



**TERMO ADITIVO 001/2024 ao
TERMO DE CONTRATO Nº 106/2023/SMS-1/CONTRATOS**

PROCESSO Nº	6018.2022/0085639-5
CONTRATANTE	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO / SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE / COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE (COVISA)
CONTRATADA:	INDREL INDÚSTRIA DE REFRIGERAÇÃO LONDRINENSE LTDA
OBJETO DO CONTRATO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, CALIBRAÇÃO, COM FORNECIMENTO DE MÃO-DE-OBRA, INSUMOS, ACESSÓRIOS E PEÇAS DAS CÂMARAS DE CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS DA MARCA INDREL.
OBJETO DO ADITAMENTO:	I – Transferência de equipamentos, sem impacto financeiro. II – Correção dos dados dos equipamentos, sem impacto financeiro. III – Inclusão do valor mensal estimado para peças/assessórios e materiais da Clausula 4.1. do Termo de Contrato. IV – Inclusão de tabela de peças contempladas na contratação.
VALOR MENSAL MÃO DE OBRA/DESLOCAMENTO:	R\$ 44.252,00 (quarenta e quatro mil e duzentos e cinquenta e dois reais)
VALOR MENSAL ESTIMADO PARA PEÇAS/ACESSÓRIOS E MATERIAIS:	R\$ 13.999,00 (treze mil novecentos e noventa e nove reais)
VALOR TOTAL MENSAL:	R\$ 58.251,00 (cinquenta e oito mil e duzentos e cinquenta e um reais)
VALOR TOTAL DO CONTRATO:	R\$ 699.012,00 (seiscentos e noventa e nove mil e doze reais)
NOTA DE EMPENHO:	52.850/2024 no valor de R\$ 202.084,13
DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:	84.10.10.304.3003.2.522.3.3.90.39.00.02.2.600.1168



A **PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO**, através da **SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE** por intermédio da **COORDENADORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**, inscrita no CNPJ/MF nº 06.078.063/0001-47, neste ato representada por seu Coordenador, Sr. **LUIZ ARTUR VIEIRA CALDEIRA**, nos termos da competência que lhe foi delegada, doravante designada como **CONTRATANTE** e, de outro a empresa **INDREL INDÚSTRIA DE REFRIGERAÇÃO LONDRINENSE LTDA**, CNPJ nº 78.589.504/0001-86, com sede na Av. Tiradentes nº 4455, Setor Industrial, Londrina - PR, neste ato representada pelo Senhor **JOÃO FERNANDO RAPCHAM**, portador da Cédula de Identidade RG nº 641.593.64, inscrito no CPF nº 033.374.979-00, doravante denominada simplesmente **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente Termo Aditivo nº 001/2024 ao Termo de Contrato nº 106/2023/SMS-1/CONTRATOS, em consonância com o despacho publicado no DOC/SP de 17/04/2024, pág. 29, com fundamento no artigo 124, incisos , alíneas "a" e "b" e seguintes da Lei Federal n.º 14.133/21 e na conformidade das seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA:

1.1. Fica consignada a transferência dos equipamentos, sem impacto financeiro conforme consta abaixo:

<u>Item</u>	<u>Equipamento</u>	<u>Da Unidade</u>	<u>Para Unidade</u>
2	Câmara de Conservação, Série 62374, Patrimônio 001.053221706-2	UBS Humaitá	UBS Pastoral Rua Nova Resende, 199 - Parque Santa Madalena – CRS Sudeste
4	Câmara de Conservação, Série 62351, Patrimônio 001.053221704-6	UVIS Santa Cecília	UBS Vila Mariana Rua Pedro de Toledo, 309 – Vila Mariana – CRS Sudeste
6	Câmara de Conservação, Série 62352, Patrimônio 001.053221703-8	UVIS Sé	UBS Nossa Senhora do Brasil R. Almirante Marques Leão, 684 - Bela Vista – CRS Centro
11	Câmara de Conservação, Série 61323, Patrimônio 001.053221726-7	UBS Jardim São Francisco	UBS Vila Aricanduva Rua Antônio Lindouro da Silva, 284, Vila Aricanduva – CRS Sudeste
14	Câmara de Conservação, Série 61319, Patrimônio 001.053221717-8	UVIS Vila Mariana/ Jabaquara	AMA/UBS Vila Clara Rua Rolando Curti, 701 – Vila Clara – CRS Sudeste
49	Câmara de Conservação, Série 62400, Patrimônio 001.053221649-0	PSM Balneário São José	UBS Jardim Campinas Rua das Plêiades, 35 – Jardim Maria Amália – CRS Sul
54	Câmara de Conservação, Série 62395, Patrimônio	UBS Parque Araribá	UBS Paraisópolis III R. Silveira Sampaio, 660 - Jd Morumbi –



	001.053221646-5		CRS Sul
66	Câmara de Conservação, Série 61582, Patrimônio 001.053221640-6	UBS Real Parque	UBS Malta Cardoso Rua Bernerdo Guertzenstein, 45 - Rio Pequeno – CRS Oeste
70	Câmara de Conservação, Série 61312, Patrimônio 001.053221642-2	UBS Ipojuca	PSM da Lapa Av Queiroz Filho, 313 – Vila Hamburguesa – CRS Oeste
79	Câmara de Conservação, Série 62413, Patrimônio 001.053221768-2	Casa Ser Dorinha	UBS Castro Alves R. Caderno de Viagem, 55 - Castro Alves – CRS Leste
89	Câmara de Conservação, Série 62428, Patrimônio 001.053221767-4	CTA Guaianases	UBS São Carlos Guaianases Rua Macabu, 35 - Jardim São Carlos – Guaianases – CRS Leste
134	Câmara de Conservação, Série 62458, Patrimônio 001.053221689-9	UBS Jardim Julieta	UBS Nova Esperança- Paulistano II Rua Miraci (Diamante), 94 - Jd. Paulistano – CRS Norte
138	Freezer, Série 45531, Patrimônio 001.051479626-9	CADI	PADI Centro- Oeste Rua Sumidouro, 706 – Pinheiros – CEP: 05428-010

CLÁUSULA SEGUNDA:

2.1. Fica consignada a correção de dados, sem impacto financeiro conforme consta abaixo:

Onde se lê:

28	Sudeste	UBS Cidade Vargas	62390	001.053221713-5	Camara de conservação
67	Oeste	UBS Butantã	61581	001.0050889188-3	Câmara de conservação

Leia-se:

28	Sudeste	UBS Guarani Vargas – Arnaldo Faria de Sá	62390	001.053221713-5	Camara de conservação
67	Oeste	UBS Butantã	61581	001.0050889185-3	Câmara de conservação

CLÁUSULA TERCEIRA:

3.1. Fica consignada a inclusão do valor estimado para peças/acessórios e materiais da Clausula 4.1. do Termo de Contrato.

3.2. O valor mensal estimado de peças/acessórios e materiais é de R\$ 13.999,00 (treze mil novecentos e noventa e nove reais).



3.3. Em razão do item 3.1 da presente cláusula, o valor total mensal estimado do contrato (mão de obra/deslocamento + peças/acessórios e materiais) é de R\$ 58.251,00 (cinquenta e oito mil e duzentos e cinquenta e um reais), perfazendo o valor total estimado do contrato de R\$ 699.012,00 (seiscentos e noventa e nove mil e doze reais).

CLÁUSULA QUARTA:

4.1. Fica consignada a inclusão da Tabela de Preços, contida em SEI nº 099839171, que prevê o rol das peças passíveis de serem substituídas nos equipamentos previstos no Termo de Contrato, conforme valores abaixo:

TABELA DE PREÇO DE PEÇAS - INDREL SCIENTIFIC					
Cód.Item	Alternativo	Código NCM	Descrição do Item	Unid.	Valor
15523	02.01.0592	84189900	ACABAMENTO LE DUTO 1150X245 #22,24 OU 26	UN	180,00
12299	02.01.0507	39205100	ACRILICO CRISTAL 460 X 160 MM - RVV 22 D - 5 GAVETAS 2-3-4-5	UN	280,50
16908	02.01.0619	39205100	ACRILICO CRISTAL 4MM 436 X 167 MM - CLC 300 GAVETAS 2-3-4-5	UN	495,00
16907	02.01.0618	39205100	ACRILICO CRISTAL 4MM 436 X 414 MM - CLC 300 GAVETA 1	UN	280,50
380	02.01.0382	39205100	ACRILICO CRISTAL 4MM 530 X 205 MM - RVV 440 - 5 GAVETAS 1-2-3-4-5	UN	495,00
90	02.01.0091	39205100	ACRILICO CRISTAL 530 X 170 MM - RVV 440 - 6 GAVETAS 2-3-4-5-6	UN	280,50
12300	02.01.0508	39205100	ACRILICO CRISTAL 530 X 280 MM - RVV 440 - 4 GAVETAS 2,3,4	UN	495,00
6	02.01.0005	39202019	ADESIVO CASCA DE OVO INDREL - 40 X 20 MM	UN	1,65
11	02.01.0010	39202019	ADESIVO ETIQUETA POLI TEXT INTERFACE USB PEN DRIVE LCD 1	UN	24,00
353	02.01.0355	39202019	ADESIVO ETIQUETA POLI TEXT INTERFACE USB PEN DRIVE LCD 2	UN	24,00
20606	02.01.0692	39202019	ADESIVO PAINEL POLI CRISTAL IULT	UN	385,00
9	02.01.0008	39202019	ADESIVO PAINEL POLI CRISTAL UNIVERSAL I - LCD 1 E LCD 2	UN	385,00
17413	02.01.0634	39202019	ADESIVO PAINEL POLI CRISTAL UNIVERSAL I - LCD 3	UN	385,00
354	02.01.0356	39202019	ADESIVO PAINEL POLI CRISTAL UNIVERSAL II - IRL 234	UN	385,00
8	02.01.0007	39202019	ADESIVO PAINEL POLI CRISTAL UNIVERSAL II - IRL 252 REV.0 E REV.1	UN	385,00
20607	02.01.0693	39202019	ADESIVO POLIESTER CINZA - MODELO LOCAL RESERVADO	UN	70,00
25662	02.01.0960	39202019	ADESIVO QR CODE FALE CONOSCO INDREL VINIL FOSCO TAM: 90X45MM	UN	50,00
17766	02.01.0647	39202019	ADESIVO SELO SISTEMA DE EMERGENCIA E SEGURANCA	UN	10,00
23973	02.01.0823	3920201901	ADESIVO VINIL CERTIFICADO DE CALIBRACAO 70X50MM	UN	6,50



12311	02.01.0521	83100000	ADESIVO VOLTAGEM 220V VERMELHO - 125X62 MM	UN	1,50
457	02.01.0459	85043119	AUTO TRANSFORMADOR 1500W 110/220V BIVOLT	UN	605,00
24546	02.01.0854	84189900	BANDEJA DE DRENO - RC430	UN	363,00
23876	02.01.0816	84189900	BANDEJA DE DRENO - RVV 11	UN	363,00
20	02.01.0019	84189900	BANDEJA DO DRENO	UN	363,00
23971	02.01.0821	85322200	BARRA DE FIXACAO DE BATERIA	UN	363,00
26651	02.01.0990	73181500	BARRA ROSCADA GALVANIZADA 6,35 1/4" X 1M	UN	12,00
23523	02.01.0790	84189900	BASE DA BATERIA SS 150AH - LINHA 02/04/05	UN	385,00
23873	02.01.0814	84189900	BASE DA BATERIA SS 180AH - LINHA 02/04/05	UN	385,00
15028	02.01.0579	84189900	BASE DA BATERIA SS 585 X 500 #16 1,55MM	UN	385,00
344	02.01.0346	85071090	BATERIA 12V 100AH	UN	1.375,00
358	02.01.0360	85072010	BATERIA 12V 150 AH	UN	1.375,00
27	02.01.0026	90329099	BLOCO DE CONEXÃO C/ PROTEÇÃO P/ SERIAL BC-01 (PHASELOG)	UN	165,00
28	02.01.0027	85389090	BLOCO DE CONTATO AUXILIAR BFCO-04 - 12499349 OU 10047057	UN	275,00
347	02.01.0349	84189900	CABECA IRL 2150 X 340 #18 - LINHA BSG04/RVV22/RC220	UN	1.800,00
21566	02.01.0717	84189900	CABEÇA LCD - LINHA RC 504	UN	2.300,00
22198	02.01.0742	84189900	CABEÇA LCD COMPLETA - LINHA 05	UN	1.800,00
25014	02.01.0941	85364900	CABO 04 VIAS PARA PLACA LCD	UN	40,00
23987	02.01.0824	85444200	CABO CONNECT	UN	60,50
26324	02.01.0972	85444900	CABO FLAT 3 VIAS	UN	60,00
26323	02.01.0971	85444900	CABO FLAT 5 VIAS	UN	75,00
24028	02.01.0837	85364900	CABO FLET PARA LIGAÇÃO DA PLACA DE COMANDO A PLACA DO DISPLAY	UN	82,50
25838	02.01.0961	85444900	CABO JUMPER DO INVERSOR	UN	110,00
15723	02.01.0593	84189900	CAIXA DE COMANDO 435 X 395 #22	UN	1.705,00
38	02.01.0037	85322200	CAPACITOR DE PARTIDA 1/3 220V - 216/259 D-2003	UN	95,70
39	02.01.0038	85322200	CAPACITOR DE PARTIDA 1/3 220V - 64/77 D1998	UN	95,70
40	02.01.0039	85322200	CAPACITOR DE PARTIDA 1/5 220V - 145/175 D2001	UN	95,70
42	02.01.0041	85322200	CAPACITOR DE PARTIDA 1/8 220V - 46X85 - 88/108 D9787	UN	95,70
14870	02.01.0562	85322200	CAPACITOR DE PARTIDA 270-324 UF/115V	UN	99,00
364	02.01.0366	85044010	CARREGADOR DE BATERIA CHAVEADO 3A	UN	605,00
23805	02.01.0809	85044010	CARREGADOR DE BATERIA DE 0,8A	UN	605,00
462	02.01.0464	85235110	CARTAO DE MEMORIA MICRO SDHC 8/16/32GB	UN	192,50
349	02.01.0351	85235110	CARTAO DE MEMORIA SDHC INDUSTRIAL XT 8GB	UN	302,50
24437	02.01.0848	84253990	CATRACA 25 MM - BACK-UP CO2	UN	60,00
19070	02.01.0660	73262000	CESTO ARAMADO BRANCO PARA RVH 137 D/2	UN	495,00
339	02.01.0341	84189900	CESTO ARAMADO PARA CI3 D	UN	385,00



15030	02.01.0581	84189900	CHASSI UNIVERSAL - LINHA GERAL	UN	520,00
24752	02.01.0878	85365090	CHAVE ALAVANCA SIBRATEC 1221A 2 POLOS LIGA/DESL 2 POSICOES TERM FASTON	UN	27,00
24653	02.01.0857	85044090	CHAVE ALAVANCA SIBRATEC 1401A 3 POLOS LIGA/DESL 2 POSICOES TERM FASTON	UN	35,00
366	02.01.0368	85365090	CHAVE GERAL - MARGIRIUS 14223 - 4 PINOS 1 POLO	UN	170,50
491	02.01.0493	85365090	CHAVE GERAL - MARGIRIUS 14323 TRIPOLAR - 6 PINOS 3 POLOS	UN	82,50
23898	02.01.0818	85365090	CHAVE GERAL IULT - MARGIRIUS 14223 MFT1FE3G INT. BIP. 20A	UN	82,50
24784	02.01.0910	85443000	CHICOTE BIVOLT	UN	363,00
24765	02.01.0891	85443000	CHICOTE CABO DO CAPACITOR	UN	242,00
19225	02.01.0664	85443000	CHICOTE CABO MANGA IULT LCD 2 (SEM SOLDA)	UN	242,00
15031	02.01.0582	85443000	CHICOTE CONTATORA 2017	UN	242,00
24767	02.01.0893	85443000	CHICOTE DE BANCO DE CAPACITOR	UN	242,00
24770	02.01.0896	85443000	CHICOTE DEGELO 2017	UN	242,00
24766	02.01.0892	85443000	CHICOTE DO INVERSOR	UN	242,00
24761	02.01.0887	85443000	CHICOTE EXTENSAO COMANDO INVERSOR 2017	UN	242,00
15458	02.01.0591	85443000	CHICOTE EXTENSAO COMANDO UPS	UN	375,71
24782	02.01.0908	85443000	CHICOTE EXTENSOR CHAVE GERAL 06.03.0060	UN	242,00
16838	02.01.0614	85444900	CHICOTE IULT LCD 2	UN	363,00
14937	02.01.0567	85443000	CHICOTE LCD 2 COMUM	UN	242,00
59	02.01.0059	85443000	CHICOTE LCD 2 SS	UN	297,00
24772	02.01.0898	85443000	CHICOTE LCD 2 UPS	UN	242,00
23289	02.01.0776	85444200	CHICOTE LCD 3 CABECA 06.03.0047	UN	242,00
23290	02.01.0777	85444200	CHICOTE LCD 3 CARGAS 06.03.0048	UN	242,00
24778	02.01.0904	85443000	CHICOTE LCD 3 COMUM	UN	242,00
23833	02.01.0813	85444200	CHICOTE LCD 3 UPS 06.03.0050	UN	363,00
18269	02.01.0656	85443000	CHICOTE LCD3 CABEÇA	UN	242,00
24783	02.01.0909	85443000	CHICOTE LCD3 SS INV 06.03.0059	UN	242,00
15326	02.01.0585	85443000	CHICOTE LCD3 UPGRADE 06.03.0055	UN	242,00
24769	02.01.0895	85443000	CHICOTE MICRO INTERNO	UN	242,00
24762	02.01.0888	85443000	CHICOTE TOUCH COMUM	UN	363,00
14115	02.01.0541	85443000	CHICOTE TOUCH IULT	UN	363,00
21233	02.01.0708	85443000	CHICOTE UPS	UN	242,00
14805	02.01.0555	73110000	CILINDRO EM ACO P/SUVA 95	UN	3.500,00
15429	02.01.0589	73110000	CILINDRO PARA GÁS R508 COM VÁLVULA CAPACETE	UN	3.500,00
367	02.01.0369	73110000	CILINDRO REUTILIZÁVEL P/ GÁS REFRIGERANTE 1 KG	UN	385,00
368	02.01.0370	84143011	COMPRESSOR 1.1/2 HP 2212 - 220 V - NJ2212GK 60HZ	UN	3.080,00
74	02.01.0075	84143011	COMPRESSOR 1.1/4 HP - R404 - 220 V - 2192	UN	4.389,00
369	02.01.0371	84143011	COMPRESSOR 1/3 HP - 127V - FFUS100HAK 60HZ	UN	1.210,00



370	02.01.0372	84143011	COMPRESSOR 1/3 HP - 220V FFUS100HAK 50-60HZ	UN	957,00
371	02.01.0373	84143011	COMPRESSOR 1/5 HP - 127V EMI70HER 60HZ	UN	957,00
67	02.01.0068	84143011	COMPRESSOR 1/5 HP - 220V - EMI70HER 60HZ	UN	957,00
374		84143011	COMPRESSOR 3/4 HP - 220V - 1º ESTÁGIO INDREL - LINHA FREEZER - 2168 60	UN	4.389,00
76	02.01.0077	85365090	COMUTADOR C/ CHAVE DE IGNIÇÃO - CHAVE DA LINHA IULT	UN	495,00
17256	02.01.0630	84189900	CONDENSADOR 10X4X318 12 MOD. BLAST/IULT486 710 E 590	UN	627,00
376	02.01.0378	84189900	CONDENSADOR 3/8" - 1/3 HP C/ COIFA - BSG 05 - LMC416	UN	627,00
78	02.01.0079	84189900	CONDENSADOR 3/8" - 1/4 HP C/ COIFA - LINHA 04 - LMC412	UN	627,00
377	02.01.0379	84189900	CONDENSADOR 3/8" - 1/5 HP S/ COIFA - BSG 02 - LMC312	UN	627,00
80	02.01.0081	84042000	CONDENSADOR 3/8" - 3/4 HP C/ COIFA - CLC-IULT-335 E 486 - LMC430	UN	957,00
12303	02.01.0511	90328982	CONTROLADOR DIGITAL DE TEMPERATURA IRL 234 E	UN	605,00
93	02.01.0094	90328982	CONTROLADOR DIGITAL DE TEMPERATURA MT512E 2HP FASTON	UN	605,00
382	02.01.0384	85176294	CONVERSOR DIGITAL P/ INTERFACE TOUCH E LCD 2	UN	1.067,00
97	02.01.0098	90329099	CONVERSOR PSA-250D 90~264VAC->12VDC - P/ CI-3	UN	693,00
100	02.01.0101	84189900	CREMALHEIRA DE ALUMÍNIO 1,16 M	UN	165,00
14101	02.01.0540	84189900	CREMALHEIRA DE ALUMINIO 820MM	UN	165,00
21666	02.01.0722	90258000	DATA LOGGER INKBIRD - IBSTH1	UN	150,00
25436	02.01.0954	85340012	DISCADORA GSM CELL 4 ULTRA JFL	UN	1.400,00
12295	02.01.0501	85340012	DISCADORA INDREL 2019	UN	990,00
384	02.01.0386	83021000	DOBRADICA COM MOLA DE RETENCAO P/ RVH/CPH/IULT HORIZONTAL	UN	385,00
385	02.01.0387	83021000	DOBRADICA CROMADA 3 1/2" - PAINEL DE VENTILACAO IULT	UN	385,00
105	02.01.0106	83021000	DOBRADICA DE ALUMINIO FOSCO P/ CONTRA TAMPA CI-3	UN	385,00
106	02.01.0107	83021000	DOBRADICA DE ENCAIXE POR PINO	UN	385,00
22101	02.01.0737	83021000	DOBRADIÇA DE INOX PINO SIMPLES 1.1/2 (CONTRA PORTA) (CI-3/IULT335)	UN	126,50
107	02.01.0108	83021000	DOBRADICA DE INOX PINO SIMPLES 1.1/2" - CONTRA PORTA IULT	UN	126,50
108	02.01.0109	83021000	DOBRADICA LEME DA PORTA P/ IULT/RV880	UN	385,00
109	02.01.0110	84189900	DOBRADIÇA MOD CI 3/SUPORTE PAINEL VENTILACAO	UN	126,50
113	02.01.0114	90328911	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM 1,5KW ENTRADA-BIV SAIDA-127V	UN	1.067,00
24756	02.01.0882	90328911	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM 2KW ENTRADA-220V SAIDA-220V	UN	1.067,00



117	02.01.0118	90328911	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM 2KW ENTRADA-BIV SAIDA-127V	UN	1.705,00
343	02.01.0345	90328911	ESTABILIZADOR DE VOLTAGEM PROGEL 3KW ENTRADA-220V SAIDA-220V - NAO ISO	UN	1.705,00
386	02.01.0388	84189900	EVAPORADOR 19 T 3/8" P/ REFRIGERADOR - 300K CAL/H - 127V	UN	1.375,00
124	02.01.0125	84189900	EVAPORADOR 19 T 3/8" P/ REFRIGERADOR - 300K CAL/H - 220V	UN	1.375,00
121	02.01.0122	84189900	EVAPORADOR INDREL FT-400 - 540 X 420 X 150 MM - 220V - IDA42RCDR	UN	1.782,00
23537	02.01.0792	84189900	EVAPORADOR INDREL IDFT-340 C/MICRO E HELICE 220V	UN	1.705,00
388	02.01.0390	83013000	FECHADURA CILINDRO 491 C/ TRAVA - IULT PAINEL DE VENTILACAO	UN	165,00
22514	02.01.0749	83013000	FECHADURA DE HASTE TIPO CAMPANHOLO PARA PORTA HORIZONTAL (TAMPA)	UN	165,00
390	02.01.0392	72193200	FECHADURA PARA PORTA SOLIDA CLC300/504 E RC504	UN	605,00
389	02.01.0391	72193200	FECHADURA PARA PORTA VERTICAL/RVV 880/CLC	UN	605,00
132	02.01.0133	84189100	FECHADURA TAMBOR DE PINO DE PRESSÃO 421/30	UN	600,00
16176	02.01.0604	83015000	FECHO ROLETE DE PRESSAO PARA PAINEL DE VENTILACAO	UN	27,50
26618	02.01.0989	84213990	FILTRO SECADOR 1" 30 GR FT28131 R0	UN	27,50
134	02.01.0135	84213990	FILTRO SECADOR 2º ESTAGIO DML162 M12 - IULT	UN	385,00
392	02.01.0394	84213990	FILTRO SECADOR CLC - DML082S	UN	385,00
137	02.01.0138	84213990	FILTRO SECADOR MOLECULAR 01.315.6900 XH-9 10G	UN	385,00
469	02.01.0471	84213990	FILTRO SECADOR MOLECULAR CFD0008 D-1877	UN	385,00
470	02.01.0472	84213990	FILTRO SECADOR MOLECULAR CFD0009 D-1878 C/ PONTEIRA 3/4 120 MM	UN	28,60
136	02.01.0137	84213990	FILTRO SECADOR MOLECULAR D-1877 10G COM CAPILAR 1º ESTAGIO - IULT	UN	385,00
133	02.01.0134	84148019	FILTRO TELA DE NYLON P/ IULT	UN	99,00
138	02.01.0139	94054900	FITA DE LED 12 VDC IP68	M	275,00
13662	02.01.0534	85361000	FUSIVEL DE VIDRO 30A 500W	UN	13,20
24959	02.01.0940	84189900	GABINETE ISOLADO CI-3	UN	1.800,00
23874	02.01.0815	84189900	GABINETE ISOLADO CPS 10	UN	2.612,50
23802	02.01.0808	84189900	GABINETE ISOLADO DUO	UN	2.700,00
494	02.01.0496	84189900	GABINETE LINHA BSG 02	UN	2.200,00
16102	02.01.0597	38276800	GAS ECOLOGICO P/ REFRIGERACAO 404-A / HP 62	KG	605,00
16753	02.01.0611	27111290	GAS PROPANO 2,5	UN	1.925,00
44	02.01.0044	27111290	GAS SUVA 95 D (R-508B)	KG	6.083,00
24130	02.01.0841	29034510	GAS SUVA R404-A DUPONT LT 0,425gr	KG	192,50
23800	02.01.0806	84189900	GAVETA DO RACK 712 X 154 #26	UN	700,00
23660	02.01.0797	84189900	GAVETA EM INOX ESPECIAL BSG 05 - 80 MM	UN	605,00



23659	02.01.0796	84189900	GAVETA EM INOX ESPECIAL CLC 504 - 80 MM	UN	605,00
24027	02.01.0836	84189900	GAVETA EM INOX INDREL - RC 504 COM 10 CM ALTURA	UN	605,00
395	02.01.0397	84189900	GAVETA EM INOX INDREL BSG02/RVV11/RC02/DUO REFRIG	UN	605,00
23355	02.01.0784	84189900	GAVETA EM INOX INDREL PARA BSG 05	UN	605,00
146	02.01.0147	84189900	GAVETA EM INOX INDREL PARA CPS10/DUO CONGEL	UN	605,00
23972	02.01.0822	84189900	GAVETA EM INOX INDREL PARA RC 430 ESPECIAL	UN	605,00
394	02.01.0396	84189900	GAVETA EM INOX INDREL PARA RC/CLC 504	UN	605,00
145	02.01.0146	84189900	GAVETA EM INOX INDREL PARA RVV22	UN	605,00
148	02.01.0149	84189900	GAVETA EM INOX INDREL RVV880	UN	605,00
22118	02.01.0738	84189900	GAVETA INOX INDREL LINHA CLC 300	UN	605,00
25229	02.01.0947	84189900	GAVETA TELESCOPICA COM TRILHO - DUO	UN	605,00
162	02.01.0163	40169300	GAXETA AMAGNETICA 1450 X 765 CZ CL C/ ABA - RHV 137 D2	UN	275,00
401	02.01.0403	40169300	GAXETA AMAGNETICA 570 X 380 - CI-3	UN	275,00
151	02.01.0152	40169300	GAXETA MAGNETICA 1010 X 540 - PORTA SOLIDA EQUIP. LINHA 04/22	UN	275,00
152	02.01.0153	40169300	GAXETA MAGNETICA 1020 X 535 - PORTA DE VIDRO EQUIP. LINHA 04	UN	275,00
154	02.01.0155	40169300	GAXETA MAGNETICA 1260 X 525 - PORTA SOLIDA EQUIP. CLC 300	UN	825,00
396	02.01.0398	84189900	GAXETA MAGNETICA 1282 X 623 - PORTA DE VIDRO EQUIP. LINHA 05	UN	275,00
156	02.01.0157	40169300	GAXETA MAGNETICA 1300 X 620 - PORTA SÓLIDA EQUIP. LINHA 05/1500/2000	UN	275,00
172	02.01.0173	40169300	GAXETA MAGNETICA 1320 X 720 - EQUIP. IULT 335 INTERNA	UN	825,00
16757	02.01.0613	40169300	GAXETA MAGNETICA 13585 X 780 - EQUIP. IULT 335 EXTERNA	UN	825,00
400	02.01.0402	40169300	GAXETA MAGNETICA 1520 X 660 - PORTA DE VIDRO EQUIP. LINHA 504	UN	605,00
159	02.01.0160	40169300	GAXETA MAGNETICA 1570 X 640 - PORTA SOLIDA EQUIP. CLC504/RC504	UN	605,00
20740	02.01.0695	84189900	GRADE INFERIOR TRASEIRA	UN	450,00
173	02.01.0174	39269090	GRADE PLASTICA COLMEIA DIFUSORA - 1200 X 600 X 8 MM	UN	450,00
21996	02.01.0732	84189900	GRADE TRASEIRA COM SUPORTE P/ MODBUS - CLC 504	UN	450,00
21491	02.01.0715	84189900	GRADE TRASEIRA DA CABEÇA - LINHA 05	UN	450,00
14309	02.01.0547	84189900	GRADE TRASEIRA DA CABEÇA 699 X 310 #22 - LINHA BSG05	UN	450,00
17978	02.01.0651	84189900	GRADE TRASEIRA DA CABEÇA LINHA BSG 02 / CPS 10	UN	450,00
20173	02.01.0682	39205100	GRADE TRASEIRA INFERIOR	UN	450,00
404	02.01.0406	73182900	GRAPA P/ CREMALHEIRA GALVANIZADA	UN	16,50



464	02.01.0466	85365090	INTERRUPTOR DE PORTA - FIM DE CURSO MG2604	UN	165,00
22100	02.01.0736	85365090	INTERRUPTOR DE PORTA - FIM DE CURSO PARA IULT/BLAST	UN	165,00
481	02.01.0483	85044090	INVERSOR 1500W 12VDC/127V USB MODIF (PRETO - HAYONIK 2018)	UN	3.245,00
421	02.01.0423	85044090	INVERSOR 2,0 KW 12V/127V	UN	3.245,00
14766	02.01.0553	85044029	INVERSOR UPS 1000W	UN	3.025,00
16839	02.01.0615	72193200	KIT FECHADURA IMPRESSA IULT	UN	1.023,00
26657	02.01.0991	84714100	KIT IOT - WIFI MODULE ELFIN-EE11 "CABEADO"	UN	680,00
21917	02.01.0729	84714100	KIT IOT - WIFI MODULE ELFIN-EW11A	UN	605,00
21151	02.01.0707	84189900	KIT RACK - IULT 423	UN	605,00
18035	02.01.0652	84189900	KIT UPGRADE LCD2 - ULTRAFREEZER - IULT	UN	4.697,00
14665	02.01.0551	84189900	KIT UPGRADE LCD3 - FREEZER CLC 300/504	UN	3.630,00
14187	02.01.0542	84189900	KIT UPGRADE LCD3 REFRIGERADOR(SS)	UN	3.630,00
25505	02.01.0956	84189900	LATERAL ESQUERDA DA CABEÇA - LINHA 05	UN	400,00
21318	02.01.0711	84189900	LATERAL ESQUERDA/DIREITA DA CABEÇA INOX 1010 X 395	UN	400,00
24545	02.01.0853	84719019	LEITOR UHF BT-900	UN	6.700,00
193	02.01.0194	85012000	MICRO MOTOR Q MONOFASICO 230V M4Q45-DA01-01 EBM	UN	605,00
496	02.01.0498	84145910	MICRO VENTILADOR (COOLER) A9025D 12V HB - USO NO SS DC LINHA 02	UN	363,00
460	02.01.0462	84145990	MICROMOTOR 1/25 - "BIVOLT" N16-25 HELICE 254X28° SUPORTE H84X25	UN	363,00
192	02.01.0193	84145990	MICROMOTOR 1/25 - 127V N16-25	UN	363,00
195	02.01.0196	84145990	MICROMOTOR PARA EVAPORADOR 127 V. VN5-13/1507F	UN	363,00
196	02.01.0197	84145990	MICROMOTOR PARA EVAPORADOR 220 V. VN5-13/1088F	UN	363,00
26196	02.01.0970	85439010	M-ID40 LEITOR FIXO RFID UHF ETHERNET - PARA ATE 4 ANTENAS	UN	12.800,00
26700	02.01.0992	84715010	MINI PC PROCESSADOR APOLLO LAKE N3350 2 4GHZ MEM RAM 64GB ARMAZ	UN	1.400,00
379	02.01.0381	85364900	MINICONTATOR CWC 016-10-30D17 127V - 10790378	UN	302,50
426	02.01.0428	85322590	MINUTERIA DE LED - TEMPORIZADOR DE LED 12VDC	UN	218,90
23205	02.01.0773	85363090	MONIVOLT II VER. 01 115V MONITOR DE TENSAO MONOF TRUE RMS	UN	605,00
21003	02.01.0701	85014019	MOTOR ELETRICO 1/3 MONOFASICO ROTOR GAIOLA	UN	3.025,00
14860	02.01.0559	39100019	OLEO LUBRIFICANTE 175 PZ PARA SEPARADOR DE OLEO	L	990,00
13852	02.01.0537	84189900	PAINEL CONTROLE LINHA DUO C/LCD	UN	495,00
17783	02.01.0649	84189900	PAINEL DA PORTA - BF 180 (ANTIGO)	UN	495,00
21034	02.01.0702	39203000	PAINEL DA PORTA 562 X 542 X 4MM	UN	495,00
14900	02.01.0565	84189900	PAINEL DE CONTROLE IRL 1973X300 #22	UN	495,00



23541	02.01.0794	84189900	PAINEL DE VENTILACAO BF 180	UN	495,00
19959	02.01.0676	85443000	PAINEL INOX DA PORTA BF 180	UN	495,00
205	02.01.0206	39203000	PAINEL INTERNO CINZA DA PORTA SOLIDA 1030 X 550 X 4MM - LINHA 04	UN	495,00
204	02.01.0205	39203000	PAINEL INTERNO CINZA DA PORTA SOLIDA 562 X 542 X 4MM - LINHA 02	UN	
467	02.01.0469	39203000	PAINEL INTERNO DA PORTA CI-3	UN	495,00
208	02.01.0209	39203000	PAINEL INTERNO DA PORTA RVH 137 D	UN	495,00
209	02.01.0210	39203000	PAINEL INTERNO DA PORTA RVH 137 D-2	UN	495,00
21918	02.01.0730	39203000	PAINEL INTERNO DA PORTA SOLIDA - CLC 300	UN	495,00
206	02.01.0207	39203000	PAINEL INTERNO DA PORTA SOLIDA LINHA 05	UN	495,00
427	02.01.0429	39203000	PAINEL INTERNO DA PORTA SOLIDA LINHA 504	UN	495,00
203	02.01.0204	39203000	PAINEL INTERNO DA PORTA SOLIDA LINHA 880	UN	495,00
16448	02.01.0608	84189900	PAINEL LCD PENDRIVE VERTICAL DA PORTA 997 X 382 #22	UN	495,00
213	02.01.0214	84189900	PAINEL VENTILAÇÃO INFERIOR FRONTAL - USO ASS.TEC.	UN	495,00
293	02.01.0295	39263000	PE NIVELADOR/SAPATA P/ CI-3	UN	198,00
215	02.01.0216	85235190	PEN DRIVE ABRE E FECHA	UN	25,00
428	02.01.0430	85235190	PEN DRIVE ABRE E FECHA 4 GB	UN	30,00
13827	02.01.0535	84189900	PETG CRISTAL 4MM - 05 GAVETAS 530 X 205	UN	280,50
12298	02.01.0506	85363090	PHASELOG EVOLUTION PLUS VER 03 - MONITOR DE TENSAO TRIFASICO	UN	605,00
221	02.01.0222	73181500	PINO DE BRONZE DE SUPORTE DA PRATELEIRA DO IULT	UN	100,00
405	02.01.0407	73181500	PINO DO SUPORTE DA ROLDANA DO IULT	UN	100,00
222	02.01.0223	72202010	PINO EM INOX P/ TRINCO DA PORTA	UN	100,00
429	02.01.0431	90328989	PLACA COMANDO 1 SENSOR - LCD 2	UN	990,00
224	02.01.0225	90328989	PLACA COMANDO 3 SENSORES - LCD 2 (CLC)	UN	990,00
345	02.01.0347	90328989	PLACA COMANDO 6 SENSORES IOT - LCD 2	UN	2.145,00
230	02.01.0231	85299012	PLACA DE SINALIZAÇÃO LED V 2.0	UN	302,50
431	02.01.0433	90328989	PLACA IHM - LCD 2	UN	990,00
12294	02.01.0500	84185090	PLACA IHM 7" TFT INDREL - TOUCH	UN	6.050,00
25096	02.01.0943	84719012	PLACA MONTADA COLETOR 2021	UN	650,00
432	02.01.0434	90328989	PLACA PAINEL P/ CONTROLADOR P/ EQUIPAMENTO INDREL LCD 1	UN	700,00
433	02.01.0435	84185090	PLACA POWER INDREL C/ SAFETY - TOUCH	UN	2.310,00
35	02.01.0034	85444200	PLUG PT 3 CO PP 3 X 1 MM - 2,5M - LOGO INDREL	UN	60,50
33	02.01.0032	85444200	PLUG PT 3 CO PP 3 X 1,5 MM - 3M - 90° - LOGO INDREL - DECAP 10 CM	UN	60,50
34	02.01.0033	85444200	PLUG PT 3 CO PP 3 X 2,5 MM - 3M - 90° - LOGO INDREL - DECAP 10 CM	UN	60,50
18415	02.01.0657	84189900	PORTA 1017 X 1092 BF-180	UN	1.700,00
24736	02.01.0862	84189900	PORTA C/ VISOR DE VIDRO P/ LINHA 05- PVC DUPLA	UN	825,00



CIDADE DE SÃO PAULO

SAÚDE

PROCESSO SEI Nº 6018.2022/0085639-5

243	02.01.0244	84189900	PORTA C/ VISOR DE VIDRO P/ CLC 300	UN	825,00
244	02.01.0245	84189900	PORTA C/ VISOR DE VIDRO P/ RC/CLC 504	UN	825,00
436	02.01.0438	84189900	PORTA C/ VISOR VIDRO VD AQ P/ RC/CLC 504 690X1550	UN	1.705,00
434	02.01.0436	84189900	PORTA C/ VISOR VIDRO VD P/ BSG02/RVV11/RC02 560X560	UN	825,00
240	02.01.0241	84189900	PORTA C/ VISOR VIDRO VT P/ BSG02/RVV11 560X560	UN	825,00
24737	02.01.0863	84189900	PORTA C/ VISOR VIDRO VT P/ BSG04/RVV22/RC220 565X1050	UN	825,00
242	02.01.0243	84189900	PORTA C/ VISOR VIDRO VT P/ BSG05/RVV440/RVV1500/RVV2000 650X1315	UN	825,00
435	02.01.0437	84189900	PORTA C/VISOR VIDRO VD P/ BSG05/RVV440/RVV1500/RVV2000 650X1315	UN	1.067,00
241	02.01.0242	84189900	PORTA C/VISOR VIDRO VD P/BSG04/RVV22/RC220 565x1050	UN	990,00
13540	02.01.0528	84189900	PORTA LINHA CI 3 - PINTADA	UN	990,00
23346	02.01.0782	84189900	PORTA SOLIDA - CLC 680	UN	1.705,00
248	02.01.0250	84189900	PORTA SOLIDA 1440 X 770 #18 - LINHA BSG05/RC430RC440/RVV440/RVV1500/RV	UN	1.705,00
12304	02.01.0514	84189900	PORTA SOLIDA 535 X 1275 X 60 #18 - LINHA CLC 300	UN	1.705,00
250	02.01.0252	84189900	PORTA SOLIDA 580 X 390 X 40 #22 - LINHA CI-3D	UN	1.705,00
13840	02.01.0536	84189900	PORTA SOLIDA 660 X 1580 X - LINHA 504	UN	1.705,00
21957	02.01.0731	39203000	PORTA SOLIDA 700 X 680 - LINHA BSG 02 / RVV11 / CPS 10 / DUO	UN	1.705,00
21405	02.01.0713	84189900	PORTA SOLIDA C/ VIDRO 900 X 1570 X 50 #RVV880	UN	1.705,00
251	02.01.0253	84189900	PORTA SOLIDA DE EQUIPAMENTO - USO ASS.TEC.	UN	1.705,00
398	02.01.0400	84189900	PRATELEIRA 1 600 X 600 #22 - LINHA RVV1500/2000 INOX	UN	495,00
399	02.01.0401	84189900	PRATELEIRA 2 670 X 600 #22 - LINHA RVV2000 INOX	UN	495,00
17581	02.01.0641	84189900	PRATELEIRA 600 X 600 #22	UN	495,00
23705	02.01.0801	84189900	PRATELEIRA 630 X 580 #16	UN	495,00
17216	02.01.0626	84189900	PRATELEIRA 670 X 584 #24	UN	495,00
14054	02.01.0539	84189900	PRATELEIRA 742 X 665 #18	UN	495,00
252	02.01.0254	72193500	PRATELEIRA DE AÇO #24 - 198 X 92 X 30	UN	495,00
25163	02.01.0945	84189900	PRATELEIRA EM PETG - RFID DIGITAL	UN	350,00
495	02.01.0497	84189900	PRATELEIRA GIRATORIA BS150	UN	495,00
20461	02.01.0689	84189900	PRATELEIRA LINHA 05	UN	495,00
23432	02.01.0789	84189900	PRATELEIRA P/ BLAST 180	UN	495,00
23419	02.01.0788	84189900	PRATELEIRA P/ IULT - 600X590	UN	495,00
25911	02.01.0963	84189900	PRATELEIRA/BANDEJA COM RACK - CV 54 D2	UN	700,00
25910	02.01.0962	84189900	PRATELEIRA/BANDEJA - CV 54 D2	UN	495,00
437	02.01.0439	84189900	PRATELEIRA/BANDEJA P/ EQUIPAMENTO INDREL	UN	495,00



16134	02.01.0602	72202010	PROLONGADOR PARA CHAVE DO PAINEL DE VENTILACAO DO IULT	UN	82,50
254	02.01.0256	73262000	PROLONGADOR PARA CHAVE DO PAINEL DE VENTILAÇÃO DO IULT - 100MM	UN	82,50
14696	02.01.0552	84189900	PROTEÇÃO DA CAIXA DE DRENO 650 x 235 # 22,24 OU 26	UN	100,00
255	02.01.0257	83024900	PUXADOR CROMADO ALCA CROMADA (CONTRA TAMPA CI 3)	UN	302,50
257	02.01.0259	83024200	PUXADOR PARA PORTA CI-3	UN	302,50
438	02.01.0440	83024900	PUXADOR PARA PORTA LINHA 02 E 22 EM ALUMÍNIO ANODIZADO 350MM	UN	302,50
258	02.01.0260	83024100	PUXADOR PARA PORTA LINHA 05 EM ALUMÍNIO ANODIZADO 470MM	UN	302,50
24531	02.01.0852	84189900	RACK INOX INDREL - 11 DIVISOES	UN	605,00
24404	02.01.0846	84189900	RACK INOX INDREL P/CPH 45 - 10 DIVISÕES	UN	605,00
267	02.01.0269	85322590	RELE DE ALARME INDREL 127V	UN	302,50
440	02.01.0442	85322590	RELE DE ALARME INDREL 220 V	UN	302,50
21902	02.01.0725	85322590	RELE DE PARTIDA 1/5 - 110V	UN	302,50
24749	02.01.0875	85322590	RELE SÓLIDO INDREL 25 A	UN	350,00
443	02.01.0445	85322590	RELE SOLIDO INDREL 40 A	UN	429,00
13580	02.01.0513	85364900	RELE SOLIDO INDREL SSR-4810 10A/480VAC	UN	429,00
23259	02.01.0775	85364900	RELE TEMP. RTW-17-A01U300SE05 30 A 300 SEGUNDOS 24V-240V - 13960981	UN	605,00
278	02.01.0280	85168090	RESISTENCIA COMPENSADORA 127V 46,5W 3,10M - 1005 - BSG05/RVV1500	UN	242,00
24787	02.01.0913	85168090	RESISTÊNCIA COMPENSADORA 127V 51W 3,4m – BSG-04/05	UN	242,00
24789	02.01.0915	85168090	RESISTÊNCIA COMPENSADORA 127V 61,5W 4,1m – RVV-1200/1500/2000	UN	242,00
24795	02.01.0921	85168090	RESISTÊNCIA COMPENSADORA 220V 120W 4,8m – CV-54/IULT-180/335/423	UN	242,00
24796	02.01.0922	85168090	RESISTÊNCIA COMPENSADORA 220V 120W 5,5m – CV-54 D2/IULT-590/486/590/59	UN	242,00
24788	02.01.0914	85168090	RESISTÊNCIA COMPENSADORA 220V 51W 3,4m – BSG-04/05	UN	242,00
24790	02.01.0916	85168090	RESISTÊNCIA COMPENSADORA 220V 61,5W 4,1m – RVV-1200/1500/2000	UN	242,00
24794	02.01.0920	85168090	RESISTÊNCIA COMPENSADORA 220V 76W 3,8m – BF-180/CLC-300	UN	242,00
445	02.01.0447	85168090	RESISTENCIA COMPENSADORA 220V 88W 4,4M - 1004 - CLC 504/RVV 880/IULT48	UN	242,00
446	02.01.0448	85168090	RESISTENCIA DO EVAPORADOR PARA DEGELO LINHA CLC300	UN	242,00
448	02.01.0450	85168090	RESISTENCIA PARA DRENO LINHA CLC / RVV 880	UN	242,00
25395	02.01.0950	83022000	RODIZIO 3" C/FREIO GLE 312 NTTE G BRANCO - 680/880/1500/2000/IULTs	UN	170,50



25396	02.01.0951	83022000	RODIZIO 3" S/FREIO GLE 312 NTTE NYLON BRANCO - 680/880/1500/2000/IULT	UN	170,50
20768	02.01.0698	83022000	RODIZIO DUPLO C / FREIO DE Ø36MM REF.GLD 158 N FP R 36	UN	170,50
23129	02.01.0770	83022000	RODIZIO GIRATORIO 2" GLE 210 NTT FPI C/FREIO C/ESPIGA NYLON BRANCO 3/8	UN	170,50
23128	02.01.0769	83022000	RODIZIO GIRATORIO 2" GLE 210 NTT S/FREIO C/ESPIGA NYLON BRANCO 3/8	UN	170,50
24012	02.01.0833	85364900	RODIZIO GIRATORIO 3" C/FREIO GLE 312 NPPE G C/ESPIGA NYLON PRETO -TODO	UN	170,50
24011	02.01.0832	85364900	RODIZIO GIRATORIO 3" S/FREIO GLE 312 NPPE C/ESPIGA NYLON PRETO - TODOS	UN	170,50
449	02.01.0451	83022000	RODIZIO GIRATORIO DUPLO 1.3/8" NYLON PTO. C/FREIO C/ESPIGA 1/2" X 40MM	UN	170,50
25398	02.01.0953	83022000	RODIZIO GLE 210 FPI NTT 2" NYLON BCO. C/FREIO C/ESPIGA 1/2" X 25MM	UN	170,50
25397	02.01.0952	83022000	RODIZIO GLE 210 NTT 2" NYLON BCO. S/FREIO C/ESPIGA 1/2" X 25MM	UN	170,50
26410	02.01.0981	83022000	RODIZIO GLE 312 NTT G ROSCA 3/8" C/FREIO	UN	170,50
19744	02.01.0673	84143011	RODIZIO S/ FREIO DE Ø36MM REF. GL 158 NR36	UN	170,50
407	02.01.0409	39169090	ROLDANA DE TECNIL PARA PRATELEIRA GIRATÓRIA	UN	13,20
408	02.01.0410	94039090	ROLDANA SP-215 (PLASTICA) P/ ACIOAMENTO DO FIM DE CURSO	UN	13,20
492	02.01.0494	90328982	SENSOR DE TEMPERATURA NTC PRETO OU CINZA	UN	302,50
23525	02.01.0791	85334099	SENSOR PT100 HASTE 5 X 80MM CABO PP BLINDADO 3000MM	UN	200,20
451	02.01.0453	85334099	SENSOR PT100 HASTE 6 X 80MM 3X24 CABO DE SILICONE 2000MM	UN	302,50
298	02.01.0300	84212990	SEPARADOR DE OLEO / OIL SEPARATOR S-5581	UN	3.025,00
300	02.01.0302	85318000	SINALEIRO AMARELO 220V P/ EQUIPAMENTO INDREL	UN	60,50
301	02.01.0303	85318000	SINALEIRO VERDE 220V P/ EQUIPAMENTO INDREL	UN	60,50
303	02.01.0305	85318000	SINALEIRO VERMELHO 220V P/ EQUIPAMENTO INDREL	UN	60,50
306	02.01.0308	84189900	SUPORTE DA BATERIA 280 X 20 #18 LINHA GERAL	UN	500,00
24204	02.01.0844	84189900	SUPORTE DA CHAVE GERAL - IULT	UN	2.475,00
20358	02.01.0686	84189900	SUPORTE FIXACAO BATERIA	UN	100,00
21660	02.01.0720	85363090	SUPRESSOR DE RUIDO ENCAPSULADO GRANDE	UN	27,50
13638	02.01.0530	85480090	SUPRESSOR DE RUIDO/FILTRO LINEAR 05DBAG5 115/250VAC 5 CHAS (INVERSOR)	UN	412,50
15221	02.01.0584	84189900	TAMPA DA CABEÇA - 1434 X 844 X #22 - RVV 1500 (1200L)	UN	300,00
19112	02.01.0662	84189900	TAMPA DA CAIXA DO EVAP. BSG 02	UN	300,00
309	02.01.0311	84189900	TAMPA DA CAIXA DO DRENO / LIMITADOR DE PAREDE - USO ASS.TEC.	UN	300,00
313	02.01.0315	84189900	TAMPA DE TECNIL DO DUTO DO SENSOR (TECNIL)	UN	300,00



310	02.01.0312	84189900	TAMPA FRASCO/FLACONETE 15 ML - SOL. DIATERMICA	UN	60,50
20536	02.01.0690	84189900	TAMPA GRANDE TRASEIRA EQUIPAMENTO	UN	300,00
311	02.01.0313	84189900	TAMPA PARA CPH 45D	UN	300,00
26617	02.01.0988	84189900	TAMPA PARA RVV2000 D	UN	300,00
17174	02.01.0624	39235000	TAMPA ROSCA LACRE 28MM BRANCA C/10 UNID FARMA	UN	300,00
22197	02.01.0741	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABEÇA - LINHA 04	UN	385,00
23344	02.01.0780	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABEÇA - RC 504D	UN	385,00
14904	02.01.0566	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABECA 685 X 638 #22	UN	385,00
14993	02.01.0576	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABEÇA 728 X 745 #22	UN	385,00
12305	02.01.0515	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABECA 728 X 745 #22 - LINHA BSG05	UN	385,00
478	02.01.0480	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABECA 740 X 778 #22 - LINHA CLC-504	UN	385,00
14939	02.01.0569	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABECA INOX 744 X 622 #22	UN	385,00
14963	02.01.0572	84189900	TAMPA SUPERIOR DA CABEÇA INOX 744 X 622 #22	UN	385,00
20359	02.01.0687	84189900	TAMPA SUPERIOR DE CABEÇA 728X745#22BSG 05 RVV440	UN	385,00
14994	02.01.0577	84189900	TAMPA TRASEIRA DA CABEÇA LINHA BSG 05	UN	385,00
14938	02.01.0568	84189900	TAMPA TRASEIRA DA CABECA LINHA CLC 300	UN	385,00
220	02.01.0221	39079999	TAMPAO DO IULT GRANDE (TECNIL)	UN	385,00
219	02.01.0220	39079999	TAMPAO DO IULT MEDIO (TECNIL)	UN	385,00
218	02.01.0219	39079999	TAMPAO DO IULT PEQUENO (TECNIL)	UN	385,00
12309	02.01.0519	90321090	TERMOSTATO EMICOL T04 NA 40°C - BIMETAL	UN	60,50
315	02.01.0317	90321010	TERMOSTATO MECANICO P/ EQUIPAMENTO INDREL	UN	440,00
458	02.01.0460	83024200	TRILHO P/ GAVETA - 450 MM	UN	170,50
331	02.01.0333	40091100	TUBO ISOLANTE POLIURETANO LINHA ISOLINE 9 X 10 X 2000 MM - 3/8"	UN	55,00
22605	02.01.0755	84186940	UND. CONDENSADORA EMBRACO UVEMY 6HH 115-127/ 60 HZ	UN	2.392,50
20764	02.01.0697	84186940	UNID. CONDENSADORA EMBRACO 1/5 UFUS80HAK 115V	UN	2.392,50
23709	02.01.0804	84186940	UNID. CONDENSADORA EMBRACO 1/5 UFUS80HAK 220V 60HZ	UN	2.392,50
333	02.01.0335	84186940	UNID. CONDENSADORA EMBRACO 1HP 220V UT/UNT2180GK - IMPORTADA	UN	2.392,50
334	02.01.0336	84186940	UNID. CONDENSADORA EMBRACO 3/4HP 220V/60HZ UT/UNEK2168GK - NACIONAL	UN	2.392,50
24131	02.01.0842	29034510	VALVULA PARA CILINDROS DE 1KG E 0,500GR LATA	UN	192,50
461	02.01.0463	84814000	VALVULA SCHRAIDER 1/4 X 1/4 - IULT	UN	60,50

4.2. Os valores das peças acima já estão previstos no valor contratado para peças/acessórios.



CLÁUSULA QUINTA:

5.1. As despesas decorrentes deste aditivo correrão por conta da dotação orçamentária nº 84.10.10.304.3003.2.522.3.3.90.39.00.02.2.600.1168, tendo sido emitida a Nota de Empenho nº 52.850/2024 no valor de R\$ 202.084,13 (duzentos e dois mil oitenta e quatro reais e treze centavos) para cobrir as despesas do presente exercício.

CLÁUSULA SEXTA:

6.1. Ficam mantidas e inalteradas as demais cláusulas do Termo de Contrato nº 106/2023/SMS-1/CONTRATOS, no que não colidirem com o presente Termo.

E por estarem de acordo as partes **CONTRATANTES**, lavrado o presente instrumento, que, lido e achado conforme, segue assinado em duas vias de igual teor e forma.

LUIZ ARTUR VIEIRA CALDEIRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
CONTRATANTE

JOÃO FERNANDO RAPCHAM
INDREL INDÚSTRIA DE REFRIGERAÇÃO LONDRINENSE LTDA
CONTRATADA

TERMO_ADITIVO_001___TC_106_ 2023___INDREL_REVIS



Use o QR Code ao lado, clique [aqui](#) ou copie e cole o link abaixo para verificar a validade das assinaturas deste documento:
https://app.lexio.legal/lexio_sign/cheocar_assinatura?code=367effcff8e70623b5b57dd571b3c434d9079337ae8670f54db04e5c12f1402fdb25fd26bcf78eb7b3c5e30a4bc3ab3086f58cde974254e762ac631ba128217895fb42138275

Fluxo de assinatura iniciado por: **Roberta Cristina Loscher**
rcloscher@PREFEITURA.SP.GOV.BR

Assinaturas

João Fernando Rapcham

silvia.costa@indrel.com.br
CPF: 033.374.979-00
IP: 201.56.172.146
Assinou como signatario em:
04/06/2024 07:50:48

João Fernando Rapcham

Assinatura

Luiz Artur Vieira Caldeira

rpagy@prefeitura.sp.gov.br
CPF: 292.201.998-58
IP: 201.87.151.38
Assinou como signatario em:
05/06/2024 08:08:48

Luiz Artur Vieira Caldeira

Assinatura

Camila D. Oliveira

camiladamico@prefeitura.sp.gov.br
CPF: 349.354.558-45
IP: 179.111.114.100
Assinou como signatario em:
05/06/2024 09:42:37

Camila D. Oliveira

Assinatura

Roberta Cristina Loscher

rcloscher@prefeitura.sp.gov.br
CPF: 408.578.108-12
IP: 201.87.151.42
Assinou como signatario em:
05/06/2024 16:24:15

Roberta Cristina Loscher

Assinatura