



COMISSAO	DE LICITAÇA
FI	(1
RUBRICA_	M

## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

#### 1. INTRODUÇÃO

O presente estudo técnico tem como objetivo fornecer subsídios para a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DO CENTRO MULTIDISCIPLINAR DE SAÚDE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

#### 1.1. ÁREA REQUISITANTE

RESPONSÁVEL
The second secon
SARA THAYSE DE SOUZA

## NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação de uma empresa especializada para a prestação de serviços de reforma do Centro Multidisciplinar de Saúde de Senador Pompeu-CE é fundamental para garantir a continuidade e a melhoria dos atendimentos prestados à população local. O Centro Multidisciplinar de Saúde desempenha um papel essencial no atendimento de diversas áreas da saúde, oferecendo serviços de especialidades médicas, terapias e atendimentos de suporte, que beneficiam diretamente os cidadãos.

Atualmente, as instalações do Centro apresentam uma série de deficiências estruturais e funcionais que comprometem a qualidade dos serviços prestados. Problemas como infiltrações, desgastes nas instalações elétricas e hidráulicas, falta de acessibilidade adequada e deterioração de áreas comuns impactam negativamente tanto o ambiente de trabalho dos profissionais quanto a experiência dos pacientes. Essas condições desfavoráveis têm o potencial de afetar a saúde e a segurança dos profissionais e dos usuários do sistema de saúde, além de inviabilizar o atendimento eficiente e eficaz.

A reforma proposta visa corrigir essas falhas, adaptando o espaço físico do Centro às normas técnicas vigentes, melhorando as condições de atendimento e ampliando a capacidade operacional da unidade de saúde. As intervenções incluirão melhorias nas áreas de recepção, consultórios, salas de procedimentos, áreas de espera, além da modernização das redes elétrica e hidráulica, acessibilidade para pessoas com mobilidade reduzida, entre outros.

Com a realização da reforma, será possível garantir um ambiente mais adequado para a prática dos serviços multidisciplinares de saúde, resultando em um atendimento de maior qualidade e segurança. Além disso, a intervenção permitirá a otimização dos fluxos de trabalho dentro da unidade, tornando os processos mais ágeis e eficientes.

Diante disso, justifica-se a contratação de uma empresa especializada para realizar as obras, uma vez que este tipo de reforma exige mão de obra qualificada e o cumprimento rigoroso das normas







técnicas e de segurança. A expertise de uma empresa especializada assegura que as obras serão executadas de forma eficiente, dentro dos prazos estabelecidos e com a qualidade necessária para que o Centro Multidisciplinar possa voltar a operar em sua plena capacidade, proporcionando melhores condições de trabalho aos profissionais e atendimento mais digno e eficaz à população.

## 3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Definição detalhada das especificações técnicas para os serviços estão contempladas no projeto básico de engenharia, Anexo a este termo.

## 4. ORÇAMENTO PRELIMINAR:

Através de orçamento preliminar com base nas especificações técnicas definidas, considerando custos de mão de obra, materiais, equipamentos e demais despesas relacionadas à execução dos serviços, resultando no valor total orçado em R\$ 230.826,81 (duzentos e trinta mil, oitocentos e vinte e seis reais e oitenta e um centavos).

## PRAZO DE EXECUÇÃO:

Estimativa do prazo necessário para a conclusão dos serviços é de 02 (dois) meses.

#### 6. VIABILIDADE SOCIOECONÔMICA

A contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de reforma do Centro Multidisciplinar de Saúde, de interesse da Secretaria de Saúde do município de Senador Pompeu-CE, apresenta-se como uma medida estratégica tanto no âmbito social quanto econômico. A seguir, detalham-se os principais aspectos de viabilidade:

6.1. Impacto Social

O Centro Multidisciplinar de Saúde desempenha um papel essencial no atendimento à população, oferecendo serviços variados que abrangem diferentes especialidades médicas, como consultas, exames e tratamentos. A reforma do centro é imprescindível para garantir o pleno funcionamento dessas atividades, assegurando:

- Melhoria na qualidade do atendimento: A modernização das instalações e a adequação de espaços garantirão ambientes mais confortáveis, acessíveis e adequados para pacientes e profissionais de saúde.
- Ampliação do acesso à saúde: A reforma permitirá que mais cidadãos sejam atendidos, com maior agilidade e eficiência, o que é especialmente relevante em um contexto de crescente demanda pelos serviços de saúde pública.







Valorização dos profissionais de saúde: Melhorias no ambiente de trabalho resultam em maior motivação e produtividade por parte dos profissionais, o que repercute diretamente na qualidade do atendimento oferecido.

### 6.2. Benefícios Econômicos

No aspecto econômico, a reforma do Centro Multidisciplinar de Saúde apresenta uma série de vantagens para o município:

- Redução de custos a longo prazo: A reforma preventiva e corretiva das instalações evitará problemas estruturais mais graves no futuro, reduzindo a necessidade de manutenções emergenciais ou de reconstruções custosas.
- Eficiência operacional: Com um espaço mais bem planejado e adequado, será possível otimizar o fluxo de atendimento, diminuindo o tempo de espera e aumentando a capacidade de atendimento diário, o que traz ganhos de eficiência para o sistema de saúde local.
- Geração de empregos temporários: A execução das obras mobilizará mão de obra local, promovendo a geração de empregos diretos e indiretos no município, contribuindo para o dinamismo econômico de Senador Pompeu-CE.
- Atratividade para investimentos: Uma infraestrutura de saúde bem estruturada é um dos fatores que atraem novos investimentos para a região, uma vez que a qualidade de vida da população melhora, fortalecendo o desenvolvimento socioeconômico.

### 6.3. Sustentabilidade e Planejamento

A reforma também deve considerar aspectos de sustentabilidade, como o uso de materiais ambientalmente corretos e a implementação de sistemas mais eficientes em termos energéticos e hídricos. Isso gerará economia de recursos públicos no longo prazo e promoverá o compromisso com a responsabilidade ambiental.

A viabilidade socioeconômica da contratação de empresa especializada para a reforma do Centro Multidisciplinar de Saúde é altamente positiva. Ao garantir melhores condições de atendimento e trabalho no local, o município estará promovendo não apenas a saúde e o bem-estar da população, mas também contribuindo para o fortalecimento econômico e social de Senador Pompeu-CE. A reforma, portanto, deve ser considerada uma prioridade na gestão pública municipal.

## 7. VIABILIDADE TÉCNICA

Após a análise detalhada das condições físicas e operacionais do Centro Multidisciplinar de Saúde de Senador Pompeu-CE, verifica-se a necessidade urgente de uma reforma completa das instalações, a fim de assegurar um atendimento mais eficiente e seguro à população. A estrutura atual apresenta desgastes em diversas áreas, comprometendo o funcionamento adequado dos serviços de saúde oferecidos.

## 7.1. Condições Estruturais Atuais:

- As instalações apresentam deterioração de componentes essenciais, como:
  - Problemas de infiltração nas paredes e no teto;
  - Instalações elétricas e hidráulicas desatualizadas e ineficientes;







Desgaste dos pisos, portas, janelas e demais acabamentos.

Essas deficiências têm impactado negativamente a segurança dos pacientes e a capacidade de atendimento eficaz da equipe multidisciplinar.

# 7.2. Necessidade de Adequação às Normas Sanitárias:

A reforma é essencial para garantir que o Centro Multidisciplinar de Saúde atenda às exigências das normas sanitárias vigentes (Anvisa e outras).

# 7.3. Melhoria das Condições de Trabalho e Atendimento:

A modernização das instalações proporcionará um ambiente mais seguro e funcional tanto para os profissionais de saúde quanto para os usuários do sistema, facilitando o desenvolvimento de suas atividades com maior eficiência.

Além de promover uma melhor organização do espaço físico, a reforma permitirá um fluxo adequado de pacientes e uma disposição dos consultórios e salas de atendimento que atenda às especificidades dos serviços oferecidos.

#### 7.4. Tecnologia e Equipamentos:

A atualização das redes elétrica e hidráulica será necessária para suportar a instalação de equipamentos médicos de última geração, indispensáveis para o atendimento multidisciplinar.

A adequação dos espaços também permitirá a ampliação ou atualização dos serviços prestados, como a instalação de novos consultórios ou laboratórios, conforme o planejamento estratégico da Secretaria de Saúde.

#### 7.5. Impacto Social:

A reforma do Centro Multidisciplinar de Saúde garantirá uma melhoria significativa nos serviços de saúde prestados à comunidade, aumentando a capacidade de atendimento e a qualidade do serviço.

O investimento em uma estrutura moderna e eficiente impactará positivamente a saúde pública, promovendo a prevenção, diagnóstico e tratamento de doenças de forma mais eficaz, beneficiando a população de Senador Pompeu.

A viabilidade técnica para a contratação de uma empresa especializada para a reforma do Centro Multidisciplinar de Saúde é plenamente justificada, considerando-se a necessidade de readequação das instalações físicas, atualização tecnológica e conformidade com as normas sanitárias. O investimento trará benefícios diretos à saúde da população e proporcionará melhores condições de trabalho aos profissionais da área, assegurando um atendimento mais humanizado e eficiente.

# 8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Contratações correlatas para serviços de reforma do Centro Multidisciplinar da secretaria de saúde, envolvem a contratação de diversos profissionais, empresas e fornecedores para garantir a execução eficiente e eficaz do projeto. Abaixo, apresento uma descrição geral das contratações correlatas que podem ser necessárias:





# Estado do Ceará

# Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



- 8.1. EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL: Contratação de uma empresa especializada em engenharia civil para realizar o planejamento, projeto e supervisão das obras.
- 8.2. GERENCIAMENTO DE PROJETO: Contratação de uma empresa ou profissional para gerenciar o projeto, coordenando todas as atividades, garantindo a conformidade com prazos e orçamentos.

É fundamental que todas as contratações estejam alinhadas com as normativas locais e padrões de qualidade para assegurar a durabilidade e eficácia das estruturas físicas do espaço. Além disso, a transparência e a comunicação efetiva entre todas as partes envolvidas são essenciais para o sucesso do projeto.

#### 9. BENEFICIOS ESPERADOS

A contratação de uma empresa especializada na prestação de serviços de reforma do centro multidisciplinar de saúde, de interesse da Secretaria de Saúde do Município de Senador Pompeu-CE pode ter um impacto significativo no desenvolvimento sustentável do município. Esse impacto pode ser analisado sob diferentes dimensões do desenvolvimento sustentável: econômica, social e ambiental.

#### 9.1 IMPACTO ECONÔMICO

- Geração de Empregos: A contratação pode gerar empregos diretos e indiretos na região, tanto na empresa contratada quanto em fornecedores e prestadores de serviços locais.
- 2. Desenvolvimento Local: O fortalecimento da infraestrutura de saúde pode atrair investimentos e contribuir para o desenvolvimento econômico do município.
- 3. Eficiência e Economia: Uma manutenção adequada pode prolongar a vida útil dos equipamentos e das instalações, reduzindo custos com reparos emergenciais e substituições frequentes.

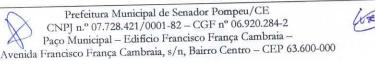
#### 9.2 IMPACTO SOCIAL

- 1. Melhoria da Saúde Pública: A manutenção adequada do Centro Multidisciplinar garante que os serviços de saúde sejam oferecidos com qualidade, segurança e continuidade, melhorando o atendimento à população.
- 2. Qualidade de Vida: Melhores condições de saúde pública resultam em uma população mais saudável, o que se reflete em maior qualidade de vida e produtividade.

#### 9.3 IMPACTO AMBIENTAL

- 1. Gestão de Resíduos: A empresa especializada pode implementar práticas adequadas de gestão de resíduos gerados durante a manutenção, como o descarte correto de materiais e a reciclagem.
- 2. Uso Eficiente de Recursos: A manutenção preventiva e corretiva pode incluir a utilização de tecnologias e práticas sustentáveis, como o uso eficiente de energia e água.
- 3. Redução da Pegada Ambiental: Equipamentos bem mantidos operam de forma mais eficiente, consumindo menos recursos naturais e produzindo menos poluentes.

9.4 CONSIDERAÇÕES GERAIS









- Políticas Públicas: A contratação deve estar alinhada com políticas públicas e regulamentos que promovam a sustentabilidade, como a Lei 14.133/2021, que incentiva práticas sustentáveis nas contratações públicas.
- Transparência e Responsabilidade: A gestão transparente e responsável dos contratos públicos é fundamental para garantir que os benefícios esperados sejam efetivamente alcançados.

A adoção de práticas sustentáveis na reforma do Centro Multidisciplinar, pode transformar essa iniciativa em um modelo de desenvolvimento sustentável, gerando benefícios econômicos, sociais e ambientais para o município de Senador Pompeu-CE.

# 10. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Não se aplica

# 11. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Não se aplica

## 12. DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da contratação, correrão por conta da dotação orçamentária, constante da Lei Orçamentária Anual, para o Exercício Financeiro de 2024, na seguinte classificação programática: DOTAÇÃO 0901.10.301.0034.1.041 - Const., Ampl., Ref. e Inst. Postos e Pon tos de Apoio de Atencao Basica de Saude - ELEMENTO DE DESPESAS 44.90.51.00 - FONTE DE RECURSOS 1601000000 - Transferência SUS - Bloco de Estruturação.

#### 13. CONCLUSÃO:

Após a análise detalhada das necessidades e condições atuais do Centro Multidisciplinar de Saúde, vinculado à Secretaria de Saúde do município de Senador Pompeu-CE, verificou-se a necessidade urgente de reformar as instalações, visando a melhoria da infraestrutura e adequação do espaço às normas técnicas vigentes. O prédio apresenta problemas estruturais, elétricos, hidráulicos e de acessibilidade, que comprometem tanto a segurança quanto a eficiência no atendimento aos pacientes.

O Centro Multidisciplinar de Saúde é uma unidade estratégica para o município, fornecendo atendimento em diversas especialidades médicas e de suporte à saúde da população. A reforma é essencial para garantir a continuidade desses serviços com qualidade e segurança, além de proporcionar um ambiente de trabalho adequado aos profissionais de saúde.







A contratação de uma empresa especializada se faz necessária para assegurar a execução de uma obra tecnicamente qualificada, que atenda a todas as exigências regulamentares e garanta a entrega de uma estrutura moderna e funcional, capaz de suportar as demandas da população e melhorar os fluxos de atendimento.

Diante do exposto, conclui-se que a reforma do Centro Multidisciplinar de Saúde é viável e urgente. A contratação de empresa especializada, seguindo as normas de licitação e contratação pública, permitirá a realização de uma obra eficiente, garantindo a melhoria da qualidade do atendimento prestado à população de Senador Pompeu e o uso adequado dos recursos públicos.

Senador Pompeu-CE, em 21 de Outubro de 2024.

MARIA FERNANDETE GOMES Presidente Equipe de Planejamento LUCAS PINHEIRO PEDROSA Membro Equipe de Planejamento

Luns PONHERO PEDROSA