00	171.875,00	0,32 %
Local	Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	TUBO DE COBRE CLASSE A 79 MM		275		<b>275,0000000</b>				
7.2	97340	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 66 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	202	202,75	244,31	49.350,62	0,09 %
Local	Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	TUBO DE COBRE CLASSE A 66 MM		202		<b>202,0000000</b>				
7.3	97339	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 54 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	135	201,55	242,86	32.786,10	0,06 %
Local	Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	TUBO DE COBRE CLASSE A 54 MM		135		<b>135,0000000</b>				
7.4	97338	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	133	187,14	225,50	29.991,50	0,06 %
Local	Descrição		Fórmula		Quantidade				

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TUBO DE COBRE CLASSE A 42 MM		133				<b>133,0000000</b>	
7.5	97337	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	175	155,53	187,41	32.796,75	0,06 %
Local		Descrição		Fórmula			Quantidade		
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TUBO DE COBRE CLASSE A 35 MM		175				<b>175,0000000</b>	
7.6	103837	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	223	122,92	148,11	33.028,53	0,06 %
Local		Descrição		Fórmula			Quantidade		
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TUBO DE COBRE CLASSE A 28 MM		223				<b>223,0000000</b>	
7.7	103836	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	748	97,46	117,43	87.837,64	0,16 %
Local		Descrição		Fórmula			Quantidade		
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM		748				<b>748,0000000</b>	
7.8	103835	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	6228	62,64	75,48	470.089,44	0,86 %
Local		Descrição		Fórmula			Quantidade		
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM		6.228,00				<b>6.228,0000000</b>	
7.9	94624	SINAPI	TE EM COBRE, DN 79 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	13	700,66	844,29	10.975,77	0,02 %
Local		Descrição		Fórmula			Quantidade		
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TE EM COBRE, DN 79 MM		13				<b>13,0000000</b>	
7.10	92304	SINAPI	TE EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10	441,96	532,56	5.325,60	0,01 %
Local		Descrição		Fórmula			Quantidade		
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TE EM COBRE, DN 66 MM		10				<b>10,0000000</b>	
7.11	92303	SINAPI	TE EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	23	169,75	204,54	4.704,42	0,01 %
Local		Descrição		Fórmula			Quantidade		
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		TE EM COBRE, DN 54 MM		23				<b>23,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

7.12	92302	SINAPI	TE EM COBRE, DN 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	28	92,26	111,17	3.112,76	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TE EM COBRE, DN 42 MM	28				<b>28,0000000</b>	
7.13	92301	SINAPI	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	30	69,77	84,07	2.522,10	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			TE EM COBRE, DN 35 MM	30				<b>30,0000000</b>	
7.14	103867	SINAPI	TÊ EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	34	51,36	61,88	2.103,92	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			TE EM COBRE, DN 35 MM	34				<b>34,0000000</b>	
7.15	92299	SINAPI	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	180	22,96	27,66	4.978,80	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			TE EM COBRE, DN 22 MM	180				<b>180,0000000</b>	
7.16	103865	SINAPI	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	890	22,96	27,66	24.617,40	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			TÊ EM COBRE, DN 15 MM	890				<b>890,0000000</b>	
7.17	103838	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	1042	16,98	20,46	21.319,32	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS	1.042,00				<b>1.042,0000000</b>	
7.18	103841	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	99	27,77	33,46	3.312,54	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS	99				<b>99,0000000</b>	
7.19	103812	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	81	49,15	59,22	4.796,82	0,01 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS	81				<b>81,0000000</b>	
7.20	92289	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	39	49,09	59,15	2.306,85	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS	39				<b>39,0000000</b>	
7.21	92290	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 42 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	110	74,54	89,82	9.880,20	0,02 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 42 MM, 90 GRAUS	110				<b>110,0000000</b>	
7.22	92291	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 54 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	38	115,61	139,31	5.293,78	0,01 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 54 MM, 90 GRAUS	38				<b>38,0000000</b>	
7.23	92292	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 66 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10	359,50	433,19	4.331,90	0,01 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 66 MM, 90 GRAUS	10				<b>10,0000000</b>	
7.24	94618	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 79 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	10	364,52	439,24	4.392,40	0,01 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			COTOVELO EM COBRE, DN 66 MM, 90 GRAUS	10				<b>10,0000000</b>	
7.25	00000529	Próprio	TE EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM X 28 MM, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15	61,33	73,90	1.108,50	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			TE EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM X 28 MM	15				<b>15,0000000</b>	
7.26	00000530	Próprio	TE EM COBRE, DN 35 MM X 22 MM X 35 MM, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12	59,18	71,31	855,72	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			TE EM COBRE, DN 35 MM X 22 MM X 35 MM	12				<b>12,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

7.27	00000531	Próprio	TE EM COBRE, DN 28 MM X 15 MM X 28 MM, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	24	47,45	57,17	1.372,08	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			TE EM COBRE, DN 28 MM X 15 MM X 28 MM	24		<b>24,0000000</b>			
7.28	00000528	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, JUNTAS SOLDADADAS, DIAM = 35MM X 15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	51,80	62,41	187,23	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, 35MM X 15MM	3		<b>3,0000000</b>			
7.29	103831	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	3	26,46	31,88	95,64	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM	3		<b>3,0000000</b>			
7.30	93065	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	84	44,14	53,18	4.467,12	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 35 MM	84		<b>84,0000000</b>			
7.31	103856	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	681	15,82	19,06	12.979,86	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM	681		<b>681,0000000</b>			
7.32	103847	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	208	11,09	13,36	2.778,88	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 15 MM	208		<b>208,0000000</b>			
7.33	103852	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	25	16,82	20,26	506,50	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 22 MM	25		<b>25,0000000</b>			

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

7.34	103859	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	7	25,00	30,12	210,84	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 28 MM	7		<b>7,0000000</b>			
7.35	92295	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	6	31,83	38,35	230,10	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 35 MM	6		<b>6,0000000</b>			
7.36	92296	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	4	42,23	50,88	203,52	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 42 MM	4		<b>4,0000000</b>			
7.37	92297	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	5	65,61	79,06	395,30	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 54 MM	5		<b>5,0000000</b>			
7.38	92298	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	7	185,08	223,02	1.561,14	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 66 MM	7		<b>7,0000000</b>			
7.39	94610	SINAPI	LUVA EM COBRE, DN 79 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	9	287,68	346,65	3.119,85	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			LUVA EM COBRE, DN 79 MM	9		<b>9,0000000</b>			
7.40	00000536	Próprio	CONECTOR EM COBRE, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GASES MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	264	16,54	19,93	5.261,52	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			CONECTOR EM COBRE, DN 15 MM X 1/2"	264		<b>264,0000000</b>			
7.41	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	214	52,98	63,84	13.661,76	0,03 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2"	214				<b>214,000000</b>	
7.42	00000537	Próprio	CONECTOR EM COBRE, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GASES MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	36	17,54	21,13	760,68	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			CONECTOR EM COBRE, DN 22 MM X 3/4"	36				<b>36,000000</b>	
7.43	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12	52,98	63,84	766,08	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2"	12				<b>12,000000</b>	
7.44	95249	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	62,45	75,25	225,75	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4"	3				<b>3,000000</b>	
7.45	95251	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	124,72	150,28	450,84	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4"	3				<b>3,000000</b>	
7.46	95252	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	151,21	182,20	546,60	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2"	3				<b>3,000000</b>	
7.47	00000802	Próprio	VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA EM BRONZE, COM MIOLO EM AÇO INOX E SEDE EM TEFLON, ROSCA BSP Ø 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	412,73	497,33	1.491,99	0,00 %
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			VÁLVULA DE ESFERA TRIPARTIDA EM BRONZE, COM MIOLO EM AÇO INOX E SEDE EM TEFLON, ROSCA BSP Ø 2"	3				<b>3,000000</b>	
7.48	00000846	Próprio	CAIXA DE SECCIONAMENTO RVM 300X300X100MM - 15X15X15X15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	1.673,52	2.016,59	10.082,95	0,02 %
CLIMATIZAÇÃO				5				<b>5,000000</b>	
7.49	00000845	Próprio	CAIXA DE SECCIONAMENTO RVM 300X300X100MM - 22X22X22X22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	1.953,52	2.353,99	4.707,98	0,01 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CAIXA DE SECCIONAMENTO	2				<b>2,0000000</b>	
7.50	00000521	Próprio	PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO,OXIDO NITROSO,DIOXIDO DE CARBONO,OXIGENIO E VACUO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.(PARA INSTALACAO VIDE FAMILIA 15.014)	UN	9	974,66	1.174,46	10.570,14	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	9				<b>9,0000000</b>	
7.51	00000700	Próprio	PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO,OXIDO NITROSO,DIOXIDO DE CARBONO,OXIGENIO E VACUO. PAINEL MODULAR GASES MEDICINAIS - RÉGUA/PAINEL HOSPITALAR MULTIFUNCIONAL PARA LEITOS - MODELO 1 - CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32	2.507,62	3.021,68	96.693,76	0,18 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	32				<b>32,0000000</b>	
7.52	00000701	Próprio	PAINEL MODULAR GASES MEDICINAIS - RÉGUA/PAINEL HOSPITALAR MULTIFUNCIONAL PARA LEITOS - MODELO 1 PAINEL MODULAR GASES MEDICINAIS - RÉGUA/PAINEL HOSPITALAR MULTIFUNCIONAL PARA LEITOS - MODELO 2 - CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55	2.451,62	2.954,20	162.481,00	0,30 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	55				<b>55,0000000</b>	
7.53	00000702	Próprio	PAINEL MODULAR GASES MEDICINAIS - RÉGUA/PAINEL HOSPITALAR MULTIFUNCIONAL PARA LEITOS - MODELO 2 PAINEL MODULAR GASES MEDICINAIS - RÉGUA/PAINEL HOSPITALAR MULTIFUNCIONAL PARA LEITOS - MODELO 3 - CONFORME ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	34	2.131,62	2.568,60	87.332,40	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	34				<b>34,0000000</b>	
7.54	00000875	Próprio	MULTIFUNCIONAL PARA LEITOS - MODELO 3 - CONFORME POSTO DE CONSUMO COMPLETO INDIVIDUAL DE AR MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	77,92	93,89	1.126,68	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO	12				<b>12,0000000</b>	
7.55	00000519	Próprio	SISTEMA DE GERAÇÃO DE AR MEDICINAL - CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL CGAM 35M-EP74 D2VP-220V VAZÃO: 60M³/H x 2 (60~120M³/H), POTENCIA: 10HP-7,5KW x 2 (10~20HP), EXECUÇÃO: DUPLEX, RESERVATORIO: 370L x 2 -VERTICAL, TENSÃO NOMINAL: 220V-3F, PRES MAX: 10BAR-140LBS/POL2, MONTAGEM: SKID/PLUG'N PLAY, RUÍDO: 68DB(A)+/-3%, PARTIDA: SOFT STARTER - INSTALAÇÃO	UN	1	1.462,86	1.762,74	1.762,74	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			SISTEMA DE GERAÇÃO DE AR MEDICINAL - CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL CGAM 35M-EP74 D2VP-220V VAZÃO: 60M³/H x 2	1					<b>1,0000000</b>	
7.56	00000295	Próprio	SISTEMA DE GERAÇÃO DE AR MEDICINAL - CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL CGAM 35M-EP74 D2VP-220V VAZÃO: 60M³/H x 2 (60~120M³/H), POTENCIA: 10HP-7,5KW x 2 (10~20HP), EXECUÇÃO: DUPLEX, RESERVATORIO: 370L x 2 -VERTICAL, TENSÃO NOMINAL: 220V-3F, PRES MAX: 10BAR-140LBS/POL2, MONTAGEM: SKID/PLUG'N PLAY, RUÍDO: 68DB(A)+/-3%, PARTIDA: SOFT STARTER	CJ	1	175.775,00	202.147,47 (BDI 15,00%)	202.147,47		0,37 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			SISTEMA DE GERAÇÃO DE AR MEDICINAL - CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL CGAM 35M-EP74 D2VP-220V VAZÃO: 60M³/H x 2	1					<b>1,0000000</b>	
7.57	00001222	Próprio	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS GALVANIZADOS, TIPO GOTA, COM 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	600	14,62	17,61	10.566,00		0,02 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE TUBOS GALVANIZADOS, TIPO GOTA, COM 1 1/2"	600					<b>600,0000000</b>	
7.58	00001735	Próprio	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C) _ FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40	58,34	70,29	2.811,60		0,01 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	40					<b>40,0000000</b>	
7.59	100746	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	298,34396	25,10	30,24	9.021,92		0,02 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			PERÍMETRO DO TUBO DE 35MM * COMPRIMENTO	0,1099*140				<b>15,3860000</b>		
			PERÍMETRO DO TUBO DE 35MM * COMPRIMENTO	0,08792*270				<b>23,7384000</b>		
			PERÍMETRO DO TUBO DE 35MM * COMPRIMENTO	0,06908*1752				<b>121,0281600</b>		
			PERÍMETRO DO TUBO DE 35MM * COMPRIMENTO	0,0471*2934				<b>138,1914000</b>		
7.60	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	298,34396	24,64	29,69	8.857,83		0,02 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade				
TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO			PERÍMETRO DO TUBO DE 35MM * COMPRIMENTO	0,1099*140				<b>15,3860000</b>		
			PERÍMETRO DO TUBO DE 28MM * COMPRIMENTO	0,08792*270				<b>23,7384000</b>		
			PERÍMETRO	0,06908*1752				<b>121,0281600</b>		
			PERÍMETRO	0,0471*2934				<b>138,1914000</b>		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

7.61	00001523	Próprio	TARUGO PARA POSTO DE CONSUMO DE GASES MEDICINAIS, TIPO APARENTE, EM COBRE, LATÃO OU BRONZE	UND	2	9,46	11,39	22,78	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TUBULAÇÕES DE GASES MEDICINAIS E VÁCUO CLÍNICO		2			<b>2,0000000</b>	
7.62	00001196	Próprio	SUPORTE DE CANTONEIRA PARA DUTOS - FORNECIMENTO	UND	120	45,00	54,22	6.506,40	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			CLIMATIZAÇÃO		120			<b>120,0000000</b>	
<b>8</b>			<b>LM – SUBESTAÇÃO + QGBT</b>		<b>1</b>		<b>293.033,58</b>	<b>293.033,58</b>	<b>0,54 %</b>
8.1	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	33,8	103,27	124,44	4.206,07	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LM – SUBESTAÇÃO + QGBT		33,80			<b>33,8000000</b>	
8.2	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120	134,26	161,78	19.413,60	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LM – SUBESTAÇÃO + QGBT		120			<b>120,0000000</b>	
8.3	93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	715	263,73	317,79	227.219,85	0,42 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LM – SUBESTAÇÃO + QGBT		715			<b>715,0000000</b>	
8.4	00001600	Próprio	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO ROSCÁVEL DE 4"	M	12	147,70	177,97	2.135,64	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LM – SUBESTAÇÃO + QGBT		12			<b>12,0000000</b>	
8.5	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	19	107,34	129,34	2.457,46	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			LM – SUBESTAÇÃO + QGBT		19			<b>19,0000000</b>	
8.6	00001763	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	UN	3	33,28	40,10	120,30	0,00 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			ELETRODUTO	3				<b>3,0000000</b>	
8.7	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	19	42,14	50,77	964,63	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO	19				<b>19,0000000</b>	
8.8	00001693	Próprio	Transformador de potencial 15 kV ou 25 kV;	1	2	3.540,21	4.265,95	8.531,90	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			Transformador de potencial 15 kV ou 25 kV;	2				<b>2,0000000</b>	
8.9	0000441	Próprio	LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W COMPLETA COM LAMPADAS	UN	2	345,38	416,18	832,36	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W COMPLETA COM LAMPADAS	2				<b>2,0000000</b>	
8.10	73781/001	SINAPI	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3	356,56	429,65	1.288,95	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			MUFLA	3				<b>3,0000000</b>	
8.11	00000329	Próprio	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR SOB CARGA 400A 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	2.243,64	2.703,58	5.407,16	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			CHAVE SECCIONADORA	2				<b>2,0000000</b>	
8.12	00000330	Próprio	ISOLADOR DE PEDESTAL PORCELANA PARA 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16	251,82	303,44	4.855,04	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			ISOLADOR	16				<b>16,0000000</b>	
8.13	00000556	Próprio	PARA RAI0 POLIMERIC0, CLASSE 12 kV / 10kA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	212,33	255,85	767,55	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			PARA RAI0	3				<b>3,0000000</b>	
8.14	00001634	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE MEDIÇÃO - TIPO F4 - PADRÃO CELPE (GRUPO NEONERGIA), INCLUINDO HASTE DE ATERRAMENTO E CONECTOR	un	1	3.745,82	4.513,71	4.513,71	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			CAIXA DE MEDIÇÃO	1				<b>1,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

8.15	00002102	Próprio	TERMINAL METALICO A PRESSAO P/ 1 CABO DE COBRE DE 16 MM2 COM 1 FURO DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50	32,47	39,12	1.956,00	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			TERMINAL	50		<b>50,0000000</b>			
8.16	00000563	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, "PERIGO DE MORTE, ALTA TENSÃO" (15X30CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	36,71	44,23	176,92	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE RISCO	4		<b>4,0000000</b>			
8.17	104687	SINAPI	GRUPO GERADOR DIESEL, COM CARENAGEM, POTÊNCIA STANDART ENTRE 400 E 460 KVA, VELOCIDADE DE 1800 RPM, FREQUÊNCIA DE 60 HZ - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H	2	467,99	563,92	1.127,84	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			GERADOR	2		<b>2,0000000</b>			
8.18	101564	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	96,58	54,90	66,15	6.388,76	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM²	96,58		<b>96,5800000</b>			
8.19	00000779	Próprio	BARRA ROSCADA Ø3/8" x 3000mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12	46,33	55,82	669,84	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
LM – SUBESTAÇÃO + QGBT			BARRA 3/8	12		<b>12,0000000</b>			
<b>9</b>			<b>ÁGUA FRIA</b>		<b>1</b>		<b>143.397,32</b>	<b>143.397,32</b>	<b>0,26 %</b>
9.1	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2613,46	5,03	6,06	15.837,56	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
ÁGUA FRIA			Tubo de PVC Marrom Soldável 25 MM	2613,46		<b>2.613,4600000</b>			
9.2	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	410,99	16,88	20,34	8.359,53	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
ÁGUA FRIA			Tubo de PVC Marrom Soldável 50MM	410,99		<b>410,9900000</b>			
9.3	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	434,45	44,01	53,03	23.038,88	0,04 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			Tubo de PVC Marrom Soldável 75	434,45			<b>434,4500000</b>		
9.4	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	717	18,39	22,15	15.881,55	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4"	717			<b>717,0000000</b>		
9.5	89381	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	63	11,50	13,85	872,55	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4	63			<b>63,0000000</b>		
9.6	00000676	Próprio	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR (VAA - DN50) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	130	76,87	92,62	12.040,60	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR (VAA - DN50)	130			<b>130,0000000</b>		
9.7	00001780	Próprio	PLUG EM PVC RIGIDO ROSCAVEL D=3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	5	6,36	7,66	38,30	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			PLUG EM PVC RIGIDO ROSCAVEL D=3/4"	5			<b>5,0000000</b>		
9.8	72784	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	107	15,50	18,67	1.997,69	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25MMX3/4"	107			<b>107,0000000</b>		
9.9	72787	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	31,36	37,78	75,56	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 50MMX1.1/2"	2			<b>2,0000000</b>		
9.10	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	107	3,16	3,80	406,60	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4"	107			<b>107,0000000</b>		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

9.11	103952	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	648	5,38	6,48	4.199,04	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM	648			<b>648,000000</b>		
9.12	103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	65	11,49	13,84	899,60	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM	65			<b>65,000000</b>		
9.13	103972	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9	26,30	31,69	285,21	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM	9			<b>9,000000</b>		
9.14	89519	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	42,73	51,48	102,96	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA	2			<b>2,000000</b>		
9.15	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	901	6,46	7,78	7.009,78	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM	901			<b>901,000000</b>		
9.16	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	22	20,71	24,95	548,90	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM	22			<b>22,000000</b>		
9.17	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	62,92	75,81	909,72	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ÁGUA FRIA			CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM	12			<b>12,000000</b>		
9.18	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	54	8,07	9,72	524,88	0,00 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁGUA FRIA			JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM	54				<b>54,000000</b>	
9.19	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	457	15,15	18,25	8.340,25	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁGUA FRIA			JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4	457				<b>457,000000</b>	
9.20	89381	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	11,50	13,85	41,55	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁGUA FRIA			LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4	3				<b>3,000000</b>	
9.21	104006	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	77	23,13	27,87	2.145,99	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁGUA FRIA			TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM	77				<b>77,000000</b>	
9.22	94698	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	48	60,79	73,25	3.516,00	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁGUA FRIA			TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM	48				<b>48,000000</b>	
9.23	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	506	11,16	13,44	6.800,64	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM	506				<b>506,000000</b>	
9.24	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	27,26	32,84	262,72	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁGUA FRIA			TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM	8				<b>8,000000</b>	
9.25	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	73,01	87,97	703,76	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁGUA FRIA			TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM	8				<b>8,000000</b>	
9.26	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	133	40,14	48,36	6.431,88	0,01 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

9.27	89351	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	132	33,25	40,06	5.287,92	0,01 %
<b>9.28</b>			<b>PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>		<b>1</b>		<b>16.837,70</b>	<b>16.837,70</b>	<b>0,03 %</b>
9.28.1	102617	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	3.089,73	3.723,12	3.723,12	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	1				<b>1,0000000</b>	
9.28.2	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	171	32,64	39,33	6.725,43	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	171				<b>171,0000000</b>	
9.28.3	0000341	Próprio	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 100 MM X 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	97	19,97	24,06	2.333,82	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	97				<b>97,0000000</b>	
9.28.4	0000340	Próprio	PROLONGAMENTO / PROLONGADOR PARA CAIXA SIFONADA, PVC, 150 MM X 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21	25,50	30,72	645,12	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	21				<b>21,0000000</b>	
9.28.5	00000561	Próprio	RALO SIFONADO QUADRADO, PVC, DN 100 X 53 MM, SAÍDA 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	97	20,42	24,60	2.386,20	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	97				<b>97,0000000</b>	
9.28.6	00000791	Próprio	PORTA GRELHA PVC ESGOTO QUADRADA 100MM [REF. AGETOP CIVIL 82053]	UN	97	8,28	9,97	967,09	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	97				<b>97,0000000</b>	
9.28.7	0000453	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 150X 100 MM, PARA PLUVIAL	UN	1	47,24	56,92	56,92	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PEÇAS HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	1				<b>1,0000000</b>	
<b>10</b>			<b>ESGOTO</b>		<b>1</b>		<b>459.700,15</b>	<b>459.700,15</b>	<b>0,85 %</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

10.1	104357	SINAPI	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10	18,51	22,30	223,00	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ESGOTO			CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM	10			<b>10,0000000</b>		
10.2	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	432	9,68	11,66	5.037,12	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ESGOTO			JOELHO 45 GRAUS, PVC, DN 40 MM	432			<b>432,0000000</b>		
10.3	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	159	15,61	18,81	2.990,79	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ESGOTO			JOELHO 45 GRAUS, PVC, DN 50 MM	159			<b>159,0000000</b>		
10.4	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	142	28,08	33,83	4.803,86	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ESGOTO			JOELHO 45 GRAUS, PVC, DN 100 MM	142			<b>142,0000000</b>		
10.5	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	820	9,47	11,41	9.356,20	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ESGOTO			JOELHO 90 GRAUS, PVC, DN 40 MM	820			<b>820,0000000</b>		
10.6	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	413	14,95	18,01	7.438,13	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
ESGOTO			JOELHO 90 GRAUS, PVC DN 50 MM	413			<b>413,0000000</b>		
10.7	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	175	27,32	32,92	5.761,00	0,01 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			JOELHO 90 GRAUS, PVC, DN 100 MM	175				<b>175,000000</b>	
10.8	89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	59	13,24	15,95	941,05	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			Junção Simples 40 x 40mm	59				<b>59,000000</b>	
10.9	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12	26,17	31,53	378,36	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			Junção Simples 50 x 50mm	12				<b>12,000000</b>	
10.10	00001361	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	42	34,29	41,31	1.735,02	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			Junção Simples 100 x 50mm	42				<b>42,000000</b>	
10.11	89834	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	112	51,62	62,20	6.966,40	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			Junção Simples 100 x 100mm	112				<b>112,000000</b>	
10.12	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21	8,57	10,32	216,72	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal	21				<b>21,000000</b>	
10.13	89779	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	53	33,59	40,47	2.144,91	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
				53				<b>53,000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

10.14	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	46	13,68	16,48	758,08	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Luva Simples 50mm, Esgoto Série Normal	46				<b>46,0000000</b>	
10.15	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	108	24,02	28,94	3.125,52	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Tê 50 x 50mm, Esgoto	108				<b>108,0000000</b>	
10.16	104344	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	152	40,01	48,21	7.327,92	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			Tê 100 x 50mm, Esgoto	152				<b>152,0000000</b>	
10.17	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	42,71	51,46	102,92	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			Tê 100 x 100mm, Esgoto	2				<b>2,0000000</b>	
10.18	00000676	Próprio	VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR (VAA - DN50) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	130	76,87	92,62	12.040,60	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			VÁLVULA DE ADMISSÃO DE AR (VAA - DN50)	130				<b>130,0000000</b>	
10.19	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1050,33	20,13	24,25	25.470,50	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM	1050,33				<b>1.050,3300000</b>	
10.20	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1058,11	25,42	30,63	32.409,90	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	1.058,11				<b>1.058,1100000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

10.21	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1109,42	35,42	42,68	47.350,04	0,09 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
ESGOTO			TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM		1109,42			<b>1.109,4200000</b>	
10.22	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	425,9	52,40	63,14	26.891,32	0,05 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
ESGOTO			TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM		425,9			<b>425,9000000</b>	
10.23	00001557	Próprio	TUBO PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	256,76	155,72	187,64	48.178,44	0,09 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
ESGOTO			TUBO 200 MM		256,76			<b>256,7600000</b>	
10.24	89810	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	123	29,23	35,22	4.332,06	0,01 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
ESGOTO			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM		123			<b>123,0000000</b>	
10.25	89855	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	59	108,75	131,04	7.731,36	0,01 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
ESGOTO			JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM,		59			<b>59,0000000</b>	
10.26	104176	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	12	238,32	287,17	3.446,04	0,01 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
ESGOTO			JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM		12			<b>12,0000000</b>	
10.27	102711	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, INSTALADA EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	UN	4	72,67	87,56	350,24	0,00 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
ESGOTO			JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL		4			<b>4,0000000</b>	
10.28	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1	179,82	216,68	216,68	0,00 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM	1				<b>1,0000000</b>	
10.29	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	16,08	19,37	38,74	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM	2				<b>2,0000000</b>	
10.30	95693	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6	46,44	55,96	335,76	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM	6				<b>6,0000000</b>	
10.31	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	575,072	35,42	42,68	24.544,07	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM	575,072				<b>575,0720000</b>	
10.32	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	693,872	52,40	63,14	43.811,07	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM	693,872				<b>693,8720000</b>	
10.33	00001948	Próprio	TUBO PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	484,637	144,06	173,59	84.128,13	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			TUBO PVC, ESGOTO PREDIAL, DN 200 MM	484,637				<b>484,6370000</b>	
10.34	0000339	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO 1,0 X 1,0 X 0,60M PARA ESGOTO	UN	20	1.623,17	1.955,91	39.118,20	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ESGOTO			CAIXA DE INSPEÇÃO 1,0 X 1,0 X 0,60M PARA ESGOTO	20				<b>20,0000000</b>	
<b>11</b>			<b>CFTV</b>		<b>1</b>		<b>179.896,90</b>	<b>179.896,90</b>	<b>0,33 %</b>
11.1	00000303	Próprio	SWITCH 24 PORTAS ETHERNET COM POE RJ-45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	1.885,78	2.272,36	4.544,72	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			SWITCH 24 PORTAS ETHERNET COM POE RJ-45	2				<b>2,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

11.2	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2	1.944,35	2.342,94	4.685,88	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6	2				<b>2,0000000</b>	
11.3	00001441	Próprio	SWITCH 48 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	1.414,99	1.705,06	3.410,12	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			SWITCH 48 PORTAS	2				<b>2,0000000</b>	
11.4	98304	SINAPI	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2	6.382,73	7.691,18	15.382,36	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6	2				<b>2,0000000</b>	
11.5	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	9394,77	7,81	9,41	88.404,78	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL	9.394,77				<b>9.394,7700000</b>	
11.6	83386	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	54	14,34	17,27	932,58	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4"	54				<b>54,0000000</b>	
11.7	00000941	Próprio	CÂMERA DE SEGURANÇA TIPO DOME	UN	47	195,52	235,60	11.073,20	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			CÂMERA DE SEGURANÇA TIPO DOME	47				<b>47,0000000</b>	
11.8	00000942	Próprio	CAMERA DE SEGURANÇA TIPO BULLET	UN	53	608,50	733,24	38.861,72	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			CAMERA DE SEGURANÇA TIPO BULLET	53				<b>53,0000000</b>	
11.9	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	193,14	16,28	19,61	3.787,47	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CFTV			ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO	193,14				<b>193,1400000</b>	
11.10	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	47	19,98	24,07	1.131,29	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

CFTV			CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE		47				<b>47,000000</b>	
11.11	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M		304,51	20,94	25,23	7.682,78	0,01 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
CFTV			ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA			304,51			<b>304,510000</b>	
<b>12</b>			<b>SPDA</b>			<b>1</b>		<b>367.622,18</b>	<b>367.622,18</b>	<b>0,68 %</b>
12.1	00000339	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM E TAMPA DE CONCRETO	UN		186	289,63	349,00	64.914,00	0,12 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
SPDA			CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM E TAMPA DE CONCRETO			186			<b>186,000000</b>	
12.2	00001460	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa (SPDA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un		37	86,06	103,70	3.836,90	0,01 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
SPDA			CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa (SPDA)			37			<b>37,000000</b>	
12.3	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN		186	159,85	192,61	35.825,46	0,07 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
SPDA			HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS			186			<b>186,000000</b>	
12.4	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN		1	143,53	172,95	172,95	0,00 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
SPDA			CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA			1			<b>1,000000</b>	
12.5	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN		1	171,45	206,59	206,59	0,00 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
SPDA			MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA			1			<b>1,000000</b>	
12.6	72315	SINAPI	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN		1	35,92	43,28	43,28	0,00 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
SPDA			TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM			1			<b>1,000000</b>	
12.7	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M		935,21	70,21	84,60	79.118,76	0,15 %
Local			Descrição			Fórmula			Quantidade	
SPDA			CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR			935,21			<b>935,210000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

12.8	96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	1311,02	91,04	109,70	143.818,89	0,26 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SPDA			CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR	1.311,02				<b>1.311,0200000</b>	
12.9	95806	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	89	29,57	35,63	3.171,07	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SPDA			CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE	89				<b>89,0000000</b>	
12.10	00000686	Próprio	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	211	32,97	39,72	8.380,92	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SPDA			CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO	211				<b>211,0000000</b>	
12.11	00000417	Próprio	CONECTOR ATERRINSERT ® COM DISCO EM LATÃO E ROSCA FÊMEA M12 . DISTÂNCIA ENTRE RE-BAR E FACE DA FÔRMA REGULÁVEL ENTRE 25 E 40 MM, REF. TEL 656, FAB. TERMOTECNICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	88	55,35	66,69	5.868,72	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SPDA			CONECTOR ATERRINSERT ® COM DISCO EM LATÃO E ROSCA FÊMEA M12 . DISTÂNCIA ENTRE RE-BAR E FACE DA FÔRMA REGULÁVEL ENTRE 25 E 40 MM, REF. TEL 656, FAB. TERMOTECNICA	88				<b>88,0000000</b>	
12.12	104752	SINAPI	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	328	21,88	26,36	8.646,08	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SPDA			CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	328				<b>328,0000000</b>	
12.13	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	211	25,70	30,96	6.532,56	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SPDA			SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO	211				<b>211,0000000</b>	
12.14	0000344	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM - EXECUÇÃO	UN	20	294,03	354,30	7.086,00	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SPDA			CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA CONCRETO 40X40X40 CM	20				<b>20,0000000</b>	
<b>13</b>			<b>LM – SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM</b>		<b>1</b>		<b>98.657,09</b>	<b>98.657,09</b>	<b>0,18 %</b>
13.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	219	18,44	22,22	4.866,18	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

LM – SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM		CAIXA RETANGULAR 4" X 2"		219				<b>219,000000</b>	
13.2	00000896	Próprio	ACIONADOR DE BANHEIRO - TIPO BOTOEIRA ø 50mm LED VERMELHO IP65 (COM MÓDULO)	UN	50	251,21	302,70	15.135,00	0,03 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
LM – SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM		ACIONADOR DE BANHEIRO		50				<b>50,000000</b>	
13.3	00000895	Próprio	SINALIZADOR DE PORTA 12VCC – LED 02 CORES - COM CAIXA 4X2	UN	68	191,21	230,40	15.667,20	0,03 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
LM – SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM		SINALIZADOR DE PORTA 12VCC – LED 02 CORES		68				<b>68,000000</b>	
13.4	00000897	Próprio	PAINEL CONCENTRADOR 12vcc 1 buzzer 3kHz com FONTE EXTERNA DE ALIMENTAÇÃO	UN	5	3.147,99	3.793,32	18.966,60	0,03 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
LM – SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM		PAINEL CONCENTRADOR 12vcc 1 buzzer 3kHz com FONTE EXTERNA DE ALIMENTAÇÃO		5				<b>5,000000</b>	
13.5	00000840	Próprio	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	1354,26	16,04	19,32	26.164,30	0,05 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
LM – SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM		CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6		1354,26				<b>1.354,260000</b>	
13.6	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA	M	709,77	20,88	25,16	17.857,81	0,03 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
LM – SINALIZAÇÃO DE ENFERMAGEM		ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4")		709,77				<b>709,770000</b>	
<b>14</b>			<b>DADOS E LOGISTICA</b>		<b>1</b>		<b>296.832,03</b>	<b>296.832,03</b>	<b>0,55 %</b>
14.1	100555	SINAPI	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1	2.497,40	3.009,36	3.009,36	0,01 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
		DADOS E LOGISTICA		1				<b>1,000000</b>	
14.2	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	464	43,22	52,08	24.165,12	0,04 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
		DADOS E LOGISTICA		464				<b>464,000000</b>	
14.3	00001441	Próprio	SWITCH 48 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12	1.414,99	1.705,06	20.460,72	0,04 %
Local		Descrição		Fórmula		Quantidade			
		DADOS E LOGISTICA		12				<b>12,000000</b>	
14.4	00000303	Próprio	SWITCH 24 PORTAS ETHERNET COM POE RJ-45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	1.885,78	2.272,36	4.544,72	0,01 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			DADOS E LOGISTICA	2			<b>2,0000000</b>		
14.5	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2	1.944,35	2.342,94	4.685,88	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			DADOS E LOGISTICA	2			<b>2,0000000</b>		
14.6	98304	SINAPI	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	12	6.382,73	7.691,18	92.294,16	0,17 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			DADOS E LOGISTICA	12			<b>12,0000000</b>		
14.7	00000926	Próprio	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL DE 150 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO (INCLUI FORNECIMENTO).	UN	1	1.147,29	1.382,48	1.382,48	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			DADOS E LOGISTICA	1			<b>1,0000000</b>		
14.8	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	928	43,22	52,08	48.330,24	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			DADOS E LOGISTICA	928			<b>928,0000000</b>		
14.9	00001603	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA TIPO U 150x50mm CHAPA 18	M	556,8	145,22	174,99	97.434,43	0,18 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			DADOS E LOGISTICA	556,80			<b>556,8000000</b>		
14.10	00000300	Próprio	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONCETORES ST, PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	435,62	524,92	524,92	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
			DADOS E LOGISTICA	1			<b>1,0000000</b>		
<b>15</b>			<b>CLIMATIZAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>15.752.569,24</b>	<b>15.752.569,24</b>	<b>28,99 %</b>
15.1	0000447	Próprio	GAS REFRIGERANTE R410	KG	220	53,80	64,82	14.260,40	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	170			<b>170,0000000</b>		
			PAV 1	50			<b>50,0000000</b>		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

15.2	103289	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021_PA	M	262,4	30,89	37,22	9.766,52	0,02 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		262,40			<b>262,4000000</b>	
								<b>0,0000000</b>	
15.3	103290	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021_PA	M	622	47,56	57,30	35.640,60	0,07 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		594,50			<b>594,5000000</b>	
			PAV 1		27,5			<b>27,5000000</b>	
15.4	97333	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	364	55,22	66,54	24.220,56	0,04 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		361			<b>361,0000000</b>	
			PAV 1		3			<b>3,0000000</b>	
15.5	103292	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021_PA	M	442,6	72,03	86,79	38.413,25	0,07 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		408,10			<b>408,1000000</b>	
			PAV 1		34,5			<b>34,5000000</b>	
15.6	00000163	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR.	UN	414,7	124,05	149,48	61.989,35	0,11 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		349,70			<b>349,7000000</b>	
			PAV 1		65			<b>65,0000000</b>	
15.7	00000775	Próprio	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 6" COM ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	731	60,99	73,49	53.721,19	0,10 %
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

CLIMATIZAÇÃO		PAV 1		100				<b>100,000000</b>	
		TERREO		631				<b>631,000000</b>	
15.8	00000778	Próprio	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 8" COM ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	41	38,21	46,04	1.887,64	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		41			<b>41,000000</b>	
15.9	0000391	Próprio	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 4" COM ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2	48,21	58,09	116,18	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TERREO		2			<b>2,000000</b>	
15.10	0000417	Próprio	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 4" (100MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30	54,36	65,50	1.965,00	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		30			<b>30,000000</b>	
15.11	00000768	Próprio	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 6"(150MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	412	62,60	75,43	31.077,16	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		48			<b>48,000000</b>	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		364			<b>364,000000</b>	
15.12	00000771	Próprio	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 8"(200MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31	82,71	99,66	3.089,46	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		31			<b>31,000000</b>	
15.13	00000779	Próprio	BARRA ROSCADA Ø3/8" x 3000mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1998	46,33	55,82	111.528,36	0,21 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			pav 1		504			<b>504,000000</b>	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		1494			<b>1.494,000000</b>	
15.14	0000386	Próprio	ARRUELA E PORCAS 3/8"_FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7992	3,94	4,74	37.882,08	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAVI 1		2016			<b>2.016,000000</b>	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		5976			<b>5.976,000000</b>	
15.15	00002250	Próprio	Kit REFNET de derivação	un	35	557,41	671,67	23.508,45	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

CLIMATIZAÇÃO			TERREO		35			<b>35,000000</b>	
15.16	00002252	Próprio	Kit REFNET de derivação	un	40	856,09	1.031,58	41.263,20	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		40			<b>40,000000</b>	
15.17	00002253	Próprio	Kit REFNET de derivação	un	47	1.513,26	1.823,47	85.703,09	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		47			<b>47,000000</b>	
15.18	00002254	Próprio	KIT DE CONEXAO DE COBRE PARA INTERLIGACAO DE 2 UNIDADES CONDENSADORAS	un	7	2.318,41	2.793,68	19.555,76	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		7			<b>7,000000</b>	
15.19	00002255	Próprio	KIT DE CONEXAO DE COBRE PARA INTERLIGACAO DE 3 UNIDADES CONDENSADORAS	un	9	4.845,41	5.838,71	52.548,39	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		9			<b>9,000000</b>	
15.20	00002262	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA VRV 36000BTU'S	un	9	8.040,88	9.689,26	87.203,34	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		9			<b>9,000000</b>	
15.21	00002266	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA VRV 54000BTU'S COM FILTRO G4+F8	un	19	8.604,03	10.367,85	196.989,15	0,36 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		19			<b>19,000000</b>	
15.22	00002276	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA VRV 19000BTU'S COM FILTRO G4+F8	un	17	7.129,73	8.591,32	146.052,44	0,27 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		17			<b>17,000000</b>	
15.23	00002284	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA VRV 30000BTU'S COM FILTRO G4+F8	un	3	7.672,91	9.245,85	27.737,55	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		3			<b>3,000000</b>	
15.24	00002287	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA VRV 76400BTU'S COM FILTRO G4+F8	un	7	23.150,40	27.896,23	195.273,61	0,36 %
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade		
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		7			<b>7,000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

15.25	0000387	Próprio	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA AR CONDICIONADO N26 - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	m²	584	54,90	66,15	38.631,60	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		148			<b>148,0000000</b>	
			TERREO		436			<b>436,0000000</b>	
15.26	0000388	Próprio	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA AR CONDICIONADO N22 - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	m²	344	54,63	65,82	22.642,08	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		230			<b>230,0000000</b>	
			TERREO		114			<b>114,0000000</b>	
15.27	00002305	Próprio	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA AR CONDICIONADO N24 - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	un	1524	54,66	65,86	100.370,64	0,18 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		596			<b>596,0000000</b>	
			TERREO		928			<b>928,0000000</b>	
15.28	0000394	Próprio	TUBO ISOLANTE ELASTOMÉRICO 1.1/4" X 19mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	267,4	28,68	34,55	9.238,67	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		5			<b>5,0000000</b>	
			TERREO		262,40			<b>262,4000000</b>	
15.29	0000395	Próprio	TUBO ISOLANTE ELASTOMÉRICO 1.1/8" X 19mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	166,6	26,79	32,28	5.377,84	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		4			<b>4,0000000</b>	
			TERREO		162,60			<b>162,6000000</b>	
15.30	0000419	Próprio	TUBO ISOLANTE ELASTOMÉRICO 3/4" X 19mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	414,7	21,12	25,44	10.549,96	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		65			<b>65,0000000</b>	
			TERREO		349,70			<b>349,7000000</b>	
15.31	0000420	Próprio	TUBO ISOLANTE ELASTOMÉRICO 5/8" X 19mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	442,6	19,24	23,18	10.259,46	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1		34,5			<b>34,5000000</b>	
			TERRREO		408,10			<b>408,1000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

15.32	0000421	Próprio	TUBO ISOLANTE ELASTOMÉRICO 1/2" X 19mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	364	17,35	20,90	7.607,60	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1	3				<b>3,0000000</b>	
			TERREO	361				<b>361,0000000</b>	
15.33	0000422	Próprio	TUBO ISOLANTE ELASTOMÉRICO 3/8" X 19mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	622	15,46	18,62	11.581,64	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1	27,5				<b>27,5000000</b>	
			TERREO	594,50				<b>594,5000000</b>	
15.34	00002314	Próprio	DIFUSOR 4 VIAS 137X137 EM ALUMINIO ANODIZADO COM MOOLDURA DE MONTAGEM	un	118	79,00	95,19	11.232,42	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1	30				<b>30,0000000</b>	
			TERREO	88				<b>88,0000000</b>	
15.35	00002315	Próprio	DIFUSOR 4 VIAS 193X193 EM ALUMINIO ANODIZADO COM MOOLDURA DE MONTAGEM	un	203	111,85	134,77	27.358,31	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1	48				<b>48,0000000</b>	
			TERREO	155				<b>155,0000000</b>	
15.36	00002319	Próprio	DIFUSOR 4 VIAS 305X305 EM ALUMINIO ANODIZADO COM MOOLDURA DE MONTAGEM	un	53	114.758,75	138.284,29	7.329.067,37	13,49 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1	2				<b>2,0000000</b>	
			TERREO	51				<b>51,0000000</b>	
15.37	00000830	Próprio	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1 1/2" (42 MM), COM ISOLAMENTO E SUPORTAÇÃO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	42	281,02	338,62	14.222,04	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TUBO DE COBRE	42				<b>42,0000000</b>	
15.38	00000831	Próprio	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 2" (DN = 54 MM), COM ISOLAMENTO E SUPORTAÇÃO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	35	315,85	380,59	13.320,65	0,02 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TUBO DE COBRE	35				<b>35,000000</b>	
15.39	00001404	Próprio	Fornecimento e Instalação exaustor centrifugo "Limit Load" Simples aspiração, vazão de Ar 2.770m³/h, pressão estática 70mmca, potência 1,35 CV, motor Alto rendimento, IV Pólos, 380 / 220V/60Hz	UN	1	3.574,41	4.307,16	4.307,16	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			EXAUSTOR	1				<b>1,000000</b>	
15.40	0000354	Próprio	CANTONEIRA EM L, ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	168	64,71	77,97	13.098,96	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			CANTONEIRA	168				<b>168,000000</b>	
15.41	00002211	Próprio	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 7/8" , CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	202,4	104,08	125,41	25.382,98	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	193,40				<b>193,400000</b>	
			PAV 1	9				<b>9,000000</b>	
15.42	00002471	Próprio	TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 1.1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	166,6	142,70	171,95	28.646,87	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	162,60				<b>162,600000</b>	
			PAV 1	4				<b>4,000000</b>	
15.43	00002473	Próprio	TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 1.3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	149,4	172,83	208,26	31.114,04	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	149,40				<b>149,400000</b>	
15.44	00003032	Próprio	Unidade evaporadora Duto, linha VRV, 9.600 BTU/h Com Filtro G4+F8	un	2	6.650,65	8.014,03	16.028,06	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			terreo	2				<b>2,000000</b>	
15.45	00003035	Próprio	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM FILTRAGEM G4+F8 350 m³/h 20mmca	un	7	8.920,00	10.748,60	75.240,20	0,14 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				7				<b>7,0000000</b>	
15.46	00003036	Próprio	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM FILTRAGEM G4+F8 600 m³/h 10mmca	un	6	5.920,00	7.133,60	42.801,60	0,08 %
CLIMATIZAÇÃO				6				<b>6,0000000</b>	
15.47	00003038	Próprio	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM FILTRAGEM G4+F8 30mmca	un	1	125.220,00	150.890,10	150.890,10	0,28 %
CLIMATIZAÇÃO				1				<b>1,0000000</b>	
15.48	00003054	Próprio	DIFUSOR DE AR COM REGULADOR DE VAZÃO 150mm	un	153	75,00	90,37	13.826,61	0,03 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	152				<b>152,0000000</b>	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1	1				<b>1,0000000</b>	
15.49	0000451	Próprio	Difusor Regulador de vazão de ar RVA 200, REF.: Sicflux ou similar_FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	193,89	233,63	233,63	0,00 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	1				<b>1,0000000</b>	
15.50	00002179	Próprio	GRELHA REDONDA FIXA COM COLARINHO PARA DUTO DIÂMETRO 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	42,95	51,75	51,75	0,00 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	1				<b>1,0000000</b>	
15.51	00002167	Próprio	GRELHA REDONDA FIXA COM COLARINHO PARA DUTO DIÂMETRO 200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7	45,48	54,80	383,60	0,00 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	7				<b>7,0000000</b>	
15.52	103249	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	2.498,34	3.010,49	3.010,49	0,01 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	1				<b>1,0000000</b>	
15.53	00002050	Próprio	CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 6"	UN	151	184,62	222,46	33.591,46	0,06 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	121				<b>121,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

			PAV 1		30			<b>30,000000</b>	
15.54	00003044	Próprio	CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 7"	UN	84	291,39	351,12	29.494,08	0,05 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		34			<b>34,000000</b>	
			PAV 1		50			<b>50,000000</b>	
15.55	00003058	Próprio	EXAUSTOR LIMIT LOAD GTS 225-3 (VAZÃO 1.500M³/H PE 25MMCA) BERLINER LUFT	un	2	6.175,16	7.441,06	14.882,12	0,03 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		2			<b>2,000000</b>	
15.56	00003059	Próprio	EXAUSTOR LIMIT LOAD GTS 315-3 (VAZÃO 2.600M³/H PE 60MMCA) BERLINER LUFT	un	2	8.575,16	10.333,06	20.666,12	0,04 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		2			<b>2,000000</b>	
15.57	00003061	Próprio	EXAUSTOR LIMIT LOAD GTS 315-3 (VAZÃO 3.000M³/H PE 40MMCA) BERLINER LUFT	un	1	7.875,16	9.489,56	9.489,56	0,02 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		1			<b>1,000000</b>	
15.58	00003062	Próprio	EXAUSTOR LIMIT LOAD GTS 400-3 (VAZÃO 5.000M³/H PE 60MMCA) BERLINER LUFT	un	4	11.775,16	14.189,06	56.756,24	0,10 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		4			<b>4,000000</b>	
15.59	00003064	Próprio	EXAUSTOR LIMIT LOAD GTS 450-3 (VAZÃO 6.000M³/H PE 60MMCA) BERLINER LUFT	un	1	13.575,16	16.358,06	16.358,06	0,03 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		1			<b>1,000000</b>	
15.60	00003065	Próprio	EXAUSTOR LIMIT LOAD GTS 500-3 (VAZÃO 7.500M³/H PE 60MMCA) BERLINER LUFT	un	7	14.575,16	17.563,06	122.941,42	0,23 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		7			<b>7,000000</b>	
15.61	00003066	Próprio	EXAUSTOR MAXX 200	un	7	774,16	932,86	6.530,02	0,01 %
Local			Descrição					Fórmula	Quantidade
CLIMATIZAÇÃO			TERREO		7			<b>7,000000</b>	
15.62	00003071	Próprio	Exaustor Centrífugo com Transmissão - 7,5 HP	un	1	21.791,16	26.258,34	26.258,34	0,05 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	1				<b>1,0000000</b>	
15.63	00003072	Próprio	Exaustor Centrifugo Limit-Load Simples	un	1	17.615,16	21.226,26	21.226,26	0,04 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	1				<b>1,0000000</b>	
15.64	00000774	Próprio	MANTA EM LA DE VIDRO PARA ISOLAMENTO 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1303	35,07	42,25	55.051,75	0,10 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	730				<b>730,0000000</b>	
			PAV 1	573				<b>573,0000000</b>	
15.65	00001997	Próprio	Exaustor centrifugo "Limit Load" Simples aspiração. Vazão de Ar 3.960m³/h, Pressãoestática 70mmca. Potência 1,40 CV, Motor Alto rendimento, IV Pólos, 380/220V/60Hz	UN	1	6.019,97	7.254,06	7.254,06	0,01 %
CLIMATIZAÇÃO			pav 1	1				<b>1,0000000</b>	
15.66	00003093	Próprio	CHUMBADOR 3/8	UN	1092	12,01	14,47	15.801,24	0,03 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	588				<b>588,0000000</b>	
CLIMATIZAÇÃO			PAV 1	504				<b>504,0000000</b>	
15.67	00000769	Próprio	COLARINHO PARA DUTO FLEXIVEL COM REGISTO 12"(300MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	102,07	122,99	368,97	0,00 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	3				<b>3,0000000</b>	
15.68	00003094	Próprio	Unidade evaporadora Duto, linha VRV, 12.300 BTU/h Com Filtro G4+F8	UN	8	2.536,00	3.055,88	24.447,04	0,04 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	8				<b>8,0000000</b>	
15.69	00002474	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO DUTO - 24.100 KCAL/H	un	29	26.104,17	31.455,52	912.210,08	1,68 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	29				<b>29,0000000</b>	
15.70	00002457	Próprio	UNIDADE EXTERNA DE VRF 20HP, CONDENSADORA, SO FRIO - FORNECIMENTO	UN	12	56.395,35	67.956,39	815.476,68	1,50 %
CLIMATIZAÇÃO			TERREO	12				<b>12,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

CLIMATIZAÇÃO				12				<b>12,000000</b>	
15.71	00002490	Próprio	UNID. CONDENSADORA VRV INOVA - SO FRIO - 18HP 380V-3F-60HZ	un	17	70.833,65	85.354,54	1.451.027,18	2,67 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				17				<b>17,000000</b>	
15.72	00002488	Próprio	UNID. CONDENSADORA VRV INOVA - SO FRIO - 16HP 380V-3F-60HZ	un	15	59.065,11	71.173,45	1.067.601,75	1,96 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				15				<b>15,000000</b>	
15.73	00003053	Próprio	Válvula GBC	un	292	155,37	187,22	54.668,24	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				292				<b>292,000000</b>	
15.74	00002483	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO DUTO - 6.100 KCAL/H	un	8	7.088,05	8.541,10	68.328,80	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				8				<b>8,000000</b>	
15.75	00002482	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO DUTO - 12.000 KCAL/H	un	5	8.026,09	9.671,43	48.357,15	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				5				<b>5,000000</b>	
15.76	00003103	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	4	557,04	671,23	2.684,92	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PAV 1	4				<b>4,000000</b>	
15.77	00003104	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	2	885,83	1.067,42	2.134,84	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PAV 1	2				<b>2,000000</b>	
15.78	00003106	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	1	1.141,45	1.375,44	1.375,44	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PAV 1	1				<b>1,000000</b>	
15.79	00003107	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	2	1.595,57	1.922,66	3.845,32	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PAV 1	2				<b>2,000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

15.80	00003109	Próprio	Fita Pvc 100mm X 50 m	UN	47	33,69	40,59	1.907,73	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PAV 1	22				<b>22,0000000</b>	
			TERREO	25				<b>25,0000000</b>	
15.81	00003110	Próprio	Unidade evaporadora Duto, linha VRV, 19.100 BTU/h Com Filtro G4+F8	UN	22	6.912,85	8.329,98	183.259,56	0,34 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TERREO	22				<b>22,0000000</b>	
15.82	00003115	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO DUTO - 19.300 KCAL/H	UN	7	22.933,52	27.634,89	193.444,23	0,36 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TERREO	7				<b>7,0000000</b>	
15.83	00003116	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO HI-WALL - 6.100 KCAL/H	UN	10	6.569,69	7.916,47	79.164,70	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TERREO	10				<b>10,0000000</b>	
15.84	00003117	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO HI-WALL - 4.800 KCAL/H	UN	15	6.104,29	7.355,66	110.334,90	0,20 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TERREO	15				<b>15,0000000</b>	
15.85	00003118	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO HI-WALL - 2.400 KCAL/H	UN	9	4.824,43	5.813,43	52.320,87	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TERREO	9				<b>9,0000000</b>	
15.86	00003122	Próprio	UNID. EVAPORADORA VRV TIPO HI-WALL - 3.100 KCAL/H	UN	8	4.857,66	5.853,48	46.827,84	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TERREO	8				<b>8,0000000</b>	
15.87	00003125	Próprio	UNIDADE CONDENSADORA EXTERNA 16HP	UN	1	56.219,78	67.744,83	67.744,83	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				1				<b>1,0000000</b>	
15.88	00003127	Próprio	UNIDADE CONDENSADORA EXTERNA 18HQ	UN	1	62.560,24	75.385,08	75.385,08	0,14 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				1				<b>1,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

15.89	00003128	Próprio	UNIDADE CONDENSADORA EXTERNA 24HQ	UN	4	75.076,18	90.466,79	361.867,16	0,67 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				4				<b>4,0000000</b>	
15.90	00003129	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA DUTADA COM FILTROS G4+F8 6HP COM CONTROLE	UN	3	8.316,57	10.021,46	30.064,38	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				3				<b>3,0000000</b>	
15.91	00003130	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA DUTADA COM FILTROS G4+F8 10HP COM CONTROLE	UN	1	13.387,12	16.131,47	16.131,47	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				1				<b>1,0000000</b>	
15.92	00003131	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA DUTADA COM FILTROS G4+F8 18HP COM CONTROLE	UN	3	9.122,58	10.992,70	32.978,10	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				3				<b>3,0000000</b>	
15.93	00003132	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA DUTADA COM FILTROS G4+F8 48HP COM CONTROLE	UN	1	13.462,59	16.222,42	16.222,42	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				1				<b>1,0000000</b>	
15.94	00003133	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 6HP	UN	3	25.841,10	31.138,52	93.415,56	0,17 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				3				<b>3,0000000</b>	
15.95	00003134	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 10HP	UN	1	16.139,28	19.447,83	19.447,83	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				1				<b>1,0000000</b>	
15.96	00003136	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 18HP	UN	3	24.204,40	29.166,30	87.498,90	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				3				<b>3,0000000</b>	
15.97	00003137	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 48HP	UN	1	29.355,14	35.372,94	35.372,94	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
CLIMATIZAÇÃO				1				<b>1,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

15.98	00003140	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO C/ REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	966,66	13,32	16,05	15.514,89	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
			TERREO	816,66		<b>816,6600000</b>			
			PAV 1	150		<b>150,0000000</b>			
15.99	00003149	Próprio	Exaustor Centrifugo Limit-Load Simples Mod: NCL-650/4 Arr. 4 Exaustor Centrifugo Limit-Load Simples Mod: NCL-650/4 Arr. 4 Exaustor Centrifugo Limit-Load Simples Mod: NCL-650/4 Arr. 4 Exaustor Centrifugo Limit-Load Simples Mod: NCL-650/4 Arr. 4 Exaustor Centrifugo Limit-Load Simples Mod: NCL-650/4 Arr. 4	UN	1	17.616,30	21.227,64	21.227,64	0,04 %
15.100	00001526	Próprio	Fornecimento e Instalação Exaustor centrifugo "Limit Load" Simples aspiração. Vazão de Ar 1.694m³/h, Pressão estática 70mmca. Potência 0,72 CV, Motor Alto rendimento, IV Pólos, 380 / 220V/60Hz. Modelo de referência: Otam RLS 280 ou equivalente técnico.	UN	1	4.765,16	5.742,01	5.742,01	0,01 %
<b>16</b>			<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>		<b>1</b>		<b>660.001,79</b>	<b>660.001,79</b>	<b>1,21 %</b>
<b>16.1</b>			<b>LOUÇAS</b>		<b>1</b>		<b>164.372,96</b>	<b>164.372,96</b>	<b>0,30 %</b>
16.1.1	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	76	445,13	536,38	40.764,88	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula		Quantidade			
VESTIR 05			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
ÁREA DE LAVAGEM E DESINFECÇÃO			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
VESTIR 03			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
VESTIR 04			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
VESTIÁRIO FEMININO			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
VESTIR 01			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
VESTIR 02			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
WC 05			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
SALA DE GESSO			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			
WC 03			LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1		<b>1,0000000</b>			

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

BWC FEM. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC FEM. 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC MASC. 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC MASC. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. FEM. 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. MASC.	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC MASC. FUNC. 08	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FEM. FUNC. 09	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 07	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
FARMÁCIA 04	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
FARMÁCIA 03	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. FEM. 05	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. MASC. 05	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC 04	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 11	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 13	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 12	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 14	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 15	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 16	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 17	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC 18	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC MASC. 05	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
ULTRASSONOGRRAFIA 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
ULTRASSONOGRRAFIA 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. FEM. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. MASC. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

WC FEM. 05	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
ESPERA DE PACIENTES/RECUPERAÇÃO	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. MASC. 04	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. FEM. 04	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FEM. 04	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC MASC. 04	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC MASC. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC MASC. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FEM. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC11	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC MASC. 07	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FEM. 08	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC 07	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC 06	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
SALA DE UTILIDADES 07	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
ASSISTENTE SOCIAL	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
POSTO DE ENFERMAGEM 10	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FEM 07	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FEM 06	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
PACIENTE HANSENÍASE E BOX DE COLETA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC 10 (anexo ao posto policial 02)	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
ÁREA DE COLETA LABORATÓRIO	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
HEMATOLOGIA / IMUNOLOGIA / BIOQUÍMICA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BACTERIOLOGIA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BACIOSCOPIA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
MICOLOGIA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
URINÁLISE 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
RECEPÇÃO E TRIAGEM DE AMOSTRAS	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. FEM 03	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC FUNC. MASC. 03	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

WC ACOMP. FEM. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
WC ACOMP. MASC. 02	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
SANITÁRIO / VESTIÁRIO MASC. 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
SANITÁRIO / VESTIÁRIO FEM. 01	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 03	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 08	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
		0	0,0000000

16.1.2	00001947	Próprio	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C), INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	55	343,94	414,44	22.794,20	0,04 %
--------	----------	---------	--	----	----	--------	--------	-----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
BWC PCD 01	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 02	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 02	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 03	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM. 01	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC. 01	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 06	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM.08	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC. 08	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 08	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 09	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 05	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 04	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM.08	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM.09	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC. 09	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 09	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC24	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

BWC PCD 04	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 05	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 06	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 07	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 10	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
VESTIR 06	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC. 05	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM. 05	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 13	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD (SEM IDENTIFICAÇÃO NO TÉRREO)	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 14	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 11	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 12	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 16	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 15	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
VESTIR 09	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
VESTIR 10	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM.06	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM.07	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC.06	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC.07	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
VESTIR 08	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
VESTIR 07	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 20	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD 01	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 19	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 18	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 17	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 22	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC PCD 21	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

WC PCD FEM 02	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
BWC INFANTIL	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC 02	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC 03	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM 03	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD FEM 04	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
WC PCD MASC 04	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA	1	1,0000000
		0	0,0000000

16.1.3	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	92	475,44	572,90	52.706,80	0,10 %
--------	-------	--------	---	----	----	--------	--------	-----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
24 BWC	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	24	24,0000000
3 BWC FEM	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	3	3,0000000
3 BWC MASC	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	3	3,0000000
WC ADM	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
10 WC	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	10	10,0000000
6 WC FUNC. FEM.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	6	6,0000000
6 WC FUNC. MASC.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	6	6,0000000
SANIT./VESTIR DE FUNC. MASC.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
SANIT./VESTIR DE FUNC. FEM.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
SANITÁRIOS DE FUNCIONÁRIOS MASCULINO	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	2	2,0000000
2 BWC DE PACIENTES	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	4	4,0000000
BWC FEMININO (ACOMPANHANTE)	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	2	2,0000000
SANITÁRIOS DE FUNCIONÁRIOS FEMININO	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	4	4,0000000
2 WC ACOMP MASC	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	2	2,0000000
2 WC ACOMP FEM	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	2	2,0000000
WC 10 (ANEXO AO POSTO POLICIAL 02)	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	1	1,0000000
SANITÁRIO / VESTIÁRIO MASC. 01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	2	2,0000000
SANITÁRIO / VESTIÁRIO FEM. 01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	2	2,0000000
8 WC FEM. 01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	8	8,0000000
8 WC MASC. 01	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA	8	8,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

				0				0,000000	
16.1.4	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	54	633,61	763,50	41.229,00	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
BWC PCD			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	21				21,000000	
WC PCD			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	10				10,000000	
WC PCD FEM			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	10				10,000000	
WC PCD MASC			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	10				10,000000	
WC FRALDÁRIO			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	1				1,000000	
BWC INFANTIL			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	1				1,000000	
WC PCD (SEM IDENTIFICAÇÃO NO TÊPPEO)			VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA	1				1,000000	
16.1.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	713,50	859,76	6.878,08	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
4 BWC MASCULINO (ACOMPANHANTE)			MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA	4				4,000000	
4 SANITÁRIOS FUNCIONÁRIOS MASCULINO			MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA	4				4,000000	
				0				0,000000	
<b>16.2</b>			<b>METAIS E ACESSÓRIOS</b>		<b>1</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00 %</b>
16.3	00000416	Próprio	TANQUE EM AÇO INOX *50 X 40 X 22* CM INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	17	680,58	820,09	13.941,53	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
17 DML			TANQUE EM AÇO INOX	17				17,000000	
				0				0,000000	
16.4	00000653	Próprio	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA TANQUE, COM AREJADOR, ACIONAMENTO ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17	213,09	256,77	4.365,09	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
17 DML			TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE LONGA PARA TANQUE	17				17,000000	
				0				0,000000	
16.5	00000833	Próprio	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR 60X60cm, EM AÇO INOX, COM VÁLVULA DE DESCARGA E SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	65	3.594,09	4.330,87	281.506,55	0,52 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
ESTAR/COPA	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC23	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC22	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
SALA DE UTILIDADES 10	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	2	2,0000000
WC. MASC.FUNC.08	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FEM.FUNC.09	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
ROUPARIA 02	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD 07	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD 08	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
GUARDA TEMP. DE RESÍDUOS	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
DML 17	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
DML 18	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FUNC. FEM 05	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FUNC. MASC 05	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD FEM 08	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD MASC 08	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD FEM 09	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD MASC 09	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
SANITÁRIOS DE FUNCIONÁRIOS MASCULINO	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
DML 02	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
SALA DE UTILIDADES 01	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	2	2,0000000
WC 04	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC PCD 09	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC DE PACIENTES 01	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC DE PACIENTES 02	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC PCD 10	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC 11	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC 13	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC 15	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

BWC 17	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC MASC 05	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
SALA DE UTILIDADES 05	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	2	2,0000000
LAVAGEM E DESINFECÇÃO DE ENDOSCÓPIOS	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD MASC 05	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
DML 04	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
SALA DE UTILIDADES 03	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	2	2,0000000
BWC PCD 13	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD (SEM IDENTIFICAÇÃO NO TÉRREO)	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC PCD 14	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FUNC. FEM. 02	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FUNC. MASC. 02	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
DML 05	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC PCD 11	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FEM 05	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC PCD 16	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
BWC PCD 15	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD FEM 06	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD FEM 07	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD MASC 06	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC PCD MASC 07	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FUNC MASC 04	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FUNC FEM 04	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
DML 08	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FEM 04	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC MASC 04	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
WC FEM 02	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
DML 03	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
SALA DE UTILIDADES 06	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000
SALA DE UTILIDADES 07	PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR	1	1,0000000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

SALA DE UTILIDADES 04		PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR		1				1,0000000		
SALA DE UTILIDADES 08		PIA DE DESPEJO/ EXPURGO HOSPITALAR		1				1,0000000		
16.6	0000368	Próprio	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO LINHA ASPEN REF 1984- C35 DECA OU EQUIVALENTE	UN	146	146,46	176,48	25.766,08	0,05 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
24 BWC			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	24				24,0000000		
10 WC			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	10				10,0000000		
3 BWC FEM			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	3				3,0000000		
3 BWC MASC			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	3				3,0000000		
WC ADM			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1				1,0000000		
6 WC FUNC. FEM.			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	6				6,0000000		
6 WC FUNC. MASC.			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	6				6,0000000		
8 WC MASC. 01			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	8				8,0000000		
8 WC FEM. 01			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	8				8,0000000		
SANIT./VESTIR DE FUNC. MASC.			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1				1,0000000		
SANIT./VESTIR DE FUNC. FEM.			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1				1,0000000		
2 SANITÁRIOS DE FUNCIONÁRIOS MASCULINO			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	2				2,0000000		
4 BWC DE PACIENTES			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	4				4,0000000		
2 BWC FEMININO (ACOMPANHANTE)			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	2				2,0000000		
4 SANITÁRIOS DE FUNCIONÁRIOS FEMININO			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	4				4,0000000		
2 WC ACOMP MASC			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	2				2,0000000		
2 WC ACOMP FEM			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	2				2,0000000		
WC 10 (ANEXO AO POSTO POLICIAL 02)			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1				1,0000000		
2 SANITÁRIO / VESTIÁRIO MASC			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	2				2,0000000		
2 SANITÁRIO / VESTIÁRIO FEM			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	2				2,0000000		
21 BWC PCD			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	21				21,0000000		
9 WC PCD			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	9				9,0000000		
10 WC PCD FEM			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	10				10,0000000		
10 WC PCD MASC			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	10				10,0000000		
WC PCD (SEM IDENTIFICAÇÃO NO TÉRREO)			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1				1,0000000		
BWC INFANTIL			DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1				1,0000000		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

WC FRALDÁRIO	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1	1,0000000
WC PCD 01 (ANEXO AO CONSULTÓRIO nº1)	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO	1	1,0000000
		0	0,0000000

16.7	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	55	111,51	134,36	7.389,80	0,01 %
------	--------	--------	--	----	----	--------	--------	----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
10 BWC	CHUVEIRO ELÉTRICO	12	12,0000000
3 BWC FEM	CHUVEIRO ELÉTRICO	3	3,0000000
3 BWC MASC	CHUVEIRO ELÉTRICO	3	3,0000000
2 BWC MASCULINO (ACOMPANHANTE)	CHUVEIRO ELÉTRICO	2	2,0000000
4 BWC DE PACIENTES	CHUVEIRO ELÉTRICO	4	4,0000000
2 BWC FEMININO (ACOMPANHANTE)	CHUVEIRO ELÉTRICO	2	2,0000000
2 HIGIENIZAÇÃO	CHUVEIRO ELÉTRICO	2	2,0000000
WC ACOMP MASC	CHUVEIRO ELÉTRICO	1	1,0000000
WC ACOMP FEM	CHUVEIRO ELÉTRICO	1	1,0000000
SANITÁRIO / VESTIÁRIO MASC 01	CHUVEIRO ELÉTRICO	1	1,0000000
SANITÁRIO / VESTIÁRIO FEM 01	CHUVEIRO ELÉTRICO	1	1,0000000
21 BWC PCD	CHUVEIRO ELÉTRICO	21	21,0000000
BWC INFANTIL	CHUVEIRO ELÉTRICO	1	1,0000000
WC PCD 20	CHUVEIRO ELÉTRICO	1	1,0000000
		0	0,0000000

16.8	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	23	1.099,27	1.324,62	30.466,26	0,06 %
------	--------	--------	---	----	----	----------	----------	-----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
21 BWC PCD	BANCO ARTICULADO	20	20,0000000
HIGIENIZAÇÃO	BANCO ARTICULADO	1	1,0000000
BWC INFANTIL	BANCO ARTICULADO	1	1,0000000
WC PCD 20	BANCO ARTICULADO	1	1,0000000
		0	0,0000000

16.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	162	370,38	446,30	72.300,60	0,13 %
------	--------	--------	--	----	-----	--------	--------	-----------	--------

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	162				<b>162,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
16.10	00000006	Próprio	BARRA DE APOIO DE AÇO INOX 40 CM RETA POLIDA	UN	118	281,73	339,48	40.058,64	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	118				<b>118,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
16.11	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	46	357,83	431,18	19.834,28	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	46				<b>46,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
<b>17</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>		<b>1</b>		<b>7.234.588,00</b>	<b>7.234.588,00</b>	<b>13,31 %</b>
17.1	00000048	Próprio	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM AGR. TRAÇO T4 ESP. MÉDIA = 2,5CM	M²	6882,97	33,11	39,89	274.561,67	0,51 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	6882,97				<b>6.882,9700000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
<b>17.2</b>			<b>PISO VINÍLICO</b>		<b>1</b>		<b>3.157.218,37</b>	<b>3.157.218,37</b>	<b>5,81 %</b>
17.2.1	00000618	Próprio	PISO CONDUTIVO EM MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA (INCLUSO RODAPÉ E REGULARIZAÇÃO DA BASE)	m²	5093,52	514,40	619,85	3.157.218,37	5,81 %
<b>17.3</b>			<b>RODAPÉ</b>		<b>1</b>		<b>557.880,81</b>	<b>557.880,81</b>	<b>1,03 %</b>
17.3.1	00002206	Próprio	RODAPÉ PARA PISO VINÍLICO ALTURA 12CM. AF_09/2020	M	3971,53	116,58	140,47	557.880,81	1,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	3971,53				<b>3.971,5300000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
<b>17.4</b>			<b>PISO CERÂMICO 0,45X0,45</b>		<b>1</b>		<b>119.818,49</b>	<b>119.818,49</b>	<b>0,22 %</b>
17.4.1	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	1611,33	61,71	74,36	119.818,49	0,22 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

PROJETO 1611,33 1.611,3300000  
1611,33\*2,43 0,0000000

<b>17.5</b>			<b>PISO GRANILITE</b>		<b>1</b>		<b>264.945,38</b>	<b>264.945,38</b>	<b>0,49 %</b>
17.5.1	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	2326,94	94,49	113,86	264.945,38	0,49 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
ACESSO FUNCION	PISO EM GRANILITE	5,6	5,6000000
CIRCULAÇÃO 3	PISO EM GRANILITE	8,7	8,7000000
CIRCULAÇÃO 4	PISO EM GRANILITE	16,22	16,2200000
CIRCULAÇÃO 5	PISO EM GRANILITE	68,04	68,0400000
DISPENSAÇÃO	PISO EM GRANILITE	11,05	11,0500000
"ESPERA PÓS CLASSIFICAÇÃO DA TRAUMATO-ORTOPEDIA "	PISO EM GRANILITE	57,12	57,1200000
ESPERA PÓS CLASSIFICAÇÃO DA CLÍNICA MÉDICA	PISO EM GRANILITE	57,1	57,1000000
CIRCULAÇÃO 6	PISO EM GRANILITE	85,4	85,4000000
CIRCULAÇÃO 7	PISO EM GRANILITE	15,47	15,4700000
CASA DE MAQUINAS	PISO EM GRANILITE	564,65	564,6500000
CIRCULAÇÃO VERTICAL RAMPA	PISO EM GRANILITE	146,28	146,2800000
CIRCULAÇÃO (PRIMEIRO PAV)	PISO EM GRANILITE	158,58	158,5800000
SALA TECNICA (T.I.)	PISO EM GRANILITE	5,2	5,2000000
SALA TÉCNICA	PISO EM GRANILITE	14,17	14,1700000
-CIRCULAÇÃO	PISO EM GRANILITE	25,74	25,7400000
CIRCULAÇÃO (TÉRREO/OBSERVAÇÃO VERDE)	PISO EM GRANILITE	111,99	111,9900000
CIRCULAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS	PISO EM GRANILITE	44,97	44,9700000
TERREO	PISO EM GRANILITE	17,83	17,8300000
ESPERA DE PACIENTES	PISO EM GRANILITE	72,33	72,3300000
CIRCULAÇÃO (TOMOGRAFIA/III TRASSONOGRÁFIA) ESCADA	PISO EM GRANILITE	40,12	40,1200000
CIRCULAÇÃO (SALAS VERMELHAS)	PISO EM GRANILITE	90,49	90,4900000
ÁREA ABAIXO DA RAMPA DE CIRCULAÇÃO VERTICAL	PISO EM GRANILITE	52,78	52,7800000
CIRCULAÇÃO ENTRE A ÁREA DE ESTERELIZAÇÃO E A RAMPA	PISO EM GRANILITE	53,14	53,1400000

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

CIRCULAÇÃO CENTRAL	PISO EM GRANILITE	252,15	<b>252,1500000</b>
CIRCULAÇÃO 05	PISO EM GRANILITE	53	<b>53,0000000</b>
CLASSIFICAÇÃO DE RISCO 01	PISO EM GRANILITE	14,80	<b>14,8000000</b>
ESCADAS	PISO EM GRANILITE	40,12	<b>40,1200000</b>
CIRCULAÇÃO	PISO EM GRANILITE	65,77	<b>65,7700000</b>
GUARDA VOLUMES 01	PISO EM GRANILITE	78,39	<b>78,3900000</b>
GUARDA VOLUMES 02	PISO EM GRANILITE	99,74	<b>99,7400000</b>
		2326,94*2,43	<b>0,0000000</b>

<b>17.6</b>			<b>PISO CONCRETO ESCOVADO</b>		<b>1</b>		<b>23.524,30</b>	<b>23.524,30</b>	<b>0,04 %</b>
17.6.1	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m²	96,34	202,64	244,18	23.524,30	0,04 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
FARMÁCIA 04	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO	17,13	<b>17,1300000</b>
CIRCULAÇÃO 07	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO	79,21	<b>79,2100000</b>
		0	<b>0,0000000</b>

<b>17.7</b>			<b>RECUPERAÇÃO PISO GRANILITE</b>		<b>1</b>		<b>18.155,75</b>	<b>18.155,75</b>	<b>0,03 %</b>
17.7.1	00001013	Próprio	POLIMENTO DE PISO EM GRANILITE	m²	768,01	19,62	23,64	18.155,75	0,03 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
ESPERA EMERGÊNCIA PEDIÁTRICA	PISO GRANILITE	64,10	<b>64,1000000</b>
RECEPÇÃO 03	PISO GRANILITE	16,82	<b>16,8200000</b>
APOIO RECEPÇÃO 03	PISO GRANILITE	15,33	<b>15,3300000</b>
ESPERA PÓS CLASSIFICAÇÃO	PISO GRANILITE	36,75	<b>36,7500000</b>
CIRCULAÇÃO WC	PISO GRANILITE	18,45	<b>18,4500000</b>
CIRCULAÇÃO 02	PISO GRANILITE	35,64	<b>35,6400000</b>
CIRCULAÇÃO 01	PISO GRANILITE	76,60	<b>76,6000000</b>
CIRCULAÇÃO 03	PISO GRANILITE	23,48	<b>23,4800000</b>
ESPERA GERAL	PISO GRANILITE	87,40	<b>87,4000000</b>
RECEPÇÃO GERAL	PISO GRANILITE	11,86	<b>11,8600000</b>
APOIO RECEPÇÃO GERAL	PISO GRANILITE	16,63	<b>16,6300000</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

POSTO POLICIAL 02	PISO GRANILITE	8,40	<b>8,4000000</b>
HALL ELEVADOR DE VISITANTES	PISO GRANILITE	60,15	<b>60,1500000</b>
CIRCULAÇÃO - ESCADA 01	PISO GRANILITE	16,69	<b>16,6900000</b>
CIRCULAÇÃO - ESCADA 02	PISO GRANILITE	17,85	<b>17,8500000</b>
CIRCULAÇÃO 06	PISO GRANILITE	48,08	<b>48,0800000</b>
HALL ELEVADORES PACIENTES - 01	PISO GRANILITE	43,35	<b>43,3500000</b>
HALL ELEVADORES PACIENTES - 02	PISO GRANILITE	45,04	<b>45,0400000</b>
ESPERA LABORATÓRIO	PISO GRANILITE	100,33	<b>100,3300000</b>
RECEPÇÃO LABORATÓRIO	PISO GRANILITE	13,60	<b>13,6000000</b>
APOIO RECEPÇÃO LABORATÓRIO	PISO GRANILITE	11,46	<b>11,4600000</b>
		0	<b>0,0000000</b>

<b>17.8</b>			<b>DEMOLIÇÃO PISO</b>		<b>1</b>		<b>78.362,06</b>	<b>78.362,06</b>	<b>0,14 %</b>
17.8.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	588,79	110,45	133,09	78.362,06	0,14 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
GUARDA VOLUMES 01	DEMOLIÇÃO DE PISO	78,39	<b>78,3900000</b>
GUARDA VOLUMES 02	DEMOLIÇÃO DE PISO	99,74	<b>99,7400000</b>
RECPÇÃO E TRIAGEM DE AMOSTRAS	DEMOLIÇÃO DE PISO	16,74	<b>16,7400000</b>
CIRCULAÇÃO 08	DEMOLIÇÃO DE PISO	33,3	<b>33,3000000</b>
WC PCD FEM 02	DEMOLIÇÃO DE PISO	8,35	<b>8,3500000</b>
BWC INFANTIL	DEMOLIÇÃO DE PISO	10,36	<b>10,3600000</b>
FRALDÁRIO	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,84	<b>7,8400000</b>
WC PCD MASC 02	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,93	<b>7,9300000</b>
WC PCD 20	DEMOLIÇÃO DE PISO	11,26	<b>11,2600000</b>
WC FRALDÁRIO	DEMOLIÇÃO DE PISO	10,42	<b>10,4200000</b>
WC MASC 07	DEMOLIÇÃO DE PISO	6,56	<b>6,5600000</b>
WC FEM 08	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,18	<b>7,1800000</b>
DML 12	DEMOLIÇÃO DE PISO	6,80	<b>6,8000000</b>
WC PCD 01 (Anexo ao Consultório 09)	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,97	<b>7,9700000</b>
BWC PDC 19	DEMOLIÇÃO DE PISO	8,80	<b>8,8000000</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

DML 15	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,49	<b>7,4900000</b>
WC 07	DEMOLIÇÃO DE PISO	5,85	<b>5,8500000</b>
WC 06	DEMOLIÇÃO DE PISO	5,47	<b>5,4700000</b>
SALA DE UTILIDADES 07	DEMOLIÇÃO DE PISO	9,31	<b>9,3100000</b>
DML 13	DEMOLIÇÃO DE PISO	8,38	<b>8,3800000</b>
SALA DE UTILIDADES 06	DEMOLIÇÃO DE PISO	13,65	<b>13,6500000</b>
WC 08	DEMOLIÇÃO DE PISO	6,36	<b>6,3600000</b>
WC 09	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,50	<b>7,5000000</b>
BWC PCD 21	DEMOLIÇÃO DE PISO	10,10	<b>10,1000000</b>
BWC PCD 22	DEMOLIÇÃO DE PISO	10,21	<b>10,2100000</b>
REPOUSO MASC FUNCIONÁRIOS 04	DEMOLIÇÃO DE PISO	19,27	<b>19,2700000</b>
REPOUSO FEM FUNCIONÁRIOS 04	DEMOLIÇÃO DE PISO	16,58	<b>16,5800000</b>
COPA DISTRIBUIÇÃO 01	DEMOLIÇÃO DE PISO	15,55	<b>15,5500000</b>
WC PCD MASC 03	DEMOLIÇÃO DE PISO	3,57	<b>3,5700000</b>
WC PCD FEM 03	DEMOLIÇÃO DE PISO	3,59	<b>3,5900000</b>
WC FEM 07	DEMOLIÇÃO DE PISO	1,93	<b>1,9300000</b>
WC FEM 06	DEMOLIÇÃO DE PISO	2,30	<b>2,3000000</b>
WC MASC 06	DEMOLIÇÃO DE PISO	9,13	<b>9,1300000</b>
LAVABO PCD	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,05	<b>7,0500000</b>
WC PCD FEM 04	DEMOLIÇÃO DE PISO	3,56	<b>3,5600000</b>
WC PCD MASC 04	DEMOLIÇÃO DE PISO	3,56	<b>3,5600000</b>
WC FUNC FEM 03	DEMOLIÇÃO DE PISO	4,14	<b>4,1400000</b>
WC FUNC MASC 03	DEMOLIÇÃO DE PISO	4,89	<b>4,8900000</b>
WC ACOMP FEM 02	DEMOLIÇÃO DE PISO	3,89	<b>3,8900000</b>
WC ACOMP MASC 02	DEMOLIÇÃO DE PISO	3,64	<b>3,6400000</b>
WC ACOMP FEM 01	DEMOLIÇÃO DE PISO	12,74	<b>12,7400000</b>
WC ACOMP MASC 01	DEMOLIÇÃO DE PISO	11,40	<b>11,4000000</b>
DML 16	DEMOLIÇÃO DE PISO	3,62	<b>3,6200000</b>
BWC19	DEMOLIÇÃO DE PISO	4,62	<b>4,6200000</b>
LAVAGEM E DESINFECÇÃO	DEMOLIÇÃO DE PISO	7,20	<b>7,2000000</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

SANITÁRIO / VESTIÁRIO MASC. 01	DEMOLIÇÃO DE PISO	17,85	<b>17,8500000</b>
SANITÁRIO / VESTIÁRIO FEM. 01	DEMOLIÇÃO DE PISO	17,95	<b>17,9500000</b>
CHUVEIRO DE EMERG/ LAVA OLHOS	DEMOLIÇÃO DE PISO	4,80	<b>4,8000000</b>

17.9			PAREDE		1		1.784.004,80	1.784.004,80	3,28 %
17.9.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	20936,73	26,68	32,14	672.906,50	1,24 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		20936,73			<b>20.936,7300000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
17.9.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	5606,57	9,32	11,23	62.961,78	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		5606,57			<b>5.606,5700000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
17.9.3	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	4849,97	10,72	12,91	62.613,11	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		4849,97			<b>4.849,9700000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
17.9.4	00000052	Próprio	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA EPOXI, BASE AGUA.	M²	7369,5	54,68	65,88	485.502,66	0,89 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		7369,50			<b>7.369,5000000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
17.9.5	00002149	Próprio	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO, 2 DEMÃOS.	m²	253,72	17,61	21,22	5.383,93	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		253,72			<b>253,7200000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
17.9.6	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	3588,58	6,68	8,04	28.852,18	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
					3.588,58			<b>3.588,5800000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

17.9.7	00002185	Próprio	Revestimento com argamassa baritada - densidade = 3,2 g/cm³ - esp=1,5cm	m²	253,72	117,28	141,32	35.855,71	0,07 %
17.9.8	00000665	Próprio	PROTECTOR DE PAREDE (BATE-MAÇA), TIPO CORRIMAO, COM LARGURA DE A PROXIMADAMENTE 14CM, VINIL DE ALTO IMPACTO,A NTICHAMA E LAVAVEL, ACABAMENTO TEXTURIZADO, REFORCOS EM NEOPRENE E FIXADO COM SUPORTES DE ALUMINIO RESISTENTES. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	1283,2	247,28	297,97	382.355,10	0,70 %
Local		Descrição	Fórmula					Quantidade	
		PROJETO	1283,20					<b>1.283,2000000</b>	
			0					<b>0,0000000</b>	
17.9.9	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	4561,25	8,66	10,43	47.573,83	0,09 %
Local		Descrição	Fórmula					Quantidade	
		PROJETO	4561,25					<b>4.561,2500000</b>	
			0					<b>0,0000000</b>	
<b>17.10</b>			<b>TETO</b>		<b>1</b>		<b>956.116,37</b>	<b>956.116,37</b>	<b>1,76 %</b>
17.10.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	8342,96	69,58	83,84	699.473,76	1,29 %
Local		Descrição	Fórmula					Quantidade	
		PROJETO	8342,96					<b>8.342,9600000</b>	
			0					<b>0,0000000</b>	
17.10.2	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	6746,59	19,66	23,69	159.826,71	0,29 %
Local		Descrição	Fórmula					Quantidade	
		PROJETO	6746,59					<b>6.746,5900000</b>	
			0					<b>0,0000000</b>	
17.10.3	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	6746,59	11,56	13,92	93.912,53	0,17 %
Local		Descrição	Fórmula					Quantidade	
		PROJETOS	6746,59					<b>6.746,5900000</b>	
			0					<b>0,0000000</b>	
17.10.4	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	1284,68	1,88	2,26	2.903,37	0,01 %
Local		Descrição	Fórmula					Quantidade	
		PROJETO	1.284,68					<b>1.284,6800000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

<b>18</b>			<b>SONORIZAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>274.378,02</b>	<b>274.378,02</b>	<b>0,50 %</b>
18.1	00000885	Próprio	SONOFLETOR 8 OHM ACUSTICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	126	299,05	360,35	45.404,10	0,08 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			SONOFLETOR 8 OHM ACUSTICO DE EMBUTIR		126				<b>126,0000000</b>
18.2	00000852	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK CAIXA PADRÃO 19" - 12U x 570MM	und	5	737,88	889,14	4.445,70	0,01 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			RACK CAIXA PADRÃO 19" - 12U x 570MM		5				<b>5,0000000</b>
18.3	00002097	Próprio	EQUALIZADOR GRÁFICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9	542,87	654,15	5.887,35	0,01 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			EQUALIZADOR		9				<b>9,0000000</b>
18.4	00000825	Próprio	AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA 4 OHMS	un	14	3.052,26	3.677,97	51.491,58	0,09 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA 4 OHMS		14				<b>14,0000000</b>
18.5	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	160,51	11,44	13,78	2.211,82	0,00 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			ELE TRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM(3/4")		160,51				<b>160,5100000</b>
18.6	00000304	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100X50 MM, COM ACESSÓRIOS	UN	504,14	88,32	106,42	53.650,57	0,10 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			ELETROCALHA PERFURADA GALVANIZADA A FOGO, 100X50		504,14				<b>504,1400000</b>
18.7	98304	SINAPI	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	14	6.382,73	7.691,18	107.676,52	0,20 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6		14				<b>14,0000000</b>
18.8	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	126	19,98	24,07	3.032,82	0,01 %
Local			Descrição						Quantidade
SONORIZAÇÃO			CAIXA OCTOGONAL 4" X 4"		126				<b>126,0000000</b>
18.9	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3	107,34	129,34	388,02	0,00 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
SONORIZAÇÃO			HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8"	3				<b>3,0000000</b>	
18.10	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	3	42,14	50,77	152,31	0,00 %
SONORIZAÇÃO			CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	3				<b>3,0000000</b>	
18.11	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3	10,30	12,41	37,23	0,00 %
SONORIZAÇÃO			CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²	3				<b>3,0000000</b>	
<b>19</b>			<b>ESQUADRIAS</b>		<b>1</b>		<b>1.284.049,34</b>	<b>1.284.049,34</b>	<b>2,36 %</b>
<b>19.1</b>			<b>PORTAS</b>		<b>1</b>		<b>628.027,13</b>	<b>628.027,13</b>	<b>1,16 %</b>
19.1.1	00002113	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, DOBRADIÇA E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	79,24	759,81	915,57	72.549,76	0,13 %
SONORIZAÇÃO			PROJETO	79,24				<b>79,2400000</b>	
SONORIZAÇÃO			PROJETO	0				<b>0,0000000</b>	
19.1.2	00002114	Próprio	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, DOBRADIÇAS, FECHADURA E VISOR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	43,26	779,21	938,94	40.618,54	0,07 %
SONORIZAÇÃO			PROJETO	43,26				<b>43,2600000</b>	
SONORIZAÇÃO			PROJETO	0				<b>0,0000000</b>	
19.1.3	00002117	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, COM FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	680,17	819,60	819,60	0,00 %
SONORIZAÇÃO			PROJETO	1				<b>1,0000000</b>	
SONORIZAÇÃO			PROJETO	0				<b>0,0000000</b>	
19.1.4	00002118	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, COM FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	65	698,93	842,21	54.743,65	0,10 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local	Descrição		Fórmula			Quantidade			
	PROJETO		65			<b>65,0000000</b>			
			0			<b>0,0000000</b>			
19.1.5	00002115	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, COM FECHADURA E VISOR DE VIDRO, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13	719,06	866,46	11.263,98	0,02 %
Local	Descrição		Fórmula			Quantidade			
	PROJETO		13			<b>13,0000000</b>			
			0			<b>0,0000000</b>			
19.1.6	00002119	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, COM FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	79	769,38	927,10	73.240,90	0,13 %
Local	Descrição		Fórmula			Quantidade			
	PROJETO		79			<b>79,0000000</b>			
			0			<b>0,0000000</b>			
19.1.7	00002116	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, COM FECHADURA E VISOR DE VIDRO, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	82	789,51	951,35	78.010,70	0,14 %
Local	Descrição		Fórmula			Quantidade			
	PROJETO		82			<b>82,0000000</b>			
			0			<b>0,0000000</b>			
19.1.8	00002120	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, COM FECHADURA, COM PUXADOR, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	51	858,69	1.034,72	52.770,72	0,10 %
Local	Descrição		Fórmula			Quantidade			
	PROJETO		51			<b>51,0000000</b>			
			0			<b>0,0000000</b>			

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

19.1.9	00001935	Próprio	PORTA DE MADEIRA (0,90mx2,10m) COM GUICHÊ, 1 FOLHA DE ABERTURA-KIT PORTA PRONTA MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA, FECHADURA TIPO ROSETA EM AÇO CARBONO, COM MADEIRA DE APOIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	955,82	1.151,76	2.303,52	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	2				<b>2,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
19.1.10	00002121	Próprio	PORTA DE MADEIRA-KIT PORTA PRONTA (1,20mx2,10m), MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA, FECHADURA TIPO ROSETA EM AÇO CARBONO.	UND	23	1.343,42	1.618,82	37.232,86	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	23				<b>23,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
19.1.11	00002148	Próprio	PORTA DE MADEIRA-KIT PORTA PRONTA (1,20mx2,10m),COM VISOR DE VIDRO, MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA, FECHADURA TIPO ROSETA EM AÇO CARBONO.	UND	55	1.544,72	1.861,38	102.375,90	0,19 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	55				<b>55,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
19.1.12	00002122	Próprio	PORTA DE MADEIRA-KIT PORTA PRONTA (1,40mx2,10m), MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA, INCLUSO FECHADURA.	UND	5	1.343,42	1.618,82	8.094,10	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	5				<b>5,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
19.1.13	00002123	Próprio	PORTA DE MADEIRA (1,40mx2,10m), COM VISOR, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO, COM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO- KIT PORTA PRONTA MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA, FECHADURA TIPO ROSETA, COM MOLA HIDRÁULICA AÉREA COM SISTEMA DE BRAÇO DESLIZANTE e VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	6	1.650,75	1.989,15	11.934,90	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	6				<b>6,0000000</b>	
				0	14			<b>0,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

19.1.14	00002124	Próprio	PORTA DE MADEIRA (1,40mx2,10m), COM VISOR, 2 FOLHAS, ABERTURA VAI E VEM, COM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO- KIT PORTA PRONTA MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA, FECHADURA TIPO ROSETA, COM MOLA HIDRÁULICA AÉREA COM SISTEMA DE BRAÇO DESLIZANTE e VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE 10MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13	1.670,89	2.013,42	26.174,46	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETOS		13			<b>13,0000000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
19.1.15	00002126	Próprio	PORTA DE MADEIRA (1,60mx2,10m), COM VISOR, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO, COM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, KIT PORTA PRONTA MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA, FECHADURA TIPO ROSETA, COM MOLA HIDRÁULICA AÉREA COM SISTEMA DE BRAÇO DESLIZANTE e VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE 6MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	17	1.794,70	2.162,61	36.764,37	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		17			<b>17,0000000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
19.1.16	00001488	Próprio	PORTA EM MADEIRA (1,60mx2,10m) COM CHAPA DE CHUMBO PARA PROTEÇÃO RADIOLÓGICA, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO, COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA - KIT PORTA PRONTA MAÇANETA DO TIPO ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA E FECHADURA TIPO ROSETA EM AÇO CARBONO, COM BARITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1	6.640,74	8.002,09	8.002,09	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		1			<b>1,0000000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
19.1.17	00002129	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 4,00M X 2,10M, ESPESSURA 10 MM, 04 FOLHAS, 01 DE GIRO 90° E 03 FIXAS, COM 1m CADA FOLHA INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UN	2	4.617,05	5.563,54	11.127,08	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO		2			<b>2,0000000</b>	
					0			<b>0,0000000</b>	
<b>19.2</b>			<b>JANELAS</b>		<b>1</b>		<b>446.492,67</b>	<b>446.492,67</b>	<b>0,82 %</b>
19.2.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	885,7632	388,74	468,43	414.918,05	0,76 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	258,24				<b>258,2400000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
19.2.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	45,1	202,19	243,63	10.987,71	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	45,10				<b>45,1000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
19.2.3	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	63,8	222,58	268,20	17.111,16	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	63,80				<b>63,8000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
19.2.4	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	6,6	437,04	526,63	3.475,75	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	6,6				<b>6,6000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
<b>19.3</b>			<b>VISOR</b>		<b>1</b>		<b>195.164,83</b>	<b>195.164,83</b>	<b>0,36 %</b>
19.3.1	00001312	Próprio	VISOR DE VIDRO TEMPERADO 8MM FIXADO ATRAVÉS DE PERFIL DE ALUMÍNIO EM MOLDURA DE GRANITO CINZA CASTELO - 1,70X1,00 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	143,55	1.128,27	1.359,56	195.164,83	0,36 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	143,55				<b>143,5500000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
<b>19.4</b>			<b>COBOGÓ</b>		<b>1</b>		<b>14.364,71</b>	<b>14.364,71</b>	<b>0,03 %</b>
19.4.1	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	54,6	218,34	263,09	14.364,71	0,03 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

<b>20</b>			<b>PEÇAS EM GRANITO</b>		<b>1</b>		<b>807.283,15</b>	<b>807.283,15</b>	<b>1,49 %</b>
<b>20.1</b>			<b>BALCÃO</b>		<b>1</b>		<b>272.797,97</b>	<b>272.797,97</b>	<b>0,50 %</b>
20.1.1	0000313	Próprio	BANCADA DE GRANITO AQUALUX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	74,53	942,40	1.135,59	84.635,52	0,16 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	74,53				<b>74,5300000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
20.1.2	00000652	Próprio	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	167	187,77	226,26	37.785,42	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	167				<b>167,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
20.1.3	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	167	525,07	632,70	105.660,90	0,19 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	167				<b>167,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
20.1.4	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	208,09	250,74	2.256,66	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	9				<b>9,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
20.1.5	00001028	Próprio	TORNEIRA CLÍNICA DE PAREDE COM ALAVANCA ACIONAMENTO POR COTOVELO BICA ALTA AREJADOR ARTICULADO	UN	9	223,21	268,96	2.420,64	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	9				<b>9,0000000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
20.1.6	00000155	Próprio	TESTEIRA / RODABANCA / RESPALDO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=10CM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I	M	389,18	85,38	102,88	40.038,83	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			PROJETO	389,18				<b>389,1800000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

0 0,000000

<b>20.2</b>			<b>BANCADAS</b>		<b>1</b>		<b>347.210,45</b>	<b>347.210,45</b>	<b>0,64 %</b>
20.2.1	0000313	Próprio	BANCADA DE GRANITO AQUALUX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	229,37	942,40	1.135,59	260.470,27	0,48 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	PROJETO	229,37	<b>229,3700000</b>
		0	<b>0,0000000</b>

20.2.2	00000155	Próprio	TESTEIRA / RODABANCA / RESPALDO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H=10CM, ESP=2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I	M	843,12	85,38	102,88	86.740,18	0,16 %
--------	----------	---------	--	---	--------	-------	--------	-----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	PROJETO	843,12	<b>843,1200000</b>
		0	<b>0,0000000</b>

<b>20.3</b>			<b>MONTANTES DE GRANITO</b>		<b>1</b>		<b>148.342,12</b>	<b>148.342,12</b>	<b>0,27 %</b>
20.3.1	0000313	Próprio	BANCADA DE GRANITO AQUALUX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	130,63	942,40	1.135,59	148.342,12	0,27 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	PROJETO	130,63	<b>130,6300000</b>
		0	<b>0,0000000</b>

<b>20.4</b>			<b>SOLEIRAS</b>		<b>1</b>		<b>38.932,61</b>	<b>38.932,61</b>	<b>0,07 %</b>
20.4.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	251	128,73	155,11	38.932,61	0,07 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	PROJETO	251	<b>251,0000000</b>
		0	<b>0,0000000</b>

<b>21</b>			<b>ALVENARIA</b>		<b>1</b>		<b>4.207.867,96</b>	<b>4.207.867,96</b>	<b>7,74 %</b>
21.1	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	21734,79	95,84	115,48	2.509.933,54	4,62 %

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
PRIMEIRO PAVIMENTO	ALVENARIA A CONSTRUIR	3912,68	<b>3.912,6800000</b>
TÉRREO - BLOCO NOVO	ALVENARIA A CONSTRUIR	10816,65	<b>10.816,6500000</b>
TÉRREO - BLOCO EXISTENTE À REFORMAR	ALVENARIA A CONSTRUIR	7005,46	<b>7.005,4600000</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

21.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	27134,79	7,72	9,30	252.353,54	0,46 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		
PRIMEIRO PAVIMENTO			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA		9312,68			<b>9.312,6800000</b>		
TÉRREO - BLOCO NOVO			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA		10816,65			<b>10.816,6500000</b>		
TÉRREO - BLOCO EXISTENTE À REFORMA			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA		7005,46			<b>7.005,4600000</b>		
21.3	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	21734,79	55,20	66,51	1.445.580,88	2,66 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		
PRIMEIRO PAVIMENTO			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA		3912,68			<b>3.912,6800000</b>		
TÉRREO - BLOCO NOVO			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA		10816,65			<b>10.816,6500000</b>		
TÉRREO - BLOCO EXISTENTE À REFORMA			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA		7005,46			<b>7.005,4600000</b>		
<b>22</b>			<b>COBERTA</b>			<b>1</b>		<b>2.849.889,29</b>	<b>2.849.889,29</b>	<b>5,24 %</b>
<b>22.1</b>			<b>ESTRUTURA</b>			<b>1</b>		<b>355.726,17</b>	<b>355.726,17</b>	<b>0,65 %</b>
22.1.1	100383	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	6046,68	25,42	30,63	185.209,80	0,34 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		
TELHAMENTO			ESTRUTURA TELHADO		6046,68			<b>6.046,6800000</b>		
22.1.2	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	6046,68	23,41	28,20	170.516,37	0,31 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		
TELHAMENTO			ESTRUTURA TELHADO		6046,68			<b>6.046,6800000</b>		
<b>22.2</b>			<b>TELHAMENTO</b>			<b>1</b>		<b>1.462.510,49</b>	<b>1.462.510,49</b>	<b>2,69 %</b>
22.2.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	6046,68	200,73	241,87	1.462.510,49	2,69 %	
Local			Descrição		Fórmula			Quantidade		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

TELHAMENTO			TELHAS	6046,68				<b>6.046,6800000</b>		
<b>22.3</b>			<b>COMPLEMENTOS</b>			<b>1</b>		<b>235.598,58</b>	<b>235.598,58</b>	<b>0,43 %</b>
22.3.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	902,33	144,65	174,30	157.276,11	0,29 %	
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade			
COLETA PLUVIAL			CALHA - AÇO GALV.	902,33			<b>902,3300000</b>			
22.3.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1423,01	45,68	55,04	78.322,47	0,14 %	
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade			
COLETA PLUVIAL			RUFO - AÇO GALV.	1423,01			<b>1.423,0100000</b>			
<b>22.4</b>			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			<b>1</b>		<b>368.285,63</b>	<b>368.285,63</b>	<b>0,68 %</b>
22.4.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	6274,18	42,89	51,68	324.249,62	0,60 %	
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade			
LAJE IMPERMEABILIZADA			LAJE	6274,18			<b>6.274,1800000</b>			
22.4.2	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	m²	251,62	51,95	62,59	15.748,89	0,03 %	
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade			
LAJE IMPERMEABILIZADA			LAJE	251,62			<b>251,6200000</b>			
22.4.3	00000051	Próprio	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES EXTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS E APLICAÇÃO DO PISO.	M²	251,62	93,30	112,42	28.287,12	0,05 %	
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade			
LAJE IMPERMEABILIZADA			LAJE	251,62			<b>251,6200000</b>			
<b>22.5</b>			<b>PLATIBANDA</b>			<b>1</b>		<b>427.768,42</b>	<b>427.768,42</b>	<b>0,79 %</b>
22.5.1	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	2236,23	95,84	115,48	258.239,84	0,48 %	
Local			Descrição	Fórmula			Quantidade			
ALVENARIA PLATIBANDA			ALVENARIA	2236,23			<b>2.236,2300000</b>			
22.5.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	2236,23	7,72	9,30	20.796,93	0,04 %	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
PLATIBANDA			CHAPISCO PLATIBANDA	2236,23				<b>2.236,2300000</b>	
22.5.3	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	2236,23	55,20	66,51	148.731,65	0,27 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
PLATIBANDA			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA DA PLATIBANDA	2236,23				<b>2.236,2300000</b>	
<b>23</b>			<b>PISO TÁTIL</b>		<b>1</b>		<b>101.743,42</b>	<b>101.743,42</b>	<b>0,19 %</b>
<b>23.1</b>			<b>EXTERNO</b>		<b>1</b>		<b>30.765,66</b>	<b>30.765,66</b>	<b>0,06 %</b>
23.1.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	187,31	136,31	164,25	30.765,66	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
EXTERNO			TÁTIL ALERTA - 0,25X0,25	50,72				<b>50,7200000</b>	
EXTERNO			TÁTIL ALERTA - 0,40X0,40	6,78				<b>6,7800000</b>	
EXTERNO			TÁTIL DIRECIONAL - 0,25X0,25	129,81				<b>129,8100000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
<b>23.2</b>			<b>INTERNO</b>		<b>1</b>		<b>70.977,76</b>	<b>70.977,76</b>	<b>0,13 %</b>
23.2.1	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	262,55	224,35	270,34	70.977,76	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
INTERNO			TÁTIL ALERTA - 0,25X0,25	92				<b>92,0000000</b>	
INTERNO			TÁTIL DIRECIONAL - 0,25X0,25	170,55				<b>170,5500000</b>	
				0				<b>0,0000000</b>	
<b>24</b>			<b>CORRIMÃO</b>		<b>1</b>		<b>38.135,52</b>	<b>38.135,52</b>	<b>0,07 %</b>
24.1	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	295,41	96,57	116,36	34.373,90	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ENTRADA EMERGENCIA PEDIATRICA			CORRIMÃO SIMPLES	55,9				<b>55,9000000</b>	
ACESSO RECEPÇÃO PRINCIPAL			CORRIMÃO SIMPLES	30,72				<b>30,7200000</b>	
ACESSO OUVIDORIA/GUARDA-VIAGEM/REPOUSO VIGIA ANTES			CORRIMÃO SIMPLES	16,05				<b>16,0500000</b>	
ACESSO GUARITA			CORRIMÃO SIMPLES	3,42				<b>3,4200000</b>	
ACESSO PEDESTRE/ ÁREA DE ESPERA NA URGÊNCIA			CORRIMÃO SIMPLES	40,15				<b>40,1500000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

ESCADA			CORRIMÃO SIMPLES		20,98				<b>20,9800000</b>		
RAMPA DE CIRCULAÇÃO VERTICAL			CORRIMÃO SIMPLES		117,36				<b>117,3600000</b>		
ESCADA DE ACESSO PRINCIPAL DO HOSPITAL / EMERGENCIAS			CORRIMÃO SIMPLES		10,83				<b>10,8300000</b>		
24.2	100735	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	82,51	11,27	13,58	1.120,48	0,00 %		
Local			Descrição		Fórmula				Quantidade		
CORRIMÃO			PINTURA CORRIMÃO 1.1/2"		82,51				<b>82,5100000</b>		
24.3	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	82,51	26,57	32,01	2.641,14	0,00 %		
Local			Descrição		Fórmula				Quantidade		
CORRIMÃO			PINTURA ZARCÃO CORRIMÃO 1.1/2"		82,51				<b>82,5100000</b>		
<b>25</b>			<b>FAIXAS ELEVADAS</b>					<b>1</b>	<b>19.219,47</b>	<b>19.219,47</b>	<b>0,04 %</b>
25.1	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	317,94	50,17	60,45	19.219,47	0,04 %		
Local			Descrição		Fórmula				Quantidade		
FAIXAS DE PEDESTRES			PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE		317,94				<b>317,9400000</b>		
<b>26</b>			<b>PARALELEPÍPEDO</b>					<b>1</b>	<b>13.776,95</b>	<b>13.776,95</b>	<b>0,03 %</b>
26.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	135,4	84,44	101,75	13.776,95	0,03 %		
Local			Descrição		Fórmula				Quantidade		
RAMPA DE ACESSO À EMERGÊNCIA PEDIÁTRICA			PAVIMENTO EM PARALELO		135,4				<b>135,4000000</b>		
<b>27</b>			<b>DEMOLIÇÃO</b>					<b>1</b>	<b>573.750,66</b>	<b>573.750,66</b>	<b>1,06 %</b>
<b>27.1</b>			<b>ÁREA EXTERNA</b>					<b>1</b>	<b>12.603,91</b>	<b>12.603,91</b>	<b>0,02 %</b>
27.1.1	98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	14	139,41	167,98	2.351,72	0,00 %		
Local			Descrição		Fórmula				Quantidade		
ÁREA EXTERNA			ÁRVORES EXISTENTES		14				<b>14,0000000</b>	<b>0,0000000</b>	
27.1.2	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	300,03	21,95	26,44	7.932,79	0,01 %		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
ÁREA EXTERNA				300,03				<b>300,0300000</b>	
27.1.3	00002151	Próprio	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m²	135,4	14,22	17,13	2.319,40	0,00 %
ÁREA EXTERNA			PAVIMENTO EM PARALELO	135,4				<b>135,4000000</b>	
<b>27.2</b>			<b>ÁREA INTERNA</b>		<b>1</b>		<b>8.146,40</b>	<b>8.146,40</b>	<b>0,01 %</b>
27.2.1	00002152	Próprio	Remoção de bancada de granito (ou marmore)	Un	53	25,02	30,14	1.597,42	0,00 %
ÁREA INTERNA			BANCADAS EM GRANITO	53				<b>53,0000000</b>	
27.2.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	94	12,34	14,86	1.396,84	0,00 %
ÁREA INTERNA			REMOÇÃO DE LOUÇAS	94				<b>94,0000000</b>	
27.2.3	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	71	8,99	10,83	768,93	0,00 %
ÁREA INTERNA			REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS	71				<b>71,0000000</b>	
27.2.4	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	110	9,35	11,26	1.238,60	0,00 %
ÁREA INTERNA			REMOÇÃO DE PORTAS	110				<b>110,0000000</b>	
27.2.5	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	107	24,13	29,07	3.110,49	0,01 %
ÁREA INTERNA			REMOÇÃO DE JANELAS	107				<b>107,0000000</b>	
27.2.6	00002150	Próprio	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	m	2,98	9,51	11,45	34,12	0,00 %
ÁREA INTERNA			RETIRADA DE GRADE	2,98				<b>2,9800000</b>	
<b>27.3</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>		<b>1</b>		<b>2.542,19</b>	<b>2.542,19</b>	<b>0,00 %</b>
27.3.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	94,4	22,35	26,93	2.542,19	0,00 %
ÁREA INTERNA									

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

PISO			DEMOLIÇÃO DE REV. CERÂMICO - ÁREA EXTERNA (CALÇADAS)		94,40			<b>94,4000000</b>		
<b>27.4</b>			<b>MEIO-FIO</b>			<b>1</b>		<b>9.139,66</b>	<b>9.139,66</b>	<b>0,02 %</b>
27.4.1	00002153	Próprio	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	640,93	11,84	14,26	9.139,66	9.139,66	0,02 %
Local			Descrição							Quantidade
PISO			DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO		640,93			<b>640,9300000</b>		
<b>27.5</b>			<b>CAIXAS DE ESGOTO</b>			<b>1</b>		<b>178,15</b>	<b>178,15</b>	<b>0,00 %</b>
27.5.1	00000408	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO DE VEDAÇÃO - SEM REVESTIMENTO	m³	2,81	52,62	63,40	178,15	178,15	0,00 %
Local			Descrição							Quantidade
CAIXAS DE ESGOTO			11 CAIXAS - 0,80X0,80X0,35		2,46			<b>2,4600000</b>		
CAIXAS DE ESGOTO			1 CAIXA - 1,00X1,00X0,35		0,35			<b>0,3500000</b>		
<b>27.6</b>			<b>ALVENARIA</b>			<b>1</b>		<b>541.140,35</b>	<b>541.140,35</b>	<b>1,00 %</b>
27.6.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	445,92	55,59	66,98	29.867,72	29.867,72	0,05 %
Local			Descrição							Quantidade
			DEMOLIÇÃO MANUAL		445,92			<b>445,9200000</b>		
27.6.2	97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	8582,72	49,44	59,57	511.272,63	511.272,63	0,94 %
Local			Descrição							Quantidade
BLOCO 01			DEMOLIÇÃO MECANIZADA		3487,18			<b>3.487,1800000</b>		
BLOCO 02			DEMOLIÇÃO MECANIZADA		5095,54			<b>5.095,5400000</b>		
<b>28</b>			<b>SISTEMA DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO</b>			<b>1</b>		<b>492.651,52</b>	<b>492.651,52</b>	<b>0,91 %</b>
28.1	00000663	Próprio	CENTRAL DE ALARME CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	786,73	948,00	948,00	948,00	0,00 %
Local			Descrição							Quantidade
			EXTRAÍDO DO PROJETO		1			<b>1,0000000</b>		
28.2	00000666	Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	321	124,18	149,63	48.031,23	48.031,23	0,09 %
Local			Descrição							Quantidade
			TÉRREO		259			<b>259,0000000</b>		
			SUPERIOR		62			<b>62,0000000</b>		

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

28.3	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2183,49	3,65	4,39	9.585,52	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO		1729,15			<b>1.729,1500000</b>	
			SUPERIOR		454,34			<b>454,3400000</b>	
28.4	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2183,49	10,70	12,89	28.145,18	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO		1729,15			<b>1.729,1500000</b>	
			SUPERIOR		454,34			<b>454,3400000</b>	
28.5	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	263	26,32	31,71	8.339,73	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO		193			<b>193,0000000</b>	
			SUPERIOR		70			<b>70,0000000</b>	
28.6	0000372	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA (15X30CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36	36,71	44,23	1.592,28	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO		27			<b>27,0000000</b>	
			SUPERIOR		9			<b>9,0000000</b>	
28.7	00001131	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE ROTA DE FUGA (15X30CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	224	41,80	50,36	11.280,64	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO		166			<b>166,0000000</b>	
			SUPERIOR		58			<b>58,0000000</b>	
28.8	0000395	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE DESCENDENTE PELA ESCADA À DIREITA (15X30CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	36,71	44,23	132,69	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			SUPERIOR		3			<b>3,0000000</b>	
28.9	0000693	Próprio	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 20 (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	245	48,56	58,51	14.334,95	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

TÉRREO	188	<b>188,0000000</b>
TÉRREO - BICO DE TESTE	8	<b>8,0000000</b>
SUPERIOR	45	<b>45,0000000</b>
SUPERIOR - BICO DE TESTE	4	<b>4,0000000</b>

28.10	92655	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	44	98,50	118,69	5.222,36	0,01 %
-------	-------	--------	---	---	----	-------	--------	----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	TÉRREO	33,00	<b>33,0000000</b>
	SUPERIOR	11,00	<b>11,0000000</b>

28.11	00000682	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	42	82,57	99,49	4.178,58	0,01 %
-------	----------	---------	--	---	----	-------	-------	----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	TÉRREO	33	<b>33,0000000</b>
	SUPERIOR	9	<b>9,0000000</b>

28.12	00000683	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	31	67,06	80,80	2.504,80	0,00 %
-------	----------	---------	--	---	----	-------	-------	----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	TÉRREO	22	<b>22,0000000</b>
	SUPERIOR	9	<b>9,0000000</b>

28.13	00000684	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	24	60,04	72,34	1.736,16	0,00 %
-------	----------	---------	--	---	----	-------	-------	----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
	TÉRREO	19	<b>19,0000000</b>
	SUPERIOR	5	<b>5,0000000</b>

28.14	00000685	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	111	50,98	61,43	6.818,73	0,01 %
-------	----------	---------	--	---	-----	-------	-------	----------	--------

Local	Descrição	Fórmula	Quantidade
-------	-----------	---------	------------

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

			TÉRREO	95				<b>95,0000000</b>	
			SUPERIOR	16				<b>16,0000000</b>	
28.15	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	435	32,79	39,51	17.186,85	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	345				<b>345,0000000</b>	
			SUPERIOR	90				<b>90,0000000</b>	
28.16	00000697	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DO TIPO BOTOEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16	174,45	210,21	3.363,36	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	13				<b>13,0000000</b>	
			SUPERIOR	3				<b>3,0000000</b>	
28.17	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	5.361,05	6.460,06	6.460,06	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	1				<b>1,0000000</b>	
28.18	00000075	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	UND	67	41,80	50,36	3.374,12	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	55				<b>55,0000000</b>	
			SUPERIOR	12				<b>12,0000000</b>	
28.19	101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	57	255,99	308,46	17.582,22	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	45				<b>45,0000000</b>	
			SUPERIOR	12				<b>12,0000000</b>	
28.20	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	3	298,30	359,45	1.078,35	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	3				<b>3,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

28.21	101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1	351,18	423,17	423,17	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	1				<b>1,0000000</b>	
28.22	101911	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	5	404,06	486,89	2.434,45	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	5				<b>5,0000000</b>	
28.23	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1	848,30	1.022,20	1.022,20	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	1				<b>1,0000000</b>	
28.24	00001134	Próprio	HIDRANTE SIMPLES COM REGISTRO GLOB ANGULAR DE 45°, UM ADAPTADOR ROSCA-STORZ COM TAMPÃO E CORRENTE	UN	12	5.654,78	6.814,00	81.768,00	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	9,00				<b>9,0000000</b>	
			SUPERIOR	3				<b>3,0000000</b>	
28.25	00002204	Próprio	HIDRANTE DE COLUNA INDUSTRIAL DUPLO, CAIXA DE MANGUEIRAS PARA HIDRANTE INDUSTRIAL DUPLO, EXTERNO, COMPLETO, C/ 8 LANCES DE MANGUEIRAS DE 1.1/2", 2 ESGUICHOS E 2 CHAVES DE MANGUEIRAS_FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	14.712,99	17.729,15	70.916,60	0,13 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	4				<b>4,0000000</b>	
28.26	00000378	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ALARME SONORO QUADRADA, CÓDIGO E-1, CONFORME NBR 16820 (20X20CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16	41,80	50,36	805,76	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	13				<b>13,0000000</b>	
			SUPERIOR	3				<b>3,0000000</b>	
28.27	00001213	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE (PLACA HIDRANTES) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	16	41,80	50,36	805,76	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TÉRREO	13				<b>13,0000000</b>	

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

			SUPERIOR	3						3,0000000
28.28	101927	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	706,54	167,47	201,80	142.579,77	0,26 %	
Local			Descrição	Fórmula						Quantidade
			TÉRREO	610,34						610,3400000
			SUPERIOR	96,20						96,2000000
28.29	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	0	295,12	355,61	0,00	0,00 %	
<b>29</b>			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		<b>1</b>		<b>56.113,85</b>	<b>56.113,85</b>	<b>0,10 %</b>	
29.1	00000164	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	11763,91	3,96	4,77	56.113,85	0,10 %	
Local			Descrição	Fórmula						Quantidade
EDIFICAÇÃO			LIMPEZA FINAL DE TODA A ÁREA DA EDIFICAÇÃO	11.763,91						11.763,9100000
<b>30</b>			<b>DESMOBILIZAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>11.278,28</b>	<b>11.278,28</b>	<b>0,02 %</b>	
30.1	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	2634,896	2,77	3,33	8.774,20	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula						Quantidade
DESMOBILIZAÇÃO			REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS	2.634,896						2.634,8960000
30.2	00003682	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - HOF	un	1	2.078,08	2.504,08	2.504,08	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula						Quantidade
			DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - HOF	1						1,0000000
					<b>Total sem BDI</b>				<b>45.111.938,45</b>	
					<b>Total do BDI</b>				<b>9.233.998,47</b>	
					<b>Total Geral</b>				<b>54.345.936,92</b>	

Lucian José cavalcanti de Oliveira

Ana Regina de Araújo Gomes Silva