

Fortaleza-CE

PROGRAMA INFRARODOVIÁRIA CEARÁ



**RELATÓRIO DE CONSULTA PÚBLICA
COM AS PARTES INTERESSADAS**

Pavimentação da CE 123 – Olho D’água da Bica a Poço Novo



Outubro 2024

SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO.....	3
2.	INTRODUÇÃO	3
3.	OBJETIVO	3
4.	PRINCÍPIOS ADOTADOS.....	4
5.	ETAPAS.....	4
6.	DESCRIÇÃO DA CONSULTA PÚBLICA.....	6
7.	CONCLUSÃO	7
	ANEXOS	8
	Anexo 1 – Meios de Divulgação e Estratégias de Mobilização	9
	Anexo 2 – Ata da Consulta Pública.....	17
	Anexo 3 – Lista dos Participantes da Consulta Pública	20
	Anexo 4 – Registros Fotográficos (Olho D’água da Bica– 29/10/2024)	26
	Anexo 5 – Apresentação de Slides	31

1. APRESENTAÇÃO

Esse relatório apresenta o registro da consulta pública realizada no âmbito do **Programa de Qualificação da Infraestrutura Rodoviária Estadual – InfraRodoviária/Ceará**, realizada no dia 29 de outubro de 2024, na Escola Municipal de Ensino Fundamental Erundina Nunes Malveira, na Rua Prof. Sidrônio, S/N – Olho D’água da Bica, Tabuleiro do Norte/CE.

A atividade é parte integrante das etapas do programa, em atendimento ao Padrão de Desempenho Ambiental e Social 10 – Engajamento das Partes Interessadas, do Marco de Políticas Ambientais e Sociais do Banco Interamericano de Desenvolvimento - BID.

2. INTRODUÇÃO

A consulta pública com as partes interessadas tem como objetivo estabelecer um canal de comunicação junto as comunidades afetadas diretamente com as obras, construindo um processo de troca de informações que (i) possibilite ao executor e ao BID e demais equipes envolvidas nos Projetos conhecer as particularidades das comunidades envolvidas, bem como suas necessidades, possibilitando melhorar a obra e sua relação com a sociedade e (ii) apresentar as obras e seus impactos para cada comunidade afetada pelos projetos, com o objetivo de levar ao conhecimento público informações sobre o que de fato significam tais obras em seu dia a dia, observando como pano de fundo o objetivo do Programa que é de ampliar a qualidade da infraestrutura rodoviária do Estado do Ceará, trazendo melhorias na acessibilidade e mobilidade da população, melhorando o acesso a equipamentos de segurança, saúde e educação, bem como aumentando a segurança viária para seus usuários.

A Consulta Pública realizada se pautou em uma proposta inclusiva, ou seja, os formatos e linguagem utilizados para a comunicação junto à população foram adequados para transmitir a informação ao público, preservando a integridade da informação, ao mesmo tempo em que procurou se adequar aos públicos-alvo. Assim sendo, adotaram-se os seguintes critérios:

- A linguagem escrita simples e direta, evitando termos técnicos e explicando-os quando indispensáveis;
- Sempre que possível, foram apresentados exemplos didáticos, como desenhos e fotos de forma a transmitir à população a realidade do que significa a obra, com base no Projeto;
- Todos os atendimentos a solicitações/reclamações da população foram feitos com paciência e a atenção para o devido entendimento da demanda;
- As informações repassadas aos participantes foram simples, claras e transparentes.

3. OBJETIVO

O objetivo deste documento é apresentar o resultado da Consulta Pública realizada com as partes interessadas da obra de pavimentação da CE-123, que liga à localidade de Olho D’água da Bica, no município de Tabuleiro do Norte, até à localidade de Poço Novo, em Limoeiro do Norte, explicitando o processo de divulgação da atividade, a metodologia expositiva e participativa adotada no evento, os materiais comprobatórios e as peculiaridades identificadas a partir da interação com os participantes, considerando o engajamento da equipe responsável pela apresentação e a interação das pessoas presentes.

4. PRINCÍPIOS ADOTADOS

A comunicação adotada para a execução das Consultas Públicas se pauta em uma proposta inclusiva, ou seja, os formatos e linguagem utilizados para a comunicação junto à população deverão se apresentar adequados para transmitir a informação ao público.

É importante ressaltar que uma comunicação adequada procura preservar a integridade da informação, ao mesmo tempo que se adequa ao público-alvo, neste sentido os seguintes critérios foram adotados:

- Exposição das informações com linguagem escrita e falada simples, direta e transparente, evitando ao máximo termos técnicos e explicando-os quando forem indispensáveis;
- Apresentação de exemplos didáticos, de modo a transmitir à população a realidade da obra que compõe o Programa;
- Processo participativo, possibilitando e incentivando a intervenção das partes interessadas, de modo a atender as solicitações/reclamações da população com respeito e atenção, para a devida compreensão da demanda e o repasse da resposta/encaminhamento, sem distinção por gênero, raça ou faixa etária.

5. ETAPAS

Em conformidade com o PDAS 10 do MPAS do BID, a Consulta Pública foi realizada com o intuito de divulgar e debater o Programa InfraRodoviária Ceará; o Projeto de obra de pavimentação da CE-123; os dados da Avaliação Ambiental e Social (AAS), que contempla a realidade dos municípios de Tabuleiro do Norte e Limoeiro do Norte; e o Sistema de Gestão Ambiental e Social (SGAS), com foco nos mecanismos de sugestões, dúvidas, reclamações e elogios, para garantir o engajamento das partes interessadas ao longo da intervenção.

As atividades realizadas para a elaboração da consulta incluíram:

- **Planejamento:** o planejamento para a realização do evento ocorreu previamente por meio da articulação da UGP e da equipe técnica da Gerenciadora com a Assessoria de Comunicação (ASCOM) da SOP, a Escola Família Agrícola (EFA) Jaguaribana e com representantes da gestão municipal da prefeitura de Tabuleiro do Norte. Inicialmente, buscou-se o local na localidade de Olho D'água dos Currais, comunidade mais adensada ao longo do trecho. Articulou-se data e horário conveniente para garantir uma maior participação na EFA. Porém, após o início das divulgações, observou-se a demanda por um local com maior infraestrutura para o evento (salão, cadeiras, caixa de som e projetor para os slides), com isso, articulou-se junto à EMEF Erundina, situada na sede de Olho D'água da Bica, onde foi sediada a Consulta Pública. Houve o contato com o gerente do 5º D.O da SOP e a partir disso, de modo consensuado, a consulta pública foi agendada, havendo a divulgação da mudança de endereço, mantando a data de 29/10/2024, às 16h, na EMEF Erundina Nunes Malveira, na Rua Prof. Sidrônio, S/N – Olho D'água da Bica, Tabuleiro do Norte, Ceará

- **Divulgação:** de acordo com as políticas do BID, deve ser garantida e comprovada a ampla participação das comunidades dos municípios que fazem parte do Programa, por meio da divulgação com um prazo mínimo de 7 (sete) dias de antecedência da data da Consulta Pública. Com isso, a primeira divulgação foi iniciada no dia 18/10/2024 pela ASCOM da SOP, com 12 (doze) dias de antecedência. Com a mudança de endereço, a nova divulgação ocorreu a partir de 22/10/24, com 07 (sete) dias de antecedência do evento.

A divulgação, a partir da ASCOM da SOP, ocorreu de modo oficial por meio da publicação de convite digital em formato de *card* na rede social da SOP (Instagram); com a criação de matéria publicada no site da Superintendência; com o contato com as Assessorias de Comunicação dos municípios e articulação com meios de comunicação da região. A UGP e a Gerenciadora divulgaram junto ao Gerente do 5º Distrito Operacional da SOP/CE; Secretaria de Desenvolvimento Econômico (SDE); e representantes da gestão municipal de Tabuleiro do Norte. A divulgação repercutiu e tomou maior amplitude, sendo identificado um chamamento na Rádio Regional FM 90.3, do Vale do Jaguaribe e uma matéria pós consulta pública no YouTube da Rádio Uirapuru Jaguaribana FM 100.7.

A título de monitoramento, foram registradas até a elaboração deste relatório: 45 (quarenta e cinco) curtidas na postagem do convite para a Consulta Pública no Instagram da SOP.

- **Realização:** a Consulta Pública ocorreu na EMEF Erundina Nunes Malveira, situada em Olho D'água da Bica. Houve a composição de uma mesa de abertura, seguida pela apresentação técnica da equipe da Gerenciadora, com espaço para participação dos presentes para a retirada de dúvidas, sugestões e esclarecimentos.

Contou-se com a presença do prefeito de Tabuleiro do Norte e boa parte do secretariado e da Câmara de Vereadores do município; estavam presentes um vereador e um secretário de Limoeiro do Norte; representantes de associações e entidades não-governamentais; membros de empresas agrícolas da região; a mídia local; além de um representante do Distrito Operacional de Limoeiro do Norte e dos técnicos da Gerenciadora, responsáveis pela apresentação, na qual constavam dados do Programa, da obra, da Avaliação Ambiental e Social (AAS) e do Sistema de Gestão Ambiental e Social (SGAS). Na distribuição das tarefas entre a equipe, além da apresentação de slides, que embasou a fala de cada profissional, os técnicos organizaram o preenchimento da lista de presença pelos participantes, a elaboração da ata e os registros fotográficos.

No total, se fizeram presentes 95 (noventa e cinco) pessoas. A consulta foi democrática, com diversidade de participação e engajamento das partes interessadas, com espaços de fala legítimos e esclarecedores acerca da realidade da região e dos interesses dos participantes.

- **Registros comprobatórios:** as etapas foram todas registradas e o material compilado se encontra em anexo: *card* do convite elaborado e divulgado pela ASCOM da SOP; *prints* das formas de divulgação eletrônicas; ata da consulta pública; lista de presença com os dados dos participantes; fotos do evento; e a apresentação de slides utilizada pela equipe técnica.

6. DESCRIÇÃO DA CONSULTA PÚBLICA

A metodologia adotada na realização da Consulta Pública referente a obra de pavimentação da CE-123, que liga Olho D'água da Bica (Tabuleiro do Norte) a Poço Novo (Limoeiro do Norte), se caracterizou pelo método presencial, expositivo e participativo. A equipe técnica da Gerenciadora do Programa InfraRodoviária Ceará preparou uma apresentação de *slides* seguindo as prerrogativas do Marco de Políticas Ambientais e Sociais (MPAS) do BID, na qual constava dados do Programa, do Projeto de obra, do Diagnóstico Ambiental e Social das famílias lindeiras.

No dia 29 de outubro de 2024, às 16h 30min, deu-se início a Consulta Pública com a composição da mesa de abertura pelo cerimonial da Prefeitura de Tabuleiro do Norte. Fizeram-se presentes o vice-prefeito de Tabuleiro; um vereador de Limoeiro do Norte; representantes do secretariado dos dois municípios; um representante da empresa Nova Agro; uma representante do Assentamento Groelândia; um membro do D.O de Limoeiro; e a especialista social do Programa InfraRodoviária Ceará, que fez uma fala de boas vindas e agradecimento da presença de todos e todas, explanando brevemente sobre o objetivo da consulta e apresentando a equipe presente, composta pelo engenheiro civil, Evandro Santiago, e a especialista ambiental, Edvânia Rocha.

A mesa foi desfeita e a apresentação de slides foi iniciada pelo engenheiro Evandro, que apresentou o compromisso da SOP, dados gerais do Programa InfraRodoviária Ceará e as informações dos componentes do projeto de pavimentação da CE-123. Em seguida, a especialista ambiental expos dados da elegibilidade e diretrizes do Marco de Políticas Ambientais e Sociais (MPAS), apresentando os Padrões de Desempenho Ambiental e Social (PDAS) e os programas que competem às supervisoras e executoras. Além disso, a profissional falou sobre o diagnóstico ambiental da intervenção. Já a especialista social apresentou dados das famílias do trecho, cujo cadastro foi aplicado pela própria equipe da Gerenciadora. Foi exposto o mecanismo de sugestões e reclamações, e as campanhas do Acidente Zero e da Empregabilidade das Mulheres na obra. Neste momento, abriu-se para a participação dos presentes e registrou-se a presença do Prefeito de Tabuleiro do Norte, Sr. Rildson Rabelo.

A Sra. Regina Fraga, atuante na Fundação FEMAJE e na Escola Família Agrícola (EFA), expôs suas preocupações com os impactos ambientais, citando o aquecimento global, a necessidade da preservação da fauna e da flora e questionando o fluxo viário que será gerado com a construção da rodovia. O Sr. Rildson pediu a fala e agradeceu ao governo estadual, expondo a relevância da CE-123 para a gerar desenvolvimento e riqueza para o município. Ele fez menção ao pleito da CE-358 e da articulação para a BR-437. O prefeito ainda citou a previsão de instalação de mais um parque solar na região, destacando a importância do crescimento rodoviário local. Dando início ao espaço de fala para os participantes, a Sra. Derismar, da Associação Comunitária Campos Velhos fez um apelo pela continuação da CE-358, destacando a relevância da estrada para o escoamento do leite, do caju, da castanha e do mel. Assim como ela, as Sras. Leda (Associação Campos Velhos) e Clenia Chaves (vereadora de Tabuleiro), e os Srs. Zezé (Empresa Agrícola Formosa), Damião do Povão e Ronaldo (ambos vereadores de Tabuleiro), todos fizeram menção a demanda e importância da CE-358. O prefeito ainda fez outra intervenção, esclarecendo que a consulta pública se refere à CE-123, mas se comprometendo a discutir com a SOP a obra da CE-358. O Sr. Jesus fez menção à área de proteção ambiental em Olho D'água dos Currais, destacando que "a estrada é importante, mas tem que pensar na sustentabilidade". Ele sugeriu que fosse vista a possibilidade de implementação de uma ciclovia, pois há muitos ciclistas na região e ainda demandou que a rodovia passasse em frente à EFA,

para facilitar o deslocamento dos estudantes e famílias atendidos no local.

Ainda no debate, registrou-se a presença do vice-prefeito eleito de Limoeiro do Norte, Sr. Chico Baltazar e os Srs. Vandemberg Rocha e Wanderley Guimarães, representantes da SDE, fizeram falas de apoio à demanda da CE-358 e se comprometeram a levar a pauta para ser aticulada pela Secretaria de Desenvolvimento Econômico. O Sr. Wanderley ainda elogiou a consulta pública e destacou a importância da rodovia para o acesso à saúde e à educação. O debate perdurou por pouco mais de uma hora. A especialista social encerrou agradecendo a presença e participação de todos e todas em nome da equipe, que se comprometeu a repassar as demandas à SOP. Sem mais, a Consulta Pública foi encerrada às 19h e ainda houve diálogos de trocas de informações entre os presentes, gestores e equipe técnica. Contou-se com a participação de 95 (noventa e cinco) pessoas.

7. CONCLUSÃO

A Consulta Pública realizada em Tabuleiro do Norte contemplou uma das etapas que compõem o Programa InfraRodoviária Ceará. A apresentação do Projeto de Pavimentação da CE-123, que contemplará a população de Olho D'água da Bica a Poço Novo, foi feita atendendo as orientações do MPAS 2021, contemplando o que preconiza o PDAS 10, que prevê a comunicação com as partes interessadas desde a concepção do projeto de obra.

O momento foi bastante participativo, com a presença de representatividades do poder público estadual e municipal, com empresas da região e entidades locais da sociedade civil organizada. O processo de participação das partes interessadas foi legítimo e, mesmo prevalecendo a discussão acerca da demanda da população em outra rodovia estadual, observou-se considerações importantes a cerca da realidade da CE-123, para as quais a UGP se manterá atenta.

De modo geral, as empresas e a gestão municipal lá representadas ressaltaram o valor da intervenção para o desenvolvimento econômico local e os representantes da sociedade civil organizada, também reconhecendo o desenvolvimento que a rodovia proporcionará, destacaram a importância da obra atentar-se para os aspectos socioambientais e mitigar os impactos negativos no âmbito ambiental e social, visando a sustentabilidade da obra.

ANEXOS

Anexo 1 – Meios de Divulgação e Estratégias de Mobilização

Convite digital elaborado pela ASCOM – SOP:

CONVITE

Consulta Pública para Tabuleiro do Norte e Limoeiro do Norte

O Governo do Ceará, por meio da Superintendência de Obras Públicas (SOP), convida as comunidades de Olho D'água da Bica, em Tabuleiro do Norte, e Poço Novo, em Limoeiro do Norte, para participar da consulta pública sobre o projeto de pavimentação da rodovia CE-123. O trecho que interliga essas localidades está sob avaliação no Programa de Qualificação da Infraestrutura Rodoviária do Estado – O InfraRodoviária Ceará.

Data: 29/10/2024, às 16h00

Local: EMEF Erundina Nunes Malveira.

Endereço: Rua Prof. Sidrônio – Olho D'Água da Bica, Tabuleiro do Norte/CE



BID
Banco Interamericano
de Desenvolvimento

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

Fonte: SOP, 2024.

Publicação da matéria no site da SOP em 18/10/2024:

(Link: [População de Tabuleiro do Norte e Limoeiro do Norte participa de consulta pública sobre melhorias para CE-123, no próximo dia 29 - Superintendência de Obras Públicas](#))

PORTAL DO GOVERNO | CASA CIVIL | WEBMAIL | MAIS SITES

SOP SECRETARIA DAS CIDADES GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

O QUE VOCÊ PRECISA? Ex: IPVA, Conta de Água, Hospitais, Notícias...

OUVIDORIA ESTADUAL CEARÁ TRANSPARENTE ACESSO À INFORMAÇÃO

NOTÍCIAS | INSTITUCIONAL | SERVIÇOS | CONTATOS | DOWNLOADS

LISTA DE NOTÍCIAS | NOTÍCIAS

População de Tabuleiro do Norte e Limoeiro do Norte participa de consulta pública sobre melhorias para CE-123, no próximo dia 29

18 DE OUTUBRO DE 2024 - 13:29
Airton Lima

O município de Tabuleiro do Norte recebe os técnicos da Superintendência de Obras Públicas (SOP) no dia 29 de outubro, em mais uma audiência pública do Programa de Qualificação da Infraestrutura Rodoviária – InfraRodoviária Ceará. Na ocasião será tratado sobre a pavimentação da CE-123, com participação das comunidades lindeiras de Tabuleiro do Norte e Limoeiro do Norte, municípios que são ligados pela rodovia.

De forma didática e inclusiva, serão apresentados detalhes sobre o projeto de pavimentação, promovendo o debate com a população que será beneficiada e considerando os impactos socioeconômicos e ambientais para a região. O trecho a ser pavimentado tem 25,63 km de extensão, seguindo do entroncamento da CE-358 até o entroncamento da BR-437 / CE-266.

As melhorias para a CE-123 vão favorecer diretamente às famílias que residem nas localidades de Olho D'Água da Bica, em Tabuleiro do Norte, e Poço Novo, em Limoeiro do Norte, além de tornar o deslocamento próximo à divisa com o Rio Grande Norte mais ágil e seguro.

Esta é a sexta consulta pública realizada em 2024 e integra as ações do InfraRodoviária Ceará, implementado pelo Governo do Ceará em parceria com o Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), para melhorar, conservar e ampliar a malha rodoviária estadual.

Serviço

Consulta Pública do Programa InfraRodoviária Ceará

Data: terça-feira, 29 de outubro, às 16h.

Local: Rua Prof. Sidrônio – Olho D'Água da Bica, Tabuleiro do Norte/CE.

Voltar ao topo

COMPARTILHAR

DESTAQUES EM LISTA DE NOTÍCIAS

28 DE OUTUBRO DE 2024
Além de empregos nas obras, InfraRodoviária Ceará vai gerar mão de obra qualificada e inclusão social entre as mulheres

22 DE OUTUBRO DE 2024
Obra de recuperação funcional da Rodovia CE-453, em Aquiraz, é finalizada

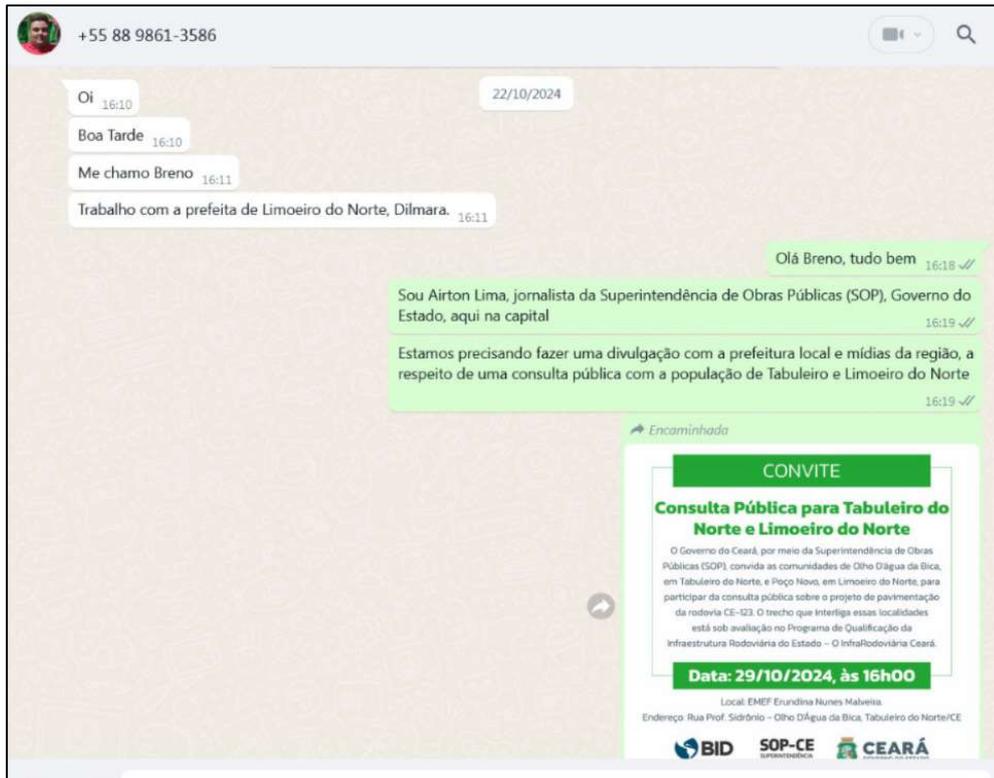
15 DE OUTUBRO DE 2024
Obra de pavimentação da CE-279 em Pambu está 95% pronta

NÚCLEO DE COMUNICAÇÃO

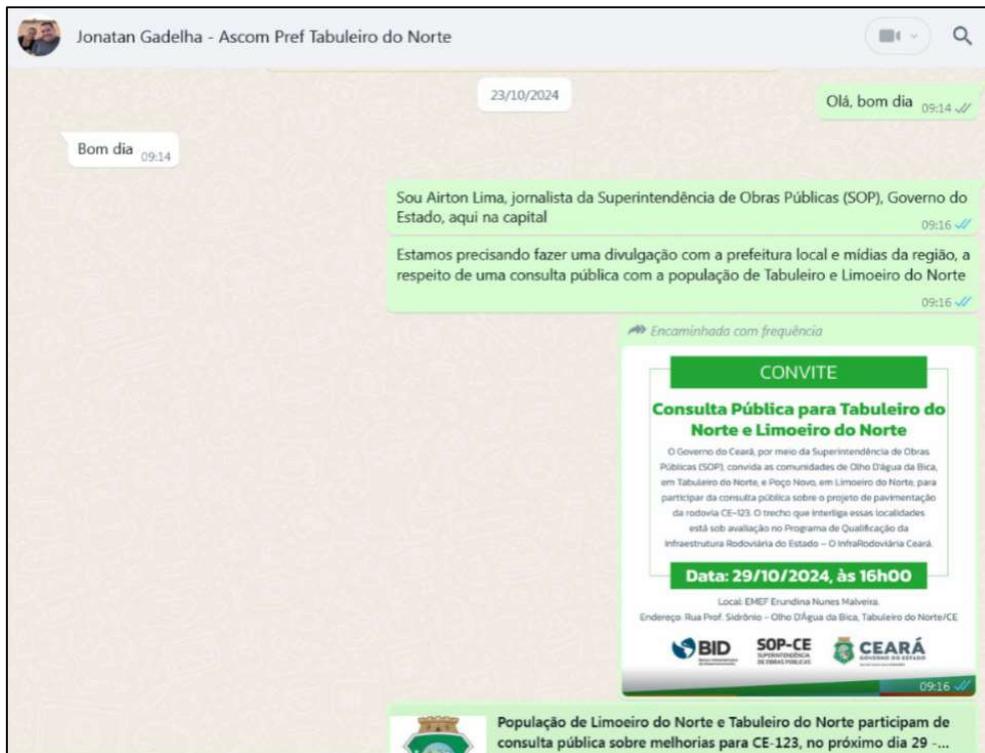
Assessora de Comunicação	Jornalista Eudes Brasil
Jornalista Airton Lima	Publicitário Diego Castelo Branco

Fonte: SOP, 2024.

Contato com ASCOM de Tabuleiro e Limoeiro:

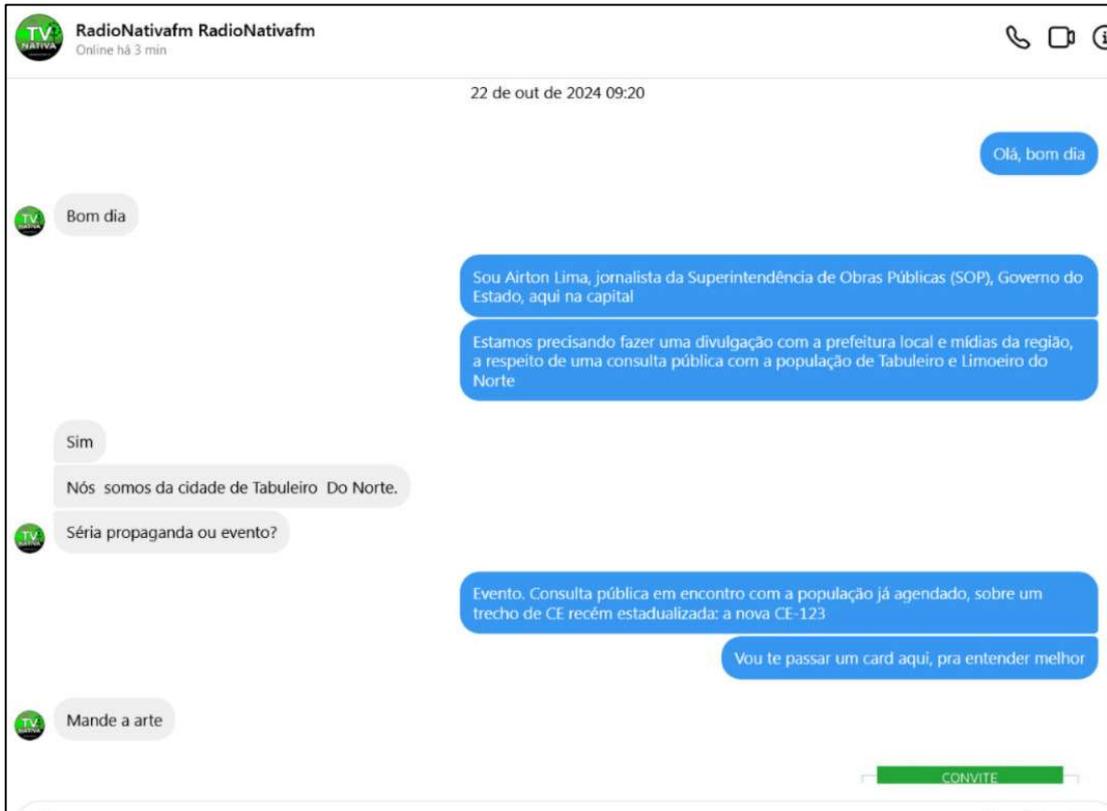


Fonte: ASCOM SOP, 2024.

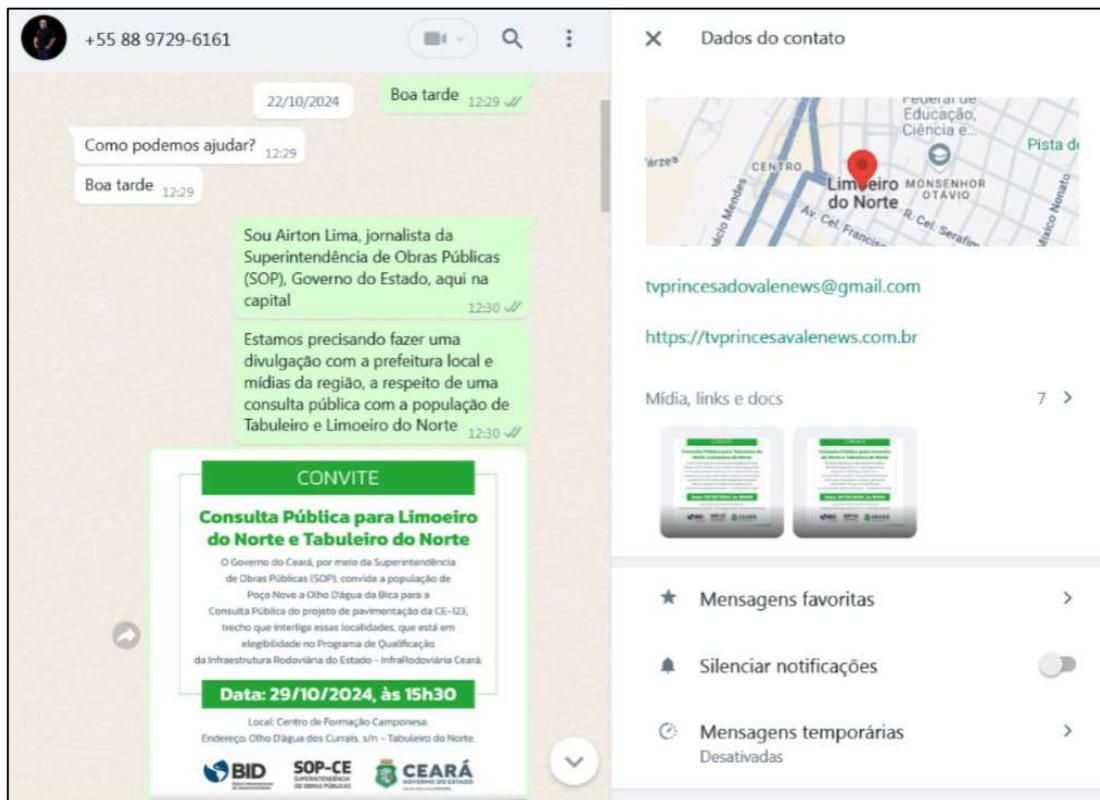


Fonte: Fonte: ASCOM SOP, 2024.

Contato com mídia em Tabuleiro e Limoeiro:



Fonte: ASCOM SOP, 2024.



Fonte: Fonte: ASCOM SOP, 2024.

Divulgação na rede social da SOP:

CONVITE

Consulta Pública para Tabuleiro do Norte e Limoeiro do Norte

O Governo do Ceará, por meio da Superintendência de Obras Públicas (SOP), convida as comunidades de Olho D'água da Bica, em Tabuleiro do Norte, e Poço Novo, em Limoeiro do Norte, para participar da consulta pública sobre o projeto de pavimentação da rodovia CE-123. O trecho que interliga essas localidades está sob avaliação no Programa de Qualificação da Infraestrutura Rodoviária do Estado – O InfraRodoviária Ceará.

Data: 29/10/2024, às 16h00

Local: EMEF Erundina Nunes Malveira.
Endereço: Rua Prof. Sidrônio - Olho D'Água da Bica, Tabuleiro do Norte/CE

45 Curtido por humbertoavila.jr e outras pessoas
sop_ce O município de Tabuleiro do Norte recebe os técnicos da Superintendência de Obras P... mais
Ver todos os comentários
22 de outubro • Ver tradução

Fonte: Instagram da SOP, 2024.

Divulgação na rede social da Prefeitura de Tabuleiro do Norte:



Fonte: Instagram da Prefeitura de Tabuleiro do Norte, 2024.

Divulgação na rede social da mídia local:



Fonte: Instagram da TV Nativa CE, 2024.

Publicações da SOP (Pós-Consulta):

(Link: [Técnicos da SOP são recebidos em Tabuleiro do Norte para tratar do projeto de pavimentação da CE-123 - Governo do Estado do Ceará](#))

PORTAL DO GOVERNO | CASA CIVIL | MAIS SITES

CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO

O QUE VOCÊ PRECISA? Ex: IPVA, Conta de Água, Hospitais, Notícias...

OLVIDORIA ESTADUAL CEARÁ TRANSPARENTE ACESSO À INFORMAÇÃO

COMUNICAÇÃO | SERVIÇOS | GOVERNO

INFRAESTRUTURA

Técnicos da SOP são recebidos em Tabuleiro do Norte para tratar do projeto de pavimentação da CE-123

18 DE NOVEMBRO DE 2024 - 12:16 | #Encontro #Pavimentação CE-123 #SOP #Tabuleiro do Norte
Ailton Lima - Assom SOP - Texto e Fotos

DESTAQUES EM INFRAESTRUTURA

14 DE NOVEMBRO DE 2024
Com recursos assegurados, Transnordestina deve ter cronograma acelerado

14 DE NOVEMBRO DE 2024
SOP realiza reunião de alinhamento com órgãos e empresa responsável pela obra do Anel Viário de Fortaleza

13 DE NOVEMBRO DE 2024
Governo do Ceará se reúne com União para agilizar andamento de obras vinculadas ao Novo PAC

Na sexta consulta pública do Programa de Qualificação da Infraestrutura Rodoviária do Estado, a Superintendência de Obras Públicas (SOP) se reuniu com a comunidade de Olho D'Água da Bica, em Tabuleiro do Norte, para discutir ações do Governo do Ceará para a nova rodovia CE-123. Recém-estradualizada, a estrada hoje encontra-se em leito natural e possui uma extensão de 25,63 km, seguindo do entroncamento os CE-336 (Olho D'Água da Bica) até o entroncamento da BR-437 / CE-266 (Poço Novo).

Além dos tabuleirenses, o encontro contou com a participação de moradores de Limoeiro do Norte, por onde a via também passa. Estiveram presentes o prefeito de Tabuleiro do Norte, representantes das secretarias de ambos os municípios, e lideranças políticas e comunitárias da região aguanbana.

Inicialmente, foram apresentadas ao público informações gerais sobre as etapas do projeto de pavimentação da CE-123. Em seguida, os técnicos da SOP trataram dos aspectos econômicos e socioambientais do projeto, envolvendo, por exemplo, o manejo correto de resíduos gerados durante as obras, os impactos sobre a fauna e a flora da região, o perfil das famílias que ocupam a área, os benefícios para o tráfego e o escoamento de produtos agrícolas, as ações de conscientização para redução de acidentes nas obras, tanto pelo reforço de sinalização de segurança nas obras, quanto pelo incentivo ao uso de equipamentos de proteção individual e coletiva (EPIs e EPCs), entre outras questões.

"Mais uma vez temos a oportunidade de fazer esta abordagem bem próxima ao cidadão, antes mesmo da obra ser iniciada, algo que nos ajuda a entender a realidade e as demandas de

O encontro foi encerrado com um debate aberto para a população tirar dúvidas sobre a execução do projeto e sugerir mais ações e soluções a serem implementadas pelo Governo do Ceará na região.

Fonte: Site da SOP (18/11/2024).

Anexo 2 – Ata da Consulta Pública

Av. Alberto Craveiro, 2775 / Térreo - Castelão
CEP: 60861-211 | Fortaleza, Ceará, Brasil
CNPJ: 33.866.288/0001-30
Fone: (85) 3108.2800 / 3108.2801

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

**ATA DA CONSULTA PÚBLICA DO PROGRAMA INFRARODOVIÁRIA CEARÁ
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO CE-123 (OLHO D'ÁGUA DA BICA A POÇO NOVO)**

LOCAL: EMEF ERUNDINA NUNES MALVEIRA

DATA: 29/10/2024

HORA: 16 H

DESCRIÇÃO:

A consulta pública foi iniciada às 16:30h com a composição da mesa de abertura, que contou com a presença do vice-prefeito de Tabuleiro do Norte; de um vereador de Brejo Branco do Norte; de representantes do secretariado dos dois municípios; de um representante da empresa Nova Agro; de uma representante do Assentamento Groelândia; do membro do D.O de Brejo Branco; e da especialista social da Gerenciadora, que por sua vez fez uma fala de boas-vindas e explicou brevemente o objetivo da atividade e apresentou o restante da equipe. Sem mais falas, acordou-se que as intervenções ficarão para o final, desfez-se a mesa e deu-se início à apresentação. O engenheiro civil Evandro Sombriago apresentou dados sobre o Programa e o projeto. A engenheira ambiental expôs a categoria do Infrarodoviária; os planos e padrões de referência; e as questões ambientais da intervenção. A assistente social falou sobre os dados das famílias dos trechos; as companhias; e os mecanismos de comunicação. O prefeito de Tabuleiro, Sr. Rildson Rabelo chegou durante a apresentação da equipe técnica. Após a exposição, abriu-se para a participação dos presentes. A Sra. Regina Fraga, moradora local, atuante na EFA Jaguairibona e na Fundação FEMAJE | Tabuleiro do Norte, expôs sua preocupação com as questões ambientais da área de preservação ambiental, com falas sobre o aquecimento global, o afundamento da fauna, a preservação da flora e o fluxo viário a ser produzido com a rodovia. Em seguida, o prefeito pediu a fala e agradeceu ao governo, afirmando que a CE 123 é uma conexão de estradas importantes, que facilitará o tráfego para Mossoró e vai gerar riqueza. Ele destacou a importância da estrada para o desenvolvimento e fez menção ao pleito pelas CE 358, que é uma luta histórica e pela BR 437, que está em articulação. Foi citado ainda a previsão da chegada de mais um parque solar para a região. Em seguida, a Sra. Derismar, da Associação

ção Comunitária Campos Velhos, fez um apelo pela continuação da CE 358. Ela disse que foi uma promessa de gestões passadas do Estado e que essa estrada liga Olho D'água da Bica à Divisa com RN, escoar leite, caju, castanha, mel e beneficiará cerca de 3.500 a 4.000 pessoas. O Sr. Jesus mencionou que existe uma área de proteção ambiental permanente em Olho D'água dos Currais há 24 anos, da qual ele é guardião. Ele destacou que "a estrada é importante, mas tem que pensar na sustentabilidade". Ele demandou uma ciclovia, citando que a população se locomove muito de bicicleta e moto e também pediu para que seja vista a possibilidade da rodovia passar em frente à Escola Família Agrícola (EFA). Registrou-se a presença do vice-prefeito eleito de Limoeiro, Chico Baltazar. A Dra. Leda, de Campos Velhos reforçou o pedido pela CE 358 e citou que é recorrente o pedido de manutenção ao D.O de Limoeiro nos períodos chuvosos e que, apesar de serem atendidos, sabem que são paliativos. O Sr. Zezé da Empresa Agrícola Formosa, vereador de Baraúna, mencionou que as carretas com escoamento para o porto fazem desvios, devido às condições da CE 358. O prefeito de Tabuleiro se manifestou mais uma vez dizendo que vai buscar a SOP e o Evandro Santiago, engenheiro da Gerenciadora esclareceu que nossa consulta estava voltada para a elegibilidade da CE 123, dentro do Programa Infra-Rodoviária, com financiamento do BID, mas que a equipe irá levar a demanda para a SOP. A vereadora de Tabuleiro, Cleria Chaves, ressaltou a demanda pela CE 358, citando o transporte difícil para o ônibus escolar, o escoamento do leite, as carretas pesadas, e pediu dignidade para

Av. Alberto Craveiro, 2775 / Térreo - Castelão
CEP: 60861-211 | Fortaleza, Ceará, Brasil
CNPJ: 33.866.288/0001-30
Fone: (85) 3108.2800 / 3108.2801

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

essa população, que demanda essa melhoria. Outro vereador de Tabuleiro, Daniel Damião do Povão, parabenizou a SOP, destacou a importância do socioambiental nas obras e reforçou a luta pelo CE 358. O representante da SDE, Sr. Vandemberg, engenheiro agrônomo, fez uma fala de apoio à obra do CE 358, dizendo que "onde vai o leite, a estrada tem que ir", pois o CE é o 3º maior produtor de leite do Nordeste. O vereador Ronaldo, também de Tabuleiro, fez apoio à CE 358. E, encerrando as participações, o Sr. Vanderlei Guimarães, da SDE, reforçou que as demandas serão levadas à SDE e falou que água, energia e estrada são insumos básicos para garantir vida de qualidade e que a rodovia garante acesso à saúde e à educação. Ele elegiu a consulta pública. Para encerrar, a especialista social agradeceu a presença e participação de todos e todas em nome da equipe, se comprometendo de repassar as demandas à SOP e esclarecendo que essa é uma etapa para a elegibilidade de obra. A consulta contou com a participação de 95 (noventa e cinco) pessoas e encerrou por volta das 19h. Sem mais.

OBJETIVO:

APRESENTAR O PROGRAMA E O PROJETO, COM BASE NO MARCO DE POLÍTICAS AMBIENTAIS E SOCIAIS (MPAS) DO BID, VISANDO A COMUNICAÇÃO COM AS PARTES INTERESSADAS DOS MUNICÍPIOS DE TABULEIRO DO NORTE E LIMOEIRO DO NORTE.

RESPONSÁVEIS:

EVANDRO SANTIAGO GONÇALVES JUNIOR

MARIA EDVANIA ROCHA

THAÍS HELENA LIMA MARIANO

Anexo 3 – Lista dos Participantes da Consulta Pública

<p>Av. Alberto Craveiro, 2775 / Térreo - Castelo CEP: 60861-211 Fortaleza, Ceará, Brasil CNPJ: 33.866.288/0001-30 Fone: (85) 3108.2800 / 3108.2801</p>		<p>SOP-CE SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS</p>		<p>CEARÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS OBRAS</p>	
<p>PROGRAMA INFRAEROVIÁRIA CEARÁ - CONSULTA PÚBLICA RODOVIA CE 123 – TRECHO OLHO D'ÁGUA DA BICA A POÇO NOVO</p>					
<p>LISTA DE PRESEÇA</p>					
<p>DATA: 29/10/2024</p>		<p>HORÁRIO: 16 H</p>		<p>LOCAL: EMEF ERUNDINA NUNES MALVEIRA</p>	
Nº	NOME	TELEFONE	INSTITUIÇÃO OU ENDEREÇO		
1	José Valdir de Silva	88 996667445	Camen. Limoeira		
2	Gildemeres de Lima Silva	88 996519193	Limoeiro		
3	gostardes silvadosilva	-	-		
4	Vicente Filho de Oliveira	88 981221260	olho d'água da Bica		
5	VANDERNECK RESCHO DE OLIVEIRA	98 999810169	SDE - CE		
6	Luiz Felipe Sousa Santana	(85) 9992-8448	FAPSA		
7	JOSÉ WANDERLEY AUGUSTO SUMARÊS	85 996295027	SDE - CE		
8	Abey Serrano Brito Maranhães	85 99610.1060	SDE - CE		
9	Antônio Santos de Sousa	88 999780249	CARBOMEL / MISA.		
10	Fco. Robinson dos Santos	(88) 988348050	Limoeiro		
11	Regina Cely Dória Frey	(85) 9.99.107172	Fundação FENAJE/Taboão		
12	Paula Moreira de Andrade	(88) 9.9933-6835	FUNDAÇÃO SEMATE / FAS. WILSON		
13	Marina Sumarê Sumarê	8879 99664406	Campos Velhos		
14	Marina Sandictuza de Sousa	88/996270700	Campos Velhos.		



SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS

Av. Alberto Craveiro, 2775 / Térreo - Casteloão
CEP: 60061-211 | Fortaleza, Ceará, Brasil
CNPJ: 33.866.288/0001-30
Fone: (85) 3108.2800 / 3108.2801

DATA: 29/10/2024		HORÁRIO: 16 H		LOCAL: EMEF ERUNDINA NUNES MALVEIRA	
Nº	NOME	TELEFONE	INSTITUIÇÃO OU ENDEREÇO		
15	mar		con Par novos		
16	maria da saud chaves		Campo Velhos		
17	Francisca Fernandes Fajozinho		Trabalho Verde de Agricultura		
18	EDSON L. BARK		108oc Grande		
19	Francisco Zico de Silva	88 9 8 1171926	ASSO RUI CARLOS DO SOUZA		
20	GOSSE BRUCE DA	85 9 9 819 8484	ASSO RUI CARLOS DO SOUZA		
21	Newkenedy Moisés Soares	88 9 8 124771	Ilho da Graça da Bica		
22	Antonio Ribeiro	(88) 9 9 725 89 87	Sítio Santo. Cristóvão		
23	Maria Orlando da Silva	(71) 9990-2015	EFA JAGUARIBAMA / Sítio Currais		
24	Amil de Souza Mendes	(99) 9995.8033	SOP. D. O. HINOÍRICO		
25	Edisvaldo Soares	(85) 981986007	CRAS Rural.		
26	Charlone Steya Augusta Moreira	(88) 99609 5776	CRAS RURAL		
27	Alcides de Almeida	188 1 4 85359519	previdência		
28	Vanderlaine de Saete	(88) 98481919	VICE-PREFEITO		
29	ROS LUCILENE DE J. SILVA	(88) 99932576	VEREADORA CMTN		
30	Marilda Chaves Apuzo	(88) 997783597	Secretaria de Educação		
31	Gracilene Quinto de Souza	(88) 99636 9875	Sítio Curral Velho		
32	Alvanilda Gomes de Oliveira	(88) 99636 9875	Sítio Curral Velho		



SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS

Av. Alberto Craveiro, 2775 / Térreo - Castêlho
CEP: 60861-211 | Fortaleza, Ceará, Brasil
CNPJ: 33.866.208/0001-30
Fone: (85) 3108.2800 / 3108.2801

LOCAL: EMEF ERUDINA NUNES MALVEIRA

HORÁRIO: 16 H

DATA: 29/10/2024

Nº	NOME	TELEFONE	INSTITUIÇÃO OU ENDEREÇO
33	Sônia Maria Sandoval		Enfermeira - Taboão
34	Regina Maria Barros	88999502020	Contadoria Geral do Estado do Norte
35	Angela Lemos Almeida Almeida	119-99543696	Secretaria de Assistência Social
36	NEDEIRA	88999664943	SOP. LIMOEIRO.
37	Arbete Rodrigues	88-998470742	ACB
38	Marcos Vinícius Nunes da Costa	88-98113-8347	NOVA AGR
39	Polrono Norberto de Azevedo		
40	Roberto Silva de Souza	88981101725	Cama Rural
41	Richard de Costa Lima	(88)98124-7691	CEAS RUPEL
42	MARLIANO FICIDIO	-	Alho do lago da Bica
43	Roberto Costa	88939066609	TABULEIRO DO NORTE
44	Roberto Costa	88989956135	CUNIAS
45	Henrique Kubo de Souza	(11)9-900-4637	AMB. DO NORTE
46	FRANCISCO SUSSINETE BALANAR COSTA	(88)994104-5992	LIMOEIRO DO NORTE-CE
47	ARMARDE DE SILVA LEMOS	(88)938102-2617	Taboão do Norte - CE (zona Agr)
48	Miguel Lopes da Bica		Alho do lago da Bica
49	Luiz Carlos de Oliveira	(88)99695-0390	PROCURADORIA DO MUNICÍPIO
50	Chrysanthus Ayob Filho	(88)99647-8990	ARVEGÃO

Av. Alberto Cavalcini, 2775 / Térreo - Castelo
CEP: 60061-211 | Fortaleza, Ceará, Brasil
CNPJ: 33.866.288/0001-30
Fone: (85) 3108.2600 / 3108.2601

DATA: 29/10/2024

HORÁRIO: 16 H

LOCAL: EMEF ERUNDINA NUNES MALVEIRA

Nº	NOME	TELEFONE	INSTITUIÇÃO OU ENDEREÇO
51	Evandro Ribeiro de Souza	1881982323843	sítio Baixa Furda
52	Maria Amade Soares	188198171-4716	emf. Erundina N. Malveira
53	Anna Cleud B. Nobre	(88) 981447946	Logos Grande
54	LIACIANO REGANIO G ALCANTARA	84-993368687	LIACIANO REGANIO G ALCANTARA
55	SOLOVIDO NASCIMENTO	84-99336510	2E2E@NGSEMENTA.COM.BR
56	Alexandre Felício	881-981379273	Sítio Jatoá da Lina (Alfenas)
57	Antônio Augusto Gomes Costa	981503691	Sítio Barragem Vermelho
58	SARINHA DE ARRUDA	982326769	Cabo da Barra da Barra
59	FERNANDO GURGEL	85.9981021	
60	Carla Kátia da Silva	85-968592060	
61	Marcelo Alves	88-997144032	
62	Francisco Humberto da Silva	88 997161405	Profiteira Municipal
63	Roberto de Fátima	88 99996-2669	500 Ponte
64	Vitor da Silva	88 99906-8778	
65	Elisabete José Lina Ribeiro	88 9 8155-5465	Nova Agro
66	EUALDO BRIGEL OLIVEIRA	85 999818622	SOTIO OLIVEIRA
67	Romildo Riboucan Lima	88 9 81821018	Nova Agro
68	Francisca Maria Ribeiro	(88) 8235-7222	OLHO VERDE NA BARRA

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS

CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

Av. Alberto Craveiro, 2775 / Térreo - Castelão
CEP: 60061-211 | Fortaleza, Ceará, Brasil
CNPJ: 33.066.288/0001-30
Fone: (85) 3108.2800 / 3108.2801

DATA: 29/10/2024

LOCAL: EMEF ERUNDINA NUNES MALVEIRA

Nº	NOME	TELEFONE	INSTITUIÇÃO OU ENDEREÇO
69	Daniel Moura de Lima	(95) 9 91 34 4256	SECRETARIO INFRA. LIM. DO M.
70	Alana Douglas A. Lima	(85) 99785-1590	CRAS Rural
71	Mrs Sandra S. Pinheiro	(88) 981035162	CRAS RURAL
72	Leiliane Maria Bobato	(88) 982153919	CRAS RURAL
73	Armanda Vitorino de NOCIOLINI	88 980329094	PASA RURAL
74	Caroline C. Souza	88 981410223	SIC. M. AMBIENTAL URBANA
75	JOSE DAMAZO KLEINER MUIO	(88) 996557476	CÂMARA MUNICIPAL
76	PONALDO GUEIMARÊS MALVEIRA	(88) 99647-2565	Camposinhos - tabuleiro
77	Francisco G. M. de Jesus		Olho d'água da Bica
78	Heitor de Freitas		Olho d'água da Bica
79	Antônio Gomes de Moraes	(88) 9965534404	Olho d'água da Bica
80	Alciane Maria Espírito Santo		Lagoa Grande - tabuleiro
81	Gilmar Wana Costa	(88) 85325546	Olho d'água da Bica
82	SALOMÃO COSTA FERNANDES	88/982129032	BESSA PRODUÇÃO
83		88/98823-7489	PRTN
84	Belentice Moraes de Lima	88 9 8116 8435	UAPS R.º G. Malveira, Olho d'água
85	Paulo Roberto Lopes Vieira	956555281	
86	Eden Francisco Pinheiro	(88) 981472495	Olho d'água da Bica

Av. Alberto Craveiro, 2775 / Térreo - Castiello
CEP: 60861-211 | Fortaleza, Ceará, Brasil
CNPJ: 33.866.288/0001-30
Fone: (85) 3108.2800 / 3108.2801

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS

CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS OBRAS

DATA: 29/10/2024		HORÁRIO: 16 H		LOCAL: EMEF ERUNDINA NUNES MALVEIRA	
Nº	NOME	TELEFONE	INSTITUIÇÃO OU ENDEREÇO		
87	João Manoel Mendes Reis	(20) 99612-6076	RUA MANUEL FERNANDES		
88	André Luiz Martins Albuquerque	(25) 9982-2011	Alto dos muros de S. Ina		
89	CADÊ PESSOA	(85) 9.9817-5289	SEC NEGÓCIOS INDUSTRIAIS (Poum)		
90	Diana Babinis	(85) 9922.4010	RUA Camilo brasileiro		
91	LACIO REBOUCAS DO COSTA	(85) 9964 80911	GERENCIADORA INTERCOMUNICAÇÃO		
92	EVANDRO DE SANTIAGO GONCALVES JUNIOR	(85) 98140.5853	" " Esp. Ambiental		
93	Maria Edmênia Rocha	(85) 996107946	Gerenciadora / Esp. Social		
94	Thais Helena Lima Marano		GERENCIADORAS / JORNALISTA		
95	Thais				
96					
97					
98					
99					
100					
101					
102					
103					
104					

Anexo 4 – Registros Fotográficos
(Consulta Pública, Tabuleiro do Norte – 29/10/2024)











Anexo 5 – Apresentação de Slides



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS



**Programa
InfraRodoviária
Ceará**

**Consulta Pública
CE-123
Olho D'Água da Bica
a Poço Novo**

Outubro/2024

A SOP e o compromisso com a conservação da malha viária estadual

O Governo do Estado do Ceará tem buscado focalizar investimentos públicos em áreas-chaves da infraestrutura, vitais para impulsionar o crescimento socioeconômico estadual, tornando-o cada vez mais competitivo no mercado nacional.

O desgaste dos pavimentos de rodovias é algo contínuo, sendo influenciado principalmente pela passagem de veículos pesados, como ônibus e caminhões, que mesmo obedecendo à legislação de pesagem, são responsáveis pela maior parte dos desgastes que ocorrem na malha viária.

De acordo com os Planos Anuais de Conservação da SOP que descrevem os serviços realizados e valores investidos na manutenção das rodovias existentes, destaca-se que o Governo vem, exitosamente, investindo recursos de forma a permitir o tráfego com um nível satisfatório de qualidade e segurança dos usuários, contribuindo com o crescimento econômico do Estado.

PROGRAMA INFRARODOVIÁRIA CEARÁ



Programa InfraRodoviária Ceará

Título: Programa de Qualificação da Infraestrutura Rodoviária Estadual – InfraRodoviária/CE.

Objetivo geral: Qualificar a malha viária estadual, por meio de pavimentação e qualificação de rodovias e intervenções estruturais com aumento da plataforma estradal e de sua capacidade.

Objetivos específicos:

- Executar cerca de 60km de obras de pavimentação; e
- Executar cerca de 400 km de obras de qualificação.

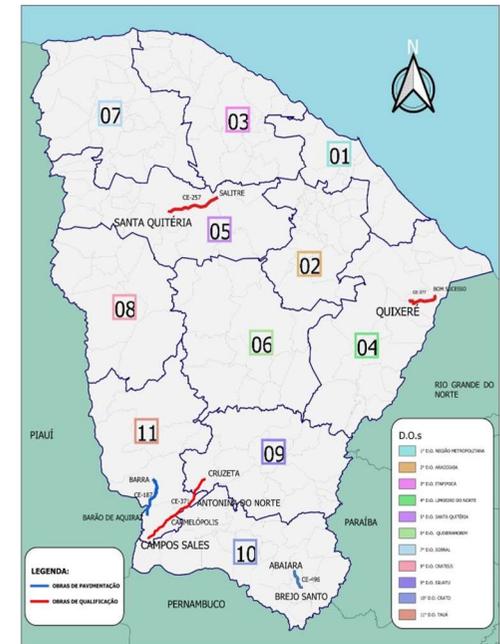
Programa InfraRodoviária Ceará

Beneficiários(as): O Programa terá abrangência em todo o Estado, trazendo melhorias para a mobilidade e para a acessibilidade de famílias e profissionais aos serviços essenciais como educação, saúde e segurança, além de favorecer a logística no deslocamento de mercadorias nas rodovias do Ceará, beneficiando diversas pessoas de modo direto e indireto.

Custos do Programa:

- Financiamento BID: US\$150,000,000.00;
- Contrapartida do Estado: US\$37,500,000.00;

Total: US\$187.500.000,00





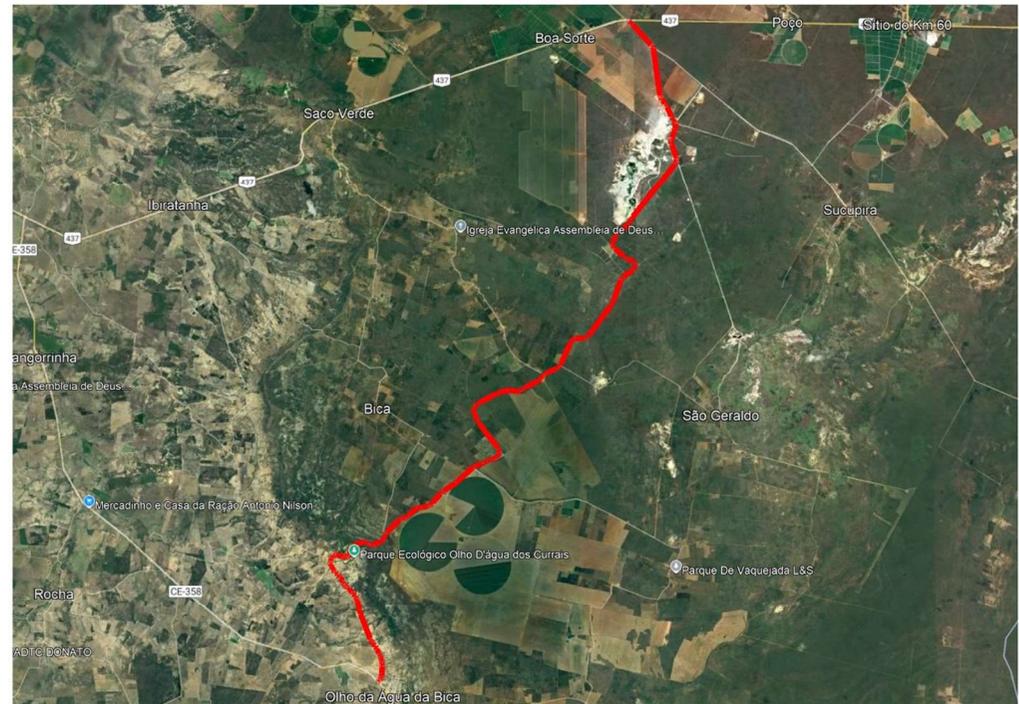
SOP-CE | SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS



Projeto de Pavimentação da CE -123

TRECHO: ENTR. CE-358 (OLHO D'ÁGUA DA BICA) – ENTR. BR-437 / CE-266 (POÇO NOVO)

EXTENSÃO: 25,63 KM





SOP-CE | SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS



Projeto de Pavimentação da CE-123



Projeto de Pavimentação da CE-123

Est. Inicial (00): E = 608.729,530 e N = 9.404.733,910 – Entr. CE-358 Olho D'Água da Bica

Est. Final (1.281+10,16m): E = 615.715,810 e N = 9.422.872,110 – Entr. BR-437 / CE-266 Poço Novo



Valor Estimado do Investimento : R\$ 32,5 milhões.

Trecho sob a jurisdição do 4º Distrito Operacional da SOP – Limoeiro do Norte .

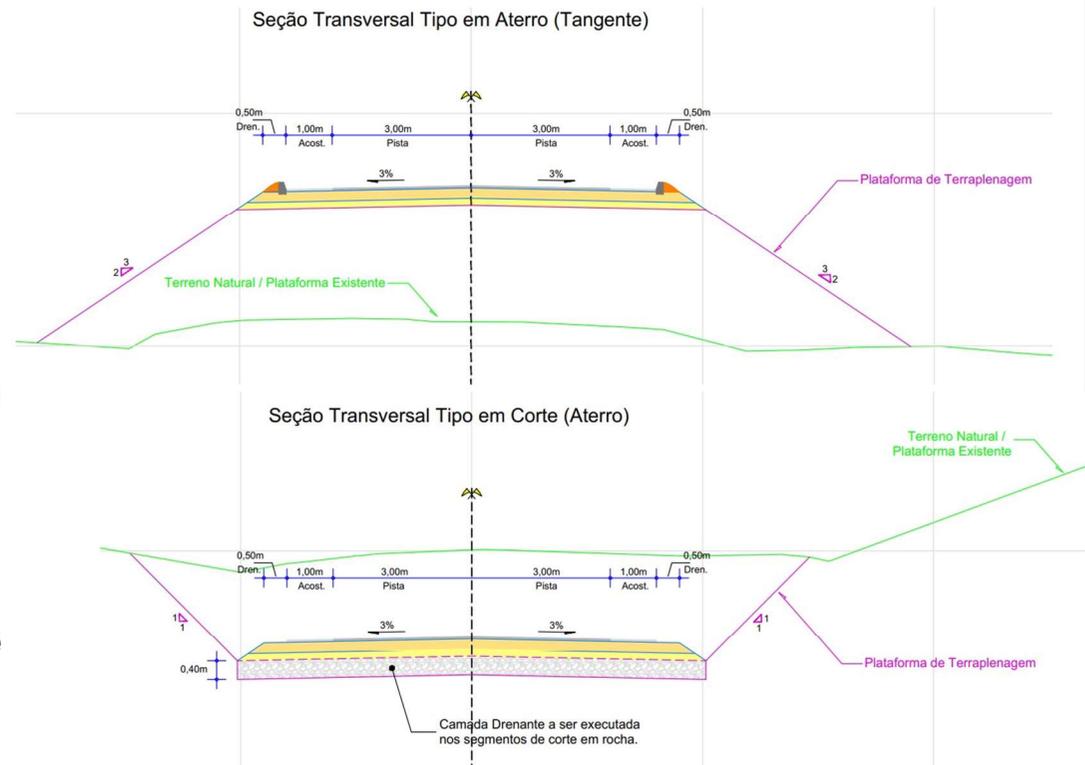
Projeto de Pavimentação da CE -123

- Pistas de Rolamento - 6,0 m;
- Acostamentos – 2 x 1,0 m;
- Folga da Drenagem de 2 x 0,5m;

Solução da Pavimentação

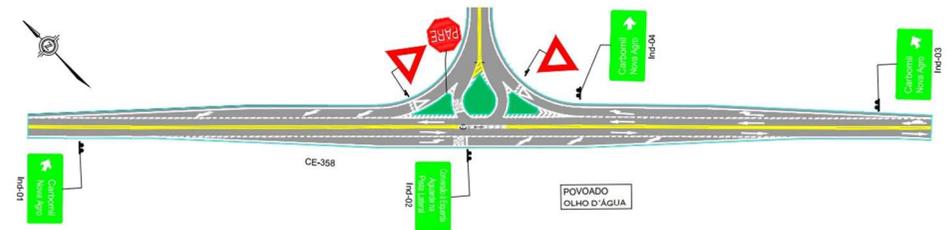
- Sub-base – solo granulometricamente estabilizado – 15cm
- Base de Solo-Brita (50%) – 23cm
- Revestimento em TSD.

OBS: previsão de um colchão drenante de 40cm nos cortes em rocha.

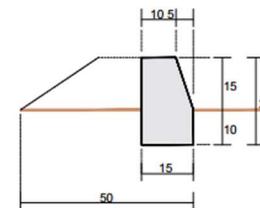


Melhorias Previstas no Projeto

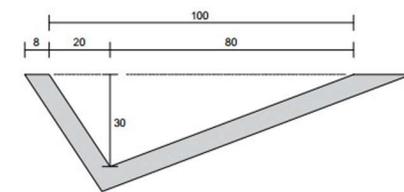
- Implantação do Pavimento ;
- Implantação das Sinalizações Vertical e Horizontal ;
- Acessos Transversais (limpa rodas);
- Implantação de Bueiros ;
- Implantação de Dispositivos de Drenagem ;
- Melhoria de Curvas (aumento do raio).



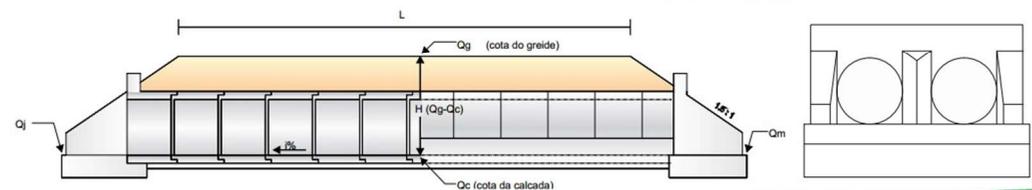
Banqueta de Concreto Simples Moldado no Local



Sarjeta Triangular de Concreto Simples



Bueiro Tubular Duplo



Elegibilidade Ambiental e Social - BID

Categoria B

- Impactos ambientais e sociais majoritariamente localizados e de curta duração, para os quais já existem medidas de implementação conhecidas para sua mitigação .

Documentos exigidos:

- Avaliação Ambiental e Social – AAS (em nível de Programa) ;
- Marco de Gestão Ambiental e Social – MGAS (para todo o Programa) ;
- Sistema de Gestão Ambiental e Social – SGAS (para todo o Programa);
- Avaliação Ambiental e Social – AAS (para este projeto) ; e
- Plano de Gestão Ambiental e Social – PGAS (para este projeto) .

Sistema de Gestão Ambiental e Social - SGAS

OBJETIVOS

- Assegurar que os projetos sejam conduzidos considerando as melhores práticas ambientais e sociais e em conformidade com os Programas;
- Atender às exigências contratuais, legais e dos **Padrões de Desempenho do BID** ;
 - Prevenir acidentes e redução/controlar dos riscos sociais e ambientais;
 - Promover a conservação ambiental;
 - **Mitigar os impactos socioambientais negativos e potencializar os positivos;** e
 - **Garantir a gestão e comunicação ativa com as partes interessadas**

Padrões de Desempenho Ambientais e Sociais – PDAS BID



**AVALIAÇÃO E
GESTÃO DE RISCOS
E IMPACTOS**



**MÃO DE OBRA E
CONDIÇÕES DE
TRABALHO**



**CONSERVAÇÃO DA
BIODIVERSIDADE**



**SAÚDE E
SEGURANÇA DA
COMUNIDADE**



**EFICIÊNCIA DE
RECURSOS E
PREVENÇÃO DE
POLUIÇÃO**



**IGUALDADE DE
GÊNERO**



**ENGAJAMENTO
DAS PARTES
INTERESSADAS**

Esta Consulta Pública
é realizada de acordo
esse PDAS

Possíveis impactos negativos:

- Geração de ruído;
- Desencadeamento de processos erosivos ;
- Poluição do solo, do ar e dos recursos hídricos;
- Supressão vegetal e afugentamento de fauna;
- Exploração de materiais de ocorrências ;
- Interrupções e alteração no tráfego;
- Atropelamento de fauna;





SOP-CE | SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS



Impactos positivos esperados:

- Incentivo para aumento de emprego, renda, arrecadação municipal e expansão de novos investimentos ;
- Redução no tempo de acesso aos serviços essenciais, tais como educação e saúde;
- Melhoria na mobilidade e acessibilidade dos usuários com segurança ;
- Melhoria no escoamento da produção ;
- Incremento na economia local e regional ;
- Fortalecimento de polos urbanos ;



Programas de Gestão Ambiental e Social

- Plano de controle ambiental da obra;
- Plano de controle e manejo de resíduos;
- Programa de utilização de caminhos de serviço e estradas de acesso;
- Plano de recuperação da áreas da ocorrências;
- Programa de sinalização de segurança;
- Programa de educação ambiental;
- Programa de participação significativa das partes interessada; e
- Programa de comunicação social – Mecanismos de dúvidas, elogios, sugestões e queixas.



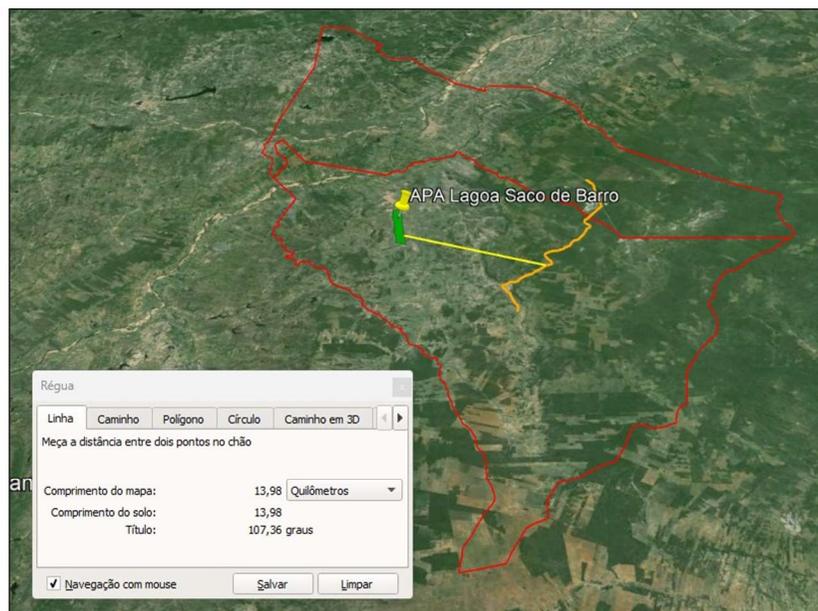
DIAGNÓSTICO AMBIENTAL



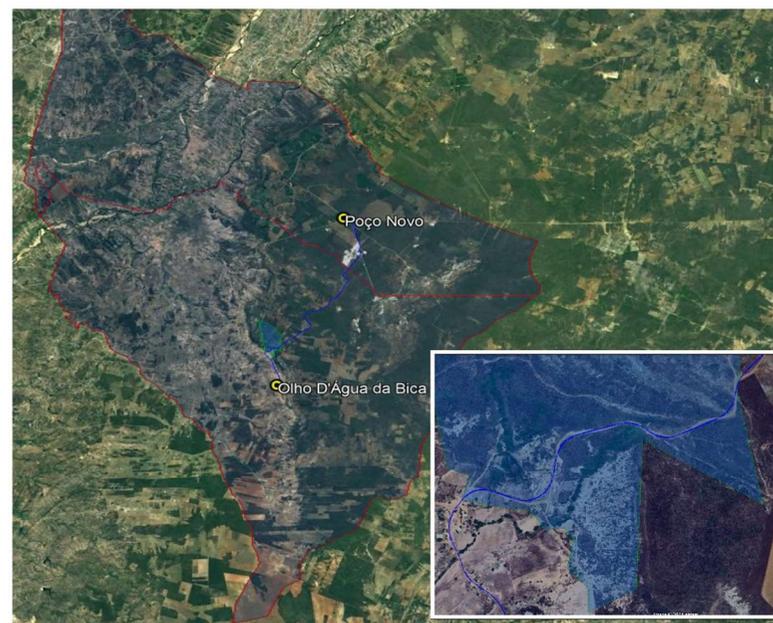
Diagnóstico Ambiental

Unidades de Conservação

APA Municipal da Lagoa Saco de Barro, distando 13 km da área diretamente afetada do empreendimento. Lei nº 945 de 20/12/2007.



APA Municipal do Sítio Olho D'Água dos Currais, coincidente com 1.800 metros do seguimento do trecho em estudo. Lei nº 666 de 30/08/2000.



Diagnóstico Ambiental

Áreas de Preservação Permanente:

Conforme consultado nas bases hidrográficas do município de Limoeiro do Norte e Tabuleiro do Norte, **o traçado do projeto não faz interseção com Áreas de Preservação Permanente.**



DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO





CE-123

TABULEIRO DO NORTE E LIMOEIRO DO NORTE Diagnóstico Socioeconômico Famílias Lindeiras (Poço Novo a Olho D'água da Bica)

Dados amostrais coletados pela equipe técnica da
Gerenciadora:

- ✓ 05 localidades : Olho D'água dos Currais; Olho D'água dos Currais de Baixo; Currais de Cima; Sítio Baixa Grande; Sítio São José.
- ✓ 24 famílias (68 pessoas): 28 mulheres ; 13 crianças; 26 idosos(as); e 03 PCD.



SOP-CE | SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

ACIDENTE ZERO

Campanha de Prevenção a Acidentes
em Obras Rodoviárias



A Superintendência de Obras Públicas (SOP) tem o intuito de fortalecer, junto às empresas parceiras, práticas e condições que garantam a integridade física e a saúde dos trabalhadores, com reforços em sinalização de obra, além do uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC's).



BID

SOP-CE

SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES



Campanha de Incentivo à Empregabilidade de Mulheres em Obras

Em 2024, a Superintendência de Obras Públicas (SOP), através do Programa de Qualificação da Infraestrutura Rodoviária Estadual - InfraRodoviária Ceará, realizado com investimentos do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), tem o compromisso de qualificar e incentivar a empregabilidade de mulheres em obras rodoviárias.

 **BID** |  **SOP-CE** | SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS |  **CEARÁ** GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES



Programa InfraRodoviária Ceará

Mecanismo de Sugestões, Dúvidas, Reclamações e Elogios



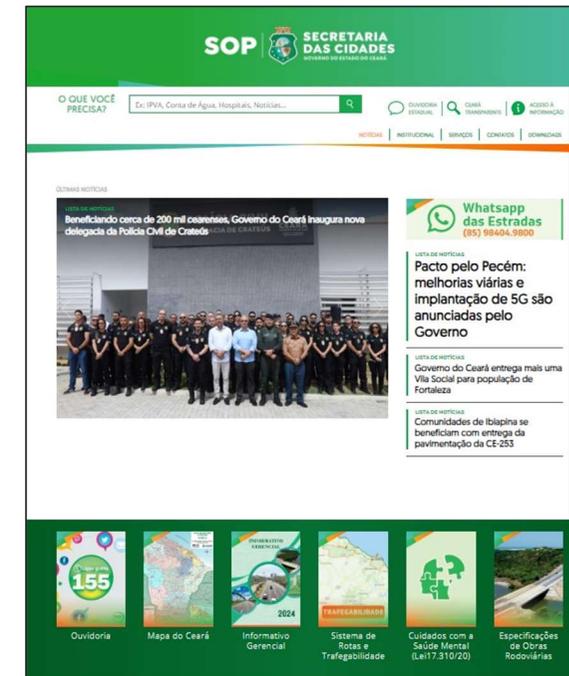
E-MAIL: DIRETO DO PROGRAMA

ugp@sop.ce.gov.br



Site:

www.iadb.org/pt/mici





CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

SOP-CE
SUPERINTENDÊNCIA
DE OBRAS PÚBLICAS

**AGRADECIMENTO
ESPECIAL À
COMUNIDADE
PARTICIPANTE.**

MUITO OBRIGADO!

