

**CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E  
AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL OTÁVIO DE FREITAS.**

Valor Final do Orçamento

**54.345.936,92**

BDI

**20,50 %**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	BDI Diferenciado	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 %
<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 %
2.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	1127,17	92,26		111,17	125.307,48	0,23 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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>
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
<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 %
5.2	00000826	Próprio	PLACA CEGA - PLACA 4X2"	UN	4	6,07		7,31	29,24	0,00 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
<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 %
6.1.2	0000441	Próprio	LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W COMPLETA COM LAMPADAS	UN	1070	345,38		416,18	445.312,60	0,82 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
6.1.6.30	0000346	Próprio	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO RETO SIMPLER, 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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 SIMPLER 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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
<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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
7.51	00000700	Próprio	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 %
7.52	00000701	Próprio	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 %
7.53	00000702	Próprio	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 %
7.54	00000875	Próprio	POSTO DE CONSUMO COMPLETO INDIVIDUAL DE AR MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	77,92		93,89	1.126,68	0,00 %
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, RUIDO: 68DB(A)+/-3%, PARTIDA: SOFT STARTER - INSTALAÇÃO	UN	1	1.462,86		1.762,74	1.762,74	0,00 %
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, RUIDO: 68DB(A)+/-3%, PARTIDA: SOFT STARTER	CJ	1	175.775,00	15,00 %	202.147,47	202.147,47	0,37 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

7.57	00001222	Próprio	ABRAÇADEIRA 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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
7.62	00001196	Próprio	SUPORTE DE CANTONEIRA PARA DUTOS - FORNECIMENTO	UND	120	45,00		54,22	6.506,40	0,01 %
<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 %
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 %
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 %
8.4	00001600	Próprio	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO ROSCÁVEL DE 4"	M	12	147,70		177,97	2.135,64	0,00 %
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 %
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 %
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 %
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 %
8.9	0000441	Próprio	LUMINARIA FLUORESCENTE DUPLA 2X16W COMPLETA COM LAMPADAS	UN	2	345,38		416,18	832,36	0,00 %
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 %
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 %
8.12	00000330	Próprio	ISOLADOR DE PEDESTAL PORCELANA PARA 15KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16	251,82		303,44	4.855,04	0,01 %
8.13	00000556	Próprio	PARA RAI0 POLIMERIC0, CLASSE 12 kV / 10ka - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	212,33		255,85	767,55	0,00 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
8.19	00000779	Próprio	BARRA ROSCADA Ø3/8" x 3000mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12	46,33		55,82	669,84	0,00 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<b>10</b>			<b>ESGOTO</b>		<b>1</b>			<b>459.700,15</b>	<b>459.700,15</b>	<b>0,85 %</b>
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
11.3	00001441	Próprio	SWITCH 48 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	1.414,99		1.705,06	3.410,12	0,01 %
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 %
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 %
11.6	83386	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	54	14,34		17,27	932,58	0,00 %
11.7	00000941	Próprio	CÂMERA DE SEGURANÇA TIPO DOME	UN	47	195,52		235,60	11.073,20	0,02 %
11.8	00000942	Próprio	CAMERA DE SEGURANÇA TIPO BULLET	UN	53	608,50		733,24	38.861,72	0,07 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
<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 %
12.2	00001460	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa (SPDA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	37	86,06		103,70	3.836,90	0,01 %
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 %
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 %
12.5	96988	SINAPI	MÁSTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1	171,45		206,59	206,59	0,00 %
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 %
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 %
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 %
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 %
12.10	00000686	Próprio	CONECTOR MINI-GAR EM BRONZE ESTANHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	211	32,97		39,72	8.380,92	0,02 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
13.5	00000840	Próprio	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	1354,26	16,04		19,32	26.164,30	0,05 %
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 %
<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 %
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 %
14.3	00001441	Próprio	SWITCH 48 PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12	1.414,99		1.705,06	20.460,72	0,04 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
14.10	00000300	Próprio	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	435,62		524,92	524,92	0,00 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
15.13	00000779	Próprio	BARRA ROSCADA Ø3/8" x 3000mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1998	46,33		55,82	111.528,36	0,21 %
15.14	0000386	Próprio	ARRUELA E PORCAS 3/8"_FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7992	3,94		4,74	37.882,08	0,07 %
15.15	00002250	Próprio	Kit REFNET de derivação	un	35	557,41		671,67	23.508,45	0,04 %
15.16	00002252	Próprio	Kit REFNET de derivação	un	40	856,09		1.031,58	41.263,20	0,08 %
15.17	00002253	Próprio	Kit REFNET de derivação	un	47	1.513,26		1.823,47	85.703,09	0,16 %
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 %
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 %
15.20	00002262	Próprio	UNIDADE EVAPORADORA VRV 36000BTU'S	un	9	8.040,88		9.689,26	87.203,34	0,16 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
15.48	00003054	Próprio	DIFUSOR DE AR COM REGULADOR DE VAZÃO 150mm	un	153	75,00	90,37	13.826,61	0,03 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
15.53	00002050	Próprio	CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 6"	UN	151	184,62		222,46	33.591,46	0,06 %
15.54	00003044	Próprio	CAIXA PLENUM EM CHAPA GALVANIZADA COM BOCAL 7"	UN	84	291,39		351,12	29.494,08	0,05 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
15.61	00003066	Próprio	EXAUSTOR MAXX 200	un	7	774,16		932,86	6.530,02	0,01 %
15.62	00003071	Próprio	Exaustor Centrífugo com Transmissão - 7,5 HP	un	1	21.791,16		26.258,34	26.258,34	0,05 %
15.63	00003072	Próprio	Exaustor Centrífugo Limit-Load Simples	un	1	17.615,16		21.226,26	21.226,26	0,04 %
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 %
15.65	00001997	Próprio	Exaustor centrífugo "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 %
15.66	00003093	Próprio	CHUMBADOR 3/8	UN	1092	12,01		14,47	15.801,24	0,03 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
15.73	00003053	Próprio	Válvula GBC	un	292	155,37		187,22	54.668,24	0,10 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

15.76	00003103	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	4	557,04	671,23	2.684,92	0,00 %
15.77	00003104	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	2	885,83	1.067,42	2.134,84	0,00 %
15.78	00003106	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	1	1.141,45	1.375,44	1.375,44	0,00 %
15.79	00003107	Próprio	Kit REFNET de derivação	UN	2	1.595,57	1.922,66	3.845,32	0,01 %
15.80	00003109	Próprio	Fita Pvc 100mm X 50 m	UN	47	33,69	40,59	1.907,73	0,00 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
15.87	00003125	Próprio	UNIDADE CONDENSADORA EXTERNA 16HP	UN	1	56.219,78	67.744,83	67.744,83	0,12 %
15.88	00003127	Próprio	UNIDADE CONDENSADORA EXTERNA 18HQ	UN	1	62.560,24	75.385,08	75.385,08	0,14 %
15.89	00003128	Próprio	UNIDADE CONDENSADORA EXTERNA 24HQ	UN	4	75.076,18	90.466,79	361.867,16	0,67 %
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 %
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 %
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 %
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 %
15.94	00003133	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 6HP	UN	3	25.841,10	31.138,52	93.415,56	0,17 %
15.95	00003134	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 10HP	UN	1	16.139,28	19.447,83	19.447,83	0,04 %
15.96	00003136	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 18HP	UN	3	24.204,40	29.166,30	87.498,90	0,16 %
15.97	00003137	Próprio	DAMPER PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 48HP	UN	1	29.355,14	35.372,94	35.372,94	0,07 %
15.98	00003140	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO C/ REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	966,66	13,32	16,05	15.514,89	0,03 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<b>16.2</b>			<b>METAIS E ACESSÓRIOS</b>		<b>1</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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
16.8	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO 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 %
16.9	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO 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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
<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 %
<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 %
<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 %
<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 %
<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 %
<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 %
<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 %
<b>17.9</b>			<b>PAREDE</b>		<b>1</b>			<b>1.784.004,80</b>	<b>1.784.004,80</b>	<b>3,28 %</b>
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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-MACA), 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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
18.3	00002097	Próprio	EQUALIZADOR GRÁFICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9	542,87	654,15	5.887,35	0,01 %
18.4	00000825	Próprio	AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA 4 OHMS	un	14	3.052,26	3.677,97	51.491,58	0,09 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

19.1			PORTAS		1			628.027,13	628.027,13	1,16 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %

<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 %
<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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
<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 %
<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 %
<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 %
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 %
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 %

<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 %
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 %
<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 %
<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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
<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 %
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 %
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 %
<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>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
<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 %
<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 %
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 %
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 %
<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 %
<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 %
<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 %
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 %
27.1.3	00002151	Próprio	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	m²	135,4	14,22	17,13	2.319,40	0,00 %
<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 mármore)	Un	53	25,02	30,14	1.597,42	0,00 %
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 %
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 %
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 %
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 %
27.2.6	00002150	Próprio	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	m	2,98	9,51	11,45	34,12	0,00 %
<b>27.3</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>		<b>1</b>		<b>2.542,19</b>	<b>2.542,19</b>	<b>0,00 %</b>

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
<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	0,02 %
<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	0,00 %
<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	0,05 %
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	0,94 %
<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	0,00 %
28.2	00000666	Próprio	DETECTOR DE FUMAÇA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	321	124,18	149,63	48.031,23	0,09 %
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 %
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 %
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 %
28.6	00000372	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA (15X30CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36	36,71	44,23	1.592,28	0,00 %
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 %
28.8	00000395	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 %
28.9	00000693	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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %
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 %

SEPE - PE  
CNPJ: 21.825.676/0001-94

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 %
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 %
<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 %
30.2	00003682	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS - HOF	un	1	2.078,08		2.504,08	2.504,08	0,00 %

---

Lucian José cavalcanti de Oliveira

---

Ana Regina de Araújo Gomes Silva