



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP IDAF/ GERAD Nº 021 /2024

1. CONTRATAÇÃO PRETENDIDA

1.1 – Processo:	1.2 – Doc. Form. Demanda:	ID PCA/PNCP:
2024-J16P6	DFD IDAF/ GERAD / nº 023 /2024	--

1.3 - Detalhamento do objeto:

Aquisição de Motor para Porta de Aço da Recepção do Escritório do IDAF Central com serviço de Instalação.

2 ESCOLHA DA MELHOR SOLUÇÃO

2.1 Requisitos necessários e suficientes à escolha da solução (inciso III do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Descrever os requisitos necessários à contratação com vistas ao atendimento da necessidade especificada. Importante listar todos os requisitos que sejam essenciais, abstendo-se de relacionar requisitos desnecessários e especificações demasiadas, para não frustrar o caráter competitivo da futura licitação.

Na primeira semana de março de 2024 a porta automática da entrada do Escritório Central da Sede do IDAF parou de funcionar, o que gerou um transtorno para a circulação dos servidores e do atendimento ao Público.

Houve uma imediata atuação desta Subgerência (SAMS) para poder sanar os problemas gerados, entre eles:

- 2.1.1 - A abertura da porta da Doca (recebimento de mercadorias) para acesso ao interior deste Instituto;
- 2.1.2 Contato com 03 (três) fornecedores para diagnosticar a causa do problema e emitir proposta de conserto;
- 2.1.3 Dentro das 03 (três) tentativas de contato com os fornecedores, 02(duas) apresentaram propostas, sendo que elegemos a de menor preço para realizar as ações de correção.

2.2 – Estimativa e Quantidade (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Apresentar as memórias de cálculo que justifiquem as quantidades designadas para cada item da solução pretendida. Essas quantidades devem ser estimadas em função do consumo anterior (perfil de consumo) ou da provável utilização

5.1 - Lote	5.2 - Item	5.3 - Código	5.4 - Descrição	5.5 - Unidade	5.6 - Tipo	5.7 - Qtde	5.8 – R\$ Unit	5.9 - R\$ Total
1	1	CATMAT 272972 SIGA	MOTOR PARA PORTA DE ACO AUTOMATICAS DE ENROLAR; COM KIT BOTOEIRA; DEMAIS INFORMACOES CONFORME TERMO DE REFERENCIA.	und	Produto	1	2.500,00	2.500,00



1	2	CATSER	SERVICO DE INSTALACAO DE	unid	Serviço	1	700,00	700,00
		272971	KIT MOTOR DE ENROLAR					
		SIGA	PARA PORTA DE ACO;					
			DEMAIS INFORMACOES					
			CONFORME TERMO DE					
			REFERENCIA.					
			-		-			

2.3 – Levantamento de Mercado e alternativas Possíveis (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021)

Pesquisar e indicar as diferentes soluções existentes no mercado e que podem atender à necessidade levantada.

Solução 1 – Descrição completa e Preço Estimado

Solução 2 – Descrição completa e Preço Estimado

Fazer uma comparação entre as soluções encontradas no mercado para mostrar, de forma objetiva, qual delas é a mais vantajosa para a Administração sob os aspectos da conveniência, economicidade e eficiência. A comparação deve considerar os custos e benefícios durante o ciclo de vida do objeto (melhor relação custo-benefício).

Por se tratar de uma demanda de necessidade especifica para o escritório Central. Não há opção melhor que venha a substituir esta necessidade.

2.4 – Estimativa de Preço da Contratação (inciso VI do § 1º da Lei 14.133/21)

Essa estimativa de preços preliminar visa à escolha da melhor solução para a contratação e à análise de sua viabilidade. O orçamento estimativo final para a contratação deverá compor o Termo de Referência ou o Projeto Básico.

A estimativa inicial é de R\$ 3.200,00

2.5 – Descrição da solução como um todo (inciso VII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Após conclusão do estudo comparativo entre as soluções, descrever aqui a solução que se mostrou mais vantajosa para a contratação. Lembrando que essa solução deverá ser caracterizada detalhadamente no Termo de Referência ou Projeto Básico.

Realização imediata do serviço de conserto

2.6 – Justificativa para parcelamento (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Deve ser identificado se o objeto é composto por itens divisíveis ou não, de acordo com suas características técnicas e peculiaridades de comercialização no mercado. Importante informação para decisão acerca do critério de adjudicação do objeto (por item, por grupos ou global).

Não haverá parcelamento, pois será entrega única.

2.7 – Providências Prévias ao Contrato (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Verificar e informar que ações deverão ser executadas pela Administração antes da formalização da futura contratação, com vistas à correta execução contratual. (exemplos: Pequenas intervenções de engenharia, ajustes de sistemas, capacitação de servidores)

As medidas foram urgentes e imediatas

2.8 – Contratações Correlatas e/ou Dependentes (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Uma visão global do órgão ou entidade pública com vistas a identificar se existem em andamento contratações correlatas ou interdependentes que venham a interferir ou merecer maiores cuidados no planejamento da futura contratação.)

Compra do motor queimado juntamente com sua instalação



2.9 – Impactos Ambientais (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Sob a ótica da dimensão ambiental da sustentabilidade, deverão ser identificados possíveis impactos em decorrência da contratação pretendida e relacionadas as medidas mitigadoras (ações de prevenção e contingência para afastar/tratar os riscos).

Não há

2.10 –Viabilidade da Contratação (Inciso XIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21)

Parecer final sobre a contratação da solução pretendida, indicando a viabilidade técnica, operacional e orçamentária, assim como a adequação à necessidade identificada na demanda de contratação).

É uma aquisição de extrema importância e urgência, pois afeta a segurança de entrada do Escritório Central, uma vez que a mesma passou a ser pela porta lateral, onde o vigilante tem pouca visibilidade e a porta principal permanecendo fechadas cria incerteza do funcionamento do Órgão, assim, prejudicando o atendimento ao Público.

3 MAPEAMENTO DE RISCOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 – DESCRIÇÃO DO RISCO:

Dano: Descrever os danos que a ocorrência do risco identificado causará

Não realizar com urgência

Prejudicará o funcionamento do órgão

Probabilidade

Impacto

Fase Impactada

Muito

Alto

--

Ação Preventiva:

Ações tomadas para evitar/minimizar a ocorrência do risco identificado

Setor – Responsável:

Não há tendo em vista que o motor elétrico não tem manutenção

Ação de contingência:

Ações que deverão ser tomadas após a ocorrência do risco identificado;

Setor – Responsável:

Compra emergencial

3.2 – DESCRIÇÃO DO RISCO:

Dano: Descrever os danos que a ocorrência do risco identificado causará

Probabilidade

Impacto

Fase Impactada

--

--

--

Ação Preventiva:

Ações tomadas para evitar/minimizar a ocorrência do risco identificado

Setor – Responsável:

Ação de contingência:

Ações que deverão ser tomadas após a ocorrência do risco identificado;

Setor – Responsável:

3.3 – DESCRIÇÃO DO RISCO:

Dano: Descrever os danos que a ocorrência do risco identificado causará

Probabilidade

Impacto

Fase Impactada

--

--

--



Ação Preventiva: Ações tomadas para evitar/minimizar a ocorrência do risco identificado	Setor – Responsável:
Ação de contingência: Ações que deverão ser tomadas após a ocorrência do risco identificado;	Setor – Responsável:

3.4 – DESCRIÇÃO DO RISCO:	Dano: Descrever os danos que a ocorrência do risco identificado causará

Probabilidade	Impacto	Fase Impactada
--	--	--

Ação Preventiva: Ações tomadas para evitar/minimizar a ocorrência do risco identificado	Setor – Responsável:
Ação de contingência: Ações que deverão ser tomadas após a ocorrência do risco identificado;	Setor – Responsável:

3.5 – DESCRIÇÃO DO RISCO:	Dano: Descrever os danos que a ocorrência do risco identificado causará

Probabilidade	Impacto	Fase Impactada
--	--	--

Ação Preventiva: Ações tomadas para evitar/minimizar a ocorrência do risco identificado	Setor – Responsável:
Ação de contingência: Ações que deverão ser tomadas após a ocorrência do risco identificado;	Setor – Responsável:

4 ELABORAÇÃO E REVISÃO DESTE DOCUMENTO

4.1 - Data	4.2 - Elaborado por:	4.3 - Revisado por:	4.4 - Conhecido por:	4.5 - E-docs
07/03/24	Fábio Rafael Baggieri	Carlos Varejão Fonseca		2024-J16P6
-				
-				
-				



4.6 - E-mail de contato com Requisitante	4.7 - Tel. Para contato
sams @idaf.es.gov.br	27 3636-3753 / 3811

4.8 – Anotações relevantes sobre a contratação

ASSINATURAS (2)

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

FABIO RAFAEL BAGGIERI
REQUISITADO
SAMS - IDAF - GOVES
assinado em 19/03/2024 09:10:06 -03:00

CARLOS VAREJÃO FONSECA
SUBGERENTE
SAMS - IDAF - GOVES
assinado em 19/03/2024 09:18:11 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 19/03/2024 09:18:11 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por FABIO RAFAEL BAGGIERI (REQUISITADO - SAMS - IDAF - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2024-4ZGCBV>