

# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

## 1. INTRODUÇÃO

O município de Senador Pompeu, localizado no estado do Ceará, possui um trecho ferroviário que oferece oportunidades significativas para o desenvolvimento local. Este estudo técnico preliminar aborda a necessidade e potencial de urbanização desse trecho, com foco na melhoria do impacto ao turismo, visando promover o crescimento econômico sustentável e a valorização do patrimônio histórico e cultural.

## 1.1. INTERESSADOS

| ORGÃO REQUISITANTE           |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA | RESPONSÁVEL                   |
| SESTETATIA DE INFRAESTRUTURA | FRANCISCO VALBERLANIO MARTINS |

## 2. JUSTIFICATIVA

O município de Senador Pompeu, no estado do Ceará, encontra-se diante de uma oportunidade única de aprimorar sua infraestrutura e impulsionar o turismo local. A proposta de contratação para os serviços de urbanização do trecho ferroviário na região, pela 1ª etapa através da Secretaria de Infraestrutura, representa um passo significativo rumo ao desenvolvimento sustentável e à valorização do potencial turístico da área.

A necessidade de modernização do trecho ferroviário é evidente, não apenas para garantir a segurança e eficiência do transporte, mas também para transformar a paisagem urbana, tornando-a mais atraente para moradores e visitantes. A infraestrutura bem planejada não só facilita o deslocamento, mas também cria espaços públicos agradáveis, promovendo a interação social e proporcionando um ambiente propício para o turismo.

A urbanização do trecho ferroviário em Senador Pompeu não deve ser encarada apenas como uma melhoria na infraestrutura, mas como um investimento estratégico no setor turístico local. A região possui um rico patrimônio histórico, cultural e natural, que muitas vezes permanece subutilizado devido à falta de acessibilidade e atrativos bem estruturados.

Ao realizar a 1ª etapa desse projeto através da Secretaria de Infraestrutura, o município de Senador Pompeu demonstra seu comprometimento com o crescimento econômico sustentável. A criação de espaços públicos agradáveis ao longo do trecho ferroviário, como praças, áreas de lazer e ciclovias, não apenas promoverá a mobilidade urbana, mas também atrairá visitantes interessados em explorar a beleza local.

Além disso, a melhoria na infraestrutura urbana pode impulsionar a criação de eventos culturais e turísticos ao longo do trecho ferroviário, atraindo públicos diversificados. Restaurantes, lojas de artesanato local e outras iniciativas comerciais podem florescer, contribuindo para o desenvolvimento econômico da comunidade.

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE CNPJ n.º 07.728.421/0001-82 - CGF nº 06.920.284-2 Paço Municipal - Edificio Francisco França Cambraia -Avenida Francisco França Cambraia, s/n, Bairro Centro - CEP 63.600-000





Em resumo, a contratação para os serviços de urbanização do trecho ferroviário em Senador Pompeu não é apenas uma resposta às necessidades de infraestrutura, mas uma estratégia inteligente para promover o turismo local. Ao investir na modernização da área, o município abre as portas para um futuro mais próspero, onde a beleza natural e cultural se tornam um chamariz para visitantes, estimulando o crescimento econômico de maneira sustentável e harmoniosa.

### 3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

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

#### 3.1. ESCOPO DOS SERVIÇOS

| ITEM | DESCRIÇÃO DO SERVIÇOS                                     |      |
|------|---|------|
| 01   | SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DO TRECHO FERROVIÁRIO QUE CORTA O | SERV |
|      | MUNICÍPIO DE SENADOR PÓMPEU-CE – 1º ETAPA                 |      |

#### 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\$ 2.039.633,64 (dois milhões, trinta e nove mil, seiscentos e trinta e três reais e sessenta e quatro centavos).

## 5. PRAZO DE EXECUÇÃO

Estimativa do prazo necessário para a conclusão dos serviços é de 180 (cento e oitenta) dias.

#### 6. VIABILIDADE SOCIOECONÔMICA

- 6.1. DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO LOCAL: A urbanização do trecho ferroviário pode impulsionar o desenvolvimento econômico local, criando oportunidades de emprego diretas e indiretas durante a fase de construção e manutenção, beneficiando a comunidade local.
- 6.2. ATRATIVIDADE TURÍSTICA: A transformação do trecho ferroviário em uma área urbanizada pode atrair turistas, tanto locais quanto estrangeiros, interessados em explorar e vivenciar a história ferroviária da região. Elementos como trilhas, estações restauradas e áreas de lazer podem tornar-se pontos turísticos.

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE CNPJ n.º 07.728.421/0001-82 – CGF nº 06.920.284-2 Paço Municipal – Edificio Francisco França Cambraia – Avenida Francisco França Cambraia, s/n, Bairro Centro – CEP 63.600-000





## Estado do Ceará

# Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



- 6.3. FOMENTO AO COMÉRCIO LOCAL: A presença de turistas e a melhoria da infraestrutura podem impulsionar o comércio local, estimulando o surgimento de pequenos negócios, como restaurantes, lojas de souvenires e serviços turísticos.
- 6.4. VALORIZAÇÃO IMOBILIÁRIA: A urbanização do trecho ferroviário pode contribuir para a valorização das propriedades próximas, incentivando o investimento imobiliário e gerando receitas adicionais para o município por meio do aumento do valor dos imóveis.
- 6.5. PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO: Caso haja elementos históricos ao longo do trecho ferroviário, a urbanização pode incluir a preservação e restauração desses patrimônios, contribuindo para a conservação da história local.
- 6.6. INCENTIVO AO ECOTURISMO: Se houver áreas naturais ao redor do trecho ferroviário, a urbanização pode ser planejada de forma a incentivar práticas de ecoturismo, como trilhas ecológicas, promovendo a conscientização ambiental e a preservação da natureza.
- 6.7. PARTICIPAÇÃO DA COMUNIDADE: Incluir a comunidade local no processo de planejamento e execução do projeto é essencial. Isso promoverá a aceitação e apropriação do espaço pela população, garantindo uma gestão mais eficaz no longo prazo.

CONCLUSÃO: Ao considerar esses aspectos, a urbanização do trecho ferroviário em Senador Pompeu-CE pode se tornar não apenas uma melhoria infraestrutural, mas também um impulsionador do turismo e do desenvolvimento socioeconômico local.

#### 7. VIABILIDADE TÉCNICA

A viabilidade técnica na contratação para serviços de urbanização do trecho ferroviário que corta o município de Senador Pompeu-CE – 1ª etapa, com ênfase na perspectiva de melhoria no impacto ao turismo, envolve a análise de diversos aspectos. Abaixo, destaco alguns pontos relevantes que poderiam ser considerados:

- 7.1. PLANEJAMENTO URBANO SUSTENTÁVEL: Integrar práticas sustentáveis no projeto de urbanização, como o uso de tecnologias verdes, áreas de lazer ecologicamente corretas e sistemas de gestão de resíduos para promover a sustentabilidade e atrair turistas interessados nesse tipo de iniciativa.
- 7.2. ACESSIBILIDADE E MOBILIDADE: Garantir a acessibilidade para pedestres e ciclistas, bem como integrar soluções de mobilidade eficientes, como calçadas amplas, ciclovias e transporte público, contribuindo para uma experiência turística mais positiva.
- 7.3. PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO E CULTURAL: Considerar a preservação de elementos históricos e culturais ao longo do trecho ferroviário, integrando-os ao projeto urbanístico para enriquecer a experiência turística e valorizar a identidade local.

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE CNPJ n.º 07.728.421/0001-82 - CGF nº 06.920.284-2 Paço Municipal - Edificio Francisco França Cambraia -Avenida Francisco França Cambraia, s/n, Bairro Centro - CEP 63.600-000



# Estado do Ceará Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



7.4. INTEGRAÇÃO COM A COMUNIDADE LOCAL: Envolver a comunidade local no processo de urbanização, considerando suas necessidades e perspectivas, e promover iniciativas que possam beneficiar economicamente os moradores locais.

Ao considerar esses aspectos na viabilidade técnica da contratação, é possível criar um projeto de urbanização que não apenas melhore a infraestrutura local, mas também potencialize o impacto positivo no turismo, beneficiando a economia e a qualidade de vida da comunidade.

## 8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

Contratações correlatas para serviços de urbanização do trecho ferroviário que corta o município de Senador Pompeu-CE – 1ª etapa, 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:

- 8.1. EMPRESA DE ENGENHARIA CIVIL: Contratação de uma empresa especializada em engenharia civil para realizar o planejamento, projeto e supervisão das obras de recuperação das estradas vicinais.
- 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 obras de recuperação de estradas vicinais. 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 serviços de urbanização do trecho ferroviário que corta o município de Senador Pompeu-CE na 1ª etapa pode trazer diversos benefícios e melhorias, especialmente em relação ao impacto no turismo. Alguns benefícios esperados incluem:

- 9.1. DESENVOLVIMENTO TURÍSTICO: A urbanização do trecho ferroviário pode atrair mais visitantes, impulsionando o desenvolvimento do turismo na região. A criação de espaços atraentes e acessíveis ao longo da ferrovia pode proporcionar oportunidades para a criação de pontos turísticos, eventos e atividades culturais.
- 9.2. INFRAESTRUTURA MELHORADA: A urbanização envolverá melhorias na infraestrutura local, como calçadas, iluminação, sinalização e espaços públicos. Isso não apenas tornará a área mais agradável para os residentes, mas também para os turistas, proporcionando uma experiência mais segura e atraente.

Judin 1

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE CNPJ n.º 07.728.421/0001-82 – CGF nº 06.920.284-2 Paço Municipal – Edifício Francisco França Cambraia – Avenida Francisco França Cambraia, s/n, Bairro Centro – CEP 63.600-000



# Estado do Ceará Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



- 9.3. PRESERVAÇÃO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO: Caso a ferrovia tenha valor histórico, a urbanização pode incluir a preservação de estruturas antigas e a criação de espaços educativos para contar a história da região. Isso pode atrair turistas interessados em conhecer o patrimônio cultural local.
- 9.4. CRIAÇÃO DE EMPREGOS: A implementação desses projetos geralmente requer mão de obra local, o que pode gerar empregos temporários e permanentes. Isso contribui para o desenvolvimento econômico da comunidade, beneficiando os residentes locais.
- 9.5. FOMENTO AO COMÉRCIO LOCAL: O aumento do turismo muitas vezes impulsiona o comércio local. Restaurantes, lojas de souvenires, e outros negócios podem prosperar com o aumento do fluxo de visitantes.
- 9.6. AUMENTO NA QUALIDADE DE VIDA: A urbanização não só atrai turistas, mas também melhora a qualidade de vida para os moradores locais. Ruas mais seguras, espaços públicos bem cuidados e uma comunidade mais atrativa contribuem para o bem-estar geral.

É importante que a gestão do projeto leve em consideração a participação da comunidade local, a sustentabilidade ambiental e a preservação da identidade cultural ao realizar tais empreendimentos. Isso contribuirá para o sucesso a longo prazo e para a criação de um ambiente equilibrado e agradável para todos.

## 10. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Não se aplica

# 11. PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Não se aplica

# 12. DISPONIBILIDADEORÇAMENTÁRIA

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 0701.15.451.0007.1.018

ELEMENTO DE DESPESAS 4.4.90.51.00

FONTE DE RECURSOS 1700000000 – Outros Convênios da União CONTRATO DE REPASSE Nº 939486/2022/MTUR/CAIXA

3

Prefeitura Municipal de Senador Pompeu/CE CNPJ n.º 07.728.421/0001-82 – CGF nº 06.920.284-2 Paço Municipal – Edifício Francisco França Cambraia – Avenida Francisco França Cambraia, s/n, Bairro Centro – CEP 63.600-000



# Estado do Ceará Prefeitura Municipal de Senador Pompeu



## 10. CONCLUSÃO:

A urbanização do trecho ferroviário em Senador Pompeu representa uma oportunidade estratégica para impulsionar o turismo, preservar a história local e promover o desenvolvimento sustentável. A realização deste projeto requer uma abordagem integrada, envolvendo órgãos governamentais, comunidade local e iniciativa privada.

Este estudo técnico preliminar fornece uma base sólida para a contratação de serviços especializados na área de urbanização, marcando o início de um processo que visa transformar o trecho ferroviário em um ponto de referência turística e cultural no município.

Parte superior do formulário

Senador Pompeu-CE, em 12 de Março de 2024.

MARIA FERNANDETE GOMES
Presidente Equipe de Planejamento

Membro Equipe de Planejamento