

Estudo Técnico Preliminar 10/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 67613004962202303

2. Descrição da necessidade

O Segundo Centro Integrado de Defesa Aérea e Controle de Tráfego Aéreo visa contribuir para a garantia da soberania nacional, por meio do gerenciamento do Sistema de Controle do Espaço Aéreo Brasileiro. Alinhada à Visão, Missão e Valores do DECEA, a missão institucional do CINDACTA II é garantir a vigilância e o controle da circulação aérea geral, bem como conduzir as aeronaves que têm por missão manter a integridade e a soberania do espaço aéreo brasileiro, na área de sua responsabilidade.

Para o suporte às suas operações, o Centro conta com 15 (quinze) Destacamentos de Controle do Espaço Aéreo (DTCEA), nos quais estão estrategicamente instalados os radares, as estações de telecomunicações e os equipamentos de auxílio à navegação. Diuturnamente, na sede, em Curitiba, e nos Destacamentos, quase 3000 militares e civis colaboram para a segurança do controle de tráfego aéreo e para o crescimento do país.

Atualmente, o CINDACTA II é responsável pelo controle do tráfego aéreo de uma região com intensas movimentações aéreas, representando mais de 30% do movimento aéreo nacional. Para realizar a sua missão com propriedade, investe continuamente na atualização de seus sistemas operacionais, na qualidade e excelência de seus recursos tecnológicos, na qualificação de seus recursos humanos e na qualidade de vida no trabalho de todo o seu efetivo.

Dentre os diversos bens e serviços que a administração precisa contratar, foi identificada a necessidade da prestação de Serviços de confecção, instalação e reforma de mobiliário para o CINDACTA II e demais Organizações Militares apoiadas, com o fim de manter as condições das instalações e de trabalho dos militares em um bom estado.

Sendo assim, o Registro de Preços para o serviço em questão será necessário tendo em vista a necessidade de contratações frequentes e atendimento aos órgãos apoiados pelo CINDACTA II, conforme itens I e III do Art. 3º do Decreto nº 11462/2023.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Seção de Almoxarifado	2º Ten Willian Polinati da Silva Lamas Vecchi

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratada deverá observar estritamente as descrições dos serviços contidas no Termo de Referência e as condições de execução dos serviços. Os serviços serão executados nas seguintes localidades:

ORGANIZAÇÃO MILITAR	LOCALIDADE	ENDEREÇO
DTCEA-FL	FLORIANÓPOLIS	Av. Dep. Diomício Freitas - Carianos, Florianópolis - SC, 88047-902
DTCEA-CTD	CATANDUVAS	PR 471, Km 3,5, CEP 85470-000 – Catanduvras/PR
DTCEA-CT	CURITIBA	Av. Rocha Pombo, 900 - Águas Belas, São José dos Pinhais - PR
DTCEA-CO	CANOAS	Rua: Augusto Severo, 1700, Nossa Senhora das Graças CEP 92110-390 – Canoas/RS

DTCEA-CR	CORUMBÁ	R. Santos Dumont, 444 - Aeroporto, Corumbá - MS, 79332-150
DTCEA-PA	PORTO ALEGRE	Aeroporto Internacional Salgado Filho - Porto Alegre/RS Avenida dos Estados, 747, São João, CEP 90201-970
DTCEA-MDI	MORRO DA IGREJA	RUA BOAVENTURA RIBEIRO DE SOUZA Nº 353 - CENTRO, Urubici - SC, 88650-000
DTCEA-JGI	JARAGUARI	BR 163 Km 508, CEP 79002-970 - Campo Grande/MS
DTCEA-FI	FOZ DO IGUAÇU	Aeroporto Internacional - s/n, Foz do Iguaçu - PR, 85863-460
DTCEA-UG	URUGUAIANA	Aeroporto Internacional Rubem Berta - Uruguiana/RS CEP 97500-970
DTCEA-SM	SANTA MARIA	Faixa Camobi, Km 12, CEP 97001-970 – Santa Maria/RS
DTCEA-STI	SANTIAGO	Estrada do Cerro Chato, Km 3, CEP 97700-000 – Santiago/RS
DTCEA-CG	CAMPO GRANDE	Aeroporto Internacional Antônio João - Campo Grande/MS Av. Duque de Caxias, s/nº, CEP 79090-900
CINDACTA II	CURITIBA	Av. Pref. Erasto Gaertner, 1000 - Bacacheri, Curitiba - PR, 82515-000

A contratada, portanto, deverá possuir as capacidades para executar os serviços nas localidades citadas acima.

5. Levantamento de Mercado

Possíveis alternativas para solução da contratação:

Alternativa 1 – Aquisição de todo material necessário para os serviços a serem executados, conforme Termo de Referência, através de processo licitatório em separado, e emprego de mão de obra do CINDACTA II.

Alternativa 2 – Aquisição de Bens Móveis novos, por meio de um processo licitatório específico, sem o reparo dos móveis atuais.

Alternativa 3 – Contratação de empresa especializada para os serviços a serem executados, conforme Termo de Referência, abrangendo materiais e serviços necessários à completa execução dos serviços.

Análise das alternativas:

Alternativa 1 - Embora seja a alternativa mais econômica, tendo em vista que somente a aquisição dos materiais necessários para realizar os serviços resultaria em uma economia para a administração, é importante ressaltar que o CINDACTA II não possui efetivo capacitado para a plena execução dos serviços necessários. A falta dessa mão de obra representaria um obstáculo relevante ao cumprimento da tarefa pretendida.

Alternativa 2 - Ainda que seja a opção mais simples no sentido de realizar apenas a aquisição de materiais novos e descarregar os antigos, está longe de ser a alternativa mais econômica e ambientalmente sustentável em comparação com as demais. Dessa forma, visando o reaproveitamento do material existente na Unidade, além de possuir um custo reduzido a realização de reforma e reparos nos itens existentes, a compra de novos materiais não se apresenta como a alternativa mais adequada.

Alternativa 3 - Embora haja um custo mais elevado que a alternativa 1, mostra-se a opção mais adequada tendo em vista a clara necessidade de possuir uma mão de obra disponível e capacitada para a plena execução do serviço pretendido. Além disso, existe um viés ambiental notável ao que se refere ao reaproveitamento dos materiais existentes.

6. Descrição da solução como um todo

A resolução das necessidades se dará pela contratação de empresa especializada para prestação dos serviços por meio de Registro de Preços, dos itens contratados, com o seguinte funcionamento:

Após a emissão do empenho e recebimento do documento por parte da contratada, a empresa terá o prazo de 30 dias corridos para execução do serviço. A coordenação será realizada com um membro da administração da respectiva Organização Militar com o preposto do fornecedor contratado.

Nos casos das cortinas e persianas, serão coordenadas as medidas dos itens, conforme a solicitação do contratante. A contratada deverá enviar as cores disponíveis em catálogo para seleção da contratante.

No caso da confecção de tapete, serão coordenadas as medidas e o emblema do item, conforme a solicitação do contratante.

Nos casos de serviços de estofamento, serão anexadas fotos dos itens no momento do envio da Nota de Empenho.

A entrega dos serviços deverá ser efetuada no prazo de 30 dias corridos, contados a partir do comunicado da emissão do empenho por e-mail, em conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência. Solicita-se que a entrega do serviço seja no horário de expediente dos respectivos locais de entrega determinados no item 4 do Estudo Técnico Preliminar. Independentemente do número de itens que uma única empresa possa vencer, o prazo de execução dos serviços será 30 dias corridos mesmo que sejam executados concomitantemente.

O prazo para execução poderá ser prorrogado, quando solicitado formalmente pelo fornecedor e com a antecedência mínima de cinco dias úteis antes do seu vencimento.

Os serviços serão recebidos pela comissão responsável, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 10 (dez) dias, a contar da notificação da Contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

O recebimento do serviço não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

A contratada deverá executar os serviços em conformidade com as especificações e características descritas n Termo de Referência.

Além dos pontos acima, o adjudicatário deverá apresentar declaração de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço como requisito para celebração do contrato.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As estimativas da contratação foram realizadas baseadas nas demandas de todos os setores do CINDACTA II e Organizações Militares apoiadas, solicitadas e respondidas por meio de ofício ao Setor Solicitante. As quantidades de cada item segue conforme a tabela:

1. 1.

1	5819	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE CORTINA TECIDO POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM VARÃO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, TAMPO DE VARÃO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	CINDACTA II	200
		SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE CORTINA TECIDO POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM VARÃO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, TAMPO			

2	5819	DE VARÃO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	CINDACTA II	300
3	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	CINDACTA II	150
4	15865	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE TAPETE, DIVERSOS TAMANHOS, POR METRO QUADRADO (M²), EM FILAMENTOS DE VINIL ENTRELAÇADOS, CORES A SEREM DEFINIDAS, COSTADO SÓLIDO ANTIDERRAPANTE, TAMBÉM EM VINIL, LAVÁVEL, NÃO INFLAMÁVEL, ANTI-FUNGO, FABRICADO POR FUSÃO TÉRMICA E COM ESPESSURA DE NO MÍNIMO 10MM E MÁXIMO 20MM, RECORTADO ELETRONICAMENTE E VULCANIZADO A 200°, COM BARRA E EMBLEMA COLORIDO, CONFORME SOLICITAÇÃO DO CONTRATANTE.	UN	CINDACTA II	150
5	20524	SERVIÇO PARA REFORMA E ESTOFAMENTO DE SOFÁS DE 02 LUGARES, USANDO FLOCOS DE ESPUMA D28 PARA COMPLETAR RECHEIO, REALIZANDO TAMBÉM A TROCA NO REVESTIMENTO DE COURINO. REVISANDO TODAS AS ESTRUTURAS.	UN	CINDACTA II	75
6	20524	SERVIÇO PARA REFORMA E ESTOFAMENTO DE SOFÁS DE 03 LUGARES, USANDO FLOCOS DE ESPUMA D28 PARA COMPLETAR RECHEIO, REALIZANDO TAMBÉM A TROCA NO REVESTIMENTO DE COURINO. REVISANDO TODAS AS ESTRUTURAS.	UN	CINDACTA II	35
7	20524	REFORMA DE ESTOFADO EM CADEIRA - ESPALDAR ALTO COM TROCA NO REVESTIMENTO DE COURINO	UN	CINDACTA II	25
8	20524	REFORMA DE ESTOFADO EM CADEIRA - ESPALDAR MÉDIO COM TROCA NO REVESTIMENTO DE TECIDO	UN	CINDACTA II	100
		SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO,			

9	25321	SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-FL	120
10	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-MDI	100
11	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO.	UN	DTCEA-CTD	10
12	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-CO	10
13	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-PA	10
14	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-UG	20
		SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER,			

15	25321	TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-SM	80
16	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-STI	80
17	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-CG	100
18	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-FI	150

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 247.902,70

Os valores estimados para a contratação foi obtido através de pesquisa de preço por meio do Pannel de Preços e de Atas de outros Órgãos.

1. 1.

1	5819	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE CORTINA TECIDO POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM VARÃO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, TAMPO DE VARÃO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	CINDACTA II	200	R\$ 260,00
---	------	---	----	-------------	-----	------------

2	5819	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE CORTINA TECIDO POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM VARÃO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, TAMPO DE VARÃO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	CINDACTA II	300	R\$ 148,50
3	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	CINDACTA II	150	R\$ 129,00
4	15865	SERVIÇO DE CONFECÇÃO DE TAPETE, DIVERSOS TAMANHOS, POR METRO QUADRADO (M²), EM FILAMENTOS DE VINIL ENTRELAÇADOS, CORES A SEREM DEFINIDAS, COSTADO SÓLIDO ANTIDERRAPANTE, TAMBÉM EM VINIL, LAVÁVEL, NÃO INFLAMÁVEL, ANTI-FUNGO, FABRICADO POR FUSÃO TÉRMICA E COM ESPESSURA DE NO MÍNIMO 10MM E MÁXIMO 20MM, RECORTADO ELETRONICAMENTE E VULCANIZADO A 200º, COM BARRA E EMBLEMA COLORIDO, CONFORME SOLICITAÇÃO DO CONTRATANTE.	UN	CINDACTA II	150	R\$ 189,80
5	20524	SERVIÇO PARA REFORMA E ESTOFAMENTO DE SOFÁS DE 02 LUGARES, USANDO FLOCOS DE ESPUMA D28 PARA COMPLETAR RECHEIO, REALIZANDO TAMBÉM A TROCA NO REVESTIMENTO DE COURINO. REVISANDO TODAS AS ESTRUTURAS.	UN	CINDACTA II	75	R\$ 1.271,50
		SERVIÇO PARA REFORMA E ESTOFAMENTO DE SOFÁS DE 03 LUGARES, USANDO FLOCOS DE ESPUMA D28 PARA COMPLETAR RECHEIO, REALIZANDO TAMBÉM A				

6	20524	TROCA NO REVESTIMENTO DE COURINO. REVISANDO TODAS AS ESTRUTURAS.	UN	CINDACTA II	35	R\$ 1.271,50	
7	20524	REFORMA DE ESTOFADO EM CADEIRA - ESPALDAR ALTO COM TROCA NO REVESTIMENTO DE COURINO	UN	CINDACTA II	25	R\$ 350,00	F
8	20524	REFORMA DE ESTOFADO EM CADEIRA - ESPALDAR MÉDIO COM TROCA NO REVESTIMENTO DE TECIDO	UN	CINDACTA II	100	R\$ 350,00	
9	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO.POR M².	UN	DTCEA-FL	120	R\$ 129,00	
10	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-MDI	100	R\$ 129,00	
11	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO.	UN	DTCEA-CTD	10	R\$ 129,00	F
		SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL					

12	25321	EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-CO	10	R\$ 129,00 F
13	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-PA	10	R\$ 129,00 F
14	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-UG	20	R\$ 129,00 F
15	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-SM	80	R\$ 129,00
		SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO,				

16	25321	PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-STI	80	R\$ 129,00
17	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-CG	100	R\$ 129,00
18	25321	SERVIÇO DE CONFECÇÃO COM INSTALAÇÃO DE PERSIANA VERTICAL EM LÂMINAS DE POLIÉSTER, TIPO BLACKOUT, COM SUPORTE METÁLICO, COM ACABAMENTO, PASSADOR, BUCHA, PARAFUSO, SUPORTE, E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À INSTALAÇÃO. ACIONAMENTO MANUAL COMANDADAS POR CORRENTES DE AÇO INOX. COR DO TECIDO A DEFINIR CONFORME CATÁLOGO. POR M².	UN	DTCEA-FI	150	R\$ 129,00
Valor Global						R\$

O valor global da contratação será R\$ 415.705,00.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A contratação ocorrerá de forma parcelada, os itens serão licitados individualmente e não serão agrupados. Com isso busca-se a participação da maior quantidade possível de licitantes e a redução do valor da contratação com a ampliação da concorrência.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Para o processo em questão, não há contratações correlatas.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O planejamento da contratação está previsto no Calendário de Licitações do ano de 2023 e no planejamento orçamentário do DECEA.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com a contratação, os mobiliários da administração serão reformados, permitindo que as condições de trabalho nos diversos setores se mantenha em um nível adequado, contribuindo para o bem estar físico e mental dos profissionais.

13. Providências a serem Adotadas

Não será necessária a adoção de nenhuma providência prévia à contratação.

14. Possíveis Impactos Ambientais

O licitante vencedor deverá adequar a empresa às exigências de ações ambientais previstas na Instrução Normativa no 01 /2010 SLTI/MPOG.

A contratada deverá obedecer aos critérios de sustentabilidade ambiental, no que lhe couber, de acordo com a Instrução Normativa no 01, de 19 de janeiro de 2010, bem como a Instrução Normativa no 01, de 2014.

Na execução dos serviços, a contratada deverá obedecer às disposições da Resolução CONAMA no 340, de 25/09/2003 e da Instrução Normativa Ibama, no 5, de 14 de fevereiro de 2018, nos procedimentos de recolhimento, acondicionamento, armazenamento e transporte das Substâncias que Destroem a Camada de Ozônio – SDOs abrangidas pelo Protocolo de Montreal (notadamente CFCs, Halons, CTC e tricloroetano), obedecendo as seguintes diretrizes.

Não é permitida a liberação intencional de substância controlada na atmosfera durante as atividades que envolvam sua comercialização, envase, recolhimento, regeneração, reciclagem, destinação final ou uso, assim como durante a instalação, manutenção, reparo e funcionamento de equipamentos ou sistemas que utilizem essas substâncias.

É obrigatória a retirada de todo residual de substâncias controladas de suas embalagens antes de sua destinação final ou disposição final.

As substâncias a que se refere este artigo devem ser acondicionadas adequadamente em recipientes que atendam a norma aplicável.

Quando os sistemas, equipamentos ou aparelhos que utilizem SDOs forem objeto de manutenção, reparo ou recarga, ou outra atividade que acarrete a necessidade de retirada da SDO, é proibida a liberação de tais substâncias na atmosfera, devendo ser recolhidas mediante coleta apropriada e colocadas em recipientes adequados, conforme diretrizes específicas do artigo 2º e parágrafos da citada Resolução.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

LUCAS PORTUGAL DE SOUZA

Presidente Substituto da Comissão de Planejamento da Contratação.



Assinou eletronicamente em 08/05/2023 às 11:57:47.



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	Estudo Técnico Preliminar
Data/Hora de Criação:	08/05/2023 14:47:40
Páginas do Documento:	30
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	31
Hash MD5:	91569bab9f6badcd8ea898dbea1285a9
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten LUCAS PORTUGAL DE SOUZA no dia 08/05/2023 às 21:21:42 no horário oficial de Brasília.