



## CONVOCADOS

Processo Seletivo Simplificado

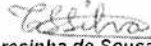
Zona Urbana e Rural

Interprete de libras

Código 03

Or	CPF	NOME	TOTAL
18	030.413.163-66	ANDREA ALVES DE SANTANA ASSUNCAO	5
19	044.079.713-63	FRANCIELE GISELE SOUSA E SILVA	4

Timon (MA), 01 de Março de 2024.

  
 Teresinha de Sousa e Silva

 Diretora do Departamento de Gestão de Pessoal – SEMED  
 Portaria n.º 150/2022 – GP

 PROC. Nº 2404/23  
 FLS. 1310  
 RÚB. 7

## EXTRATO SRP

MUNICIPIO DE TIMON – ESTADO DO MARANHÃO

EXTRATO SRP Nº 046A/2023

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2404/2023

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 048/2023

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NOS APARELHOS DE AR-CONDICIONADO, GELADEIRAS, BEBEDOUROS E FREEZERS, POR MEIO DE REGISTRO DE PREÇOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICIPIO DE TIMON/MA

Pregoeira: Laura de Carvalho Silva

Julgação: 19/02/2024

Homologação: 20/02/2024

## ITENS REGISTRADOS:

EMPRESA: HIPERFRIO MAGALHAES LTDA

CNPJ Nº 23.724.465/0001-90

Endereço: Avenida Presidente Médici - CEP: 65631391, bairro: parque piaui cidade: Timon

Telefone: (86) 99499-1507

Representante legal: Francimalia M. De P. Dias Sampaio, CPF nº 629.948.753-49

## LOTE 01 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	1.392 UND	81,00	112.752,00
0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TURBINA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	160,00	16.000,00
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE HÉLICE	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	135,00	13.500,00
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PROTETOR TÉRMICO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	58 UND	60,00	3.480,00
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	HIPERFRIO	HIPERFRIO	116 UND	145,00	16.820,00
0006	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TERMOSTATO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	90,00	9.000,00
0007	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CAPACITOR DE 30- 40-60	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	95,00	19.000,00
0008	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	110,00	11.000,00
0009	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	195,00	19.500,00
0010	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	70,00	7.000,00
0011	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE CONTACTORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	180,00	9.000,00
0012	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE DEGELO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	70,00	7.000,00
0013	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CONTACTORA AUXILIAR	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	140,00	14.000,00



0014	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PRESOSTATO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	130,00	13.000,00
0015	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE FILTRO 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	90,00	9.000,00
0016	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR ATÉ 18.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	116 UND	765,00	88.740,00
0017	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 18.000 BTUs A 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	815,00	40.750,00
0018	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	20 UND	1.135,00	22.700,00
0019	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PLACA ELETRONICA UNIVERSAL	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	205,00	10.250,00
0020	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - RETIRADA DE VAZAMENTOS	HIPERFRIO	HIPERFRIO	116 UND	195,00	22.620,00
0021	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE INTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	60 UND	215,00	12.900,00
0022	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	60 UND	295,00	17.700,00
0023	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	20 UND	310,00	6.200,00
0024	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - MANUTENÇÃO DO DRENO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	70,00	7.000,00
0025	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	105,00	5.250,00
0026	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	140,00	7.000,00
0027	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA DE SERVIÇO DA UNIDADE EXTERNA DE 1/4 A 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	75,00	7.500,00
0028	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	180,00	9.000,00
0029	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	195,00	9.750,00
0030	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ATÉ 18.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	275,00	27.500,00
0031	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 18.000 a 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	305,00	15.250,00
0032	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	385,00	19.250,00
0033	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	55,00	2.750,00
0034	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	30 UND	95,00	2.850,00
0035	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM SISTEMA EXISTENTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	93,00	9.300,00
0036	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R410	HIPERFRIO	HIPERFRIO	116 UND	191,00	22.156,00
0037	SERVIÇOS DE RELÉS DA CONDESADORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	115,00	11.500,00



0038	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	50,00	5.000,00
0039	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 M	50,00	5.000,00
0040	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 M	52,00	5.200,00
0041	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 5/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 M	59,00	5.900,00
0042	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	62,00	12.400,00
0043	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	85,00	17.000,00
0044	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	86,00	17.200,00
0045	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	95,00	19.000,00
0046	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 5/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	105,00	21.000,00
0047	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	115,00	23.000,00
0048	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA CONDENSADORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	40 UND	230,50	9.220,00
0049	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA EVAPORADORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	40 UND	190,50	7.620,00

VALOR TOTAL DO LOTE R\$ 805.508,00

## LOTE 02 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ACESSÓRIOS PARA SUBSTITUIÇÃO NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FREEZERS, GELADEIRAS E BEBEDOUROS

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	COMPRESSOR DE 1/8 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	50 UND	295,00	14.750,00
0002	COMPRESSOR DE 1/6 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	20 UND	315,00	6.300,00
0003	COMPRESSOR DE 1/5 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	116 UND	342,85	39.770,60
0004	COMPRESSOR DE 1/3 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	100 UND	415,00	41.500,00
0005	COMPRESSOR DE 1/4 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	100 UND	360,00	36.000,00
0006	MICRO MOTOR 1/40 HP. MARCA: TECUMSERH	DUGOLD	TECUMSERH	110 UND	78,00	8.580,00
0007	CAPACITOR ELETROLÍTICO. MARCA: DUGOLD	DUGOLD	DUGOLD	20 UND	59,91	1.198,20
0008	TORNEIRA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: EOS	EOS	E O S	100 UND	39,00	3.900,00
0009	TERMOSTATO P/ BEBEDOURO. MARCA: METAL JARDIM	EOS	METAL JARDIM	100 UND	45,00	4.500,00
0010	RELÉ COM PROTETOR TÉRMICO. MARCA: JOTECK	JOTECK	JOTECK	20 UND	65,00	1.300,00
0011	FILTRO DE ÁGUA P/ BEBEDOURO. MARCA: JOTECK	POLICARBON	JOTECK	100 UND	70,99	7.099,00
0012	MANGOTE P/ BEBEDOURO. MARCA: TIGRE	TIGRE	tigre	10 UND	45,00	450,00
0013	BOIA P/ BEBEDOURO. MARCA: HERC	CIPLA	HERC	5 UND	32,70	163,50
0014	SILICONE 90 GR. A. MARCA: TEK BOND	TEC BOND	TEC BOND	100 UND	31,00	3.100,00
0015	BANDEJA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	10 UND	176,32	1.763,20



0016	SUPORTE DE METAL P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	40 UND	210,82	8.432,80
0017	CONDENSADOR P/ BEBEDOURO. MARCA: FRICON	ELGIN	FRICON	10 UND	201,63	2.016,30
0018	SERPENTINA DO EVAPORADOR DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: NOCELLI MAQUINAS	NOCELLI	NOCELLI	10 UND	420,04	4.200,40
0019	CANO DE COBRE 5/16 P/ TUBULAÇÃO EM FREEZER. MARCA: ELUMA	ELUMA	ELUMA	100 UND	27,00	2.700,00
0020	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSORES (1/8 HP, 1/5 HP, ? HP E 1/3HP) COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	171,00	17.100,00
0021	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE MICRO-MOTOR 1/40 HP.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	75,00	7.500,00
0022	SERVIÇO DE APLICAÇÃO DE SILICONE EM TANQUE DE BEBEDOURO OU BANDEJA DE DRENO.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	105,00	10.500,00
0023	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE SERPENTINA DA EVAPORADORA OU CONDENSADORA COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	210,00	2.100,00
0024	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE TUBULAÇÃO FRIGORIFICA E CARGA DE GÁS PARA FREEZER HORIZONTAL.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	160,18	1.601,80
0025	SERVIÇO DE PEQUENAS TROCAS (RELÉ, CAPACITOR, TERMOSTATO, GAXETA, BOIA PARA TANQUE DE ÁGUA, FILTRO DE ÁGUA, MANGOTE, TORNEIRA, RESISTÊNCIA, MODULO DE COMANDO E SENSORES).	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	65,50	13.100,00
0026	VENTILADOR DO MOTOR PARA FREEZERS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	30 UND	75,00	2.250,00

TOTAL DO LOTE R\$ 241.875,80

## LOTE 04 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	4.000 UND	81,00	324.000,00
0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TURBINA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	160,00	16.000,00
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE HÉLICE	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	135,00	13.500,00
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PROTETOR TÉRMICO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	20 UND	60,00	1.200,00
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	145,00	14.500,00
0006	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TERMOSTATO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	90,00	9.000,00
0007	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CAPACITOR DE 30- 40-60	HIPERFRIO	HIPERFRIO	300 UND	95,00	28.500,00
0008	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	110,00	11.000,00
0009	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	195,00	19.500,00
0010	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	120 UND	70,00	8.400,00
0011	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE CONTACTORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	180,00	9.000,00



0012	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE DEGELO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	70,00	7.000,00
0013	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CONTACTORA AUXILIAR	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	140,00	14.000,00
0014	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PRESOSTATO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	130,00	13.000,00
0015	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE FILTRO 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	90,00	9.000,00
0016	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR ATÉ 18.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	765,00	153.000,00
0017	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 18.000 BTUs A 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	150 UND	815,00	122.250,00
0018	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	1.135,00	56.750,00
0019	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PLACA ELETRONICA UNIVERSAL	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	205,00	10.250,00
0020	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - RETIRADA DE VAZAMENTOS	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	195,00	39.000,00
0021	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE INTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	215,00	10.750,00
0022	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	295,00	14.750,00
0023	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	310,00	15.500,00
0024	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - MANUTENÇÃO DO DRENO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	300 UND	70,00	21.000,00
0025	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	105,00	10.500,00
0026	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	140,00	14.000,00
0027	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA DE SERVIÇO DA UNIDADE EXTERNA DE 1/4 A 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	75,00	7.500,00
0028	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	180,00	18.000,00
0029	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	195,00	9.750,00
0030	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ATÉ 18.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	275,00	27.500,00
0031	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 18.000 a 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	150 UND	305,00	45.750,00
0032	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	385,00	19.250,00
0033	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	55,00	2.750,00
0034	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	95,00	4.750,00
0035	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM SISTEMA EXISTENTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	HIPERFRIO	HIPERFRIO	500 UND	93,00	46.500,00
0036	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R410	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 UND	191,00	76.400,00



0037	SERVIÇOS DE RELÉS DA CONDESADORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	115,00	11.500,00
0038	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 UND	50,00	20.000,00
0039	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 M	50,00	20.000,00
0040	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 M	52,00	20.800,00
0041	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 5/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 M	59,00	23.600,00
0042	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 M	62,00	24.800,00
0043	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	85,00	17.000,00
0044	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	86,00	17.200,00
0045	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	95,00	19.000,00
0046	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 5/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	105,00	21.000,00
0047	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	115,00	23.000,00
0048	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA CONDENSADORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	40 UND	230,50	9.220,00
0049	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA EVAPORADORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	40 UND	190,50	7.620,00

TOTAL DO LOTE R\$ 1.458.240,00

**LOTE 05 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ACESSÓRIOS PARA SUBSTITUIÇÃO NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FREEZERS, GELADEIRAS E BEBEDOUROS**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	COMPRESSOR DE 1/8 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	60 UND	295,00	17.700,00
0002	COMPRESSOR DE 1/6 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	20 UND	315,00	6.300,00
0003	COMPRESSOR DE 1/5 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	100 UND	342,85	34.285,00
0004	COMPRESSOR DE 1/3 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	30 UND	415,00	12.450,00
0005	COMPRESSOR DE 1/4 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	100 UND	360,00	36.000,00
0006	MICRO MOTOR 1/40 HP. MARCA: TECUMSERH	DUGOLD	DUGOLD	150 UND	78,00	11.700,00
0007	CAPACITOR ELETROLÍTICO. MARCA: DUGOLD	DUGOLD	DUGOLD	30 UND	59,91	1.797,30
0008	TORNEIRA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: E O S	EOS	E O S	450 UND	39,00	17.550,00
0009	TERMOSTATO P/ BEBEDOURO. MARCA: METAL JARDIM	EOS	METAL JARDIM	150 UND	45,00	6.750,00
0010	RELÉ COM PROTETOR TÉRMICO. MARCA: JOTECK	JOTECK	JOTECK	30 UND	65,00	1.950,00
0011	FILTRO DE ÁGUA P/ BEBEDOURO. MARCA: JOTECK	POLICARBON	JOTECK	150 UND	70,99	10.648,50
0012	MANGOTE P/ BEBEDOURO. MARCA: TIGRE	TIGRE	tigre	10 UND	45,00	450,00
0013	BOIA P/ BEBEDOURO. MARCA: HERC	CIPLA	CIPLA	10 UND	32,70	327,00
0014	SILICONE 90 GR. A. MARCA: TEK BOND	TEC BOND	TEC BOND	150 UND	31,00	4.650,00
0015	BANDEJA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	10 UND	176,32	1.763,20
0016	SUPORTE DE METAL P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	50 UND	210,82	10.541,00



0017	CONDENSADOR P/ BEBEDOURO. MARCA: FRICON	ELGIN	FRICON	20 UND	201,63	4.032,60
0018	SERPENTINA DO EVAPORADOR DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: NOCELLI MAQUINAS	NOCELLI	NOCELLI	10 UND	420,04	4.200,40
0019	CANO DE COBRE 5/16 P/ TUBULAÇÃO EM FREEZER. MARCA: ELUMA	ELUMA	ELUMA	200 UND	27,00	5.400,00
0020	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSORES (1/8 HP, 1/5 HP, ? HP E 1/3HP) COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	140 UND	171,00	23.940,00
0021	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE MICRO-MOTOR 1/40 HP.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	75,00	15.000,00
0022	SERVIÇO DE APLICAÇÃO DE SILICONE EM TANQUE DE BEBEDOURO OU BANDEJA DE DRENO.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	105,00	10.500,00
0023	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE SERPENTINA DA EVAPORADORA OU CONDENSADORA COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	210,00	2.100,00
0024	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE TUBULAÇÃO FRIGORIFICA E CARGA DE GÁS PARA FREEZER HORIZONTAL.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	20 UND	160,18	3.203,60
0025	SERVIÇO DE PEQUENAS TROCAS (RELÉ, CAPACITOR, TERMOSTATO, GAXETA, BOIA PARA TANQUE DE ÁGUA, FILTRO DE ÁGUA, MANGOTE, TORNEIRA, RESISTÊNCIA, MÓDULO DE COMANDO E SENSORES).	HIPERFRIO	HIPERFRIO	600 UND	65,50	39.300,00
0026	VENTILADOR DO MOTOR PARA FREEZERS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	75,00	3.750,00

TOTAL DO LOTE R\$ 286.288,60

## LOTE 06 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	5.000 UND	81,00	405.000,00
0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TURBINA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	160,00	16.000,00
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE HÉLICE	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	135,00	13.500,00
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PROTETOR TÉRMICO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	60,00	3.000,00
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 UND	145,00	58.000,00
0006	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CAPACITOR DE 30- 40-60	HIPERFRIO	HIPERFRIO	300 UND	95,00	28.500,00
0007	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	110,00	11.000,00
0008	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	195,00	19.500,00
0009	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	120 UND	70,00	8.400,00
0010	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE DEGELO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	70,00	7.000,00
0011	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CONTACTORA AUXILIAR	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	140,00	14.000,00
0012	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PRESOSTATO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	130,00	6.500,00
0013	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE FILTRO 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	90,00	4.500,00
0014	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR ATÉ 18.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	765,00	76.500,00
0015	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 18.000 BTUs A 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	815,00	163.000,00
0016	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	1.135,00	56.750,00



Praça São José, s/n, Centro / CEP: 65.636-160 CNPJ: 06.115.307/0001-14 - Timon - MA.

O Município de Timon/MA dá garantia da autenticidade deste documento, desde que visualizado através do site: [www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/](http://www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/)

PROC. Nº 2404/23  
 FLS. 1316  
 RÚB. 9



0017	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PLACA ELETRONICA UNIVERSAL	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	205,00	10.250,00
0018	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - RETIRADA DE VAZAMENTOS	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	195,00	39.000,00
0019	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE INTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	215,00	10.750,00
0020	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	295,00	14.750,00
0021	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	310,00	15.500,00
0022	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - MANUTENÇÃO DO DRENO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	300 UND	70,00	21.000,00
0023	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	105,00	10.500,00
0024	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	140,00	7.000,00
0025	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA DE SERVIÇO DA UNIDADE EXTERNA DE 1/4 A 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	75,00	3.750,00
0026	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ATÉ 18.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	275,00	27.500,00
0027	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 18.000 a 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 UND	305,00	61.000,00
0028	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	385,00	19.250,00
0029	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	55,00	5.500,00
0030	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT DE 30.000 A 60.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	100 UND	95,00	9.500,00
0031	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM SISTEMA EXISTENTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	HIPERFRIO	HIPERFRIO	500 UND	93,00	46.500,00
0032	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R410	HIPERFRIO	HIPERFRIO	500 UND	191,00	95.500,00
0033	SERVIÇOS DE RELÉS DA CONDESADORA	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	115,00	5.750,00
0034	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TÉRMICO PARA TUBO DE 1/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 UND	50,00	20.000,00
0035	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TÉRMICO PARA TUBO DE 3/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 UND	50,00	20.000,00
0036	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TÉRMICO PARA TUBO DE 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 M	52,00	20.800,00
0037	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TÉRMICO PARA TUBO DE 5/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 M	59,00	23.600,00
0038	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TÉRMICO PARA TUBO DE 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	400 M	62,00	24.800,00
0039	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	85,00	17.000,00
0040	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	86,00	17.200,00
0041	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/2	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	95,00	19.000,00
0042	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 5/8	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	105,00	21.000,00
0043	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT- NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/4	HIPERFRIO	HIPERFRIO	200 M	115,00	23.000,00
<b>TOTAL DO LOTE R\$ 1.500.550,00</b>						



Praça São José, s/n, Centro / CEP: 65.636-160 CNPJ: 06.115.307/0001-14 - Timon - MA.

O Município de Timon/MA dá garantia da autenticidade deste documento, desde que visualizado através do site: [www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/](http://www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/)

PROC. Nº 2404/23 15  
 FLS. 1317  
 RÚB.





**LOTE 07 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ACESSÓRIOS PARA SUBSTITUIÇÃO NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FREEZERS, GELADEIRAS E BEBEDOUROS**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	COMPRESSOR DE 1/8 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	25 UND	295,00	7.375,00
0002	COMPRESSOR DE 1/6 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	50 UND	315,00	15.750,00
0003	COMPRESSOR DE 1/5 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	200 UND	342,85	68.570,00
0004	COMPRESSOR DE 1/3 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	35 UND	415,00	14.525,00
0005	COMPRESSOR DE 1/4 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	100 UND	360,00	36.000,00
0006	MICRO MOTOR 1/40 HP. MARCA: TECUMSERH	DUGOLD	DUGOLD	220 UND	78,00	17.160,00
0007	CAPACITOR ELETROLÍTICO. MARCA: DUGOLD	DUGOLD	DUGOLD	50 UND	59,91	2.995,50
0008	TORNEIRA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: E O S	GMS METAIS	GMC METAIS	450 UND	39,00	17.550,00
0009	TERMOSTATO P/ BEBEDOURO. MARCA: METAL JARDIM	EOS	E O S	180 UND	45,00	8.100,00
0010	RELÉ COM PROTETOR TÉRMICO. MARCA: JOTECK	JOTECK	JOTECK	50 UND	65,00	3.250,00
0011	FILTRO DE ÁGUA P/ BEBEDOURO. MARCA: JOTECK	POLICARBON N	POLICARBON DO BRASIL	200 UND	70,99	14.198,00
0012	MANGOTE P/ BEBEDOURO. MARCA: TIGRE	TIGRE	tigre	150 UND	45,00	6.750,00
0013	BOIA P/ BEBEDOURO. MARCA: HERC	CIPLA	CIPLA	50 UND	32,70	1.635,00
0014	SILICONE 90 GR. A. MARCA: TEK BOND	TEC BOND	TEC BOND	250 UND	31,00	7.750,00
0015	BANDEJA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	10 UND	176,32	1.763,20
0016	SUPORTE DE METAL P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	80 UND	210,82	16.865,60
0017	CONDENSADOR P/ BEBEDOURO. MARCA: FRICON	ELGIN	ELGIN	30 UND	201,63	6.048,90
0018	SERPENTINA DO EVAPORADOR DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: NOCELLI MAQUINAS	NOCELLI	NOCELLI	10 UND	420,04	4.200,40
0019	CANO DE COBRE 5/16 P/ TUBULAÇÃO EM FREEZER. MARCA: ELUMA	ELUMA	ELUMA	300 UND	27,00	8.100,00
0020	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSORES (1/8 HP, 1/5 HP, ? HP E 1/3HP) COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	410 UND	171,00	70.110,00
0021	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE MICRO-MOTOR 1/40 HP.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	220 UND	75,00	16.500,00
0022	SERVIÇO DE APLICAÇÃO DE SILICONE EM TANQUE DE BEBEDOURO OU BANDEJA DE DRENO.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	120 UND	105,00	12.600,00
0023	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE SERPENTINA DA EVAPORADORA OU CONDENSADORA COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	210,00	2.100,00
0024	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE TUBULAÇÃO FRIGORIFICA E CARGA DE GÁS PARA FREEZER HORIZONTAL.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	20 UND	160,18	3.203,60
0025	SERVIÇO DE PEQUENAS TROCAS (RELÉ, CAPACITOR, TERMOSTATO, GAXETA, BOIA PARA TANQUE DE ÁGUA, FILTRO DE ÁGUA, MANGOTE, TORNEIRA, RESISTÊNCIA, MÓDULO DE COMANDO E SENSORES).	HIPERFRIO	HIPERFRIO	800 UND	65,50	52.400,00
0026	VENTILADOR DO MOTOR PARA FREEZERS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	50 UND	75,00	3.750,00

**TOTAL DO LOTE R\$ 419.250,20**

**LOTE 09 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ACESSÓRIOS PARA SUBSTITUIÇÃO NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FREEZERS, GELADEIRAS E BEBEDOUROS**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	COMPRESSOR DE 1/8 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	5 UND	295,00	1.475,00
0002	COMPRESSOR DE 1/6 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	5 UND	315,00	1.575,00
0003	COMPRESSOR DE 1/5 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	5 UND	342,85	1.714,25
0004	COMPRESSOR DE 1/3 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	5 UND	415,00	2.075,00
0005	COMPRESSOR DE 1/4 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	5 UND	360,00	1.800,00



Praça São José, s/n, Centro / CEP: 65.636-160 CNPJ: 06.115.307/0001-14 - Timon - MA.

O Município de Timon/MA dá garantia da autenticidade deste documento, desde que visualizado através do site: [www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/](http://www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/)

PROC. Nº 2404/23 16  
 FLS. 1318  
 RÚB. 8



0006	MICRO MOTOR 1/40 HP. MARCA: TECUMSERH	DUGOLD	DUGOLD	5 UND	78,00	390,00
0007	CAPACITOR ELETROLÍTICO. MARCA: DUGOLD	DUGOLD	DUGOLD	5 UND	59,91	299,55
0008	TORNEIRA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: E O S	GMS METAIS	GMC METAIS	10 UND	39,00	390,00
0009	TERMOSTATO P/ BEBEDOURO. MARCA: METAL JARDIM	EOS	E O S	5 UND	45,00	225,00
0010	RELÉ COM PROTETOR TÉRMICO. MARCA: JOTECK	JOTECK	JOTECK	10 UND	65,00	650,00
0011	FILTRO DE ÁGUA P/ BEBEDOURO. MARCA: JOTECK	POLICARBON N	POLICARBON DO BRASIL	10 UND	70,99	709,90
0012	MANGOTE P/ BEBEDOURO. MARCA: TIGRE	TIGRE	tigre	5 UND	45,00	225,00
0013	BOIA P/ BEBEDOURO. MARCA: HERC	CIPLA	CIPLA	5 UND	32,70	163,50
0014	SILICONE 90 GR. A. MARCA: TEK BOND	TEC BOND	TEC BOND	5 UND	31,00	155,00
0015	BANDEJA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	5 UND	176,32	881,60
0016	SUPORTE DE METAL P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	5 UND	210,82	1.054,10
0017	CONDENSADOR P/ BEBEDOURO. MARCA: FRICON	ELGIN	ELGIN	5 UND	201,63	1.008,15
0018	SERPENTINA DO EVAPORADOR DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: NOCELLI MAQUINAS	NOCELLI	NOCELLI	5 UND	420,04	2.100,20
0019	CANO DE COBRE 5/16 P/ TUBULAÇÃO EM FREEZER. MARCA: ELUMA	ELUMA	ELUMA	5 UND	27,00	135,00
0020	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSORES (1/8 HP, 1/5 HP, ? HP E 1/3HP) COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	5 UND	171,00	855,00
0021	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE MICRO-MOTOR 1/40 HP.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	5 UND	75,00	375,00
0022	SERVIÇO DE APLICAÇÃO DE SILICONE EM TANQUE DE BEBEDOURO OU BANDEJA DE DRENO.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	5 UND	105,00	525,00
0023	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE SERPENTINA DA EVAPORADORA OU CONDENSADORA COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	5 UND	210,00	1.050,00
0024	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE TUBULAÇÃO FRIGORIFICA E CARGA DE GÁS PARA FREEZER HORIZONTAL.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	3 UND	160,18	480,54
0025	SERVIÇO DE PEQUENAS TROCAS (RELÉ, CAPACITOR, TERMOSTATO, GAXETA, BOIA PARA TANQUE DE ÁGUA, FILTRO DE ÁGUA, MANGOTE, TORNEIRA, RESISTÊNCIA, MODULO DE COMANDO E SENSORES).	HIPERFRIO	HIPERFRIO	5 UND	65,50	327,50
0026	VENTILADOR DO MOTOR PARA FREEZERS.	DUGOLD	DUGOLD	5 UND	75,00	375,00

TOTAL DO LOTE R\$ 21.014,29

## LOTE 11 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ACESSÓRIOS PARA SUBSTITUIÇÃO NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FREEZERS, GELADEIRAS E BEBEDOUROS

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	COMPRESSOR DE 1/8 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	18 UND	295,00	5.310,00
0002	COMPRESSOR DE 1/6 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	18 UND	315,00	5.670,00
0003	COMPRESSOR DE 1/5 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	18 UND	342,85	6.171,30
0004	COMPRESSOR DE 1/3 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	18 UND	415,00	7.470,00
0005	COMPRESSOR DE 1/4 HP. MARCA: TECUMSERH	TECUMSERH	TECUMSERH	18 UND	360,00	6.480,00
0006	MICRO MOTOR 1/40 HP. MARCA: TECUMSERH	DUGOLD	DUGOLD	18 UND	78,00	1.404,00
0007	CAPACITOR ELETROLÍTICO. MARCA: DUGOLD	DUGOLD	DUGOLD	18 UND	59,91	1.078,38
0008	TORNEIRA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: E O S	GMS METAIS	GMC METAIS	7 UND	39,00	273,00
0009	TERMOSTATO P/ BEBEDOURO. MARCA: METAL JARDIM	EOS	E O S	10 UND	45,00	450,00
0010	RELÉ COM PROTETOR TÉRMICO. MARCA: JOTECK	JOTECK	JOTECK	10 UND	65,00	650,00



0011	FILTRO DE ÁGUA P/ BEBEDOURO. MARCA: JOTECK	POLICARBON	POLICARBON DO BRASIL	10 UND	70,99	709,90
0012	MANGOTE P/ BEBEDOURO. MARCA: TIGRE	TIGRE	tigre	10 UND	45,00	450,00
0013	BOIA P/ BEBEDOURO. MARCA: HERC	CIPLA	CIPLA	10 UND	32,70	327,00
0014	SILICONE 90 GR. A. MARCA: TEK BOND	TEC BOND	TEC BOND	12 UND	31,00	372,00
0015	BANDEJA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	7 UND	176,32	1.234,24
0016	SUORTE DE METAL P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	SÓ AÇO	SÓ AÇO	7 UND	210,82	1.475,74
0017	CONDENSADOR P/ BEBEDOURO. MARCA: FRICON	ELGIN	ELGIN	10 UND	201,63	2.016,30
0018	SERPENTINA DO EVAPORADOR DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: NOCELLI MAQUINAS	NOCELLI	NOCELLI	10 UND	420,04	4.200,40
0019	CANO DE COBRE 5/16 P/ TUBULAÇÃO EM FREEZER. MARCA: ELUMA	ELUMA	ELUMA	10 UND	27,00	270,00
0020	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSORES (1/8 HP, 1/5 HP, ? HP E 1/3HP) COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	171,00	1.710,00
0021	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE MICRO-MOTOR 1/40 HP.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	75,00	750,00
0022	SERVIÇO DE APLICAÇÃO DE SILICONE EM TANQUE DE BEBEDOURO OU BANDEJA DE DRENO.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	105,00	1.050,00
0023	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE SERPENTINA DA EVAPORADORA OU CONDENSADORA COM CARGA DE GÁS.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	210,00	2.100,00
0024	SERVIÇO DE CONFEÇÃO DE TUBULAÇÃO FRIGORIFICA E CARGA DE GÁS PARA FREEZER HORIZONTAL.	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	160,18	1.601,80
0025	SERVIÇO DE PEQUENAS TROCAS (RELÉ, CAPACITOR, TERMOSTATO, GAXETA, BOIA PARA TANQUE DE ÁGUA, FILTRO DE ÁGUA, MANGOTE, TORNEIRA, RESISTÊNCIA, MODULO DE COMANDO E SENSORES).	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	65,50	655,00
0026	VENTILADOR DO MOTOR PARA FREEZERS.	DUGOLD	DUGOLD	10 UND	75,00	750,00

TOTAL DO LOTE R\$ 54.629,06

## LOTE 12 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	81,00	810,00
0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	HIPERFRIO	HIPERFRIO	3 UND	145,00	435,00
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	HIPERFRIO	HIPERFRIO	5 UND	110,00	550,00
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	HIPERFRIO	HIPERFRIO	2 UND	195,00	390,00
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	105,00	1.050,00
0006	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ATÉ 18.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	10 UND	275,00	2.750,00
0007	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 18.000 a 30.000 BTUs	HIPERFRIO	HIPERFRIO	1 UND	305,00	305,00

TOTAL DO LOTE R\$ 6.290,00

VALOR TOTAL GERAL R\$ 4.793.645,95 (QUATRO MILHÕES E SETESSENTOS E NOVENTA E TRÊS MIL E SEISCENTOS E QUARENTA E CINCO REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS)



Praça São José, s/n, Centro / CEP: 65.636-160 CNPJ: 06.115.307/0001-14 - Timon - MA.

O Município de Timon/MA dá garantia da autenticidade deste documento, desde que visualizado através do site: [www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/](http://www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/)

PROC. Nº 2404/23 18  
 FLS. 1322  
 RÚB. 7

**OBSERVAÇÕES I:**

- A empresa **HIPERFRIO MAGALHAES LTDA, CNPJ Nº 23.724.465/0001-90**, vencedora é detentora da expectativa do direito em igual condição para efeito de liberação;
- Os serviços serão prestados, conforme definido no Edital, na Ata de SRP;
- A liberação ficará adstrita a indicação de dotação orçamentária que sustentará a despesa;
- O órgão/ente fará a solicitação do objeto/serviço conforme a sua necessidade e de acordo com a disponibilidade de recursos orçamentários;
- A Ata de Registro nº **046A/2023**, integra este extrato parcial como se nele estivesse transcrito para todos os efeitos, no teor contido no processo administrativo nº **2404/2023**.

**OBSERVAÇÕES II:**

**EMPRESA:** HIPERFRIO MAGALHAES LTDA  
**CNPJ Nº** 23.724.465/0001-90  
**Endereço:** Avenida Presidente Médici - CEP: 65631391, bairro: parque piaui cidade: Timon  
**Telefone:** (86) 99499-1507  
**Representante legal:** Francimália M. De P. Dias Sampaio, CPF nº 629.948.753-49

**MUNICÍPIO DE TIMON – ESTADO DO MARANHÃO****EXTRATO SRP Nº 046B/2023****PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2404/2023****PREGÃO ELETRÔNICO Nº 048/2023**

**Objeto:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA NOS APARELHOS DE AR-CONDICIONADO, GELADEIRAS, BEBEDOUROS E FREEZERS, POR MEIO DE REGISTRO DE PREÇOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO DE TIMON/MA

**Pregoeira:** Laura de Carvalho Silva**Adjudicação:** 19/02/2024**Homologação:** 20/02/2024**ITENS REGISTRADOS:**

**EMPRESA:** TOP ARCONDICIONADO LTDA  
**CNPJ:** 07.111.745/0001-77  
**Endereço:** RUA LUIZ PIRES DE LIMA, 3575, BAIRRO: SÃO JOÃO, CIDADE TERESINA-PI  
**Telefone:** 86 3232-3617  
**Representante legal:** Renato Moraes da Silva Brito

**LOTE 03 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT**

TEM	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	Serviço	32 UND	75,25	2.408,00
0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TURBINA	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	144,27	1.154,16
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE HÉLICE	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	91,30	730,40
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PROTETOR TÉRMICO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	94,52	756,16
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	104,61	836,88
0006	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TERMOSTATO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	80,40	643,20
0007	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CAPACITOR DE 30- 40-60	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	93,30	746,40
0008	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	114,94	919,52
0009	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	211,97	1.695,76
0010	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	91,69	733,52
0011	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE CONTACTORA	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	179,27	1.434,16
0012	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE DEGELO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	74,27	594,16
0013	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CONTACTORA AUXILIAR	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	125,16	1.001,28
0014	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PRESOSTATO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	95,44	763,52
0015	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE FILTRO 1/2	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	8 UND	212,56	1.700,48
<b>TOTAL DO LOTE R\$ 16.117,60</b>					

PROC. Nº 2404/23  
 FLS. 1321  
 RÚB. 7



## LOTE 08 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	serviço	120 UND	75,25	9.030,00
0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TURBINA	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	144,27	1.442,70
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE HÉLICE	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	91,30	913,00
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PROTETOR TÉRMICO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	94,52	945,20
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	30 UND	104,61	3.138,30
0006	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TERMOSTATO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	20 UND	80,40	1.608,00
0007	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CAPACITOR DE 30- 40-60	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	20 UND	93,30	1.866,00
0008	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	114,94	1.149,40
0009	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	211,97	2.119,70
0010	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	91,69	916,90
0011	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE CONTACTORA	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	179,27	1.792,70
0012	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE DEGELO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	74,27	742,70
0013	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CONTACTORA AUXILIAR	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	125,16	1.251,60
0014	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PRESOSTATO	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	95,44	954,40
0015	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE FILTRO 1/2	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	212,56	2.125,60
0016	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR ATÉ 18.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	599,60	5.996,00
0017	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 18.000 BTUs A 30.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	5 UND	649,18	3.245,90
0018	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 30.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	5 UND	812,22	4.061,10
0019	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PLACA ELETRONICA UNIVERSAL	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	10 UND	153,94	1.539,40
0020	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - RETIRADA DE VAZAMENTOS	serviço	10 UND	207,79	2.077,90
0021	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE INTERNA DE 30.000 A 60.0000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	3 UND	208,39	625,17
0022	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	3 UND	235,75	707,25
0023	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	3 UND	231,60	694,80
0024	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - MANUTENÇÃO DO DRENO	serviço	3 UND	74,87	224,61
0025	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/reco mendadas pelo fabricante pelo fabricante	3 UND	120,89	362,67



0026	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	121,44	364,32
0027	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA DE SERVIÇO DA UNIDADE EXTERNA DE 1/4 A 3/4	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	69,82	209,46
0028	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE ATÉ 30.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	144,66	433,98
0029	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE DE 30.000 A 60.000 BTUs	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	171,76	515,28
0030	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ATÉ 18.000 BTUs	serviço		5 UND	195,35	976,75
0031	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 18.000 a 30.000 BTUs	serviço	serviço	3 UND	236,11	708,33
0032	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 30.000 BTUs	serviço	serviço	3 UND	264,61	793,83
0033	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT ATÉ 30.000 BTUs	serviço	serviço	5 UND	171,02	855,10
0034	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT DE 30.000 A 60.000 BTUs	serviço	serviço	3 UND	247,34	742,02
0035	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM SISTEMA EXISTENTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	215,21	645,63
0036	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R410	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	150,74	452,22
0037	SERVIÇOS DE RELÉS DA CONDESADORA	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	110,41	331,23
0038	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/4	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 UND	126,83	380,49
0039	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/8	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	131,29	393,87
0040	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/2	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	128,87	386,61
0041	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 5/8	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	129,24	387,72
0042	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/4	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	111,79	335,37
0043	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/4	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	113,09	339,27
0044	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/8	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	110,30	330,90
0045	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/2	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	125,34	376,02
0046	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 5/8	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	131,47	394,41
0047	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/4	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante		3 M	129,61	388,83
0048	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA CONDESADORA	serviço	serviço	3 UND	150,44	451,32
0049	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA EVAPORADORA	serviço	serviço	3 UND	113,41	340,23

TOTAL DO LOTE R\$ 61.064,19

## LOTE 10 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL	
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	serviço	serviço	18 UND	75,25	1.354,50

 PROC. Nº 2404/23  
 LS. 1323  
 UB.



0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TURBINA	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante	18 UND	144,27	2.596,86
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE HÉLICE	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante	18 UND	91,30	1.643,40
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PROTETOR TÉRMICO	originais/recomendadoarsignais/recomendadas pelo fabricante pelo fabricante	18 UND	94,52	1.701,36
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	104,61	1.882,98
0006	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TERMOSTATO	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	80,40	1.447,20
0007	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CAPACITOR DE 30- 40-60	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	93,30	1.679,40
0008	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	114,94	2.068,92
0009	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	211,97	3.815,46
0010	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	91,69	1.650,42
0011	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE CONTACTORA	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	179,27	3.226,86
0012	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE DEGELO	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	74,27	1.336,86
0013	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CONTACTORA AUXILIAR	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	125,16	2.252,88
0014	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PRESOSTATO	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	95,44	1.717,92
0015	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE FILTRO 1/2	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	212,56	3.826,08
0016	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR ATÉ 18.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	599,60	10.792,80
0017	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 18.000 BTUS A 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	649,18	11.685,24
0018	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	812,22	14.619,96
0019	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PLACA ELETRONICA UNIVERSAL	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	153,94	2.770,92
0020	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - RETIRADA DE VAZAMENTOS	SERVIÇO SERVIÇO	18 UND	207,79	3.740,22
0021	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE INTERNA DE 30.000 A 60. 0000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	208,39	3.751,02



0022	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	235,75	4.243,50
0023	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	231,60	4.168,80
0024	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - MANUTENÇÃO DO DRENO	SERVIÇO SERVIÇO	18 UND	74,87	1.347,66
0025	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	120,89	2.176,02
0026	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	121,44	2.185,92
0027	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA DE SERVIÇO DA UNIDADE EXTERNA DE 1/4 A 3/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	69,82	1.256,76
0028	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE ATÉ 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	144,66	2.603,88
0029	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE DE 30.000 A 60.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	171,76	3.091,68
0030	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ATÉ 18.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	18 UND	195,35	3.516,30
0031	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 18.000 A 30.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	18 UND	236,11	4.249,98
0032	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 30.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	18 UND	264,61	4.762,98
0033	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT ATÉ 30.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	18 UND	171,02	3.078,36
0034	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT DE 30.000 A 60.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	18 UND	247,34	4.452,12
0035	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM SISTEMA EXISTENTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	215,21	3.873,78
0036	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R410	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	150,74	2.713,32
0037	SERVIÇOS DE RELÉS DA CONDESADORA	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	110,41	1.987,38
0038	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 UND	126,83	2.282,94
0039	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/8	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	131,29	2.363,22
0040	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/2	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	128,87	2.319,66
0041	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 5/8	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	129,24	2.326,32
0042	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	111,79	2.012,22





0043	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	113,09	2.035,62	
0044	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/8	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	110,30	1.985,40	
0045	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/2	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	125,34	2.256,12	
0046	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 5/8	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	131,47	2.366,46	
0047	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	18 M	129,61	2.332,98	
0048	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA CONDENSADORA	SERVIÇO	SERVIÇO	18 UND	150,44	2.707,92
0049	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA EVAPORADORA.	SERVIÇO	SERVIÇO	18 UND	113,41	2.041,38

TOTAL DO LOTE R\$ 156.299,94

## LOTE 13 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL	
0001	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - AR TIPO SPLIT - LIMPEZA, HIGIENIZAÇÃO E DESBACTERIZAÇÃO	SERVIÇO	SERVIÇO	120 UND	75,25	9.030,00
0002	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE TURBINA	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	6 UND	144,27	865,62	
0003	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE HÉLICE	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	8 UND	91,30	730,40	
0004	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PROTETOR TÉRMICO	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	10 UND	94,52	945,20	
0005	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R22	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	30 UND	104,61	3.138,30	
0006	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CAPACITOR DE 30- 40-60	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 UND	93,30	1.866,00	
0007	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CONTROLE REMOTO	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	8 UND	114,94	919,52	
0008	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE PLACA ELETRONICA DE CONTROLE	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	6 UND	211,97	1.271,82	
0009	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	10 UND	91,69	916,90	
0010	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE CONTACTORA	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	2 UND	179,27	358,54	
0011	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT COMUM - TROCA DE SENSOR DE DEGELO	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	10 UND	74,27	742,70	
0012	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE CONTACTORA AUXILIAR	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	2 UND	125,16	250,32	
0013	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE FILTRO 1/2	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO	2 UND	212,56	425,12	



		FABRICANTE			
0014	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR ATÉ 18.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	8 UND	599,60	4.796,80
0015	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 18.000 BTUS A 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	2 UND	649,18	1.298,36
0016	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE COMPRESSOR - ACIMA 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	1 UND	812,22	812,22
0017	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - TROCA DE PLACA ELETRONICA UNIVERSAL	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	4 UND	153,94	615,76
0018	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - RETIRADA DE VAZAMENTOS	SERVIÇO SERVIÇO	20 UND	207,79	4.155,80
0019	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE INTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	6 UND	208,39	1.250,34
0020	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	6 UND	235,75	1.414,50
0021	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - TROCA DO MOTOR DO VENTILADOR DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	2 UND	231,60	463,20
0022	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - MANUTENÇÃO DO DRENO	SERVIÇO SERVIÇO	40 UND	74,87	2.994,80
0023	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA ATÉ 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	6 UND	120,89	725,34
0024	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DO SUPORTE DA UNIDADE EXTERNA DE 30.000 A 60.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	1 UND	121,44	121,44
0025	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA DE SERVIÇO DA UNIDADE EXTERNA DE 1/4 A 3/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	8 UND	69,82	558,56
0026	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE ATÉ 30.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	1 UND	144,66	144,66
0027	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA DE AR TIPO SPLIT - SUBSTITUIÇÃO DA VÁLVULA REVERSORA E SOLENOIDE DE 30.000 A 60.000 BTUS	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	1 UND	171,76	171,76
0028	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ATÉ 18.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	12 UND	195,35	2.344,20
0029	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 18.000 A 30.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	8 UND	236,11	1.888,88
0030	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT - ACIMA DE 30.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	4 UND	264,61	1.058,44
0031	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT ATÉ 30.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	12 UND	171,02	2.052,24
0032	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO - AR TIPO SPLIT DE 30.000 A 60.000 BTUS	SERVIÇO SERVIÇO	2 UND	247,34	494,68
0033	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO EM SISTEMA EXISTENTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 UND	215,21	4.304,20
0034	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA - AR TIPO SPLIT - CARGA DE GÁS R410	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 UND	150,74	3.014,80
0035	SERVIÇOS DE RELÉS DA CONDESADORA	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGI NAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO	20 UND	110,41	2.208,20



		FABRICANTE			
0036	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 UND	126,83	2.536,60
0037	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/8	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 M	131,29	2.625,80
0038	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 1/2	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 M	128,87	2.577,40
0039	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 5/8	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 M	129,24	2.584,80
0040	SERVIÇOS DE SUBSTITUIÇÃO DE ISOLANTE TERMICO PARA TUBO DE 3/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 M	111,79	2.235,80
0041	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/4	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 M	113,09	2.261,80
0042	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/8	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 M	110,30	2.206,00
0043	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 1/2	ORIGINAIS/RECOMENDADOARSIGNAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE PELO FABRICANTE	20 M	125,34	2.506,80
0044	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 5/8	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	20 M	131,47	2.629,40
0045	SERVIÇOS DE MANUTEÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT-NA TUBULAÇÃO DE COBRE NAS MEDIDAS 3/4	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	20 M	129,61	2.592,20
0046	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA CONDENSADORA	SERVIÇO	2 UND	150,44	300,88
0047	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO CORRETIVA TIPO SPLIT MOTOR DA EVAPORADORA	SERVIÇO	2 UND	113,41	226,82

TOTAL DO LOTE R\$ 83.633,92

## LOTE 14 - SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO COM ACESSÓRIOS PARA SUBSTITUIÇÃO NA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS DE FREEZERS, GELADEIRAS E BEBEDOUROS

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/MODELO	QNT/UND	V. UNIT	V. TOTAL
0001	COMPRESSOR DE 1/8 HP. MARCA: TECUMSERH	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	387,05	387,05
0002	COMPRESSOR DE 1/6 HP. MARCA: TECUMSERH	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	387,98	387,98
0003	COMPRESSOR DE 1/5 HP. MARCA: TECUMSERH	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	321,14	321,14
0004	COMPRESSOR DE 1/3 HP. MARCA: TECUMSERH	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	459,51	459,51
0005	COMPRESSOR DE 1/4 HP. MARCA: TECUMSERH	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	370,73	370,73
0006	MICRO MOTOR 1/40 HP. MARCA: TECUMSERH	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	4 UND	79,46	317,84
0007	CAPACITOR ELETROLÍTICO. MARCA: DUGOLD	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	55,45	110,90
0008	TORNEIRA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: E O S	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	10 UND	51,67	516,70
0009	TERMOSTATO P/ BEBEDOURO. MARCA: METAL JARDIM	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	73,30	146,60
0010	RELÉ COM PROTETOR TÉRMICO. MARCA: JOTECK	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	62,79	125,58
0011	FILTRO DE ÁGUA P/ BEBEDOURO. MARCA: JOTECK	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	6 UND	59,36	356,16
0012	MANGOTE P/ BEBEDOURO. MARCA: TIGRE	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	42,15	84,30
0013	BOIA P/ BEBEDOURO. MARCA: HERC	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	29,90	59,80
0014	SILICONE 90 GR. A. MARCA: TEK BOND	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	10 UND	30,99	309,90
0015	BANDEJA DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: SÓ AÇO	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	164,74	164,74



Praça São José, s/n, Centro / CEP: 65.636-160 CNPJ: 06.115.307/0001-14 - Timon - MA.

O Município de Timon/MA dá garantia da autenticidade deste documento, desde que visualizado através do site: [www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/](http://www.timon.ma.gov.br/diario-oficial/)

PROC. Nº 2404/23  
 FLS. 1323  
 RÚB. 8



0016	SUORTE DE METAL P/ BEBEDOURO. MARCA: SÔ AÇO	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	196,90	196,90
0017	CONDENSADOR P/ BEBEDOURO. MARCA: FRICON	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	188,51	188,51
0018	SERPENTINA DO EVAPORADOR DE INOX P/ BEBEDOURO. MARCA: NOCELLI MAQUINAS	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	1 UND	393,56	393,56
0019	CANO DE COBRE 5/16 P/ TUBULAÇÃO EM FREEZER. MARCA: ELUMA	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	30 UND	27,24	817,20
0020	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSORES (1/8 HP, 1/5 HP, 7/8 HP E 1/3HP) COM CARGA DE GÁS.	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	8 UND	287,16	2.297,28
0021	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE MICRO-MOTOR 1/40 HP.	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	4 UND	203,89	815,56
0022	SERVIÇO DE APLICAÇÃO DE SILICONE EM TANQUE DE BEBEDOURO OU BANDEJA DE DRENO.	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	10 UND	120,00	1.200,00
0023	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE SERPENTINA DA EVAPORADORA OU CONDENSADORA COM CARGA DE GÁS.	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	197,41	394,82
0024	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE TUBULAÇÃO FRIGORIFICA E CARGA DE GÁS PARA FREEZER HORIZONTAL.	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	149,59	299,18
0025	SERVIÇOS DE PEQUENAS TROCAR (RELÊ, CAPACITOR, TERMOSTATO, GAXETA, BOIA PARA TANQUE DE ÁGUA, FILTRO DE ÁGUA, MANGOTE, TORNEIRA, RESISTÊNCIA, MÓDULO DE COMANDO E SENSORES).	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	30 UND	78,06	2.341,80
0026	VENTILADOR DO MOTOR PARA FREEZERS	ORIGINAIS/RECOMENDADAS PELO FABRICANTE	2 UND	128,13	256,26

TOTAL DO LOTE R\$ 13.320,00

VALOR TOTAL GERAL R\$ 330.435,65 (TREZENTOS E TRINTA MIL E QUATROCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E SESENTA E CINCO CENTAVOS)

## OBSERVAÇÕES I:

- A empresa **TOP ARCONDICIONADO LTDA**, CNPJ: 07.111.745/0001-77, vencedora é detentora da expectativa do direito em igual condição para efeito de liberação;
- Os serviços serão prestados, conforme definido no Edital, na Ata da SRP;
- A liberação ficará adstrita a indicação de dotação orçamentária que sustentará a despesa;
- O órgão/ente fará a solicitação do objeto/serviço conforme a sua necessidade e de acordo com a disponibilidade de recursos orçamentários;
- A Ata de Registro nº 046B/2023, integra este extrato parcial como se nele estivesse transcrito para todos os efeitos, no teor contido no processo administrativo nº 2404/2023.

## OBSERVAÇÕES II:

EMPRESA: TOP ARCONDICIONADO LTDA  
 CNPJ: 07.111.745/0001-77  
 Endereço: RUA LUIZ PIRES DE LIMA, 3575, BAIRRO: SÃO JOÃO, CIDADE TERESINA-PI  
 Telefone: 86 3232-3617  
 Representante legal: Renato Morais da Silva Brito

PROC. Nº 2404/23  
 FLS. 1329  
 RÚB.