

Projeto Básico

Recuperação de Estradas Vicinais Bradesco,
Ladeira do Tatuzão, Alacilândia, Curral de Pedras,
Pecosa 1 e Pecosa 2.

ZONA RURAL

Conceição do Araguaia / PA

Março/2020.

PROJETO BÁSICO - ESTRADAS

Recuperação de Estradas Vicinais Bradesco, Ladeira do Tatuzão, Alacilândia, Curral de Pedras, Pecosa 1 e Pecosa 2 – Conceição do Araguaia / PA.

1 - INTRODUÇÃO

Com base nos fundamentos no art. 7º da Lei nº 8.666 de 21.06.93 e suas alterações posteriores, este projeto básico visa fornecer elementos e subsídios que possibilitem viabilizar a **Recuperação de Estradas Vicinais Bradesco, Ladeira do Tatuzão, Alacilândia, Curral de Pedras, Pecosa 1 e Pecosa 2** como abaixo relacionada, sendo que as vicinais estão localizados no município de Conceição do Araguaia, no Estado do Pará.

Essas obras serão executadas em conformidade com a metodologia e especificações anexas, em consonância com as Normas Técnicas Brasileiras vigentes.

Com a execução dessas obras, vislumbra-se melhorar as condições sócio-econômica dos colonos estabelecidos nos assentamentos, que atualmente estão enfrentando circunstâncias adversas à sua própria subsistência, diante de problemas que envolvem a saúde, educação, transporte, comercialização de seus produtos, etc. A PMCA, sensível a estas realidades, tem buscado minimizar os problemas dentro da esfera de sua competência, tentando estender de forma mais abrangente possível os benefícios de infra-estrutura a essas áreas carentes.

As obras, objeto deste projeto básico, serão executadas com recursos próprios do Tesouro do Estado e Contrapartida do município de Conceição do Araguaia - PA, visando otimizar e agilizar a utilização dos recursos públicos.

Vicinal	Estradas (km)	
	Vicinal	Recuperação
Bradesco	01	105,90
	TOTAL	105,90

2 - JUSTIFICATIVA

No caso presente as áreas são carentes de infra-estrutura e a assistência técnica e social é incipiente, o que se torna um forte motivo para o êxodo rural em direção aos grandes centros urbanos. Um dos problemas mais graves nos assentamentos diz respeito à insuficiência, ou quase inexistência, de uma malha viária que possa permitir efetivamente o acesso, o transporte escolar e o escoamento da produção.

A complementação das estradas é uma necessidade das comunidades ocupantes das áreas, já que tem como objetivo dotar a região beneficiada de um tráfego eficiente, de modo que a mesma se integre às malhas municipais, estaduais e federais existentes na proximidade e, com isso contribuindo para o desenvolvimento sócio-econômico da região.

As estradas de acesso ao assentamento estão necessitando da execução de serviços de limpeza, alargamento, revestimento e obras de arte. São observadas grandes dificuldades no escoamento da produção agrícola local, devido à péssima qualidade das mesmas. Deve-se observar que essas estradas, uma vez complementadas, irão apresentar um ótimo retorno para os produtores e toda a população local.

3 - LOCALIZAÇÃO DOS PROJETOS

Os Projetos de Assentamento aqui referidos estão localizados no município de Conceição do Araguaia - PA.

As obras serão executadas de acordo com os locais definidos pelos técnicos da Prefeitura Municipal de Conceição do Araguaia.

4 - DIAGNÓSTICO

Em relação à topografia nos locais, verifica-se que as vicinais apresentam um relevo mediamente ondulado a plano, com pequenos trechos mais acidentados, conforme se pode concluir pelos resumos dos levantamentos feitos em campo.

Quanto às dimensões médias das estradas a largura da plataforma é de 8 m e a pista de rolamento com 6,0 m (faixa a ser revestida através da aplicação de material laterítico).

Numa primeira fase, portanto, o trabalho consistirá em limpeza com alargamento do leito estradal, remoção da camada vegetal em cerca de 15,00 cm de espessura,

conformação mecânica em uma plataforma de 8,0 m com abaulamento do leito em 2% a partir do centro, compactação dos aterros, revestimento numa faixa de 6,00 m de largura e construção de obras de arte correntes (bueiros) na quantidade mínima necessária.

Entendemos que após a conclusão das obras, a conservação e demais obrigações técnicas deverão ficar a cargo da Secretaria de Obras do Município de Conceição do Araguaia-PA.

Na elaboração deste projeto que objetiva a implantação de pequenos trechos e complementação de serviços nos existentes, foi observado alguns pontos como se segue:

a - De acordo com as bacias de contribuição.

b - A Planilha Orçamentária contém todos os itens necessários à complementação das estradas, com a devida e correta discriminação dos serviços a serem executados (desmatamento, terraplenagem, revestimento primário), seus quantitativos unitários e os respectivos custos. Verifica-se que foi previsto e disponibilizado na planilha orçamentária recursos para a contratação do Projeto Executivo das obras.

5 - APOIO INSTITUCIONAL

As instituições que darão apoio na viabilidade do empreendimento são:

- Governo do Estado do Pará através da SETRAN – Secretaria de Transportes
- Prefeitura Municipal de Conceição do Araguaia, no financiamento da obra Contrapartida, na realização dos procedimentos licitatórios, contratação de empresas, pagamentos devidos, fiscalização e recebimento das obras, bem como apoio logístico, social e técnico ao empreendimento.

Também poderão ser envolvidos os assentados locais, principalmente suas lideranças, buscando desta forma atender amplamente aos interesses dos que vão efetivamente utilizar as estradas vicinais.

6 - SOLUÇÃO ALTERNATIVA E AVALIAÇÃO DOS BENEFÍCIOS SOCIAIS

A solução ora apresentada, em nosso entendimento, se apresenta como uma alternativa viável para a questão, uma vez que possibilita, em curto prazo, uma resposta

quase imediata aos reclames da comunidade local em relação à implantação de obras de infra-estrutura básica nas referidas vicinais.

Quanto aos benefícios, entendemos que o mais relevante é que a implantação ou complementação das estradas vicinais existentes e planejadas pela Prefeitura Municipal de Conceição do Araguaia proporcionará aos assentados e à comunidade agrícola local, o acesso às parcelas, facilitando o transporte da população e da produção para o comércio.

Com a infra-estrutura implantada, o trabalhador rural não só escoará sua produção, mas também perspectivas de obter melhores condições de vida, proporcionado pelo melhor acesso aos centros urbanos da região.

7 - PRAZO DE EXECUÇÃO DAS OBRAS

Para a realização completa das obras objeto deste Projeto Básico, estima-se o prazo de execução em 165 (cento e sessenta e cinco) dias corridos. O prazo de vigência será o prazo de execução adicionado em mais 45 (quarenta e cinco) dias corridos para realização dos procedimentos licitatórios.

8 - ANEXOS DO PROJETO BÁSICO

O presente projeto básico referente é composto pelos seguintes itens:

- a. Especificações Técnicas;
- b. Memorial Descritivo;
- c. Planilha Orçamentária de Quantitativos e Preços Referenciais onerado.
- d. Memória de Cálculo;
- e. Caderneta de Campo;
- f. Cronograma físico-financeiro onerado;
- g. Caderneta de Campo;
- h. Projetos de Engenharia;
- i. ART de Elaboração do Projeto.

Conceição do Araguaia, 01 de setembro de 2020.

Lorhany Katriny Rodrigues Miranda
Engenheira Civil

Considerando as informações técnicas contidas neste projeto básico e o que determina o Art. 7 da Lei n.º 8.666/93 e demais legislações vigentes que regem a matéria, o Exmº Sr. Jair Lopes Martins, Prefeito Municipal, resolve:

- a) **APROVAR** o Projeto Básico e o Plano de Trabalho referente à **Recuperação de 105,90 km de Estradas Vicinais Bradesco, Ladeira do Tatuzão, Alacilândia, Curral de Pedras, Pecososa 1 e Pecososa 2, localizadas no município de Conceição do Araguaia – PA;**
- b) **APROVAR** e garantir a disponibilidade orçamentária da estimativa de custo de R\$ 1.930.000,62 (um milhão, novecentos e trinta mil e sessenta e dois centavos) sendo R\$ 1.910.000,00 (um milhão, novecentos e dez mil reais) Repassados pelo Ministério Da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA e R\$ 20.000,62 (vinte mil reais e sessenta e dois centavos) custeados pela Prefeitura Municipal de Conceição do Araguaia;

Conceição do Araguaia, 01 de setembro de 2020.

Jair Lopes Martins
Prefeito Municipal
Conceição do Araguaia