



PROCOLO
GERAL

Nr: 64257.003149/2022-35

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

ASSUNTO

PE 07/2022 - 160198

SEÇÃO /SALC CMR

VOLUME: 1

INTERESSADO: COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

Assunto: Serviços para Manutenção de Câmaras Frigoríficas

PARTICIPAÇÃO NA IRP 08/2022 - UG 160198 7º D Sup

Anexos: CONFORME TERMO DE JUNTADA POR ANEXAÇÃO

MOVIMENTO DO PROCESSO								
	DESTINO	data				DESTINO	data	
1					19			
2					20			
3					21			
4					22			
5					23			
6					24			
7					25			
8					26			
9					27			
10					28			
11					29			
12					30			
13					31			

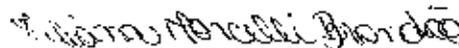


**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE**



TERMO DE AUTUAÇÃO

Aos vinte e quatro dias do mês de agosto do ano de dois mil e vinte e dois, na Seção de Aquisição, Licitações e Contratos do Colégio Militar do Recife, autuo o presente Processo Administrativo de Licitação do PE SRP n.º 07/2022, processo nº 64257.003149/2022-35, que adiante se segue, do que, para constar, eu, Juliana Morcelli Brandão - SC, Membro da Equipe de Apoio do Pregão, subscrevo e assino.


JULIANA MORCELLI BRANDÃO - SC
Membro da Equipe de Apoio do Pregão do CMR



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão:

Colégio Militar do Recife

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Serviço de Aproveitamento do CMR

Responsável pela Demanda:

2ª Ten RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA

E-mail:

aprovcmr2@hotmail.com

Telefone:

(81) 2129-6365

Objeto a ser contratado

Contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção de câmaras frigoríficas.

1. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Institucional

O Colégio Militar do Recife possui um efetivo de, aproximadamente, 500 (quinhentos) militares, além dos alunos, que compõem o corpo discente deste colégio. Em função disso, e da necessidade de alimentar esse efetivo com, pelo menos, três refeições diárias, o Serviço de Aproveitamento do CMR cuida da confecção da alimentação para atender a todos esses militares e alunos.

Esta Organização Militar, anualmente, recebe gêneros alimentícios com necessidade de serem mantidos sob refrigeração (alimentos refrigerados), e que são mantidos sob a responsabilidade do Setor de Aproveitamento do CMR.

Estes gêneros se destinam à alimentação do contingente militar e dos alunos do CMR.

Desse modo, a fim de se manter uma maior disponibilidade e operabilidade desses sistemas, há a necessidade de se fazer, periodicamente, a manutenção regular desses sob pena de perda de gêneros e possíveis prejuízos consideráveis, além de descontinuidade da alimentação aos contingentes militar e de alunos, em razão de perda desses itens.

Os valores estimados foram apontados com base no histórico de manutenção das câmaras frigoríficas, nos últimos 12 (doze) meses, e considerando as orientações do fabricante quanto a manutenção dos mesmos.

2. Quantidade de serviço a ser contratada

Conforme demonstrativo de quantidades anexo.

3. Forma de contratação

Adesão à IRP de outro Órgão (IRP Nº 08/2022- UASG 160198).

4. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços

Deverá ser iniciado imediatamente após emissão de Nota de Empenho.

5. Previsão dos valores da demanda

Estima-se com essa contratação um dispêndio no valor total de R\$ 894.246,66 (oitocentos e noventa e quatro mil, duzentos e quarenta e seis reais e sessenta e seis centavos) conforme demonstrativo de necessidades anexo.



5. Encaminhamento

Em conformidade com o art. 2º, da Lei nº 9.784, de 29 de janeiro de 1999, emitida pela Casa Civil, da Presidência da República, encaminha-se Ordenador de Despesas do CMR, para:

- decidir motivadamente sobre o prosseguimento da contratação.
- indicar os integrantes especialistas e administrativo para composição da Equipe de Planejamento da Contratação, quando da continuidade da contratação, para elaborar o Estudo de Viabilidade.

Equipe de planejamento da contratação

Membro da Área Administrativa		Membro da Área Técnica	
Nome: RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA – 2º Ten	Nome: FÁBIO CESÁRIO NASCIMENTO DE BARROS – 3º Sgt		
E-mail: aprovcmr2@hotmail.com	Tel.: (81) 2129-6365	E-mail: aprovcmr2@hotmail.com	Tel.: (81) 2129-6365

Recife, PE, 22 de junho de 2022.


RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA – 2º Ten
Responsável pela Demanda


FÁBIO CESÁRIO NASCIMENTO DE BARROS – 3º Sgt
Responsável Administrativo

AUTORIDADE COMETENTE Aprovação

Aprovo o prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Requisitante.

Recife/PE, 22 de junho de 2022.


EMERSON BEZERRA DE LIMA – Cel
Ordenador de Despesas do CMR



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COLÉGIO MILITAR DO RECIFE



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
(NUP 64257.003149/2022-35)

Órgão:

COLÉGIO MILITAR DO RECIFE

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Serviço de Aproveitamento do CMR

Responsável pela Demanda:

2º Ten RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA

E-mail:

aprovcmr2@hotmail.com

Telefone:

(81) 2129-6365

Objeto da futura contratação:

Serviços para manutenção de câmaras frigoríficas.

I - Necessidade da contratação

O Colégio Militar do Recife possui um efetivo de, aproximadamente, 500 (quinhentos) militares, além dos alunos, que compõem o corpo discente deste colégio. Em função disso, e da necessidade de alimentar esse efetivo com, pelo menos, três refeições diárias, o Serviço de Aproveitamento do CMR cuida da confecção da alimentação para atender a todos esses militares e alunos.

Esta Organização Militar, anualmente, recebe gêneros alimentícios com necessidade de serem mantidos sob refrigeração (alimentos frigoríficos), e que são mantidos sob a responsabilidade do Setor de Aproveitamento do CMR.

Estes gêneros se destinam à alimentação do contingente militar e dos alunos do CMR.

Desse modo, a fim de se manter uma maior disponibilidade e operabilidade desses sistemas, há a necessidade de se fazer, periodicamente, a manutenção regular desses sob pena de perda de gêneros e possíveis prejuízos consideráveis, além de descontinuidade da alimentação aos contingentes militar e de alunos, em razão de perda desses itens.

Os valores estimados foram apontados com base no histórico de manutenção das câmaras frigoríficas, nos últimos 12(doze) meses, e considerando as orientações do fabricante quanto a manutenção dos mesmos.

II - Legislação de Referência

- Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações posteriores (no que couber): regulamenta o art. 37, inciso XXI da Constituição Federal, institui normas para licitações e contratos da Administração Pública e dá outras providências;
- Lei nº 10.520 de 17/07/2002 e suas alterações, institui no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências;
- Decreto n.º 10.024, de 26 de setembro de 2019: Regulamenta a licitação, na modalidade pregão, na forma eletrônica, para a aquisição de bens e a contratação de serviços comuns, incluídos os serviços comuns de engenharia, e dispõe sobre o uso da dispensa eletrônica, no âmbito da administração pública

federal:

- Instrução Normativa SEGES/MPDG nº 05, de 26 de maio de 2017 e suas alterações;
- Decreto-Lei nº 9.760, de 5 de setembro de 1946, que dispõe sobre os bens imóveis da União e dá outras providências.
- Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010 - SLTI/MPOG: dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências;



III - Requisitos da contratação

a. Natureza da Contratação:

A presente contratação não possui natureza continuada.

b. Sustentabilidade:

A contratada deverá levar em consideração as normas técnicas existentes, elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), quanto aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança. Nos termos da Lei 4.150/1962; adotar práticas de sustentabilidade adequada que o objeto exigir, devendo ser dada prioridade para produtos reciclados e/ou recicláveis e para bens que considerem critérios compatíveis com padrões de consumo social e ambientalmente sustentáveis (art. 7º, inciso XI - Lei 12.305/2010 - Política Nacional de Resíduos Sólidos), devendo ser observadas, ainda, as Instruções Normativas nº 01/2010 e 01/2014, ambas do SLTI/MPOG, bem como os atos normativos editados pelos órgãos de proteção ao meio ambiente.

Faz-se necessário, também, que os produtos obedeçam às diretrizes, classificações e especificações determinadas pela ANVISA e INMETRO, se existirem.

IV - Levantamento de mercado e justificativa da escolha do tipo de solução a contratar:

De acordo com o Termo de Referência elaborado pela Unidade Gestora Gerenciadora do processo licitatório para o registro de preços.

V - Descrição da solução como um todo:

1. Pretende-se com esta solução a futura contratação de empresa especializada para a realização de manutenção/correção dos sistemas frigorificados (câmaras frias) do Setor de Abastecimento do CMR, propiciando, assim, melhores condições de preservação dos víveres frigorificados neste setor, que atende a todo o contingente e corpo de alunos do Colégio Militar do Recife.
2. A aquisição dos bens deverá ser operada via registro de preços e será conduzido pela Unidade Gestora Gerenciadora, conforme regras contidas no Termo de Referência.

VI - Estimativa das quantidades:

1. Os quantitativos estabelecidos são adequados à necessidade do requisitante e foram obtidos de acordo com o plano de manutenção, levando-se em conta o histórico de manutenção dos equipamentos, durante um período de 12(doze) meses.
2. Tendo em vista o caráter estimativo dos serviços a serem contratados, torna-se recomendável a aquisição através de Registro de Preço.
3. Foram listados os itens para futura e eventual contratação através da IRP Nº 08/2022, conduzida pelo 7º D Sup. elencados pelo setor requisitante, conforme demonstrado no anexo deste estudo - Demonstrativo de necessidades.

VII - Estimativa do valor da contratação:

Estima-se com essa contratação um dispêndio no valor total de R\$ 894.246,66 (oitocentos e noventa e quatro mil, duzentos e quarenta e seis reais e sessenta e seis centavos), conforme demonstrativo de necessidades anexo.

VIII - Justificativas para o parcelamento ou não da solução:

Na definição da composição dos itens que constituem o objeto, foi observada a regra do parcelamento prevista no § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666/1993, segundo a qual deve-se dividir a licitação no maior número de lotes, sempre que for possível, de forma a conferir maior competitividade ao certame.

Como resultado, o objeto foi reduzido a unidades de itens isolados, indivisíveis e independentes, respeitada a



integridade qualitativa do mesmo, não cabendo mais subdividi-los para que possam ser licitados e contratados distintamente, pois não se mostra técnica e economicamente viável.

Com fundamento no art. 8º do Decreto nº 7.892/2013, o objeto foi parcelado, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade.

"Art. 8º O órgão gerenciador poderá dividir a quantidade total do item em lotes, quando técnica e economicamente viável, para possibilitar maior competitividade, observada a quantidade mínima, o prazo e o local de entrega ou de prestação dos serviços." [grifo nosso]

O referido parcelamento possibilitará maior competitividade entre os licitantes interessados e que os preços ofertados possam refletir mais adequadamente os preços praticados no mercado.

IX - Contratações correlatas e/ou interdependentes:

Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

X - Demonstração do alinhamento entre a contratação e o planejamento do órgão ou entidade

A presente contratação tem alinhamento com o Plano Anual de Aquisições do CMR, viabilizado pela agenda que aquisições do GCAI C/Recife, bem como com os objetivos estratégicos do exército – OEE 11 – Fortalecer os valores, os deveres e a ética militar; e OEE 12 – Aperfeiçoar o sistema de educação e cultura.

XI - Resultados pretendidos

Proporcionar as melhores condições de conservação de gêneros alimentícios que necessitam estar armazenados/guardados sob refrigeração no setor de abastecimento do CMR.

XII - Providências a serem adotadas pela administração previamente à celebração do contrato

Não se vislumbra necessidades de tomada de providências de adequações para possível contratação.

XIII - Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas de tratamento

A consideração de critérios de sustentabilidade nos procedimentos de contratação é uma obrigação imposta a todos os órgãos e entidades da Administração Pública. Nos termos do Decreto nº 7.746/2012, a inserção de critérios e práticas de sustentabilidade em aquisições contratadas pela Administração Pública pode se dar:

- a. Alternativa 1 - pelas especificações técnicas detalhadas do objeto da licitação em si (características especiais dos bens; ou forma específica de execução dos serviços), ou, ainda;
- b. Alternativa 2 - pela exigência de determinados requisitos de habilitação, sobretudo habilitação jurídica e qualificação técnica, tais como, registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão ambiental competente (art. 28, V, da Lei no 8.666 /93); registro ou inscrição na entidade profissional (art. 30, I); presença de membros da equipe técnica com dada formação profissional (art. 30, II, e parágrafos); atendimento a requisitos previstos em leis especiais (art. 30, IV); e/ou
- c. Alternativa 3 - pela imposição de obrigações à contratada (condições em que o serviço é prestado ou em que os bens são produzidos, embalados, distribuídos, transportados, armazenados e entregues).

Considerada a alternativa 1, na elaboração das especificações detalhadas do objeto a ser contratado foi consultado o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis 2020, da AGU, por meio do qual estabelecem requisitos de sustentabilidade para ofertas de produtos que reduzam o impacto ambiental.

Consideradas a alternativa 2 e 3, sugere-se ao órgão gerenciador da licitação verificar a necessidade e a possibilidade de inclusão de normas editalícias referentes a requisitos de habilitação e obrigações contratuais que vislumbram o atendimento aos critérios de sustentabilidade.

XIV - Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação



O presente planejamento foi elaborado em harmonia com a Instrução Normativa nº 40/2020, bem como em conformidade com os requisitos necessários ao cumprimento das necessidades e objeto da aquisição. No mais, atende adequadamente às demandas de negócio formuladas, os benefícios pretendidos são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Recomendamos a aquisição proposta.

Membros da Equipe de Planejamento da Contratação:

Recife, PE, 22 de junho de 2022.

RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA – 2º Ten
Responsável pela Demanda

FÁBIO CESÁRIO NASCIMENTO DE BARROS – 3º Sgt
Responsável Administrativo

APROVAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Aprovo o presente Estudo Técnico Preliminar que tem por objeto a aquisição de materiais visando a contratação de empresa prestadora de serviço de manutenção de câmara fria, por estarem presentes os requisitos previstos no art.º 7º da Instrução Normativa n.º 40, de 22 de maio de 2020.

Recife – PE, 22 de junho de 2022.

EMERSON BEZERRA DE LIMA - Cel
Ordenador de Despesas Colégio Militar do Recife
Responsável Técnico

Anexo

(ETP N° 08/2022 – UASG 160198 - Sv Aprov)



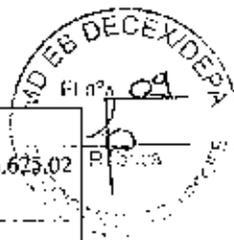
DEMONSTRATIVO DE NECESSIDADES

Objeto: Manifestação de Interesse do Colégio Militar do Recife na IRP n° 06/2021, Processo Administrativo n° 08/2022, do 7º Depósito de Suprimento (UASG 160198), que trata da eventual contratação de serviços para manutenção de câmaras frigoríficas.

Com base nas informações contidas no processo acima, registra-se os quantitativos de interesse do CMR para participação no mencionado registro de preço, conforme se segue:

item	DESCRIÇÃO	UND	QTD	Valor unitário	Valor total
1	manutenção preventiva de 01 uma unidade condensadora e evaporadora compreendendo a limpeza do sistema na parte evaporadora e condensadora, lubrificação dos motoventiladores, medição das pressões de descarga e sucção, vistoria do sistema elétrico com medições de suas amperagens e voltagens, limpeza dos condensadores com desengraxante apropriado para o sistema, manutenção e desentupimento dos dutos e encanamento do sistema de drenagem, verificação e correção de vazamento de óleo e gás, verificação do funcionamento dos evaporadores, disjuntor, contactor e resistência, complementação de gás r-22, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	3	RS 1.285,83	RS 3.857,49
2	substituição de microprocessador tc-900 clock, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.100,83	RS 6.604,98
3	substituição do filtro secador, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 596,17	RS 3.577,02
4	substituição do compressor mt 100/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 14.166,67	RS 85.000,02
5	substituição do compressor mt 64/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 9.066,67	RS 54.400,02
6	substituição do monitor de fase 380 v (relé de falta defase), arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 679,17	RS 4.075,02
7	substituição do contactor 1025, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 999,17	RS 5.995,02
8	substituição da resistência do bloco pp-100, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.167,50	RS 7.005,00
9	recarga completa de gás r-22, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.133,33	RS 6.799,98

ful



10	substituição do controlador de plug-in pl 900, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.104,17	RS 6.625,02
11	substituição da resistência de degelo da unidade evaporadora do plug-in, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.256,33	RS 7.537,98
12	substituição do motor ventilador da unidade condensadora nw/4 350 em118, 1,2 a - 220v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 3.400,00	RS 20.400,00
13	substituição dos dutos de drenagem, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 453,33	RS 2.719,98
14	serviço de troca de unidade condensadora completa de câmara frigorífica congelada (3m x 7,5 m x 5m), 360v, potência 8-1000 btus	Sv	6	RS 17.000,00	RS 102.000,00
15	manutenção corretiva de placas de isopainéis modulares de isolamento térmico aplicados em parede de alvenaria parede, mediante troca (substituição), com núcleo de poliestireno expandido, e acabamento e chapas de aço colorbond, por m².	Sv	6	RS 3.319,17	RS 19.915,02
16	manutenção corretiva de placas de isopainéis modulares de isolamento térmico aplicados independentemente de teto de alvenaria teto, mediante troca (substituição), com núcleo de poliestireno expandido, e acabamento de chapas de aço colorbond, por m².	Sv	6	RS 1.550,33	RS 9.301,98
17	manutenção corretiva mediante troca (substituição) de porta correr, com acessórios de fixação da porta, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 7.933,33	RS 47.599,98
18	manutenção corretiva mediante troca (substituição) de porta giro, com acessórios de fixação da porta, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 7.933,33	RS 47.599,98
19	substituição de luminária para câmara frigorífica blindada tipo tartaruga 60w arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 2.066,67	RS 12.400,02
20	substituição de microprocessador te-900 ri, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.167,50	RS 7.005,00
21	substituição do filtro soador dm1 163, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 609,58	RS 3.657,48
22	substituição do compressor mt 28/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 6.800,00	RS 40.800,00
23	substituição do temporizador, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 841,00	RS 5.046,00

[Handwritten signature]



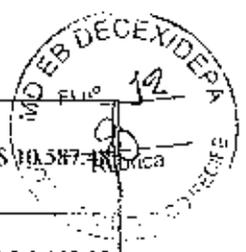
24	substituição do relé de proteção, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 991,33	RS 5.947,98
25	substituição do controlador fan gallego te 900 ri, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.126,50	RS 6.759,00
26	substituição do motor ventilador da unidade condensadora (plug-in iul-28 380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 2.123,75	RS 12.742,50
27	substituição unidade condensadora 380 trif r-22 3,0 hp, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 6.800,00	RS 40.800,00
28	substituição unidade condensadora 380 trif r-22 4,0 hp, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 9.066,67	RS 54.400,02
29	substituição unidade condensadora 380 trif r-22 5,0 hp, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 11.333,33	RS 67.999,98
30	substituição evaporadora 2,5 hp 2 mot c/ motor s/resist, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 11.379,00	RS 68.274,00
31	substituição resistência 1200w 220v 85c x 10l ou 8.5l, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.212,00	RS 7.272,00
32	substituição tubo de cobre 9.52 3/8 0.193, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.104,17	RS 6.625,02
33	substituição tubo de cobre 12.70 1/2 0.263, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 680,00	RS 4.080,00
34	substituição curvo 22.22 7/8 0.473 reto, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.015,33	RS 6.271,98
35	substituição sifão s 7/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 556,33	RS 3.337,98
36	substituição curva 90° 3/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00
37	substituição curva 90° 1/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00
38	substituição curva 90° 5/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00
39	substituição lava 7/8x5/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00

Handwritten signature and initials.



40	substituição válvula v esférica 1/2 7052, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 738,00	RS 4.428,00
41	substituição bobina 10w 220v 60hz 6264 1mt cabo, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.360,00	RS 8.160,00
42	substituição válvula v solenóide 1/2 r s/hobina , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.390,42	RS 8.342,52
43	substituição corpo válvula v exp 3/8 x 1/2r 3403 r404a, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 900,67	RS 5.404,02
44	substituição orifício D3 IF 2-1,0 1x2-1,5 ty 2-1,0, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 250,42	RS 1.503,52
45	substituição visor líquido 1/2x 1/2 r 0,20 0009, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 768,00	RS 4.608,00
46	substituição luva n 1/2, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
47	substituição luva n 7/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
48	substituição porca 1/4 sae curta (=e103630), arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
49	substituição porca 3/8 sae curta , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 283,33	RS 1.699,98
50	substituição porca 1/2 sae curta (=e105519), arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
51	substituição tubo isolante pto 7/8 22mm parede r - 25mm, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 488,70	RS 2.932,20
52	substituição poliuretano spray 500 ml , arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 457,25	RS 2.743,50
53	substituição curva 90° 3/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 283,33	RS 1.699,98
54	substituição 2 x 1,5mm (rolo 25m) cabo flexível pp 2 x 1,5mm (rolo 25m) , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 651,92	RS 3.911,52

Fato



55	substituição gás liquefeito n.c. 2.2, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 1.764,58	R\$ 10.587,48
56	substituição óleo mineral 160 p 2 l, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 518,00	R\$ 3.108,00
57	substituição rele falta de fase s/neutral 220/380 trif (bivolt), arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	R\$ 1.813,97	R\$ 10.883,82
58	substituição quadro elétrico 2 a 3 hp com degelo 380v trif, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	3	R\$ 7.099,25	R\$ 21.297,75
59	instalação de cortina de pvc cristal para câmara frigorífica com fornecimento de trilhos e fixadores. 07 (sete) portas de 1,20m de largura e 2,10m de altura. 01 (uma) porta de 1,30m de largura e 2,00m de altura e 01 (uma) porta de 85cm de largura e 1,90m de altura, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	3	R\$ 1.700,00	R\$ 5.100,00
TOTAL					R\$ 894.246,66

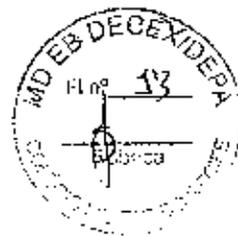
Recife, PE, 22 de junho de 2022.


RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA – 2º Ten
Responsável pela Demanda


FÁBIO CESÁRIO NASCIMENTO DE BARROS – 3º Sgt
Responsável Administrativo



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO



MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DO COLÉGIO MILITAR DO RECIFE – (UASG 160084) NA IRP Nº 08/2022 DO 7º DEPÓSITO DE SUPRIMENTO - UASG 160198

1. Termo de abertura

Esta Unidade Gestora, em atendimento ao que preconiza o Art. 6º do Decreto nº 7.892/2013, manifesta total concordância com o objeto a ser licitado, bem como todas as condições estabelecidas no Termo de Referência do 7º Depósito de Suprimento - UASG 160198, referente a IRP nº 08/2022, cujo objeto é a contratação de serviços para manutenção de câmara frigorífica, para atender às necessidades do COLÉGIO MILITAR DO RECIFE, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no item 4.

2. Justificativa da necessidade

O Colégio Militar do Recife possui um efetivo de, aproximadamente, 500 (quinhentos) militares, além dos alunos, que compõem o corpo discente deste colégio. Em função disso, e da necessidade de alimentar esse efetivo com, pelo menos, três refeições diárias, o Serviço de Aproveitamento do CMR cuida da confecção da alimentação para atender a todos esses militares e alunos.

Esta Organização Militar, anualmente, recebe gêneros alimentícios com necessidade de serem mantidos sob refrigeração (alimentos refrigerados), e que são mantidos sob a responsabilidade do Setor de Aproveitamento do CMR.

Estes gêneros se destinam à alimentação do contingente militar e dos alunos do CMR.

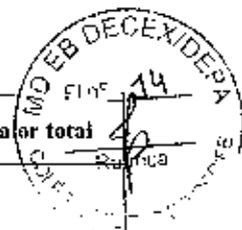
Desse modo, a fim de se manter uma maior disponibilidade e operabilidade desses sistemas, há a necessidade de se fazer, periodicamente, a manutenção regular desses sob pena de perda de gêneros e possíveis prejuízos consideráveis, além de descontinuidade da alimentação aos contingentes militar e de alunos, em razão de perda desses itens.

3. Local de entrega

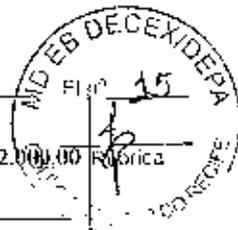
O local de entrega do material será no endereço do COLÉGIO MILITAR DO RECIFE, Avenida Visconde de São Leopoldo, nº 198, Várzea, Recife-PR, CEP 50.740-035, em dias com expediente, a saber: de segunda-feira a quinta-feira, das 08:30 horas às 11:30 horas e das 13:30 horas às 15:40 horas e na sexta-feira, das 08:30 às 11:30 horas, telefone: (81) 2129-6359 e-mail: almox_cmr@hotmail.com.

4. Demonstrativo das necessidades

As quantidades solicitadas foram cadastradas no SIASGNET conforme abaixo, e a comprovação da necessidade das mesmas encontra-se justificada no Processo Administrativo de Gestão desta Unidade.



item	DESCRIÇÃO	UND	QTD	Valor unitário	Valor total
1	manutenção preventiva de 01 uma unidade condensadora e evaporadora compreendendo a limpeza do sistema na parte evaporadora e condensadora, lubrificação dos motoventiladores, medição das pressões de descarga e sucção, vistoria do sistema elétrico com medições de suas amperagens e voltagens, limpeza dos condensadores com desengraxante apropriado para o sistema, manutenção e desentupimento dos dutos e encanamento do sistema de drenagem, verificação e correção de vazamento de óleo e gás, verificação do funcionamento dos evaporadores, disjuntor, contactor e resistência, complementação de gás r-22, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	3	R\$ 1.285,83	R\$ 3.857,49
2	substituição de microprocessador tc-900 clock, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	R\$ 1.100,83	R\$ 6.604,98
3	substituição do filtro secador, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 596,17	R\$ 3.577,02
4	substituição do compressor mt 100/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 14.166,67	R\$ 85.000,02
5	substituição do compressor mt 64/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 9.066,67	R\$ 54.400,02
6	substituição do monitor de fase 380 v (relé de falta defase), arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	R\$ 679,17	R\$ 4.075,02
7	substituição do contactor 1025, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 999,17	R\$ 5.995,02
8	substituição da resistência do bloco pp-100, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	R\$ 1.167,50	R\$ 7.005,00
9	recarga completa de gás r-22, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 1.133,33	R\$ 6.799,98
10	substituição do controlador de plug-in pl 900, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	R\$ 1.104,17	R\$ 6.625,02
11	substituição da resistência de degelo da unidade evaporadora do plug-in, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 1.256,33	R\$ 7.537,98
12	substituição do motor ventilador da unidade condensadora tmv/4 350 cm118, 1,2 a - 220v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	R\$ 3.400,00	R\$ 20.400,00
13	substituição dos dutos de drenagem, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	R\$ 453,33	R\$ 2.719,98



14	serviço de troca de unidade condensadora completa de câmara frigorífica congelada (3m x 7,5 m x 5m), 360v, potência 84000 btus	Sv	6	RS 17.000,00	RS 102.000,00
15	manutenção corretiva de placas de isopaineis modulares de isolamento térmico aplicados em parede de alvenaria parede, mediante troca (substituição), com núcleo de poliestireno expandido, e acabamento e chapas de aço colorbond, por m².	Sv	6	RS 3.319,17	RS 19.915,02
16	manutenção corretiva de placas de isopaineis modulares de isolamento térmico aplicados independentemente de teto de alvenaria teto, mediante troca (substituição), com núcleo de poliestireno expandido, e acabamento de chapas de aço colorbond, por m².	Sv	6	RS 1.550,33	RS 9.301,98
17	manutenção corretiva mediante troca (substituição) de porta correr, com acessórios de fixação da porta, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 7.933,33	RS 47.599,98
18	manutenção corretiva mediante troca (substituição) de porta giro, com acessórios de fixação da porta, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 7.933,33	RS 47.599,98
19	substituição de luminária para câmara frigorífica blindada tipo tartaruga 60w arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 2.066,67	RS 12.400,02
20	substituição de microprocessador te-988 ti, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.167,50	RS 7.005,00
21	substituição do filtro secador dm1 163, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 609,58	RS 3.657,48
22	substituição do compressor mt 28/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 6.800,00	RS 40.800,00
23	substituição do temporizador, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 841,00	RS 5.046,00
24	substituição do relé de proteção, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 991,33	RS 5.947,98
25	substituição do controlador fio galge te 900 ti, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.126,50	RS 6.759,00
26	substituição do motor ventilador da unidade condensadora (plug-in mt-28 380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 2.123,75	RS 12.742,50
27	substituição unidade condensadora 380 trif r-22 3,0 hp, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 6.800,00	RS 40.800,00

Handwritten signature and initials.



28	substituição unidade condensadora 380 trif r-22 4,0 hp, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 9.066,67	RS 54.400,02
29	substituição unidade condensadora 380 trif r-22 5,0 hp, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 11.333,33	RS 67.999,98
30	substituição evaporadora 2,5 hp 2 mot c/ motor s/resist. arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 11.379,00	RS 68.274,00
31	substituição resistência 1200w 220v 85c x 10l ou R,5l, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.212,00	RS 7.272,00
32	substituição tubo de cobre 9,52 3/8 0.193, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.104,17	RS 6.625,02
33	substituição tubo de cobre 12,70 1/2 0.263, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 680,00	RS 4.080,00
34	substituição cano 22,22 7/8 0,173 reto . arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.045,33	RS 6.271,98
35	substituição silão s 7/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 556,33	RS 3.337,98
36	substituição curva 90° 3/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00
37	substituição curva 90° 1/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00
38	substituição curva 90° 5/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00
39	substituição luva 7/8x5/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 74,00	RS 444,00
40	substituição válvula v esférica 1/2 7052, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 738,00	RS 4.428,00
41	substituição bobina 10w 220v 60hz 6264 1mt cabo, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.360,00	RS 8.160,00
42	substituição válvula v solenóide 1/2 r s/bobina , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.390,42	RS 8.342,52
43	substituição corpo válvula v exp 3/8 x 1/2r 3403 r40 la, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 900,67	RS 5.404,02
44	substituição orifício 03 tr 2-1,0 1x2-1,5 ty 2-1,0, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 250,12	RS 1.502,52



15	substituição visor líquido 1/2x 1/2 r (0,20 0009), arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 768,00	RS 4.608,00
16	substituição luva n 1/2, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
47	substituição luva n 7/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
48	substituição porca 1/4 sac curta (-c103630), arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
49	substituição porca 3/8 sac curta , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 283,33	RS 1.699,98
50	substituição porca 1/2 sac curta (-c105519), arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 67,83	RS 406,98
51	substituição tubo isolante pto 7/8 22mm parede r = 25mm, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 488,70	RS 2.932,20
52	substituição poliuretano spray 500 ml , arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 457,23	RS 2.743,50
53	substituição curva 90° 3/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 283,33	RS 1.699,98
54	substituição 2 x 1,5mm (rolo 25m) cabo flexível pp 2 x 1,5mm (rolo 25m) , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 651,92	RS 3.911,52
55	substituição gás liquefeito n.c. 2,2, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 1.764,58	RS 10.587,48
56	substituição óleo mineral 160 p 2 l, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	6	RS 518,00	RS 3.108,00
57	substituição rele geral de fase s/neutral 220/380 trif (bivolt), arcando com todo material necessário para realizar o serviço	Sv	6	RS 1.813,97	RS 10.883,82
58	substituição quadro elétrico 2 a 3 hp com degelo 380v trif, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	3	RS 7.099,25	RS 21.297,75



59	instalação de cortina de pvc cristal para câmara frigorífica com fornecimento de trilhos e fixadores. 07 (sete) portas de 1,20m de largura e 2,10m de altura. 01 (uma) porta de 1,30m de largura e 2,00m de altura e 01 (uma) porta de 85cm de largura e 1,90m de altura, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.	Sv	3	RS 1.700,00	RS 5.100,00
TOTAL					RS 894.246,66

Quartel em Recife-PE, 22 de junho de 2022


RENATA GALINDO CAVALCANTE BARBOZA - 1º Ten
 Encarregado do Setor de Aprovisionamento

5. Parecer do Fiscal Administrativo

Nos termos do contido no Art. 13 da Portaria Ministerial nº 305, de 24 Mai 95 - Instruções Gerais para realização de Licitações no Comando do Exército (IG 12-02), solicito-vos providências no sentido de aprovar a requisição de contratação de serviços de manutenção de câmara frigorífica, descrito no Demonstrativo de Necessidades manifestado pelo Requiritante, destinado ao COLÉGIO MILITAR DO RECIFE.

Quartel em Recife-PE, 22 de junho de 2022


GREGOR PICOLO PINTO - Cel
 Fiscal Administrativo do CMR

6. Despacho do Ordenador de Despesas

- Diante do Demonstrativo de Necessidade apresentado:
1. Aprovo o presente documento;
 2. Autorizo o início dos procedimentos para adesão à IRP citada;
 3. Determino a abertura de procedimentos conforme Portaria nº 1-SEF, de 27 Jan 14; e
 4. O Chefe da SAIC tome as providências cabíveis de acordo com as normas em vigor.

Quartel em Recife-PE, 22 de junho de 2022


EMERSON BEZERRA DE LIMA - Cel
 Ordenador de Despesas do CMR



Resumo da Manifestação de Interesse

Órgão da UASG	UASG Gerenciadora		Nº da IRP
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160198 - 7.DEPOSITO DE SUPRIMENTO		160198 - 00008/2022
Situação da IRP	Modalidade de Licitação	Tipo de Licitação	Data Provável da Licitação
Transferida	Pregão Eletrônico	Menor Preço	01/08/2022
Compra Nacional	Gerenciada/Autorizada ME/SGD		Prazo Estimado de Validade da Ata
Não	Não		12 meses

Objeto
 Eventual contratação de serviços para manutenção de câmaras frigoríficas para atender as necessidades do 7º D Sup e unidades gestoras participantes do GCALC da 7ª Região Militar.

Motivo para Adesão ao Processo de Contratação por SRP
 Atender as necessidades do Colégio Militar do Recife com a manutenção das câmaras frigoríficas.

Gestor de Compras

Gestor de Compras Interessado			
Nome			CPF
EVILSON SOUSA COELHO			855.950.044-87
DDD/Telefone	DDD/Fax	E-mail	
85 81241075		evilsonc21@gmail.com	

Gestor de Compras Substituto			
Nome			CPF
DDD/Telefone	DDD/Fax	E-mail	

UASG Interessada			
Órgão da UASG Interessada		UASG Interessada	
52121 - COMANDO DO EXERCITO		160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE	
Logradouro		Número	Complemento
AV. VISCONDE DE SÃO LEOPOLDO, 198, ENGENHO DO MEIO -			
Bairro	Município/UF	CEP	
	Recife/PE	50730120	

Itens Propostos

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
1	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.285,8300	Recife/PE	3	Aceita
2	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.100,8300	Recife/PE	6	Aceita
3	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	596,1700	Recife/PE	6	Aceita
4	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	14.166,6700	Recife/PE	6	Aceita
5	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	9.066,6700	Recife/PE	6	Aceita
6	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	679,1700	Recife/PE	6	Aceita

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
7	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	999,1700	Recife/PE	6	Aceita
8	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.167,5000	Recife/PE	6	Aceita
9	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.133,3300	Recife/PE	6	Aceita
10	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.104,1700	Recife/PE	6	Aceita
11	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.256,3300	Recife/PE	6	Aceita
12	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	3.400,0000	Recife/PE	6	Aceita
13	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	453,3300	Recife/PE	6	Aceita
14	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	17.000,0000	Recife/PE	6	Aceita
15	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	3.319,1700	Recife/PE	6	Aceita
16	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.550,3300	Recife/PE	6	Aceita
17	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	7.933,3300	Recife/PE	6	Aceita
18	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	7.933,3300	Recife/PE	6	Aceita
19	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	2.066,6700	Recife/PE	6	Aceita
20	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.167,5000	Recife/PE	6	Aceita

58 registros encontrados, exibindo do 1º ao 20º.

1, 2, 3

Adicional

Observação

Foram juntados os documentos a fim de subsidiar a participação do CMR nesta IRP. Para maiores informações entrar em contato por meio do Tel (81) 2129-6384.

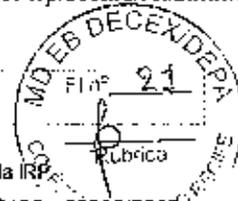
Anexo(s)

Arquivo	Anexado em
DOD Câmara fria.pdf	27/06/2022
ETP Câmara fria.pdf	27/06/2022
TMI Câmara fria.pdf	27/06/2022

Fechar



Resumo da Manifestação de Interesse



Órgão da UASG: 52121 - COMANDO DO EXERCITO
 UASG Gerenciadora: 160198 - 7.DEPOSITO DE SUPRIMENTO
 Nº da IRP: 160198 - 00008/2022

Situação da IRP	Modalidade de Licitação	Tipo de Licitação	Data Prevista da Licitação	Prazo Estimado de Validade da Ata
Transferida	Pregão Eletrônico	Menor Preço	01/08/2022	12 meses
Compra Nacional	Gerenciada/Autorizada ME/SGD			
Não	Não			

Objeto

Eventual contratação de serviços para manutenção de câmaras frigoríficas para atender as necessidades do 7º D Sup e unidades gestoras participantes do GCALC da 7ª Região Militar.

Motivo para Adesão ao Processo de Contratação por SRP

Atender as necessidades do Colégio Militar do Recife com a manutenção das câmaras frigoríficas.

Gestor de Compras

Gestor de Compras Interessado

Nome	CPF	
EVILSON SOUSA COELHO	855.950.044-87	
DDD/Telefone	DDD/Fax	E-mail
85 81241075		evilsonc21@gmail.com

Gestor de Compras Substituto

Nome	CPF	
DDD/Telefone	DDD/Fax	E-mail

UASG Interessada

Órgão da UASG Interessada	UASG Interessada
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE

Logradouro	Número	Complemento
AV. VISCONDE DE SAO LEOPOLDO, 198, ENGENHO DO MEIO -		
Bairro	Município/UF	CEP
	Recife/PE	50730120

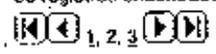
Itens Propostos

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
21	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	609,5800	Recife/PE	6	Aceita
22	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	6.800,0000	Recife/PE	6	Aceita
23	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	841,0000	Recife/PE	6	Aceita
24	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	991,3300	Recife/PE	6	Aceita
25	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.126,5000	Recife/PE	6	Aceita
26	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	2.123,7500	Recife/PE	6	Aceita



Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF da Entrega - Quantidade	Situação
27	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	6.800,0000	Recife/PE 6	Aceita
28	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	9.066,6700	Recife/PE 6	Aceita
29	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	11.333,3300	Recife/PE 6	Aceita
30	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	11.379,0000	Recife/PE 6	Aceita
31	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.212,0000	Recife/PE 6	Aceita
32	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.104,1700	Recife/PE 6	Aceita
33	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	680,0000	Recife/PE 6	Aceita
34	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.045,3300	Recife/PE 6	Aceita
35	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	556,3300	Recife/PE 6	Aceita
36	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	74,0000	Recife/PE 6	Aceita
37	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	74,0000	Recife/PE 6	Aceita
38	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	74,0000	Recife/PE 6	Aceita
39	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	74,0000	Recife/PE 6	Aceita
40	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	738,0000	Recife/PE 6	Aceita

59 registros encontrados, exibindo do 21º ao 40º.



Adicional

Observação

Foram juntados os documentos a fim de subsidiar a participação do CMR nesta IRP. Para maiores informações entrar em contato por meio do Tel (81) 2129-6384.

Anexo(s)	Arquivo	Anexado em
DOD Câmara fria.pdf		27/08/2022
ETP Câmara fria.pdf		27/08/2022
IMI Câmara fria.pdf		27/08/2022

Fechar

Resumo da Manifestação de Interesse



Órgão da UASG	UASG Gerenciadora	Nº da IRP		
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160198 - 7.DEPOSITO DE SUPRIMENTO	160198 - 00008/2022		
Situação da IRP	Modalidade de Licitação	Tipo de Licitação	Data Provável da Licitação	Prazo Estimado de Validade da Ata
Transferida	Pregão Eletrônico	Menor Preço	01/08/2022	12 meses
Compra Nacional	Gerenciada/Autorizada ME/SGD			
Não	Não			

Objeto

Eventual contratação de serviços para manutenção de câmaras frigoríficas para atender as necessidades do 7º D Sup e unidades gestoras participantes do G.CALC da 7ª Região Militar.

Motivo para Adesão ao Processo de Contratação por SRP

Atender as necessidades do Colégio Militar do Recife com a manutenção das câmaras frigoríficas.

Gestor de Compras

Gestor de Compras Interessado

Nome	CPF	
EVILSON SOUSA COELHO	855.950.044-87	
DDD/Telefone	UDD/Fax	E-mail
85 81241075		evilsonc21@gmail.com

Gestor de Compras Substituto

Nome	CPF	
DDD/Telefone	DDD/Fax	E-mail

UASG Interessada

Órgão da UASG Interessada	UASG Interessada	
52121 - COMANDO DO EXERCITO	160084 - COLEGIO MILITAR DE RECIFE	
Logradouro	Número	Complemento
AV.VISCONDE DE SAO LEOPOLDO, 198, ENGENHO DO MEIO -		
Bairro	Município/UF	CEP
	Recife/PE	50730120

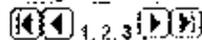
Itens Propostos

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
41	Serviço	20786-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.360,0000	Recife/PE	6	Aceita
42	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.390,4200	Recife/PE	6	Aceita
43	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	900,8700	Recife/PE	6	Aceita
44	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	250,4200	Recife/PE	6	Aceita
45	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	768,0000	Recife/PE	6	Aceita
48	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	67,8300	Recife/PE	6	Aceita

Nº do Item	Tipo de Item	Item	Unidade de Fornecimento	Valor Unitário Estimado (R\$)	Município/UF de Entrega	Quantidade	Situação
47	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	67,8300	Recife/PE	6	Aceita
48	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	67,8300	Recife/PE	6	Aceita
49	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	283,3300	Recife/PE	6	Aceita
50	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	67,8300	Recife/PE	6	Aceita
51	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	488,7000	Recife/PE	6	Aceita
52	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	457,2500	Recife/PE	6	Aceita
53	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	283,3300	Recife/PE	6	Aceita
54	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	651,9200	Recife/PE	6	Aceita
55	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.764,5800	Recife/PE	6	Aceita
56	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	518,0000	Recife/PE	6	Aceita
57	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.813,9700	Recife/PE	6	Aceita
58	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	7.099,2500	Recife/PE	3	Aceita
59	Serviço	20796-Instalação, manutenção - câmara fria	Unidade	1.700,0000	Recife/PE	3	Aceita



59 registros encontrados, exibindo do 41º ao 59º.



Adicional

Observação

Foram juntados os documentos a fim de subsidiar a participação do CMR nesta IRP. Para maiores informações entrar em contato por meio do Tel (81) 2129-6384.

Anexo(s)

Arquivo	Anexado em
DOD Câmara fria.pdf	27/06/2022
ETP Câmara fria.pdf	27/06/2022
TMI Câmara fria.pdf	27/06/2022

Fechar

PREGÃO ELETRÔNICO



MINISTÉRIO DA DEFESA
Comando do Exército
Comando Militar do Nordeste
7ª Região Militar/7ª Divisão de Exército
7º Depósito de Suprimento



Pregão Eletrônico Nº 00067/2022(SRP)

RESULTADO POR FORNECEDOR

11.873.478/0001-42 - CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
	Grupo 1	-	-	R\$ 8.330.068,2700	-	R\$ 3.008.976,3100
59	Instalação manutenção câmara fria	Unidade	45	R\$ 1.790,0000	R\$ 1.450,0000	R\$ 65.250,0000

Marca:

Fabricante:

Modelo / Versão:

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Instalação de cortina de PVC cristal para câmara frigorífica com fornecimento de trilhos e fixadores. 07 (sete) portas de 1,20m de largura e 2,10m de altura, 01 (uma) porta de 1,30m de largura e 2,00m de altura e 01 (uma) porta de 8,5cm de largura e 1,90m de altura. Arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Total do Fornecedor: R\$ 3.074.226,3100

Valor Global da Ata: R\$ 3.074.226,3100

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.



Imprimir o Relatório

Votos



MINISTÉRIO DA DEFESA
 Comando do Exército
 Comando Militar do Nordeste
 7ª Região Militar/7ª Divisão de Exército
 7º Depósito de Suprimento

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
 Nº 00007/2022 (SRP)

160198.72022.18641.4578.86939163701



Às 10:45 horas do dia 11 de agosto de 2022, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal BI nº 217 de 22/11/2021, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo nº 64453002741202237, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00007/2022. Modo de disputa: Aberto. Objeto: Eventual contratação de serviços para manutenção de câmaras frigoríficas para atender as necessidades do 7º D Sup e unidades gestoras participantes do GCALC da 7ª Região Militar. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Manutenção preventiva de 01 (uma) unidade condensadora e evaporadora compreendendo a limpeza do sistema na parte evaporadora e condensadora, lubrificação dos motoventiladores, medição das pressões de descarga e sucção, vistoria do sistema elétrico com medições de suas amperagens e voltagens, limpeza dos condensadores com desengraxante apropriado para o sistema, manutenção e desentupimento dos dutos e encanamento do sistema de drenagem, verificação e correção de vazamento de óleo e gás, verificação do funcionamento dos evaporadores, disjuntor, contactor e resistência, complementação de gás R-22, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 105

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.285,8300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 290,0000 e a quantidade de 105 Unidade .

Item: 2 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição de Microprocessador TC-900 CLOCK, arcando com todo material necessário para realizar o serviço

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 58

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.100,8300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 348,0000 e a quantidade de 58 Unidade .

Item: 3 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do Filtro Secador, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado:

Quantidade: 65

Valor Máximo Aceitável: R\$ 596,1700

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 238,4700 e a quantidade de 65 Unidade .

Item: 4 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do compressor MT 100/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 49

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 14.166,6700
Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 750,0000 e a quantidade de 49 Unidade .



Item: 5 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do compressor MT 64/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 49

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 9.066,6700

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 2.000,0000 e a quantidade de 49 Unidade .

Item: 6 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do monitor de fase 380 V (rolê de falta defase), arcando com todo material necessário para realizar o serviço

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 50

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 679,1700

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 271,6700 e a quantidade de 50 Unidade .

Item: 7 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do Contactor 1Q25, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 55

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 999,1700

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 399,6700 e a quantidade de 55 Unidade .

Item: 8 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição da Resistência do Bloco PP-100, arcando com todo material necessário para realizar o serviço

Tratamento Diferenciado:

Quantidade: 74

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.167,5000

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 467,0000 e a quantidade de 74 Unidade .

Item: 9 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Recarga completa de Gás R-22, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 87

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.133,3300

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 600,0000 e a quantidade de 87 Unidade .

Item: 10 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do Controlador de plug-in PL 900, arcando com todo material necessário para realizar o serviço

Tratamento Diferenciado:

Quantidade: 62

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.104,1700

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 440,0000 e a quantidade de 62 Unidade .

Item: 11 - Grupo 1**Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição da Resistência de degeço da unidade evaporadora do Plug-in, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 85**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 1.256,3300**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 502,5300 e a quantidade de 85 Unidade .**Item: 12 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição do Motor Ventilador da unidade condensadora NW/4 350 EM118, 1,2 A - 220V,arcando com todo material necessário para realizar o serviço**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 63**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 3.400,0000**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 400,0000 e a quantidade de 63 Unidade .**Item: 13 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição dos dutos de drenagem, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 67**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 453,3300**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 181,3300 e a quantidade de 67 Unidade .**Item: 14 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Serviço de troca de unidade condensadora completa de câmara frigorífica congelada (3m x 7,5 m x 5m), 360v,potência 84000 BTUs**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 46**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 17.000,0000**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 6.500,0000 e a quantidade de 46 Unidade .**Item: 15 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Manutenção corretiva de placas de Isopainéis modulares de isolamento térmico aplicados em parede de alvenaria parede, mediante troca (substituição). Com núcleo de poliestireno expandido, e acabamento e chapas de aço colorbond, por m².**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 122**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 3.319,1700**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 850,0000 e a quantidade de 122 Unidade .**Item: 16 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Manutenção corretiva de placas de Isopainéis modulares de isolamento térmico aplicados independentemente do teto de alvenaria teto, mediante troca (substituição). Com núcleo de poliestireno expandido, e acabamento de chapas de aço colorbond, por m².**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 103**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 5.166,6700**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 400,0000 e a quantidade de 103 Unidade .**Item: 17 - Grupo 1**



Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição de Porta Correr, com acessórios de fixação da Porta , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 46

Valor Máximo Aceitável: R\$ 7.933,3300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 600,0000 e a quantidade de 46 Unidade .

Item: 18 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição de Porta Giro, com acessórios de fixação da Porta , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 35

Valor Máximo Aceitável: R\$ 7.933,3300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.999,0000 e a quantidade de 35 Unidade .

Item: 19 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Serviço de substituição de Luminária Para Câmara Frigorífica Blindada Tipo Tartaruga 60W, incluindo todo material envolvido no processo.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 120

Valor Máximo Aceitável: R\$ 168,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 80,0000 e a quantidade de 120 Unidade .

Item: 20 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição de Microprocessador TC-900 RI, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 55

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.167,5000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 480,0000 e a quantidade de 55 Unidade .

Item: 21 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do Filtro Secador DML 163, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 51

Valor Máximo Aceitável: R\$ 609,5800

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 365,7500 e a quantidade de 51 Unidade .

Item: 22 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do compressor MT 28/380v, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 49

Valor Máximo Aceitável: R\$ 6.800,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.910,0000 e a quantidade de 49 Unidade .

Item: 23 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do temporizador, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 48

Valor Máximo Aceitável: R\$ 841,0000

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 336,4000 e a quantidade de 48 Unidade .



Item: 24 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do relé de proteção, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 73

Valor Máximo Aceitável: R\$ 991,3300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 594,8000 e a quantidade de 73 Unidade .

Item: 25 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do Controlador Fun galleg TC 900 RI, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 50

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.126,5000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 675,9000 e a quantidade de 50 Unidade .

Item: 26 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição do Motor Ventilador da unidade condensadora (plug-in MT-28 380V, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 62

Valor Máximo Aceitável: R\$ 2.123,7500

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.274,2500 e a quantidade de 62 Unidade .

Item: 27 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição UNIDADE CONDENSADORA 380 TRIF R-22 3,0 HP, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 40

Valor Máximo Aceitável: R\$ 6.800,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 4.680,0000 e a quantidade de 40 Unidade .

Item: 28 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição UNIDADE CONDENSADORA 380 TRIF R-22 4,0 HP, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 36

Valor Máximo Aceitável: R\$ 9.066,6700

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 5.440,0000 e a quantidade de 36 Unidade .

Item: 29 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição UNIDADE CONDENSADORA 380 TRIF R-22 5,0 HP, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado:

Quantidade: 36

Valor Máximo Aceitável: R\$ 11.333,3300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 6.800,0000 e a quantidade de 36 Unidade .

**Item: 30 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição EVAPORADORA 2,5 HP 2 MOT C/ MOTOR S/RESIST, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 41**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 11.379,0000**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 6.827,4000 e a quantidade de 41 Unidade .**Item: 31 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição RESISTÊNCIA 1200W 220V 85C X 10L OU 8,5L, arcando com todo material necessário para realizar o serviço**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 91**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 1.212,0000**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 727,2000 e a quantidade de 91 Unidade .**Item: 32 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição TUBO DE COBRE 9,52 3/8 0,193, arcando com todo material necessário para realizar o serviço**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 76**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 1.104,1700**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 924,0000 e a quantidade de 76 Unidade .**Item: 33 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição TUBO DE COBRE 12,70 1/2 0,263, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 79**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 680,0000**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 408,0000 e a quantidade de 79 Unidade .**Item: 34 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição CANO 22,22 7/8 0,473 RETO , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 71**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 1.045,3300**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 627,2000 e a quantidade de 71 Unidade .**Item: 35 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição SIFÃO S 7/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 79**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 556,3300**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 333,8000 e a quantidade de 79 Unidade .**Item: 36 - Grupo 1**

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição CURVA 90° 3/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 83

Valor Máximo Aceitável: R\$ 74,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado



Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 49,0000 e a quantidade de 83 Unidade

Item: 37 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição CURVA 90° 1/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 83

Valor Máximo Aceitável: R\$ 74,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 49,0000 e a quantidade de 83 Unidade

Item: 38 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição CURVA 90° 5/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 83

Valor Máximo Aceitável: R\$ 74,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 49,0000 e a quantidade de 83 Unidade

Item: 39 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição LUVA 7/8X5/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 83

Valor Máximo Aceitável: R\$ 74,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 49,0000 e a quantidade de 83 Unidade

Item: 40 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição VÁLVULA V ESFÉRICA 1/2 7052, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 67

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.147,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 688,2000 e a quantidade de 67 Unidade .

Item: 41 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição BOBINA 10W 220V 60HZ 6264 1MT CABO, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 79

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.360,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 816,0000 e a quantidade de 79 Unidade .

Item: 42 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição VÁLVULA V SOLENÓIDE 1/2 R S/BOBINA , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 72

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.390,4200

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 834,2500 e a quantidade de 72

Unidade .

Item: 43 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição CORPO VÁLVULA V EXP 3/8 X 1/2R 3403 R404A, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 71

Valor Máximo Aceitável: R\$ 900,6700

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 540,0000 e a quantidade de 71 Unidade .

Item: 44 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição ORIFÍCIO 03 TF 2-1,0 TX2-1,5 TY 2-1,0, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 74

Valor Máximo Aceitável: R\$ 250,4200

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 200,0000 e a quantidade de 74 Unidade .

Item: 45 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição VISOR LÍQUIDO 1/2X 1/2 R 0,20 0009, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 63

Valor Máximo Aceitável: R\$ 768,0000

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 460,8000 e a quantidade de 63 Unidade .

Item: 46 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição LUVA N 1/2, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 84

Valor Máximo Aceitável: R\$ 67,8300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 40,7000 e a quantidade de 84 Unidade .

Item: 47 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição LUVA N 7/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 76

Valor Máximo Aceitável: R\$ 67,8300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 40,7000 e a quantidade de 76 Unidade .

Item: 48 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição PORCA 1/4 SAE CURTA (-C103630), arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 125

Valor Máximo Aceitável: R\$ 67,8300

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Unidade de fornecimento: Unidade

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 40,7000 e a quantidade de 125 Unidade .

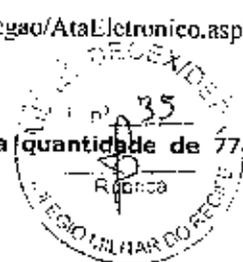
Item: 49 - Grupo 1



Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição PORCA 3/8 SAE CURTA , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 131**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 316,6700**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 190,0000 e a quantidade de 131 Unidade .**Item: 50 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição PORCA 1/2 SAE CURTA (=C105519), arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 125**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 67,8300**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 40,7000 e a quantidade de 125 Unidade .**Item: 51 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição TUBO ISOLANTE PTO 7/8 22MM PAREDE R = 25MM, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 128**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 488,7000**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 200,0000 e a quantidade de 128 Unidade .**Item: 52 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição POLIURETANO SPRAY 500 ML , arcando com todo material necessário para realizar o serviço**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 98**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 457,2500**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 200,0000 e a quantidade de 98 Unidade .**Item: 53 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição CURVA 90° 3/8, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 77**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 283,3300**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 170,0000 e a quantidade de 77 Unidade .**Item: 54 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição 2 X 1.5MM (ROLO 25M) CABO FLEXÍVEL PP 2 X 1.5MM (ROLO 25M) , arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:****Quantidade:** 114**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 651,9200**Intervalo mínimo entre lances:** R\$ 0,01**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado**Aceito para:** CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 391,1500 e a quantidade de 114 Unidade .**Item: 55 - Grupo 1****Descrição:** Instalação , manutenção - câmara fria**Descrição Complementar:** Substituição GÁS LIQUEFEITO N.E. 2.2, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.**Tratamento Diferenciado:****Quantidade:** 77**Valor Máximo Aceitável:** R\$ 1.764,5800**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 700,0000 e a quantidade de 77 Unidade .



Item: 56 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição ÓLEO MINERAL 160 P 2 L, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 74

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 518,0000

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 190,0000 e a quantidade de 74 Unidade .

Item: 57 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição RELE FALTA DE FASE S/NEUTRO 220/380 TRIF (BIVOLT), arcando com todo material necessário para realizar o serviço

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 69

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.813,9700

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 400,0000 e a quantidade de 69 Unidade .

Item: 58 - Grupo 1

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Substituição QUADRO ELÉTRICO 2 A 3 HP COM DEGELO 380V TRIF, arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 42

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 7.099,7500

Situação: Aceito e Habilitado

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.999,0000 e a quantidade de 42 Unidade .

Item: 59

Descrição: Instalação , manutenção - câmara fria

Descrição Complementar: Instalação de cortina de PVC cristal para câmara frigorífica com fornecimento de trilhos e fixadores. 07 (sete) portas de 1,20m de largura e 2,10m de altura, 01 (uma) porta de 1,30m de largura e 2,00m de altura e 01 (uma) porta de 85cm de largura e 1,90m de altura. Arcando com todo material necessário para realizar o serviço.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada

Quantidade: 45

Unidade de fornecimento: Unidade

Valor Máximo Aceitável: R\$ 1.700,0000

Situação: Aceito e Habilitado

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Intervalo mínimo entre lances: R\$ 0,01

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 1.450,0000 e a quantidade de 45 Unidade .

Relação de Grupos

Grupo 1

Tratamento Diferenciado: -

Aplicabilidade Margem de Preferência: Não

Critério de Valor: R\$ 8.330.068,2700

Situação: Aceito e Habilitado

Aceito para: CLIMATEC SERVICOS TECNICOS LTDA, pelo melhor lance de R\$ 3.008.976,3100 .

Itens do grupo:

- * 1 - Instalação , manutenção - câmara fria
- * 2 - Instalação , manutenção - câmara fria
- * 3 - Instalação , manutenção - câmara fria
- * 4 - Instalação , manutenção - câmara fria
- * 5 - Instalação , manutenção - câmara fria
- * 6 - Instalação , manutenção - câmara fria
- * 7 - Instalação , manutenção - câmara fria