



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0001120240826000360

1. Descrição da Necessidade da Contratação

A contratação de empresas especializadas para a prestação de serviços de confecção de próteses dentárias no âmbito do Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD) do município de Itapipoca – Ceará se faz necessária para atender às demandas dos pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS). A necessidade é motivada pelos seguintes fatores:

- **Melhoria na qualidade de vida:** Pacientes que necessitam de próteses dentárias muitas vezes enfrentam dificuldades no seu dia a dia, como problemas de nutrição devido à má mastigação, dificuldades de comunicação e baixa autoestima. A disponibilização dessas próteses é essencial para promover a reintegração e inclusão social desses pacientes.
- **Capacidade técnica e operacional:** O Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD) necessita de parceiros com alta capacidade técnica e conhecimento especializado para a confecção das próteses, garantindo assim que sejam de excelente qualidade e compatíveis com os pacientes.
- **Continuidade dos serviços:** Para assegurar a continuidade e eficiência na prestação dos serviços de saúde bucal, é fundamental que haja empresas credenciadas e qualificadas prontamente disponíveis para atender às demandas emergentes e rotineiras do SUS no município.
- **Eficiência e economicidade:** A utilização de empresas especializadas para a confecção de próteses dentárias oferece uma proposta mais econômica e eficiente para os recursos públicos, possibilitando a otimização dos custos e melhor gestão dos serviços prestados.
- **Experiência e controle de qualidade:** A contratação de empresas com experiência comprovada e autorizadas pelos órgãos competentes assegura que as próteses dentárias atendam às especificações técnicas necessárias e os requisitos mínimos de qualidade, resultando em maior satisfação dos pacientes e menores necessidades de revisões e ajustes.

2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Saude	Josué Jimenez Marques Silva de Araújo

3. Descrição dos Requisitos da Contratação





A descrição dos requisitos da contratação é fundamental para assegurar que a solução selecionada atenda de maneira eficiente e eficaz às necessidades identificadas. Para isso, é essencial prever critérios e práticas de sustentabilidade, observando as leis e regulamentações específicas, bem como assegurar padrões mínimos de qualidade e desempenho.

3.1. Requisitos Gerais

- As próteses dentárias devem ser confeccionadas em conformidade com as normas técnicas brasileiras e os padrões estabelecidos pela Anvisa.
- Os materiais utilizados na confecção das próteses devem ser de alta durabilidade, biocompatíveis e inertes, não provocando reações adversas nos pacientes.
- As próteses devem ser personalizadas, adaptando-se especificamente às medidas e necessidades de cada paciente, mediante moldagem prévia.
- O processo de confecção deve incluir etapas de prova e ajuste, garantindo a adaptação ideal das próteses aos pacientes.
- Todos os serviços devem incluir orientações detalhadas aos pacientes sobre o uso, a limpeza e a manutenção das próteses dentárias.

3.2. Requisitos Legais

- A empresa prestadora dos serviços deve estar devidamente autorizada e registrada junto aos órgãos de controle de saúde, garantindo a legalidade e a conformidade de todos os produtos e serviços ofertados.
- O fornecedor deve cumprir todas as exigências regulamentares impostas pela Anvisa e outras normas brasileiras pertinentes à confecção de próteses dentárias.
- A contratação deve observar as disposições da Lei nº 14.133/2021.

3.3. Requisitos da Contratação

- **Prótese Parcial Mandibular Removível:**
 - Código: 07.01.07.009-9
 - Quantidade: 40 unidades
 - Dentes artificiais de resina acrílica ou similar, de alta resistência.
 - Base de resina acrílica rosa clara, que imita a cor da gengiva.
 - Resistência a forças mastigatórias e ao desgaste.
 - Estabilidade e adaptação ao arco dentário do paciente.
- **Prótese Total Mandibular:**
 - Código: 07.01.07.012-9
 - Quantidade: 40 unidades
 - Base de resina acrílica rosa clara, que imita a cor da gengiva.
 - Dentes artificiais de resina acrílica ou similar, de alta resistência.
 - Correção anatômica adequada para a estabilidade e a funcionalidade.
 - Aderência perfeita à mucosa do paciente, sem causar desconforto.

Os requisitos especificados são fundamentais para assegurar a qualidade, a segurança e a sustentabilidade ambientais na prestação de serviços de confecção de próteses dentárias. Estes requisitos foram definidos para garantir a correta adaptação das próteses aos pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS) do Município de Itapipoca – Ceará.





4. Levantamento de mercado

A escolha do modelo de credenciamento para a contratação de empresas especializadas na confecção de próteses dentárias pela Secretaria de Saúde do Município de Itapipoca/CE é respaldada pela **viabilidade prática e a existência de precedentes em diversos municípios brasileiros**. Conforme pesquisas no Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP), outras localidades têm adotado o credenciamento como a melhor solução para atender à demanda da Política Nacional de Saúde Bucal, especialmente no âmbito dos Laboratórios Regionais de Prótese Dentária (LRPD).

Exemplos disso são os seguintes editais:

- **Edital de Chamamento Público nº 003/2024**
 - Município: Santa Maria da Boa Vista/PE
 - Id Contratação PNCP: 09216627000159-1-000004/2024
 - Objeto: Prestação de serviços na confecção de próteses dentárias, conforme a Política Nacional de Saúde Bucal – LRPD.
 - Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/09216627000159/2024/4>
- **Edital de Chamamento Público nº CP005/2024**
 - Município: Planalto/BA
 - Id Contratação PNCP: 13858907000138-1-000006/2024
 - Objeto: Credenciamento de pessoa jurídica para prestação de serviço de confecção de próteses dentárias, conforme a Política Nacional de Saúde Bucal – LRPD.
 - Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/13858907000138/2024/6>
- **Edital nº 2024/2024**
 - Município: Poções/BA
 - Id Contratação PNCP: 14242200000165-1-000008/2024
 - Objeto: Credenciamento de pessoa jurídica para eventual prestação de serviço para confecção de próteses dentárias, conforme a Política Nacional de Saúde Bucal – LRPD.
 - Fonte: <https://pncp.gov.br/app/editais/14242200000165/2024/8>

Esses exemplos demonstram que o credenciamento é amplamente utilizado por outros entes públicos para a prestação desse tipo de serviço, pois **permite a participação de múltiplos fornecedores** de forma contínua e transparente, sem a limitação de uma única contratação. Esse modelo é especialmente adequado para serviços contínuos e especializados, como a confecção de próteses dentárias, que exigem agilidade e flexibilidade para atender às necessidades da população.

Além disso, o credenciamento garante **maior competitividade, qualidade e controle**, uma vez que permite a avaliação contínua de diversos prestadores e facilita a contratação conforme a demanda, sem comprometer o orçamento municipal com um único fornecedor.

Dessa forma, a **opção pelo credenciamento** para o Município de Itapipoca/CE se mostra como a solução mais eficaz, eficiente e conforme com as boas práticas adotadas por outros municípios, assegurando o cumprimento das diretrizes da Política Nacional de Saúde Bucal e o melhor atendimento à população.





5. Descrição da solução como um todo

A presente contratação busca o credenciamento de empresas especializadas para a prestação de serviços de confecção de próteses dentárias no âmbito do Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD) para atender às necessidades de pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS) do Município de Itapipoca – Ceará.

Considerando as especificações técnicas e os requisitos mínimos de qualidade delineados anteriormente, a solução proposta contempla os seguintes aspectos:

- **Normas Técnicas:** As próteses devem ser confeccionadas em conformidade com as normas técnicas brasileiras e com os padrões regulamentados pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA).
- **Materiais Utilizados:** Os materiais usados devem ser de alta durabilidade, biocompatíveis e não provocar reações adversas nos pacientes.
- **Tipo de Prótese:**
 - **Prótese Parcial Mandibular Removível:** Dentes artificiais de resina acrílica ou similar de alta resistência; base de resina acrílica rosa clara imitando a cor da gengiva; resistência a forças mastigatórias e desgaste; estabilidade e adaptação ao arco dentário do paciente.
 - **Prótese Total Mandibular:** Base de resina acrílica rosa clara imitando a cor da gengiva; dentes artificiais de resina acrílica ou similar de alta resistência; correção anatômica adequada para estabilidade e funcionalidade; aderência perfeita à mucosa do paciente, sem causar desconforto.
- **Moldagem e Adaptação:** As próteses devem ser confeccionadas de acordo com as medidas e necessidades específicas de cada paciente, mediante moldagem prévia, com etapas de prova e ajuste para garantir uma adaptação ideal.
- **Orientações ao Paciente:** Os serviços contratados devem incluir orientações detalhadas aos pacientes sobre o uso, limpeza e manutenção das próteses, garantindo a longevidade do produto.
- **Certificações:** A empresa prestadora dos serviços deve possuir autorização e registro junto aos órgãos de controle de saúde, garantindo a legalidade e a conformidade dos produtos.

A adoção da presente solução é justificada como a mais adequada no mercado devido à sua conformidade com as normas técnicas vigentes, materiais de alta qualidade assegurados, e a garantia de assistência técnica contínua. Além disso, a personalização de cada prótese de acordo com as necessidades específicas dos pacientes assegura o atendimento de alto padrão aos usuários do SUS, promovendo o bem-estar e a saúde bucal da população.

6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	07.01.07.009-9 - PROTESE PARCIAL MANDIBULAR REMOVIVEL	40,000	Unidade
Especificação: 07.01.07.009-9 - PROTESE PARCIAL MANDIBULAR REMOVIVEL			
2	07.01.07.012-9 - PROTESE TOTAL MANDIBULAR	40,000	Unidade





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
Especificação: 07.01.07.012-9 - PROTESE TOTAL MANDIBULAR			

7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	07.01.07.009-9 - PROTESE PARCIAL MANDIBULAR REMOVIVEL	40,000	Unidade	225,00	9.000,00
Especificação: 07.01.07.009-9 - PROTESE PARCIAL MANDIBULAR REMOVIVEL					
2	07.01.07.012-9 - PROTESE TOTAL MANDIBULAR	40,000	Unidade	225,00	9.000,00
Especificação: 07.01.07.012-9 - PROTESE TOTAL MANDIBULAR					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 18.000,00 (dezoito mil reais)

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

O não parcelamento do objeto referente à contratação de empresa para confecção de próteses dentárias se justifica pela indivisibilidade técnica e operacional do serviço, que exige um processo contínuo e integrado. Parcelar o objeto poderia comprometer a qualidade, causar inconsistências e dificultar a coordenação entre fornecedores. Além disso, a manutenção de um único fornecedor garante agilidade, padronização, otimização dos recursos públicos e maior segurança na responsabilização em caso de falhas. Por esses motivos, o parcelamento do objeto é inviável.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação está em pleno alinhamento com o Plano de Contratações Anual (PCA) da entidade para o exercício financeiro de 2024. Conforme as diretrizes estabelecidas no PCA, identificada sob o Id PCA PNCP 07623077000167-0-000015/2024, o presente processo administrativo se destina à aquisição e fornecimento de materiais e insumos odontológicos, o que inclui especificamente a confecção de próteses dentárias para o Sistema Único de Saúde (SUS) do Município de Itapipoca – Ceará.

Esta contratação cumpre integralmente as especificações do Id do Item no PCA 48, Classe/Grupo 78 - Fornecimento de Material e Insumos Odontológicos, garantindo a compatibilidade com o planejamento estratégico e a otimização dos recursos financeiros e materiais disponíveis para o atendimento das necessidades dos pacientes no âmbito do Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD).

10. Resultados pretendidos

A contratação visa alcançar diversos resultados de alta relevância para o interesse





público e a qualidade de vida dos pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS) no Município de Itapipoca, Ceará. Os resultados pretendidos são:

- 1. **Melhoria na Qualidade de Vida:** Proporcionar aos pacientes do SUS próteses dentárias de qualidade, promovendo a saúde bucal, a autoestima e a qualidade de vida.
- 2. **Atendimento a Normas Técnicas:** Garantir que todas as próteses confeccionadas atendam às normas técnicas brasileiras e aos padrões da Anvisa, assegurando a segurança e a biocompatibilidade dos materiais utilizados.
- 3. **Eficiência na Prestação de Serviços:** Assegurar a entrega tempestiva e adequada dos serviços de confecção de próteses dentárias, desde a moldagem até a adaptação final, otimizando o atendimento aos pacientes.
- 5. **Orientação aos Pacientes:** Oferecer orientação detalhada aos pacientes sobre o uso correto, a limpeza e a manutenção das próteses dentárias, promovendo a longevidade dos dispositivos e a satisfação do usuário.
- 6. **Legalidade e Conformidade:** Assegurar que a empresa prestadora dos serviços possua todas as autorizações e registros requeridos pelos órgãos de controle de saúde, conformando-se à legislação vigente.
- 7. **Eficiência Econômica:** Contratar serviços com valores conforme a Tabela Nacional de Valores do SUS, alcançando a economicidade e a racional utilização dos recursos públicos.
- 8. **Sustentabilidade da Saúde Pública:** Contribuir para a sustentabilidade do sistema de saúde através da melhora contínua nos serviços oferecidos, englobando inovação e boas práticas odontológicas.

11. Providências a serem adotadas

A seguir estão listadas as providências detalhadas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato para o credenciamento de empresas especializadas na prestação de serviços de confecção de próteses dentárias no âmbito do Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD) para atendimento a pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS) no município de Itapipoca, Ceará:

- **Elaboração e Aprovação dos Documentos Necessários:**
 - Elaborar e submeter à aprovação o Termo de Referência detalhado, contendo todas as especificações técnicas, quantidades, condições de execução e demais requisitos da contratação.
 - Preparar a Minuta do Contrato a ser firmada com as empresas credenciadas, incluindo cláusulas sobre garantia, assistência técnica e penalidades por inadimplência.
- **Publicação do Edital de Credenciamento:**
 - Divulgar o edital de credenciamento em meios oficiais e outros canais relevantes para garantir ampla concorrência e participação.
 - Garantir que o edital contemple todas as exigências legais e regulamentares, evitando riscos de impugnações e questionamentos futuros.
- **Constituição da Comissão de Credenciamento:**
 - Designação de uma comissão de credenciamento composta por servidores com qualificação e competência técnica na área de saúde e licitações.
 - Capacitar a comissão para a análise das propostas e habilitação das





empresas de acordo com os critérios estabelecidos no edital.

- **Realização de Levantamento de Mercado:**
 - Realizar uma pesquisa de mercado abrangente para identificar potenciais fornecedores e estimar os valores de referência, utilizando bases de dados públicas e consultas a fornecedores.
 - Atualizar regularmente as informações de mercado para garantir que os preços e condições contratuais estejam dentro dos padrões do setor.
- **Capacitação para Gestão e Fiscalização do Contrato:**
 - Promover a capacitação dos servidores responsáveis pela gestão e fiscalização do contrato, abordando aspectos técnicos, administrativos e legais.
 - Elaborar um plano de fiscalização detalhado, contendo diretrizes para a verificação da conformidade dos serviços prestados com o contrato.
- **Previsão Orçamentária:**
 - Garantir a previsão orçamentária adequada para a cobertura dos custos da contratação, conforme o valor estimado no levantamento de mercado.
 - Incluir os recursos necessários na Lei Orçamentária Anual (LOA) do município, caso ainda não estejam previstos.
- **Formalização e Publicidade dos Atos:**
 - Formalizar todos os atos administrativos relacionados ao processo de credenciamento, assegurando a devida publicidade.
 - Registrar todas as etapas do processo em sistema eletrônico de gestão de contratos, permitindo acesso e auditoria por órgãos de controle interno e externo.

12. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

Após análise e conforme os parâmetros da Lei 14.133/2021, verificou-se que a contratação de serviços de confecção de próteses dentárias no âmbito do Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD) para atendimento às necessidades dos pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS) do Município de Itapipoca – Ceará, não apresenta impactos ambientais significativos.

A natureza dos serviços, que se concentram na confecção de próteses dentárias de acordo com especificações técnicas e requisitos mínimos de qualidade, faz com que a contratação esteja em conformidade com as normas de sustentabilidade e boas práticas ambientais estabelecidas na legislação vigente. Portanto, não se faz necessário a adoção de medidas mitigadoras adicionais.

13. Contratação Correlata e/ou Interdependente

A presente contratação para prestadora de serviços de confecção de próteses dentárias no âmbito do Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD) de Itapipoca – Ceará, não necessita de contratações correlatas e/ou interdependentes. A natureza dos serviços requeridos é autônoma e específica, não se identificando a necessidade de complementaridade com outros contratos.





14. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

A sessão de julgamento da chamada pública será realizada de forma **presencial**, devido à impossibilidade de o sistema de licitações eletrônicas "www.m2atecnologia.com.br" atender plenamente às condições exigidas para esta chamada pública. Em função dessa limitação, a condução da sessão será presencial.

A **classificação dos interessados** para a prestação dos serviços de confecção de próteses dentárias será realizada por **ordem cronológica de entrega completa e regular dos documentos** exigidos no presente processo de credenciamento.

Com base no Estudo Técnico Preliminar (ETP) elaborado para o credenciamento de empresa especializada na prestação de serviços de confecção de próteses dentárias no âmbito do Laboratório Regional de Prótese Dentária (LRPD) para atendimento às necessidades de pacientes do Sistema Único de Saúde (SUS) do Município de Itapipoca – Ceará, chegamos a um posicionamento conclusivo favorável à contratação.

A análise fundamenta-se nos princípios e dispositivos estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021, destacando-se os seguintes pontos:

- **Interesse Público:**

A contratação atende a uma necessidade essencial de saúde pública, conforme descrito no artigo 18, inciso I. A provisão de próteses dentárias é um serviço vital para a qualidade de vida dos pacientes atendidos pelo SUS no município, resolvendo problemas críticos de saúde bucal e contribuindo para o bem-estar geral da população.

- **Planejamento Estratégico:**

Conforme estabelecido no artigo 18, inciso II, a contratação está alinhada com o plano de contratações anual, se existente, e com as leis orçamentárias, garantindo a correta aplicação dos recursos públicos.

- **Requisitos da Contratação:**

Os requisitos técnicos e de qualidade descritos no ETP garantem que as próteses serão confeccionadas com materiais de alta durabilidade e biocompatíveis, seguindo normas da ANVISA, como mencionado no artigo 18, inciso III. A necessidade de atendimento personalizado mediante moldagem prévia assegura a qualidade e a eficiência do serviço.

- **Levantamento de Mercado e Justificativa Técnica:**

O levantamento de mercado e a definição do valor de referência estão de acordo com o artigo 23 desta lei, considerando valores praticados no mercado e referência na Tabela Nacional de Valores do SUS, assegurando economicidade e eficiência na aplicação dos recursos públicos.

- **Estimativa de Quantidades e Valor da Contratação:**

As estimativas de quantidades e valores, conforme artigo 18, incisos IV e VI, foram





baseadas em estudos detalhados, garantindo que a contratação atende às necessidades identificadas, sem excessos ou insuficiências, maximizando o aproveitamento dos recursos financeiros disponíveis.

- **Impacto Social e Econômico:**

A contratação promoverá significativa melhoria na qualidade de vida dos beneficiários, aumentando a autoestima e possibilitando uma melhor integração social e profissional dos pacientes atendidos, alinhando-se aos princípios da eficiência e do interesse público, conforme artigo 5º.

- **Providências Administrativas:**

A execução da contratação atenderá às normas de gestão por competências, designando agentes qualificados para a fiscalização e gestão contratual, conforme artigo 7º, proporcionando uma governança eficiente e segura.

Diante do exposto, conclui-se que a contratação é viável e razoável, alinhando-se a todos os requisitos técnicos, econômicos e legais pertinentes, sendo essencial para a melhoria da saúde pública no município de Itapipoca – Ceará.

15. Anexos

SEGUEM EM ANEXO:

- Mapa de Risco
- Termo de Compromisso
- Procedimentos conforme Tabela SUS
- Portaria GM/MS 2.625/21

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 152-660-4677
PÁGINA: 9 DE 10 - PREFEITURA DE ITAPIPOCA - CNPJ: 07.623.077/0001-67





PREFEITURA DE
Itapipoca

Itapipoca / CE, 27 de agosto de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

assinado eletronicamente

RONIEL DA SILVA SOARES
PRESIDENTE

assinado eletronicamente

FRANCISCO GIDEL DE OLIVEIRA
MEMBRO

assinado eletronicamente

ANDRE RODRIGUES DOS SANTOS
MEMBRO

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 152-660-4677
PÁGINA: 10 DE 10 - PREFEITURA DE ITAPIPOCA - CNPJ: 07.623.077/0001-67

