



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. UNIDADE REQUISITANTE

Secretaria de saúde – Rodrigo Rodolfo de Melo

2. Objeto:

2.1. CREDENCIAMENTO DE PESSOAS FÍSICAS E/OU JURÍDICAS ESPECIALIZADAS PARA EXECUÇÃO E CONFEÇÃO DE PROTESES DENTÁRIAS (IN LOCO) DESTINADOS A PACIENTES ATENDIDOS PELO SUS E/OU PROGRAMAS DE SAÚDE PÚBLICA DA REDE MUNICIPAL DE MARIZÓPOLIS-PB na modalidade presencial, como procedimento auxiliar das contratações e licitações regidas pela Lei 14.133 de 2021, em seus artigos 78 e 79:

2.2. A vigência do contrato será de 1(um) ano a partir da assinatura podendo ser prorrogado por igual período com o consenso das partes interessadas.

2.3. Os produtos e serviços a serem prestados enquadram-se na definição de serviços caracterizados como comuns, tendo em vista suas características tecnicamente padronizadas, de aferição simples, cujos padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos por meio de especificações usuais do mercado.

2.4. Esse documento tem por finalidade fornecer, a partir dos levantamentos e estudos realizados, todas as especificações, condições e parâmetros necessários e suficientes para perfeita caracterização dos produtos e serviços

3. Alinhamento com Planejamento:

3.1 Previsão no Plano de Contratação Anual: () SIM (x) NÃO

Não foi elaborado plano para ano de 2024

4. Dos Requisitos Da Contratação

Esses requisitos visam garantir que a contratação atenda a padrões de qualidade, eficiência e responsabilidade, assegurando um serviço de confecção de próteses dentárias que beneficie a população de Marizópolis-PB

4.1. Os requisitos da contratação, critérios técnicos e de qualidade do bem será lote único para a contratação do serviço, devendo seguir as descrições abaixo citadas:

4.2. Comprovação de aptidão para o desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da licitação, através de apresentação de atestado(s), fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, que comprovem ter fornecido materiais / equipamentos semelhantes ao objeto desta licitação;

4.3. Caberá única e exclusivamente à CONTRATADA a responsabilidade pelo transporte, carga, descarga e montagem dos materiais necessários para o fornecimento do objeto e a execução dos serviços, assim como os custos provenientes de tais atos

4.4. É obrigação da Contratada a execução do serviço previsto no contrato, descritos em requerimento/pedido de compra, para tanto;

4.5. Entregar às suas exclusivas expensas e responsabilidade, no todo ou em parte, o objeto contratado, se forem verificados vícios ou incorreções, no prazo máximo de até 5 (cinco) dias contados a partir do recebimento da comunicação da Contratante;

4.6. Os serviços deverão ser feitos dentro das especificações exigidas neste instrumento, e o fiscal do contrato e/ou Secretaria que realizar a compra farão eventuais diligências para verificação da qualidade da prestação do serviço. Apurada, em qualquer tempo, divergência entre as especificações pré-fixadas e o fornecimento efetuado, será aplicada à Contratada sanções previstas no edital e na legislação vigente.

4.7. Responder civil e criminalmente por todos e quaisquer danos pessoais, materiais ou morais ocasionados à administração e/ou a terceiros, na execução do objeto da presente licitação, isentando o Município de toda e qualquer responsabilidade.

4.8. Custos relativos a deslocamentos, para transporte dos materiais, correrão por conta da Contratada.



4.9. Responder pelo pagamento de todos os encargos e demais despesas decorrentes da prestação do fornecimento do serviço, tais como impostos, taxas, contribuições fiscais, previdenciárias, trabalhistas, fundiárias, enfim, por todas as obrigações e responsabilidades, por mais especiais que sejam e mesmo que não expressas no presente neste Termo.

4.10. Comunicar expressamente à Secretaria autora do requerimento, a quem competirá deliberar a respeito, situações anômalas durante a entrega dos produtos.

4.11. Prestar à Secretaria responsável, sempre que necessário ou por esta solicitado, esclarecimentos e informações acerca dos produtos a serem executados e materiais a serem empregados, fornecendo toda e qualquer orientação que possa ser dada para acompanhamento e apreciação dos mesmos.

4.12. Certificação dos Materiais: Apresentar documentos que comprovem a qualidade e a conformidade dos materiais utilizados na confecção das próteses com as normas da ANVISA.

4.13. Catálogo de Produtos: Fornecer informações detalhadas sobre os materiais que serão utilizados, incluindo características e fornecedores.

4.14. Cumprimento das Normas de Biossegurança: Declarar compromisso com as normas de biossegurança e regulamentações vigentes na área de saúde.

4.15. Registro na Junta Comercial: Comprovar a formalização da empresa.

4.16. Certidões Negativas: Apresentar certidões que comprovem a regularidade fiscal e trabalhista (INSS, FGTS, Receita Federal, Estado e Município)

5. Descrição Da Necessidade Da Contratação:

Contexto

No município de Marizópolis, a saúde bucal da população tem enfrentado desafios significativos, refletindo na qualidade de vida dos cidadãos. A falta de acesso a próteses dentárias adequadas tem levado a problemas como dificuldade na mastigação, dor, desconforto e impacto negativo na autoestima dos pacientes.

Problemas Identificados

1. **Baixa Acessibilidade:** Muitos moradores não têm condições financeiras para arcar com o custo das próteses no mercado privado, o que limita o acesso ao tratamento necessário.
2. **Comprometimento da Saúde:** A ausência de próteses dentárias pode resultar em problemas de saúde mais graves, como desnutrição devido à dificuldade de se alimentar adequadamente e problemas de fala.
3. **Impacto Psicológico:** A falta de dentes pode levar a constrangimentos sociais e redução da autoestima, afetando a interação social e a qualidade de vida dos pacientes.
4. **Necessidade de Tratamento Adequado:** Muitos pacientes atendidos nas unidades de saúde do município precisam de próteses que sejam confortáveis e funcionais, mas a demanda atual supera a capacidade de atendimento dos profissionais disponíveis.

Justificativa para a Contratação

A contratação de uma empresa especializada para a confecção de próteses dentárias é essencial para:

- **Atender à Demanda:** Garantir que todos os cidadãos que necessitam de próteses recebam o tratamento de forma eficiente e em tempo hábil.
- **Melhorar a Qualidade de Vida:** Proporcionar aos pacientes a possibilidade de recuperar a função mastigatória e a autoestima, contribuindo para sua saúde geral e bem-estar.
- **Reduzir as Desigualdades:** Facilitar o acesso a serviços de saúde bucal de qualidade para a população mais vulnerável, alinhando-se aos princípios de equidade em saúde.
- **Aumentar a Eficiência do Sistema de Saúde:** Com a terceirização da confecção das próteses, os profissionais de saúde poderão focar em outras áreas de atendimento, melhorando a eficiência do serviço prestado.

Conclusão



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Diante dos problemas apresentados, a contratação para a confecção de próteses dentárias é uma medida urgente e necessária, que visa atender às necessidades de saúde bucal da população de Marizópolis, promovendo o bem-estar e a dignidade dos cidadãos.

6. Estimativa de Quantidades:

Planilha Resumo

1 - Execução de serviço de confecção de próteses dentárias, destinados ao município de Marizópolis

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFECCÃO DE PRÓTESE total maxilar (superior), com palato incolor CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUÇO-SUPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICA NO MUNICIPIO DE MARIZOPOLIS – CEO	UND	200
2	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFECCÃO DE Prótese total mandibular (inferior) CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUÇO-SUPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICA NO MUNICIPIO DE MARIZOPOLIS – CEO	UND	200
3	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFECCÃO DE Prótese parcial maxilar (superior), com palato incolor CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUÇO-SUPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS	UND	50



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICA NO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS – CEO		
4	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFECCÃO DE Prótese parcial mandibular (inferior) CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUCO–SUPPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLÓGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICA NO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS – CEO	UND	50
5	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFECCÃO DE Próteses: Coronárias/Intrarradiculares Fijas/Adesivas CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUCO–SUPPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLÓGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICA NO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS – CEO	UND	50

6.1 Estimativa realizada com base na licitação anterior:

() SIM (x) NÃO

6.2 Houve acréscimo de quantitativo para alguns itens com base na licitação anterior

(x) SIM () NÃO



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



6.3 Houve redução de quantitativo para alguns itens com base na licitação anterior:

() SIM (x) NÃO

6.4 Houve acréscimo de item/lote com base na licitação anterior (x) sim () não

6.5 Houve exclusão de item/lote com base na licitação anterior:

() SIM (x) NÃO

A estimativa de quantidade necessária para a aquisição de próteses dentárias deve ser baseada em uma análise detalhada das necessidades dos pacientes e do histórico de atendimentos. Aqui estão alguns passos e considerações para elaborar essa estimativa:

Análise de Dados Históricos

- **Atendimentos Anteriores:** Avaliar o número de próteses dentárias fornecidas nos últimos anos.
- **Tipos de Próteses:** Identificar quais tipos de próteses (fixas, removíveis, implantes) foram mais demandados.

Demografia da População Atendida

- **Perfil dos Pacientes:** Considerar a faixa etária, gênero e condições de saúde da população atendida.
- **Taxa de Crescimento:** Analisar o crescimento da população que requer serviços odontológicos.

Previsão de Novos Pacientes

- **Novos Atendimentos:** Estimar o número de novos pacientes que podem demandar próteses dentárias em um determinado período.
- **Programas de Saúde:** Considerar campanhas de saúde bucal que podem aumentar a demanda.

Consultas e Procedimentos Planejados

- **Agendamento de Consultas:** Verificar o número de consultas programadas que resultam em necessidade de próteses.
- **Tratamentos Previstos:** Considerar o número de pacientes em tratamento que eventualmente precisarão de próteses.

Fatores Sazonais

- **Variação na Demanda:** Avaliar se há períodos do ano com maior ou menor demanda por próteses, como após campanhas de conscientização.

Exemplo de Estimativa

Dados Históricos:

- Último ano: 950 próteses fornecidas (250 Totais inferiores removíveis, 250 totais superiores removíveis, 150 parciais superiores, 150 parciais inferiores e 150 Coronárias/Intrarradiculares fixas/ adesivas). na licitação anterior.

Conclusão

A estimativa de quantidade deve ser revisada e ajustada periodicamente, levando em consideração as variações na demanda e as características específicas da população atendida. A colaboração com dentistas e outros profissionais da saúde é essencial para refinar essa estimativa e garantir a adequação às necessidades reais dos pacientes.



7. Levantamento de Mercado e Justificativa da Escolha:

7.1 Levantamento de Mercado

Para a escolha da modalidade de contratação e a definição dos parâmetros de preço e condições do serviço, foi realizado um levantamento de mercado para identificar os preços médios e a disponibilidade de prestadores especializados na confecção de próteses dentárias. Este levantamento incluiu a pesquisa junto a fornecedores locais e regionais, análise de tabelas de preços, consultas com associações profissionais, e a verificação das condições oferecidas por empresas e profissionais especializados.

O levantamento incluiu:

- **Análise de Padrões Técnicos:** Foi verificado o cumprimento dos padrões de qualidade exigidos para as próteses dentárias, como materiais (resinas, cerâmicas, metais) e técnicas de confecção, conforme as normas da Associação Brasileira de Odontologia (ABO) e do Conselho Regional de Odontologia (CRO).
- **Avaliação de Prazo de Entrega:** A comparação entre os prazos de entrega estimados para os serviços, que são de extrema importância, dado que o tempo de espera pode impactar a saúde e o bem-estar dos pacientes.
- **Capacidade de Atendimento:** Verificação da capacidade de fornecimento contínuo de serviços, considerando a demanda e a quantidade de próteses dentárias que precisam ser produzidas em determinado período.

7.2 Justificativa da Escolha

Com base no levantamento de mercado realizado, a escolha pela **modalidade de Chamada Pública para Credenciamento** se justifica pelas seguintes razões:

1. **Diversificação de Fornecedores e Competitividade:** A Chamada Pública permite a inclusão de uma variedade de prestadores, tanto pessoas físicas quanto jurídicas, aumentando as chances de encontrar fornecedores qualificados, com preços e condições de pagamento competitivos. Isso assegura a melhor relação custo-benefício para a Administração Pública.
2. **Flexibilidade na Seleção de Prestadores:** A modalidade de credenciamento possibilita que, ao longo da vigência do contrato, a administração pública possa solicitar serviços de confecção de próteses dentárias de diferentes prestadores, conforme a demanda e a especialização necessária, sem a necessidade de realizar licitações frequentes.
3. **Garantia de Qualidade:** A Chamada Pública, aliada ao processo de credenciamento, garante que apenas profissionais ou empresas com a qualificação necessária sejam habilitados a prestar os serviços, mantendo o nível técnico exigido para a confecção das próteses dentárias e evitando serviços de baixa qualidade.
4. **Redução de Custos e Agilidade na Contratação:** O credenciamento permite a contratação rápida e eficiente, com redução dos custos operacionais relacionados a licitações formais. Além disso, o processo de credenciamento possibilita a manutenção de uma base de prestadores já habilitados, facilitando a contratação conforme as necessidades.
5. **Transparência e Imparcialidade:** O processo de chamada pública garante a transparência, pois os critérios para seleção dos prestadores são amplamente divulgados, o que assegura a isonomia e a impessoalidade no processo de contratação.
6. **Atendimento à Demanda Variável:** Como o número de próteses dentárias a serem confeccionadas pode variar ao longo do tempo, o credenciamento permite flexibilidade para ajustar a contratação conforme a evolução da demanda, sem a necessidade de realizar novos processos licitatórios.

7.3 Preço Médio do Serviço

Com base no levantamento de mercado, o preço médio para a confecção de próteses dentárias é de **R\$ [valor estimado] por unidade**, variando de acordo com o tipo de prótese (total, parcial, metálica,



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



etc.) e os materiais utilizados. Este valor está dentro da faixa aceitável pelo mercado local e é compatível com a capacidade orçamentária disponível para a contratação.

A média de preços coletados foi comparada com a tabela de preços sugerida pelo Conselho Regional de Odontologia (CRO) e pela Associação Brasileira de Odontologia (ABO), garantindo que os valores praticados estejam em conformidade com os custos e a qualidade exigidos.

7.4 Considerações Finais

O levantamento de mercado demonstrou que a modalidade de chamada pública para credenciamento oferece a melhor solução para atender à demanda por próteses dentárias, considerando a diversidade de prestadores qualificados, a competitividade de preços e a flexibilidade para ajustar os serviços conforme as necessidades do Sistema de Saúde.

Além disso, o levantamento de mercado evidenciou que, ao adotar essa modalidade, a Administração Pública conseguirá otimizar a contratação, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços, com o cumprimento dos prazos e a satisfação dos pacientes.

7. Foi verificado no mercado mais de uma forma de atendimento da necessidade:

() SIM (X) NÃO

A consulta de mercado foi realizada em conformidade com a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES /ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021 e de acordo com decreto municipal de nº005/2024.usou com fonte de pesquisa no sitio: <https://www.bancodeprecos.com.br/Account/LogIn?ReturnUrl=%2f>

8. Estimativa de Valor:

Planilha Resumo

1 - Execução de serviço de confecção de próteses dentárias, destinados ao município de Marizópolis					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UND	QUANT	VAL.UNIT	V.TOTAL
1	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFEÇÃO DE PRÓTESE total maxilar (superior), com palato incolor CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUCO-SUPOORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL,	UND	200	R\$:225,00	R\$: 45.000,00



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICA NO MUNICIPIO DE MARIZOPOLIS – CEO				
2	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFECCÃO DE Prótese total mandibular (inferior) CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUCO- SUPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICA NO MUNICIPIO DE MARIZOPOLIS – CEO	UND	200	R\$:225,00	R\$:45.000,00
3	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFECCÃO DE Prótese parcial maxilar (superior), com palato incolor CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUCO- SUPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS	UND	50	R\$:225,00	R\$:11.000,00



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



	DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICA NO MUNICIPIO DE MARIZOPOLIS – CEO				
4	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFEÇÃO DE Prótese parcial mandibular (inferior) CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUCO-SUPOORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICA NO MUNICIPIO DE MARIZOPOLIS – CEO	UND	50	R\$:225,00	R\$:11.250,00
5	SERVIÇOS DE MOLDAGEM E CONFEÇÃO DE Próteses: Coronárias/Intrarradiculares Fixas/ Adesivas CONFECCIONADAS DE ACORDO COM AS	UND	50	R\$:225,00	R\$:11.000,00



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



NORMAS DA VIGILANCIA SANITARIA MUCO- SUPORTADA, ESTAS PROTESES ODONTOLOGICAS DEVERÃO SER CONFECCIONADAS COM DENTES ARTIFICIAIS DE RESINA ACRILICA, UNIDOS A BASES INDIVIDUALIZADAS CONFECCIONADAS E UNIDAS EM ESTRUTURAS METÁLICAS TERMOPOLIMERIZÁVEL, OBTIDAS A PARTIR DE MODELOS DE GESSO. OBS: MOLDAGEM DEVE SER REALIZADA NO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLOGICA NO MUNICIPIO DE MARIZOPOLIS – CEO					
VALOR GLOBAL					R\$:123.750,00

A Estimativa do valor da Contratação é de R\$123.750,00 (Cento e vinte três mil e setecentos e cinquenta reais)

8.1 A estimativa foi realizada através do preço oficial SUS com base na portaria GM/MS nº1.924, de 17 de novembro de 2023.

8.2 A estimativa foi realizada com base nos quantitativos praticados na licitação anterior:

(x) SIM() NÃO

9. Descrição Da Solução Como Um Todo

A contratação do serviço atende às necessidades da Administração, atendendo a necessidade, conforme necessidade do Município de Marizópolis – PB por meio de pregão eletrônico. Para abordar a necessidade de confecção de próteses dentárias para a população de Marizópolis-PB, propõe-se uma solução integrada que inclui as seguintes etapas:

9.1. Contratação de pessoa física ou jurídica especializada

A primeira etapa é a seleção de uma empresa especializada e qualificada na confecção de próteses dentárias. Esta empresa deverá ter experiência comprovada, capacidade técnica e atender às normas de qualidade e biossegurança.

9.2. Avaliação das Necessidades dos Pacientes

Após a contratação, será realizada uma avaliação inicial dos pacientes que necessitam de próteses dentárias. Essa avaliação poderá ser feita por profissionais de saúde bucal, que identificarão as necessidades específicas de cada paciente, garantindo que as próteses a serem confeccionadas atendam aos requisitos individuais.

9.3. Confecção das Próteses

Com base nas avaliações, a empresa contratada iniciará o processo de confecção das próteses dentárias. Esse processo incluirá:

- Escolha de materiais de alta qualidade.



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



- Personalização das próteses de acordo com as características e necessidades de cada paciente.
- Realização de testes e ajustes durante o processo de confecção.

9.4. Entrega e Ajustes

Após a confecção, as próteses serão entregues aos pacientes. É fundamental que haja um acompanhamento para realizar os ajustes necessários, garantindo conforto e funcionalidade.

9.5. Acompanhamento e Avaliação

Um programa de acompanhamento será implementado para avaliar a satisfação dos pacientes e a eficácia das próteses. Isso incluirá consultas regulares para ajustes e manutenção, bem como feedback dos usuários sobre a funcionalidade e estética das próteses.

9.6. Educação e Prevenção

Paralelamente, será promovida uma campanha de educação em saúde bucal, orientando a população sobre a importância da higiene oral e cuidados com as próteses, contribuindo para a saúde bucal a longo prazo.

9.7. Monitoramento e Melhoria Contínua

Será criado um sistema de monitoramento para avaliar o impacto do serviço na saúde bucal da população e identificar oportunidades de melhoria. Relatórios periódicos serão gerados para ajustar processos e garantir a efetividade do serviço.

Essa solução integrada não apenas atenderá à demanda imediata por próteses dentárias, mas também contribuirá para a promoção da saúde bucal no município, melhorando a qualidade de vida dos cidadãos de Marizópolis-PB.

10. Justificativa para Parcelamento ou não da solução:

Optou-se pelo não parcelamento com base nos requisitos demonstrados abaixo:

10.1 Natureza do Objeto

A confecção de próteses dentárias é um serviço que requer a execução de atividades de forma integrada e contínua. O parcelamento dos itens poderia comprometer a qualidade e a eficiência do serviço, uma vez que a confecção de cada prótese envolve um processo técnico específico que deve ser realizado em sequência.

10.2. Eficiência na Execução

A execução do serviço em sua totalidade permite uma gestão mais eficiente dos prazos e a melhor utilização dos recursos. O não parcelamento garante que todos os pacientes recebam suas próteses em um prazo definido, evitando atrasos que poderiam ocorrer caso diferentes empresas fossem responsáveis por partes do serviço.

10.3. Controle de Qualidade

Ao contratar um único fornecedor para a confecção das próteses, é possível garantir um padrão de qualidade uniforme, minimizando o risco de variações indesejadas nos materiais e na técnica utilizada. Isso é essencial para a satisfação dos usuários e para a segurança dos serviços prestados.

10.4. Custo-Benefício

A contratação de um único fornecedor pode resultar em melhor custo-benefício, pois permite negociar preços de forma mais eficaz e evitar custos adicionais relacionados à coordenação de múltiplos contratos, que podem surgir em caso de parcelamento.

10.5. Complexidade Técnica

O serviço de confecção de próteses dentárias exige conhecimentos especializados e uma infraestrutura adequada. O parcelamento poderia resultar na fragmentação do conhecimento técnico necessário, comprometendo a eficácia do atendimento e a saúde dos pacientes.

10.6. Público-Alvo

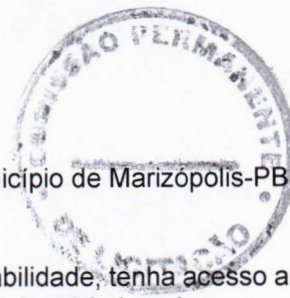
Considerando que o objetivo é atender a uma população vulnerável, é fundamental que o serviço seja prestado de forma ágil e eficiente, evitando a fragmentação que poderia resultar em atrasos no atendimento.

Essa justificativa deve ser adaptada conforme a situação específica da licitação e as características do serviço a ser contratado, sempre com base em dados e evidências que sustentem a decisão.

11.Resultado Pretendido:



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARIZÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



A contratação do serviço de confecção de próteses dentárias para o município de Marizópolis-PB visa alcançar os seguintes resultados:

11.1. Acesso Ampliado a Tratamentos Odontológicos

Garantir que a população, especialmente aqueles em situação de vulnerabilidade, tenha acesso a próteses dentárias de qualidade, promovendo a equidade no atendimento à saúde bucal.

11.2. Melhoria da Qualidade de Vida

Proporcionar aos pacientes uma significativa melhoria na qualidade de vida, por meio da restauração da função mastigatória e estética facial, contribuindo para a autoestima e bem-estar emocional.

11.3. Satisfação dos Pacientes

Obter altos índices de satisfação dos usuários em relação às próteses fornecidas, com feedback positivo sobre conforto, funcionalidade e aparência.

11.4. Redução de Problemas de Saúde Bucal

Contribuir para a diminuição de problemas relacionados à saúde bucal na população, como infecções, desconforto e dificuldades alimentares, por meio do fornecimento de próteses adequadas e bem ajustadas.

11.5. Acompanhamento e Suporte Continuado

Estabelecer um sistema de acompanhamento pós-entrega que garanta suporte e ajustes necessários, promovendo a durabilidade e funcionalidade das próteses.

11.6. Educação em Saúde Bucal

Implementar ações educativas que informem a população sobre a importância da higiene oral e cuidados com as próteses, visando à prevenção de problemas futuros.

11.7. Dados para Planejamento

Gerar dados e relatórios sobre o atendimento prestado, que podem ser utilizados para o planejamento de futuras ações e serviços de saúde bucal no município.

Esses resultados pretendem não apenas atender à demanda imediata por próteses dentárias, mas também promover uma saúde bucal sustentável e acessível a longo prazo, beneficiando toda a comunidade de Marizópolis-PB.

12. Providências a serem adotadas:

Para garantir a efetividade da contratação dos serviços de confecção de próteses dentárias em Marizópolis, uma série de providências deve ser implementada. Essas medidas visam assegurar a qualidade do atendimento, a sustentabilidade ambiental e a eficiência do processo. Abaixo estão as principais providências:

1. Elaboração do Edital de Licitação

- **Descrição:** Criar um edital claro e detalhado, que estabeleça critérios de seleção, especificações técnicas, prazos e condições de execução.
- **Responsável:** Comissão de Licitação da Prefeitura.

2. Definição de Parâmetros de Qualidade

- **Descrição:** Estabelecer padrões de qualidade para as próteses dentárias a serem fornecidas, incluindo materiais e processos de confecção.
- **Responsável:** Secretaria de Saúde em conjunto com profissionais da odontologia.

3. Capacitação da Equipe

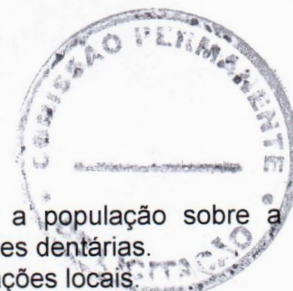
- **Descrição:** Promover treinamentos para a equipe de saúde sobre a importância do atendimento odontológico e manejo de pacientes que necessitam de próteses.
- **Responsável:** Secretaria de Saúde.

4. Plano de Gerenciamento de Resíduos

- **Descrição:** Desenvolver e implementar um plano para a gestão adequada dos resíduos gerados durante o processo de confecção, incluindo a reciclagem e destinação final correta.
- **Responsável:** Empresa contratada em conjunto com a Secretaria de Meio Ambiente.

5. Monitoramento e Avaliação

- **Descrição:** Criar um sistema de monitoramento para avaliar a qualidade do serviço prestado e a satisfação dos pacientes, além de acompanhar o impacto ambiental das atividades.
- **Responsável:** Secretaria de Saúde e Controle Interno.



6. **Campanhas de Conscientização**

- **Descrição:** Realizar campanhas educativas para informar a população sobre a importância da saúde bucal e o acesso aos serviços de próteses dentárias.
- **Responsável:** Secretaria de Saúde em parceria com organizações locais.

7. **Seleção de Fornecedores Sustentáveis**

- **Descrição:** Priorizar fornecedores que adotem práticas sustentáveis na produção de materiais odontológicos e que demonstrem compromisso com a responsabilidade ambiental.
- **Responsável:** Comissão de Licitação e equipe técnica.

8. **Protocolos de Atendimento**

- **Descrição:** Estabelecer protocolos claros para o atendimento dos pacientes, desde a avaliação inicial até o acompanhamento pós-entrega das próteses.
- **Responsável:** Secretaria de Saúde.

9. **Feedback e Ajustes**

- **Descrição:** Criar um canal para que pacientes possam fornecer feedback sobre o atendimento e as próteses, permitindo ajustes e melhorias contínuas.
- **Responsável:** Secretaria de Saúde.

Conclusão

A adoção dessas providências é fundamental para garantir que a contratação para a confecção de próteses dentárias não apenas atenda às necessidades de saúde da população de Marizópolis, mas também respeite os princípios de sustentabilidade e eficiência. Com um planejamento cuidadoso e a implementação de boas práticas, será possível proporcionar um serviço de qualidade que beneficie toda a comunidade.

13. Contratações Correlatas ou Interdependentes

A execução do serviço de confecção de próteses dentárias no município de Marizópolis pode demandar contratações adicionais que se inter-relacionam e são essenciais para a efetividade do atendimento à saúde bucal. Os itens a seguir refletem essa interdependência:

- **Justificativa:** É fundamental que os pacientes recebam um atendimento integral, que inclua exames clínicos e orientações sobre o tratamento necessário.
- 2. **Capacitação e Treinamento de Equipe**
 - **Descrição:** Programa de capacitação para os profissionais de saúde sobre a importância da saúde bucal e o manejo adequado de pacientes que necessitam de próteses.
 - **Justificativa:** A formação contínua da equipe garante um atendimento mais qualificado e humanizado, essencial para a aceitação do tratamento pelos pacientes.
- 3. **Apoio Psicológico**
 - **Descrição:** Oferecimento de serviços de apoio psicológico para pacientes que enfrentam problemas relacionados à autoestima devido à perda de dentes.
 - **Justificativa:** O suporte emocional é importante para preparar os pacientes para o tratamento e para melhorar sua adesão ao uso das próteses.
- 4. **Campanhas de Conscientização**
 - **Descrição:** Implementação de campanhas de saúde bucal que informem a população sobre a importância do tratamento e o acesso às próteses dentárias.
 - **Justificativa:** A conscientização ajuda a identificar mais rapidamente os casos que necessitam de tratamento, aumentando a adesão ao serviço.

Conclusão

A interdependência dessas contratações é fundamental para garantir um atendimento de qualidade e integral à saúde bucal da população de Marizópolis. A abordagem integrada potencializa os resultados e promove uma melhor experiência para os pacientes.



14 Impactos Ambientais:

A contratação de serviços para a confecção de próteses dentárias no município de Marizópolis pode gerar alguns impactos ambientais, que devem ser considerados e gerenciados. Abaixo estão os principais pontos a serem observados:

1. Geração de Resíduos Sólidos

- **Descrição:** A confecção de próteses gera resíduos, como materiais descartados (ex: sobras de resina, moldes e embalagens).
- **Impacto:** O acúmulo inadequado desses resíduos pode contribuir para a poluição do solo e da água.
- **Mitigação:** Implementar um plano de gerenciamento de resíduos, incluindo a segregação, o reaproveitamento e a destinação correta.

2. Consumo de Recursos Naturais

- **Descrição:** A produção de materiais odontológicos demanda recursos, como água e energia.
- **Impacto:** O uso excessivo pode levar à degradação ambiental e à escassez desses recursos.
- **Mitigação:** Optar por fornecedores que utilizem processos sustentáveis e materiais recicláveis ou com menor impacto ambiental.

3. Emissões de Poluentes

- **Descrição:** Processos de confecção e transporte podem resultar em emissões de gases poluentes.
- **Impacto:** Contribuição para a poluição do ar e alterações climáticas.
- **Mitigação:** Escolher métodos de transporte mais sustentáveis e incentivar a eficiência energética nos processos produtivos.

4. Utilização de Produtos Químicos

- **Descrição:** Alguns materiais utilizados na confecção de próteses contêm substâncias químicas que podem ser nocivas ao meio ambiente.
- **Impacto:** O descarte inadequado pode causar contaminação do solo e da água.
- **Mitigação:** Adotar práticas seguras de manuseio e descarte de produtos químicos, e priorizar materiais menos agressivos ao meio ambiente.

5. Impacto na Biodiversidade

- **Descrição:** A extração de matérias-primas para materiais odontológicos pode afetar ecossistemas locais.
- **Impacto:** Potencial degradação de habitats naturais e perda de biodiversidade.
- **Mitigação:** Selecionar fornecedores que adotem práticas de extração sustentável e que não comprometam a biodiversidade local.

6. Educação Ambiental

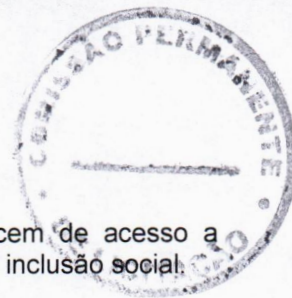
- **Descrição:** Campanhas educativas para a população sobre a importância da saúde bucal e a conscientização ambiental.
- **Impacto:** Melhora na percepção dos cidadãos sobre a saúde e o meio ambiente.
- **Mitigação:** Incluir temas ambientais nas campanhas de saúde bucal, promovendo práticas sustentáveis.

Conclusão

Identificar e gerenciar os impactos ambientais associados à confecção de próteses dentárias é crucial para garantir que a contratação contribua não apenas para a saúde da população, mas também para a preservação do meio ambiente. A implementação de medidas mitigadoras é essencial para minimizar os efeitos negativos e promover a sustentabilidade.

15. Posicionamento Conclusivo (viabilidade da Contratação)

A contratação de serviços para a confecção de próteses dentárias no município de Marizópolis é uma medida essencial e urgente, com impactos positivos significativos na saúde bucal da população. A



iniciativa não apenas aborda uma necessidade crítica dos cidadãos que carecem de acesso a tratamentos adequados, mas também promove a melhoria da qualidade de vida e a inclusão social.

Principais Considerações

1. **Benefícios Diretos à Saúde:** A oferta de próteses dentárias contribuirá para a recuperação da função mastigatória e da autoestima dos pacientes, resultando em um impacto positivo na saúde geral e no bem-estar emocional.
2. **Integração de Serviços:** A interdependência com outras contratações, como serviços odontológicos gerais e transporte, reforça a necessidade de uma abordagem integrada, garantindo um atendimento abrangente e eficaz.
3. **Responsabilidade Ambiental:** A gestão adequada dos impactos ambientais associados à confecção de próteses é fundamental. Medidas mitigadoras devem ser implementadas para assegurar que a contratação não apenas atenda às necessidades de saúde, mas também respeite e preserve o meio ambiente.
4. **Sustentabilidade Financeira e Social:** A iniciativa representa um investimento na saúde pública que pode reduzir custos futuros relacionados a problemas de saúde decorrentes da falta de atendimento odontológico. Além disso, promove a equidade no acesso aos cuidados de saúde.

Conclusão

Portanto, a execução deste projeto de confecção de próteses dentárias é não apenas viável, mas necessária para atender a uma demanda premente no município de Marizópolis. Com a adoção de práticas sustentáveis e a integração de serviços correlatos, esta iniciativa pode se transformar em um modelo de cuidado que prioriza a saúde da população e a proteção ambiental, garantindo um futuro mais saudável e equilibrado para todos.

Marizópolis – PB, 27 de dezembro 2024

FRANCICLAUDIA GOMES DA SILVA
Secretária de Saúde
Responsável pela Elaboração



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIZÓPOLIS
GABINETE DO PREFEITO



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - APROVAÇÃO

OBJETO: CREDENCIAMENTO DE PESSOAS FÍSICAS E/OU JURÍDICAS ESPECIALIZADAS PARA EXECUÇÃO E CONFECÇÃO DE PROTESES DENTÁRIAS (IN LOCO) DESTINADOS A PACIENTES ATENDIDOS PELO SUS E/OU PROGRAMAS DE SAÚDE PÚBLICA DA REDE MUNICIPAL DE MARIZÓPOLIS-PB.

1.0.DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1.1.O referido Estudo Técnico Preliminar apresenta os trabalhos iniciais realizados, onde foi analisada a contratação pretendida, ao final avaliada como viável, demonstrando os elementos e as indicações essenciais que servirão para embasar a elaboração do Termo de Referência, de modo a melhor atender aos interesses e as necessidades da Administração, representada pela sua estrutura organizacional.

2.0.DA APROVAÇÃO

2.1.Fica o Estudo Técnico Preliminar em tela aprovado nos termos como se apresenta.

Estudo Técnico Preliminar aprovado - Art. 6º, XX, da Lei 14.133/21:

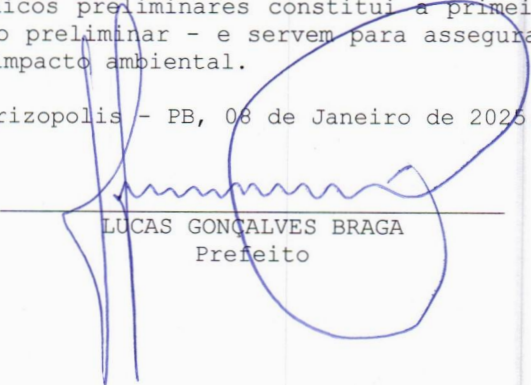
"Art. 6º Para os fins desta Lei, considera-se:

...

XX - estudo técnico preliminar: documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação."

A elaboração dos estudos técnicos preliminares constitui a primeira etapa do planejamento de uma contratação - planejamento preliminar - e servem para assegurar a sua viabilidade técnica bem como o tratamento de seu impacto ambiental.

Marizópolis - PB, 08 de Janeiro de 2025.



LUCAS GONÇALVES BRAGA
Prefeito

MAPA DE RISCOS

INTRODUÇÃO

O mapa de riscos para a contratação por credenciamento, com base na Lei 14.133/2021 e considerando o objeto da contratação (confecção de próteses dentárias), é importante identificar os potenciais riscos envolvidos nesse processo e como mitigá-los. A seguir, apresento um exemplo de como esse mapa pode ser estruturado, com alguns exemplos de riscos e estratégias de mitigação:

Mapa de Riscos para Contratação por Credenciamento

1. Riscos Legais e Regulatórios

- **Risco:** Falha no cumprimento das exigências da Lei 14.133/2021, especialmente no que diz respeito aos procedimentos de credenciamento e chamamento público.
 - **Mitigação:** Assegurar que todos os requisitos legais e regulamentares sejam atendidos. Consultar regularmente a legislação vigente e contar com assessoria jurídica especializada.
- **Risco:** Inadmissibilidade de propostas ou documentos apresentados por credenciados, resultando em impugnação ou contestação de licitações.
 - **Mitigação:** Exigir comprovação documental rigorosa durante o credenciamento (regularidade fiscal, qualificação técnica, entre outros).

2. Riscos Operacionais

- **Risco:** O credenciado não entregar as próteses dentárias dentro do prazo estabelecido.
 - **Mitigação:** Definir prazos claros e acompanhar de perto o progresso da execução dos serviços, com previsão de penalidades para descumprimento.
- **Risco:** Falha na qualidade das próteses dentárias, o que pode afetar os pacientes e gerar reclamações.

- **Mitigação:** Estabelecer critérios claros de qualidade no termo de credenciamento e realizar auditorias periódicas para verificar a conformidade.

3. Riscos Financeiros

- **Risco:** A inadimplência do credenciado, resultando em falta de recursos para a execução dos serviços.
 - **Mitigação:** Analisar a saúde financeira do credenciado antes da formalização do contrato e exigir garantias (como caução ou seguro) para resguardar a execução do contrato.
- **Risco:** Superfaturamento ou irregularidade nos valores cobrados pelas próteses dentárias.
 - **Mitigação:** Estabelecer preços fixos ou tabelas de referência e fiscalizar a conformidade com os valores acordados no credenciamento.

4. Riscos de Imagem

- **Risco:** O credenciado não atender adequadamente aos padrões exigidos, o que pode gerar repercussão negativa para a administração pública.
 - **Mitigação:** Realizar avaliação periódica do desempenho do credenciado e implementar um sistema de ouvidoria para que pacientes possam registrar queixas.

5. Riscos de Conformidade Técnica

- **Risco:** A não observância dos requisitos técnicos necessários para a confecção das próteses dentárias (como materiais inadequados, técnicas de fabricação inapropriadas, etc.).
 - **Mitigação:** Definir com precisão os requisitos técnicos no chamamento público e no contrato de credenciamento, realizando fiscalização constante sobre os processos e materiais utilizados.

6. Riscos de Falta de Competitividade

- **Risco:** O credenciamento não atrair número suficiente de interessados, resultando em falta de opções e possíveis preços elevados.

- **Mitigação:** Divulgar amplamente o chamamento público e permitir que as condições do credenciamento sejam atrativas, como facilitar a participação de pequenas empresas ou autônomos qualificados.

7. Riscos de Gestão de Contrato

- **Risco:** Dificuldade em monitorar o cumprimento contínuo do contrato de credenciamento.
 - **Mitigação:** Criar um sistema de acompanhamento contínuo, com relatórios regulares sobre o andamento dos serviços, prazos de entrega e feedback dos usuários.

Resumo do Mapa de Riscos:

Risco	Probabilidade	Impacto	Estratégia de Mitigação
Falha no cumprimento da Lei 14.133	Média	Alto	Consultoria jurídica, análise constante da legislação
Inadmissibilidade de documentos	Média	Médio	Exigência de documentação rigorosa e conferência
Atraso na entrega de próteses	Alta	Alto	Acompanhamento dos prazos e penalidades para descumprimento
Falha na qualidade das próteses	Média	Alto	Auditorias e requisitos de

				qualidade bem definidos
Inadimplência do credenciado	Baixa	Alto		Análise de crédito e exigência de garantias financeiras
Superfaturamento	Baixa	Médio		Fiscalização de valores com base em tabelas referenciais
Repercussão negativa na imagem	Baixa	Alto		Sistema de ouvidoria e fiscalização do desempenho do credenciado
Falta de conformidade técnica	Média	Alto		Definição de critérios técnicos detalhados
Falta de competitividade no credenciamento	Média	Médio		Divulgação ampla e condições atrativas para participação
Dificuldade de gestão do contrato	Média	Médio		Implementação de sistema de monitoramento contínuo

Resumo do Mapa de Riscos:

Esse mapa de riscos pode ser ajustado conforme a complexidade do processo de credenciamento e as especificidades do objeto da contratação.

Marizópolis 27 de dezembro de 2024



FRANCICLAUDIA GOMES DA SILVA
Secretaria de Saúde
Responsável Pela Elaboração