



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

ESTUDOS PRELIMINARES

AQUISIÇÃO DE FOTOPOLIMERIZADOR LED POLI-WAVE

1 Análise de Viabilidade da Contratação

1.1 Contextualização

A aquisição de equipamento fotopolimerizador led tipo poli-wave, para materiais odontológicos resinosos, vem suprir a necessidade de atualização da tecnologia utilizada para a performance de procedimentos adesivos, que são a base da Odontologia Restauradora atual. Esta tecnologia vem ao encontro das mudanças sofridas pelos materiais restauradores resinosos em suas variadas composições químicas, garantindo que possamos realizar procedimentos adesivos de excelência na prática clínica do ambiente da Samed, no TRE-CE.

1.2 Equipe de Planejamento da Contratação

Integrante Demandante	Kleirton Ibiapina Alves
Integrante Técnico	Ana Edite Coelho de Queiroz
Integrante Administrativo	Luanda Mara Lima Gomes

1.3 Definição e Especificação dos Requisitos da Demanda



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

- Atender impreterivelmente às especificações do Termo de Referência;
- Atender, se possível, aos produtos listados no Banco de Marcas do Termo de Referência, pois estes já tiveram sua qualidade testada pelo serviço. Caso não façam parte dessa lista, deverão ser apresentadas amostras dos produtos para análise.

1.3.1 Requisitos Funcionais

O equipamento a ser adquirido deve atender aos critérios técnicos especificados no Termo de Referência que originará o processo de compra.

Dessa especificidade deriva o “Banco de Marcas”, que visa garantir a aquisição de produtos com qualidade consagrada pelo uso. No caso de o produto ofertado com melhor preço não estar incluído nessa lista, deverá ter seus critérios funcionais submetidos à análise técnica pela equipe demandante, a fim de garantir sua usabilidade.

1.3.2 Requisitos Externos

- Registro na Anvisa;
- Obedecer às especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência.

1.4 Produtos/Serviços Disponíveis no Mercado

Produto/Serviço 01	FOTOPOLIMERIZADOR ODONTOLÓGICO TIPO LED POLI-WAVE
Fornecedor	https://www.dentalcremer.com.br/fotopolimerizador-valo-cordless-grand-3200-ultradent.html
Descrição	FOTOPOLIMERIZADOR ODONTOLÓGICO TIPO LED POLI-WAVE
Valor Estimado	R\$ 8.250,00
Observações	PARA A MARCA VALO GRAN - ULTRADENT NÃO HÁ NECESSIDADE DE AMOSTRA

1.5 Custos Totais da Demanda



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

Solução	Item (insumos, serviços, garantia)	Custo Total Estimado
ITEM 1 APARELHO FOTOPOLIMERIZADOR TIPO LED POLI-WAVE	R\$ 8.250,00 / UNIDADE	R\$ 8,250,00

1.6 Escolha e Justificativa do Objeto

O equipamento a ser adquirido deve atender aos critérios técnicos especificados no Termo de Referência que originará o processo de compra.

A aquisição de equipamento fotopolimerizador led tipo poli-wave, para materiais odontológicos resinosos suprirá a carência de atualização da tecnologia utilizada para a performance de procedimentos adesivos. Esta tecnologia vem ao encontro das mudanças sofridas pelos materiais restauradores resinosos em suas variadas composições químicas, garantindo que possamos realizar procedimentos adesivos de excelência no TRE-CE.

1.7 Parcelamento do Objeto

O equipamento deverá ser adquirido por item, em compra única, através, preferencialmente de pregão eletrônico.

1.8 Adjudicação do Objeto

A adjudicação deverá ser realizada por um único fornecedor, uma vez que se trata de uma unidade do equipamento.

1.8.1 Descrição do Objeto

Equipamento para fotopolimerização de materiais odontológicos de natureza resinosa.

1.8.2 Alinhamento do Objeto

A aquisição do equipamento em questão resultará na melhoria da qualidade dos procedimentos odontológicos ofertados aos servidores ativos e dependentes, bem como aos servidores inativos, o que se reflete na manutenção da saúde dos mesmos e prevenção de doenças, diminuindo as ausências e afastamentos dos servidores para tratamentos especializados.



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

1.8.3 Benefícios Esperados

Melhorar a qualidade técnica dos serviços ofertados na Samed, em relação à performance de procedimentos adesivos odontológicos.

1.8.4 Relação entre a Demanda Prevista e Contratada

A demanda, objeto desta contratação tem como base de cálculo o preço de mercado do equipamento pretendido.

1.9.10. Condições de habilitação, com requisitos mínimos no atestado de capacidade técnica, excluir a exigência de participação de ME e EPP.

Os licitantes deverão obedecer a todos os requisitos para a comercialização de equipamentos odontológicos, bem como os requisitos para contratar com órgãos públicos.

1.9 Adequação do Ambiente

Natureza	Adequações necessárias
Infraestrutura Tecnológica	NENHUMA
Infraestrutura Elétrica	NENHUMA
Logística de Implantação	NENHUMA
Espaço Físico	NENHUMA
Mobiliário	NENHUMA
Impacto Ambiental	NENHUMA

1.10 Orçamento Estimado

Consulta de Mercado: R\$ 8.250,00



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

2 Declaração de Viabilidade ou não da contratação

Levando-se em conta as informações levantadas ao longo dos estudos técnicos preliminares, a equipe de planejamento declara que esta contratação é viável.

2.1 Natureza do Objeto

Equipamento fotopolimerizador odontológico led tipo poli-wave.

2.2 Modalidade e Tipo de Licitação

Pregão eletrônico.

2.3 Classificação e Indicação Orçamentária

Item	Programa de Trabalho	Elemento de Despesa	Valor
01	167625	449052	R\$ 8.250,00
Total			R\$ 8.250,00

2.4 Vigência da Prestação de Serviço

A entrega dos itens e, por conseguinte, a vigência do contrato deverá ser até 31 de Dezembro de 2022.

3 Anexo A - Lista de Potenciais Fornecedores

#	Nome
1	Nome: Dental São Sebastião Site na web: www.dentalss.com.br Telefone: (85) 3133-6016 Email: vendasneto@yahoo.com.br ; vendas@dentalss.com.br Contato: Neto
	Nome: Dental Cremer Site na web: www.dentalcremer.com.br



Tribunal Regional Eleitoral do Ceará

2	Telefone: 0800-7277565 Email: Contato:
3	Nome: Dental Speed Graph Site na web: www.dentalspeed.com Telefone: 0800-7016870 Email: Contato:
4	Nome: Dental Gutierre Site na web: www.dentalgutierre.com.br Telefone: 0800-5802858 Email: Contato:
5	Nome: Surya Dental Site na web: www.suryadental.com.br Telefone: 0800-6021717 Email: Contato: