



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SIMPLIFICADO - ETPS

AQUISIÇÃO DE BENS

1. DADOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO

SEI: 0016438-13.2023.6.05.8000

Unidade Demandante: ASEGU

Item do PLANCONT:

2. OBJETO

2.1. Natureza do objeto: Aquisição de 16 rádios comunicadores com acessórios (bateria, antena, carregador individual, capa, clipe de cinto e fone de ouvido de lapela com botão PTT) para uso dos Agentes da Polícia Judicial da Tribunal Regional Eleitoral da Bahia.

2.2. Descrição sucinta do objeto:

Rádio Portátil Digital/Analogico Profissional com acessórios (antena, bateria, clip de cinto, carregador e capa protetora e cabo de programação PPT) com fones de ouvido com PTT de lapela. Os rádios deverão operar, no mínimo, em frequências entre 400 e 470 MHz em UHF e 136 e 174 MHz em VHF.

3. JUSTIFICATIVA

A aquisição dos rádios comunicadores torna-se essencial para o desenvolvimento dos trabalhos realizados pela Polícia Judicial, principalmente em eventos realizados pela corte. Os dispositivos atualmente utilizados pelos agentes são fornecidos pela empresa de segurança, todavia os mecanismos não atendem a contento o serviço da Polícia Judicial que muitas vezes realiza os serviços fora das instalações do TRE-BA. A escolha pela aquisição, em vez do aluguel, dos rádios necessários se baseia em várias considerações estratégicas e operacionais. Optar pela compra oferece vantagens significativas em longo prazo para a Polícia Judicial do Tribunal Regional Eleitoral da Bahia principalmente no sentido que a compra com garantia de 12 meses é mais vantajosa para Administração, além do mais os referidos rádios são duráveis o que, ao longo do tempo de uso, garante a diluição do investimento.

4. HISTÓRICO

Não há histórico de contratações do mesmo objeto.

Há histórico.

Indicar os números dos processos das contratações anteriores:



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

5. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL

- Prestar serviço de qualidade ao público
- Fortalecer a relação institucional com a sociedade
- Fomentar a educação para a cidadania
- Aumentar a agilidade e a produtividade na prestação jurisdicional
- Combater a corrupção e a improbidade administrativa e os ilícitos eleitorais
- Aperfeiçoar a governança e gestão administrativa
- Melhorar a comunicação administrativa
- Promover a sustentabilidade ambiental
- Aprimorar a gestão de pessoas
- Promover a melhoria contínua de governança e da gestão de TIC
- Aperfeiçoar a gestão orçamentária e financeira
- Melhoria e adequação das condições de segurança do trabalho no TRE-BA

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Item	CATMAT	Especificação	Qtd
01	150531	<p>O equipamento deve comportar os modos Digital e Analógico; Os rádios deverão operar, no mínimo, em frequências entre 400 e 470 MHz em UHF e 136 e 174 MHz em VHF. Deverá possuir tecnologia TDMA; Deverá estar em conformidade com os padrões MIL-STD-810 C/D/E/F/G; Deverá possuir grau de proteção IP54 em relação à proteção contra água e de poeira; Duração da bateria de, no mínimo, 16 horas em modo analógico e 22 horas em modo digital; Quantidade mínima de canais: 48 (com espaçamento mínimo de canais entre 12,5KHz e 20KHz), sendo permitida a distribuição destes em no máximo 3 zonas;</p> <p>Cada rádio deverá ser entregue com um FONE DE OUVIDO de lapela, totalmente compatível com os rádios fornecidos; possibilitando o seu uso por prolongados períodos de tempo; Os rádios (não sendo considerado para tanto as antenas) deverão possuir dimensões máximas de 140mm x 65mm x 32mm (AxLxP) e peso máximo de 300g Os rádios deverão possuir bateria de no mínimo 2000Ah do tipo Li-Ion; Quantidade a ser fornecida: 14 Unidades - Rádios Digital/Analógico Profissional (todos com bateria, antena, carregador individual, capa, clipe de cinto e fone de ouvido de lapela com botão PTT). Modelo de referência: Hytera BD506</p>	14 Unid

7. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

7.1. A aquisição envolve algum serviço acessório?

- Não
- Sim Indicar qual:

7.2. Será utilizado o Sistema de Registro de Preços?

- Não
- Sim

Se sim, indique em qual(is) hipótese(s) a justificativa se enquadra:

- Pelas características do bem, há necessidade de contratações frequentes.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

- É conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas.
- É conveniente a aquisição de bens para atendimento a mais de um órgão ou entidade, ou a programas de governo
- Pela natureza do objeto, não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

7.3. Há Ata de Registro de Preços (ARP) vigente para o mesmo objeto?

- Não
- Sim

Informe o nº da ARP e o termo final, e o nº do SEI da Ata:

7.4. Verificou-se a existência de Intenção de Registro de Preços (IRP) divulgada ou de ARP vigente de outro órgão federal e, em sendo permitida a participação ou adesão, se seria tecnicamente adequada e economicamente vantajosa para o Tribunal?

- Não
- Sim

Informe o nº da IRP ou da ARP, e o órgão de origem, devendo anexar ao processo cópiado edital, do termo de referência e da Ata: foi pesquisado mas não foi encontrado Ata vigente em órgão federal para adesão.

7.5. Além da garantia legal, será exigida garantia adicional?

- Não. Será exigida somente a garantia legal (prevista nos arts. 24 e 26 do Código de Defesa do Consumidor, a qual independe de termo expresso).
- Sim.

Indicar qual:

- Garantia de fábrica, cuja vigência começa a partir da data do recebimento definitivo do bem, com o prazo e condições impostas pelo fabricante, normalmente estabelecida no "termo de garantia" que já vem com o produto. É complementar à legal.
- Garantia contratual, decorrente da necessidade de suporte técnico diferenciado a ser prestado pela contratada por meio da celebração de contrato.
- Justificar a necessidade de garantia contratual:

7.6. Haverá indicação de marca e/ou modelo?

- Não

- Sim

Se sim, indique em qual(is) hipótese(s) do art. 41 da Lei nº 14.1333/2021 a necessidade se enquadra:

- Em decorrência da necessidade de padronização do objeto.
- Em decorrência da necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pela Administração.
- Quando determinada marca ou modelo comercializados por mais de um fornecedor forem os únicos capazes de atender às necessidades do Tribunal.
- Quando a descrição do objeto a ser contratado puder ser mais bem compreendida pela identificação de determinada marca ou determinado modelo aptos a servirem apenas como referência.

Justificar:



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

7.7. Será necessário apresentar prova ou amostra?

Não

Sim. Será necessário apresentar prova.

Sim. Será necessário apresentar amostra.

Justificar a exigência de amostra:

7.8. Será necessário apresentar laudo ou certificação?

Há outros meios aptos à comprovação do cumprimento dos requisitos das normas técnicas que não seja a certificação, uma vez que o fornecedor não está obrigado a ser certificado?

Sim

Não

A exigência visa à aquisição de produtos que atendam às normas técnicas mínimas que garantam a qualidade, durabilidade, resistência, segurança, funcionalidade, sustentabilidade ambiental, a justificar suposta restrição?

Sim

Não

A exigência de certificação afastará um quantitativo considerável de licitantes conforme a realidade do mercado?

Sim

Não

Justificar a exigência:

7.9. Há legislação específica aplicável ao objeto?

Não

Sim

Indicar a legislação:

Especificar somente legislação afeta ao objeto, não sendo necessário indicar legislação referente a licitações e contratos.

7.10. Será exigida comprovação de habilitação jurídica específica para fornecimento do objeto?

Não

Sim. Será exigida comprovação de habilitação jurídica.

Indicar a exigência, o documento e a legislação que a disciplina:

7.11. Será exigida comprovação de capacidade técnica para fornecimento do objeto?

Não

Sim. Será exigida comprovação de capacidade técnica, mediante apresentação de atestado.

Justificar: A comprovação da capacidade técnica será exigida mediante apresentação de atestado de que já forneceu pelo menos 50% do quantitativo do mesmo material objeto da presente demanda a ser contratada.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

7.12. Na especificação do objeto levou-se em consideração algum critério ou prática sustentável?

Há previsão de critério ou prática sustentável.

Descrever os critérios adotados:

Não foi possível identificar nenhum critério de sustentabilidade a ser aplicado ao objeto em questão.

Justificar a não adoção:

7.13. Análise da divisibilidade da solução e forma de adjudicação

É possível a contratação da solução de forma divisível (em itens), sem que haja prejuízo quanto aos aspectos técnicos, econômicos e de competitividade.

Todos ou alguns itens da solução devem ser agrupados em lotes para fornecimento por um único fornecedor.

Justificar o agrupamento em lotes:

7.14. Há necessidade de adequação do ambiente do Tribunal para recebimento da solução a ser contratada?

Não

Sim

Listar as providências necessárias:

8. PARTICIPAÇÃO DE CONSÓRCIO NA LICITAÇÃO

Trata-se de licitação complexa ou de elevado vulto a dificultar a participação de empresas individualmente, sobretudo as de pequeno porte?

Sim

Não

Qualquer empresa, mesmo as de pequeno e médio porte, pode fornecer/executar o objeto?

Sim

Não

É comum no mercado a existência de empresas com capacidade técnica e financeira para, isoladamente, fornecerem o produto licitado?

Sim

Não

Conclusão:

Será permitida a participação de empresas reunidas em consórcio.

Não será permitida a participação de empresas reunidas em consórcio.

9. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A unidade solicitante não encontrou outras soluções de mercado capazes de atender a todas as necessidades demandadas para resolução do problema ou alcance do objetivo esperado.

Há outras soluções de mercado que atendem às necessidades demandadas para resolução do problema ou alcance do objetivo esperado.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

9.1. Descrever aqui as soluções encontradas:

9.2. Informar os motivos que levaram à escolha da solução a ser contratada, fazendo um comparativo com as demais alternativas encontradas, quando houver, inclusive quanto aos preços:

10. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE PREÇO:

Descrição Material	Endereço	Valor Unitário	Valor Total
Rádio Portátil Digital/Analógico Profissional com acessórios (antena, bateria, clip de cinto, carregador e capa protetora)	https://www.loja.srtelecom.com.br/MLB-3413760599-radio-comunicador-hytera-bp516-uhf3-profissional-digital-JM?variation=179472436677&gc_lid=CjwKCAjw69moBhBgEiwAUFCx2H-6czyjNf_eepHojz1p_zLwnZjcYX5G62yNDOctol3_0DxplDphkRoCTfwQAvD_BwE	R\$ 1.669,90	R\$ 23.378,60
Total		R\$ 1.669,90	R\$ 23.378,60

II. REQUISITOS DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO

() Será necessária a coleta de dados pessoais indispensáveis à execução do objeto contratual, para a qual se requererá prévia e fundamentada aprovação do TRE-BA.

(X) Regra: Toda a informação presente neste documento é classificada como pública, nos termos da Lei nº 12.527/2011 — Lei de Acesso à Informação.

() Há informação presente neste documento classificada como sigilosa, nos termos da Lei nº 12.527/2011 — Lei de Acesso à Informação.

() Há necessidade celebração de termo de confidencialidade e de termo de responsabilidade e compromisso de manutenção de sigilo.

12. ANÁLISE DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Ao final do presente estudo, o qual segue datado e assinado eletronicamente, concluiu-se que a contratação é:

(X) Viável e necessária, tendo os estudos preliminares evidenciado que a solução é possível, técnica e economicamente.

() Inviável e desnecessária.

VENICIOS DOS ANJOS BELO

Assistente ASEGU

Matrícula nº 1337

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP) DA CONTRATAÇÃO
ANEXO I – GESTÃO DE RISCOS E CONTROLES DA CONTRATAÇÃO

UNIDADE DEMANDANTE (GESTORA DOS RISCOS DA CONTRATAÇÃO):	Assistência de Segurança Institucional
--	--

1- CONTEXTO

Qual o bem/serviço que se pretende contratar?	Rádios comunicadores com acessórios (bateria, antena, carregador individual, capa, clipe de cinto e fone de ouvido de lapela com botão PTT)
--	---

2 - IDENTIFICAÇÃO DOS EVENTOS DE RISCO*

* Evento de risco é QUALQUER SITUAÇÃO que, se ocorrer, poderá prejudicar o alcance do objetivo da contratação. De outra forma, TODO EVENTO que puder prejudicar o ÊXITO na contratação (bem/serviço contratado na data certa, feito com o trâmite processual mais adequado e com o melhor custo-benefício) é um evento de risco.

2.1 IDENTIFICAÇÃO DE EVENTOS RISCO COMUNS*

* *Eventos de Risco levantados e sugeridos pela COGELIC (lista exemplificativa). Ver Guia/Aba desta planilha: "EXEMPLOS DE RISCOS COMUNS".*

CONTROLES PREVENTIVOS	CAUSAS	EVENTO DE RISCO	CONSEQUÊNCIAS	CONTROLES CORRETIVOS
Acompanhar o processo em cada unidade que ele tramita	Lenta tramitação do processo de aquisição e retrabalhos e problemas na licitação.	Atrasos na entrega de rádios comunicadores.	Operações sem rádios comunicadores.	Ajustar o documentos do processo, para não haver retornos. Articular soluções conjuntas com as unidade envolvidas.

CONTROLES PREVENTIVOS	CAUSAS	EVENTO DE RISCO	CONSEQUÊNCIAS	CONTROLES CORRETIVOS

CONTROLES PREVENTIVOS	CAUSAS	EVENTO DE RISCO	CONSEQUÊNCIAS	CONTROLES CORRETIVOS

2.2 IDENTIFICAÇÃO DE EVENTOS DE RISCO PECULIARES À ESTA CONTRATAÇÃO

CONTROLES PREVENTIVOS	CAUSAS	EVENTO DE RISCO	CONSEQUÊNCIAS	CONTROLES CORRETIVOS

CONTROLES PREVENTIVOS	CAUSAS	EVENTO DE RISCO	CONSEQUÊNCIAS	CONTROLES CORRETIVOS

CONTROLES PREVENTIVOS	CAUSAS	EVENTO DE RISCO	CONSEQUÊNCIAS	CONTROLES CORRETIVOS

3- ANÁLISE/AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE RISCO DOS EVENTOS

Considerando os controles existentes, para cada evento de risco listado no item 2, informe:

EVENTO DE RISCO (R1, R2, ETC.)	PROBABILIDADE* <small>*DICA: a probabilidade de ocorrência de</small>	IMPACTO* <small>*DICA: impacto da</small>	RISCO RESIDUAL (A SER TRATADO)	AÇÕES	RESPOSTA AO RISCO
R1 - Atrasos na entrega de rádios comunicadores.	5	1	5	(Muito)Baixo - MONITORAR	Aceitar
R2 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	
R3 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	
R4 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	
R5 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	

R6 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	
R7 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	
R8 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	
R9 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	
R10 -			0	(Muito)Baixo - MONITORAR	

4- TRATAMENTO E COMUNICAÇÃO DOS EVENTOS DE RISCO

Considerando os **controles existentes**, para cada evento de risco listado no item 3, informe:

EVENTO	AÇÕES DE TRATAMENTO	PRAZOS DAS AÇÕES	COMUNICAÇÃO
	<i>(O que pode ser feito para que esse evento de risco não ocorra OU tenha seu</i>	<i>(Quando serão realizadas as ações?)</i>	<i>1- Há necessidade de providências de outras unidades?</i>
R1	Acompanhar o processo em cada unidade	Frequentemente	Não
R2			
R3			
R4			
R5			
R6			
R7			
R8			
R9			
R10			

COGELIC - SGA - TRE/BA