



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO ACRE
Alameda Ministro Miguel Ferrante, 224 - Bairro Portal da Amazônia - CEP 69915-632 - Rio Branco - AC

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO Nº 0670223 / 2024 - PRESI/DG/COGEP/SASBEN

ANEXO III

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

1. IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE SOLICITANTE E DEMANDANTE	
Unidade solicitante:	SASBEN - Seção de Assistência e Benefícios
Unidade demandante:	Washington dos Reis Leite

2. OBJETO A SER CONTRATADO: material permanente odontológico.

Item	DESCRIÇÃO DO OBJETO	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
01	Mesa de mayo: em aço inox ASI 304; altura máxima de 1,17 metro; altura mínima de 0,84 metro; comprimento de 0,53 metro; largura de 0,52 metro; peso suportado de 04 quilos; rodízio duplo em poliuretano lavável com freio; haste de fixação variável; garantia de fábrica de no mínimo 12 meses.	01	564,54	564,54
02	Caneta de alta rotação com sistema borden de acoplamento de dois furos, com o corpo em aço inox, rolamentos cerâmicos, porta fresas com push boton de três presilhas de travamento das mesmas, sistema óptico de vidro celular, com sistema de cabeça limpa, spray de resfriamento de quatro saídas com potência mínima de 16 W, com Máxima Maior 400.000 mil rotações por minuto durante o seu pleno funcionamento, com gerador próprio de luz através de dínamo interno gerador.	10	3.472,36	34.723,60
03	Micromotor odontológico pneumático , com sistema de acoplamento borden de duas vias, corpo em aço inox, com 25 mil rotações por minuto em funcionamento, sistema de spray externo, com rotação no sentido horário e sentido anti-horário.	06	1.131,31	6.787,86
04	Contra-ângulo odontológico pneumático com motricidade promovida por motor odontológico pneumático, corpo em aço inox, com transmissão 1:1, porta fresas triplo com push boton compatível compatível fresas de 2,35 de diâmetro AR, velocidade de 25 mil rotações por minuto durante o seu funcionamento máximo e sistema cabeção limpa, sem refrigeração.	06	902,59	5.415,54
	TOTAL			R\$ 47.491,54

Objeto de qualidade comum, de acordo a Instrução Normativa TRE-AC n. 71/2024.

A contratação será processada por meio de **sistema de registro de preços**?

() **Sim**, de acordo com a análise das soluções apontadas no item 9 deste ETP.

(X) **Não**.

Se positivo, informar:

() **Não há RP** vigente nem compromissário ou contratado para o fornecimento do objeto definido neste TR.

() **Há RP** vigente, compromissário ou contratado para o fornecimento do objeto definido neste TR, porém será necessária novo RP pelas seguintes razões: _____

Justificativa do SRP:

() pelas características do bem, houver necessidade de contratações frequentes;

() conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas;

() conveniente a aquisição de bens para atendimento a mais de um órgão; ou

() pela natureza do objeto não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

Critério de julgamento de (X) menor preço () maior desconto, por:

(X) Item;

() Grupo - **JUSTIFICAR:** O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no termo de referência ou no projeto básico: _____.

Indicação limitada a unidades de contratação sem indicação do total a ser adquirido?

(X) Não;

() Sim (justificar);

() É a primeira licitação para o objeto e o órgão não tem registro de demandas anteriores;

() Trata-se de alimento perecível.

Os demais elementos deverão constar do TR.

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Viabilizar o atendimento aos servidores e beneficiários da assistência odontológica. O Tribunal dispõe de sala, equipamento e profissional odontologista. Sabe-se que a saúde bucal é importante para a saúde geral e o bem-estar dos servidores e demais beneficiários, o que impacta na produtividade da prestação do serviço público à comunidade. As quantidades solicitadas se baseiam nas quantidades de material usualmente solicitadas em outras compras com o mesmo perfil.

4. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO TRIBUNAL:

Sim. A contratação está alinhada com o planejamento estratégico "Aperfeiçoamento da Gestão de Pessoas", detalhado no Plano de Promoção à Saúde - 0641288.

5. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA

A demanda está prevista no Plano de Contratações Anual?

() Sim: identificação e evento da demanda no PCA:

(X) Não. Justificativa: os serviços odontológicos estavam parados, sem prazo para o reinício, razão pela qual os itens não foram incluídos no PCA.

6. INFORMAÇÕES SOBRE CONTRATAÇÕES

I - Informação sobre contratações semelhantes em exercícios anteriores e, se positivo, incidentes e lições aprendidas:

Não se aplica.

II - Informação sobre contratações correlatas e/ou interdependentes que deverão ser realizadas em função desta:

Contratações interdependentes já estão em andamento.

7. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

NECESSIDADES	REQUISITOS	JUSTIFICATIVA
Negócio	É a essência da solução, com requisitos limitados àqueles indispensáveis ao atendimento das necessidades reais do órgão: As características dos produtos.	Manter a qualidade do serviço odontológico.
Capacitação	Definem, em função da contratação, a necessidade de treinamento, número de participantes, carga horária, materiais didáticos, entre outros pertinentes: (X) não será necessária.	Não se aplica.
Legais	Definem as normas com as quais a solução deverá estar em conformidade : Regime de participação exclusiva de ME/EPP: (X) Sim, indicar o dispositivo: artigo 48, inciso I, da LC 123/2006. () Não, indicar o dispositivo legal ou justificar o afastamento: Possibilidade de participação de cooperativas: () Sim, justificar: () Não. Possibilidade de participação de pessoas físicas:	

	<input type="checkbox"/> Sim, justificar: <input type="checkbox"/> Não, justificar:													
Garantia e Manutenção	<p>Definem a necessidade de garantia e serviços complementares, tais como de manutenção preventiva, corretiva, adaptativa e evolutiva da solução:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> não será necessária.</p>	A garantia oferecida pelo fabricante é suficiente e será acionada, caso necessário, por defeito ocorrido dentro do prazo estabelecido.												
Temporais	<p>Definem os prazos de entrega dos bens e/ou do início e encerramento dos serviços a serem contratados, levando também em consideração o término da vigência de eventual contrato:</p> <p>Tratando-se de registro de preços: Indicar as datas previstas para as entregas ou início da execução dos serviços:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">CRONOGRAMA DE ENTREGAS OU EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS</th> </tr> <tr> <th>Exercício</th> <th>mês/semestre</th> <th>Quantidade</th> <th>Unidade</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2024</td> <td>OUTUBRO</td> <td>ITEM 2</td> <td>DESCRITO NO ITEM 2</td> </tr> </tbody> </table>	CRONOGRAMA DE ENTREGAS OU EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS				Exercício	mês/semestre	Quantidade	Unidade	2024	OUTUBRO	ITEM 2	DESCRITO NO ITEM 2	<p>O prazo de entrega do material será de 45 (quarenta e cinco) dias corridos, contados da confirmação do recebimento da nota de empenho (item 5.1.2 do TR).</p> <p>O prazo de vigência da contratação será o prazo de disponibilidade dos créditos orçamentários para o exercício financeiro, na forma do artigo 105 da Lei n. 14.133, de 2021, que não afeta o prazo de garantia dos produtos indicado pelo fabricante.</p>
CRONOGRAMA DE ENTREGAS OU EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS														
Exercício	mês/semestre	Quantidade	Unidade											
2024	OUTUBRO	ITEM 2	DESCRITO NO ITEM 2											
Segurança da Informação	<p>Caso se refira à contratação de TIC, ou tenha correlação com a área de TIC:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> não se aplica.</p>													
Ambientais, econômicos, sociais	<p>Definem requisitos de sustentabilidade para a solução, que estabelece, além de práticas ambientalmente corretas, também aquelas economicamente viáveis e socialmente justas e inclusivas, culturalmente diversas e pautadas na integridade, em busca de um desenvolvimento nacional sustentável:</p>	Os requisitos de sustentabilidade estão descritos no item 4.2 do Termo de Referência.												
Técnicos	<p>Definem requisitos técnicos associados diretamente à solução buscada:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica.</p>													
Metodologia de trabalho e implantação da solução	<p>Local de entrega: sede do TRE/AC</p> <p>Local de execução dos serviços:</p> <p>Outros aspectos relevantes:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica. Simples entrega da solução.</p>													
Capacitação e experiência profissional da equipe	<p>Técnicos certificados:</p> <p>A empresa deverá comprovar que dispõe de profissionais habilitados à prestação dos serviços?</p> <p><input type="checkbox"/> Sim. Quais?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica.</p>													
	Atestado de Capacidade Técnica:													

	<p>Devido à criticidade para o negócio e à complexidade das aplicações suportadas pela infraestrutura do Tribunal, a empresa a ser contratada deverá possuir experiência compatível com a natureza e o quantitativo dos serviços a serem prestados?</p> <p>() Sim. Quais?</p> <p>(X) Não.</p>	
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

8. LEVANTAMENTO DE MERCADO CONSULTAS E ESTUDOS REALIZADOS

AÇÃO	DOCUMENTAÇÃO GERADA
Consulta a fornecedores:	As consultas foram realizadas por e-mail, conforme eventos: .
Consulta a contratações de outros órgãos:	E-mails, Editais de licitação, atas de registro de preços, contratos, etc.: não se aplica.
Consulta Pannel de Preços ou Banco de preços:	Relatórios: não se aplica.
Estudos técnicos:	Relatórios, estudos, etc.: não se aplica.
Outros:	As consultas foram realizadas por contato telefônico com envio das propostas para o email do servidor Washington Leite: 0669106, 0669337, 0669339, exceto a mesa de mayo, cuja consulta foi realizada pela servidora Jaqueline, no google (0669341).

8.1. LEVANTAMENTO DE MERCADO ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS

Descrição da Solução 1

Atendimento aos Requisitos:	A única solução que atende ao Tribunal é a aquisição dos materiais indicados acima.
Vantagens e Desvantagens da Solução:	Autonomia na realização do atendimento, solução mais célere para o atendimento dos servidores e dependentes.
Valor Estimado:	RS 47.491,54 (quarenta e sete mil quatrocentos e noventa e um reais e cinquenta e quatro centavos)
Solução Escolhida:	(X) Sim - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar: Essa solução atende aos princípios de contratação na administração pública, além disso, não há outra solução que atenda a essa demanda. () Não

Descrição da Solução 2

Atendimento aos Requisitos:	
Vantagens e Desvantagens da Solução:	
Valor Estimado:	

Solução Escolhida:	<input type="checkbox"/> Sim - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar: <input type="checkbox"/> Não
Descrição da Solução 3	
Atendimento aos Requisitos:	I - Eventual adesão à ata de registro de preços <input checked="" type="checkbox"/> Não há RP vigente nem compromissário ou contratado para o fornecimento do objeto definido neste TR. <input type="checkbox"/> Há RP vigente, compromissário ou contratado para o fornecimento do objeto definido neste TR, porém será necessária novo RP pelas seguintes razões
Valor da solução:	R\$ 47.491,54 (quarenta e sete mil quatrocentos e noventa e um reais e cinquenta e quatro centavos).
Solução Escolhida	<input type="checkbox"/> Sim - Justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar: <input type="checkbox"/> Não.

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A presente contratação visa atender aos servidores e seus dependentes nos serviços odontológicos. O ciclo de vida do objeto se inicia a partir da aceitação do material, e se encerra com o prazo de disponibilidade dos créditos orçamentários para o exercício financeiro, na forma do artigo 105 da Lei n. 14.133, de 2021. O prazo de garantia dos produtos é desvinculado do prazo da contratação. A assistência técnica será acionada dentro do prazo de validade do material, descrito pelo fabricante, conforme Item .

10. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Nº Item/grupo	Descrição	Unidade	Quantidade	Justificativa
01	Mesa de mayo: em aço inox ASI 304; altura máxima de 1,17 metro; altura mínima de 0,84 metro; comprimento de 0,53 metro; largura de 0,52 metro; peso suportado de 04 quilos; rodízio duplo em poliuretano lavável com freio; haste de fixação variável; garantia de fábrica de no mínimo 12 meses.	Unidade	01	A mesa de mayo atende de forma adequada a necessidade de disposição de materiais de primeiros socorros e cirúrgicos desta unidade de saúde do Tribunal. Durabilidade de cerca de 5 (cinco) anos.
02	Caneta de alta rotação com sistema borden de acoplamento de dois furos, com o corpo em aço inox, rolamentos cerâmicos, porta fresas com push boton de três presilhas de travamento das mesmas, sistema óptico de vidro celular, com sistema de cabeça limpa, spray de resfriamento de quatro saídas com potência mínima de 16 W, com Máxima Maior 400.000 mil rotações por minuto durante o seu pleno funcionamento, com gerador próprio de luz através de dínamo interno gerador.	Unidade	10	Material que precisa ser substituído a cada 5 (cinco) anos, que serve para a prestação dos serviços odontológicos deste Tribunal.
03	Micromotor odontológico pneumático, com sistema de acoplamento borden de duas vias, corpo em aço inox, com 25 mil rotações por minuto em funcionamento, sistema de spray externo, com rotação no sentido horário e sentido anti-horário.	Unidade	06	Material que precisa ser substituído a cada 5 (cinco) anos, que serve para a prestação dos serviços odontológicos deste Tribunal.

04	Contra-ângulo odontológico pneumático com motricidade promovida por motor odontológico pneumático, corpo em aço inox, com transmissão 1:1, porta fresas triplo com push boton compatível compatível fresas de 2,35 de diâmetro AR, velocidade de 25 mil rotações por minuto durante o seu funcionamento máximo e sistema cabeção limpa, sem refrigeração.	Unidade	06	Material que precisa ser substituído a cada 5 (cinco) anos, que serve para a prestação dos serviços odontológicos deste Tribunal.
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

11. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

O parcelamento da contratação não será adotado, pois a sua divisão é tecnicamente inviável e economicamente onerosa. Eventual parcelamento fragiliza os termos de garantia dos produtos uma vez que a garantia do objeto está condicionada à utilização do item sem alteração de seus componentes menores.

12. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Valor estimado da contratação: **R\$ 47.491,54** (quarenta e sete mil quatrocentos e noventa e um reais e cinquenta e quatro centavos)

13. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Tipo	Detalhamento
<input checked="" type="checkbox"/> Ganho de produtividade	Informar: a aquisição vai contribuir na diminuição do absenteísmo provocado por problemas bucais. <input type="checkbox"/> Não se aplica.
<input checked="" type="checkbox"/> Redução de esforço	Informar: a solução busca diminuir a possibilidade de retratamento. <input type="checkbox"/> Não se aplica.
<input checked="" type="checkbox"/> Redução de custo	Informar: a aquisição por licitação favorece à competitividade, reduzindo os preços do objeto. Além disso, acontece redução de custos de forma indireta. A aquisição reduz os custos que os servidores teriam com tratamentos particulares, o que gera maior satisfação e aumenta a produtividade, reduzindo, conseqüentemente, os custos na realização das atividades da JE. <input type="checkbox"/> Não se aplica.
<input checked="" type="checkbox"/> Redução de uso de recursos	Informar: concentrar o atendimento odontológico dos servidores no Tribunal reduz os custos com recursos humanos decorrentes da ausência de servidores para o tratamento fora das dependências do prédio. <input type="checkbox"/> Não se aplica.
<input checked="" type="checkbox"/> Melhoria de controle	Informar: o Tribunal participa, contribui e acompanha de maneira efetiva a saúde do usuário da assistência odontológica. <input type="checkbox"/> Não se aplica.
<input checked="" type="checkbox"/> Redução de riscos	Informar: utilização do melhor e mais indicado material, diminuindo a possibilidade de infecção cruzada e menor gasto com manutenção. <input type="checkbox"/> Não se aplica.
<input checked="" type="checkbox"/> Cumprimento de determinação legal e/ou administrativa	Informar: Resolução CNJ n. 207/2015. <input type="checkbox"/> Não se aplica.

<input type="checkbox"/> Melhoria/adequação nas instalações físicas	Informar: <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica.
<input type="checkbox"/> Outro	

14. CARACTERIZAÇÃO DE SERVIÇOS OU FORNECIMENTOS CONTÍNUOS:
<input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica.
<input type="checkbox"/> Sim - Justificativa:

15. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO (PROVIDÊNCIAS PRELIMINARES)	
<input type="checkbox"/> Necessidade de capacitação de gestores e fiscais da contratação	Não.
<input type="checkbox"/> Instalação elétrica	Não.
<input type="checkbox"/> Instalação lógica	Não.
<input type="checkbox"/> Alteração de <i>layout</i>	Não.
<input type="checkbox"/> Outra	Não.
<input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica	

16. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS
<p>Contratação de objeto de baixo consumo de recursos naturais, reciclagem e destinação final dos resíduos gerados.</p> <p>A presente contratação está alinhada com as diretrizes do Plano de Logística Sustentável - PLS 2021-2026 deste TRE (Portaria TRE-AC n. 44/2022) e com o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis da Advocacia Geral da União - AGU, 5ª ed. 2022 e suas atualizações.</p>
<p>A contratação está alinhada com o Plano de Logística Sustentável - PLS do TRE-AC (Portaria TRE-Ac n. 4/20022)?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Sim</p> <p><input type="checkbox"/> Não</p> <p><input type="checkbox"/> Não se aplica</p>

17. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Baseado nos estudos preliminares, a contratação demonstra-se adequada para o atendimento da demanda?	(X) Sim () Não	Se negativo, justificar:
------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	--------------------------

UNIDADE DEMANDANTE: SASBEN

WASHINGTON DOS REIS LEITE
RESPONSÁVEL

EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO: não se aplica.



Documento assinado eletronicamente por **WASHINGTON DOS REIS LEITE**, **Analista Judiciário**, em 12/06/2024, às 11:59, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-ac.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0670223** e o código CRC **971BE05B**.