



## FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE - FCA

FCA nº : 148075/2019

Data do Protocolo da FCA : 06/12/2019

Nº Acompanhamento : 0015dea69dc0f7f4

### DADOS DO INTERESSADO

**Empreendedor:** SINFRA

**CNPJ:** 08.892.295/0001-60

**Razão Social:** SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA-ESTRUTURA DO  
MARANHÃO

**Porte da Empresa:** Entidade Pública

### CARACTERIZAÇÃO DO PROJETO

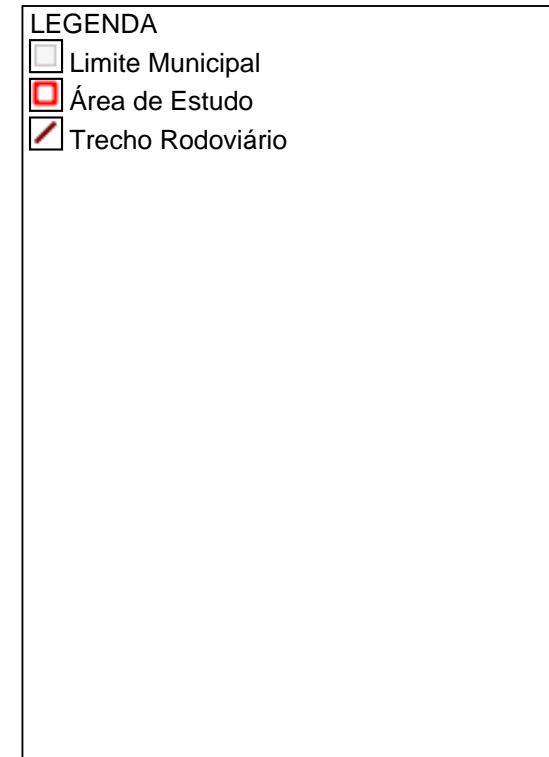
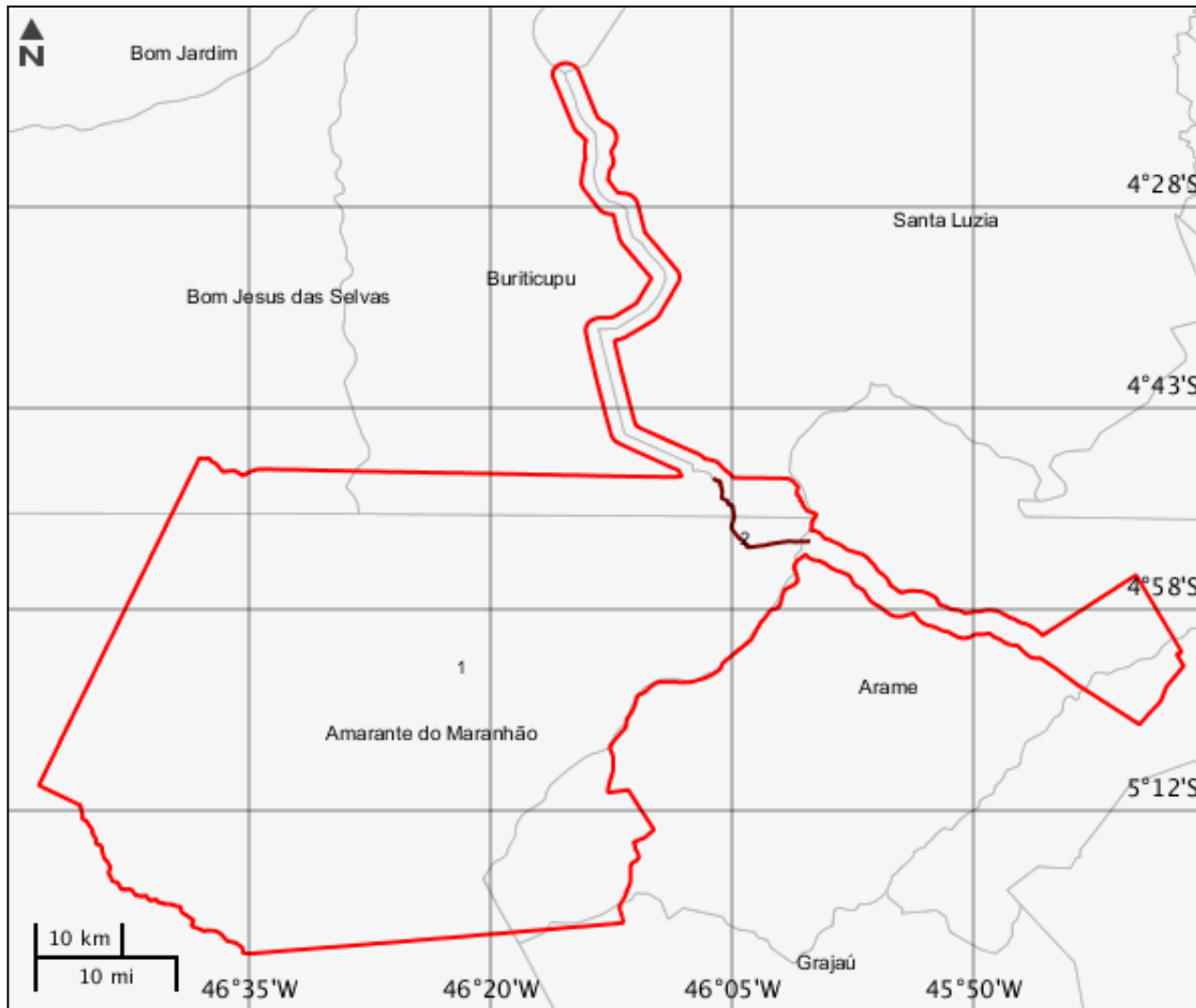
**Setor:** Transporte

**Tipologia:** Estruturas Rodoviárias

**Nome do Empreendimento:** Rodovia MA-006-Manutenção de Rodovia  
Pavimentada Trecho Arame/Buriticupu

**Descrição do Projeto (Atividade/Empreendimento):** PROCESSO Nº 020001.001099/2017-39. Trata-se de obras de manutenção da Rodovia MA-006 no trecho Arame/Buriticupu, no trecho que se estende pela Terra Indígena Araribóia por cerca de 19,67 Km, perfazendo um total de 25 km até a cidade de Arame. Percorre a TI do Km 505 até o Km 524+670, terminando no km 25 Inclui terraplenagem, pavimentação asfáltica, recuperação dos acostamentos e sinalização vertical e horizontal.

## LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO E DA ÁREA DE ESTUDO PROPOSTA

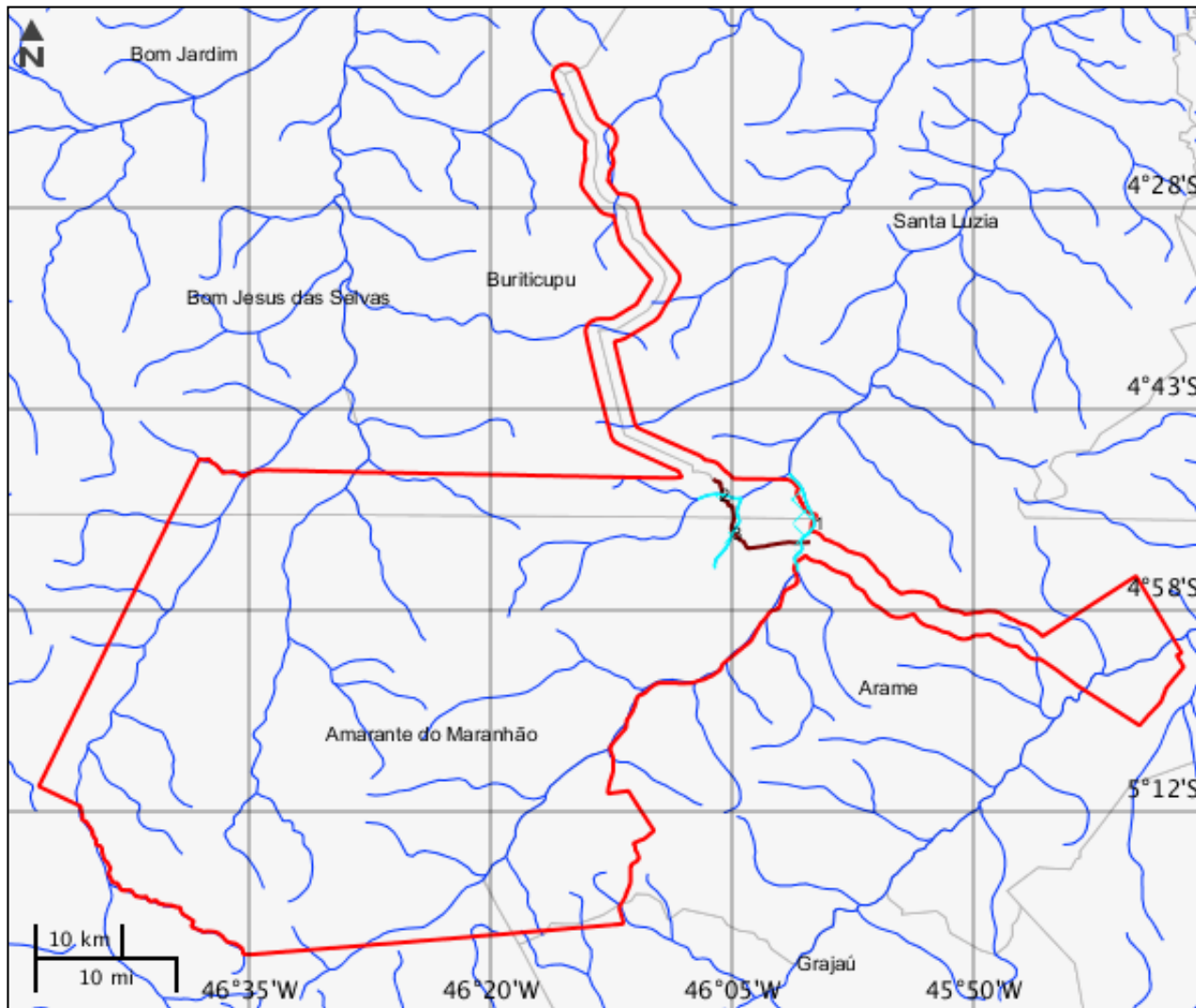


**ELEMENTOS DO PROJETO****Área de Estudo****Estrutura 1****Trecho Rodoviário****Estrutura 2**





<b>Nome</b>	<b>Extensão (m)</b>	<b>Largura (m)</b>	<b>Km inicial</b>
MA-006	19018,11	7	0
<b>Km final</b>	<b>Qtd. pista</b>	<b>Qtd. faixa rolagem</b>	<b>Jurisdição</b>
0	1	2	Estadual
<b>Variante contorno?</b>	<b>Tipo divisão pista</b>	<b>Desc divisão</b>	<b>Nome Rodovia</b>
Não	Não apresenta barreira/divisão		MA-006
<b>Cod. trecho rodoviário</b>	<b>Tipo intervenção</b>	<b>Situação</b>	-
MA-006	Melhoramento	Em operação	-

## CARACTERIZAR ÁREA DE ESTUDO - MAPAS TEMÁTICOS

## Mapa Temático Cursos d'água



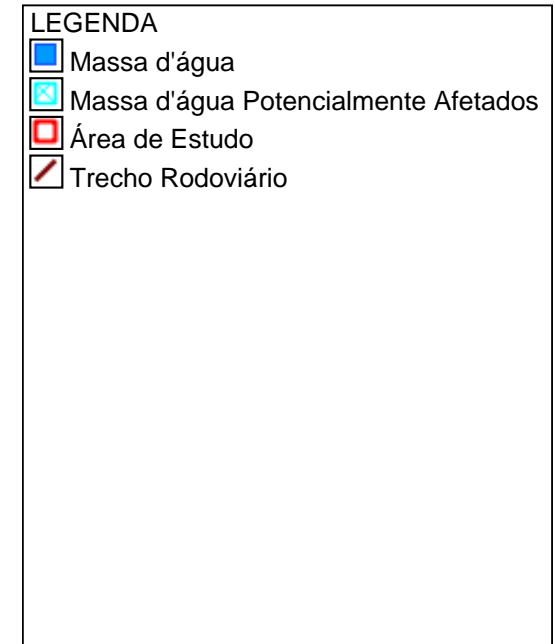
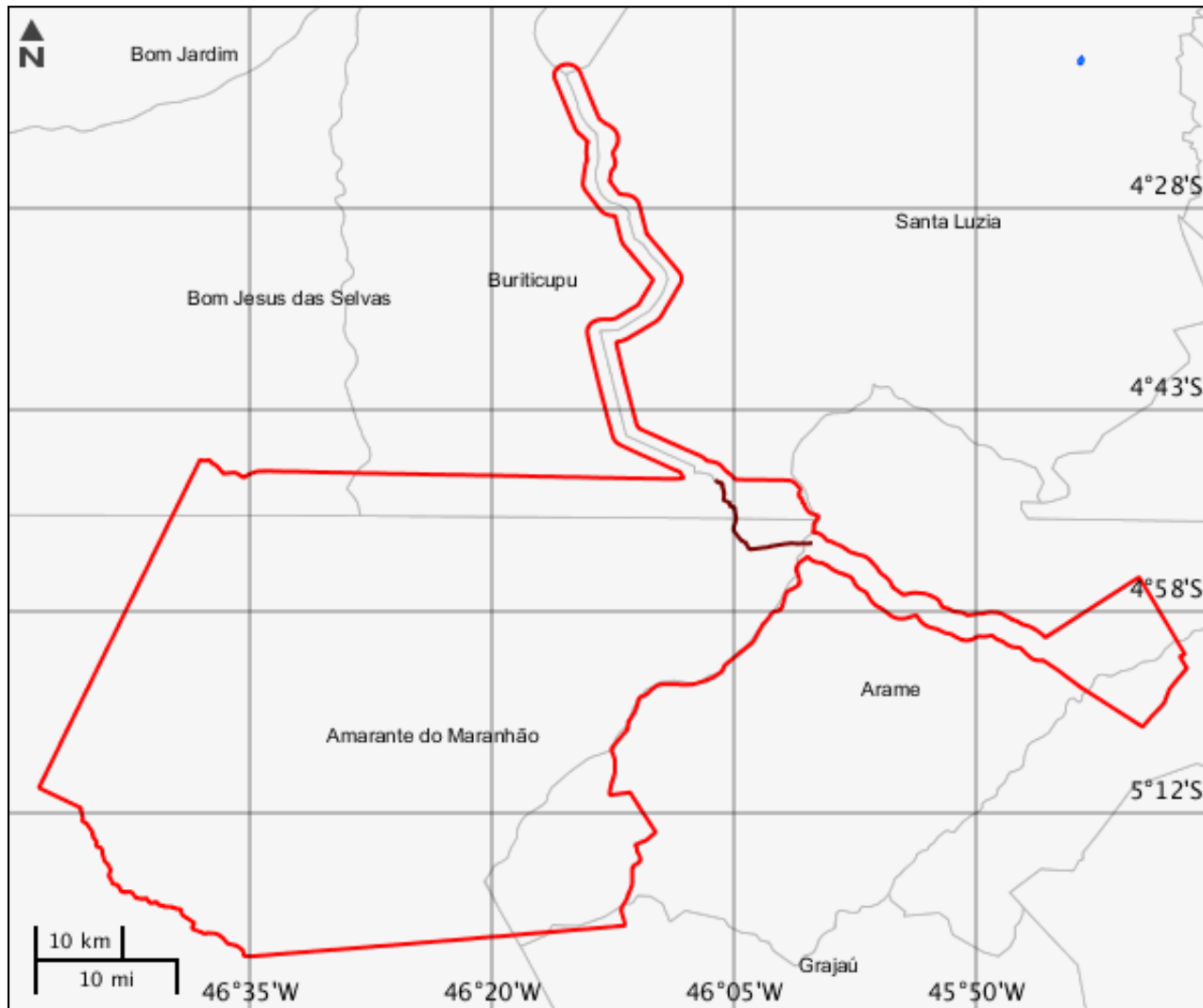
## LEGENDA

-  Cursos d'água
-  Cursos d'água Potencialmente Afetados
-  Área de Estudo
-  Trecho Rodoviário

**Cursos d'água**

	<b>Nome do corpo d'água</b>	<b>Nome completo</b>	<b>Tipo de corpo d'água</b>
1	Zitua ou Gentil	Rio Zitua ou Gentil	Rio
2	sem nome	sem nome	
3	sem nome	sem nome	

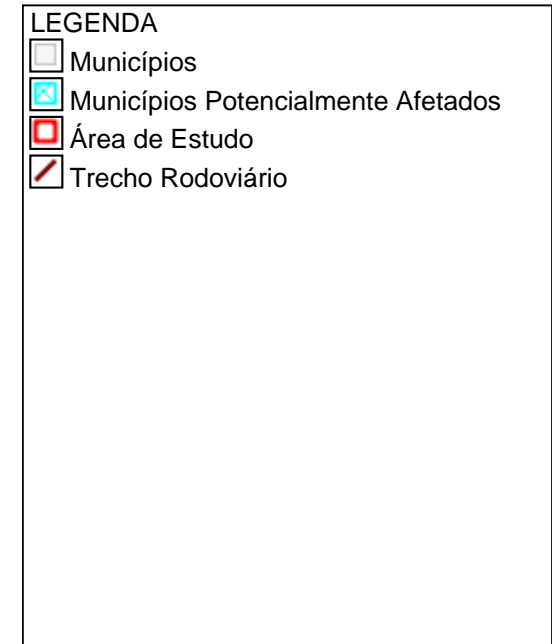
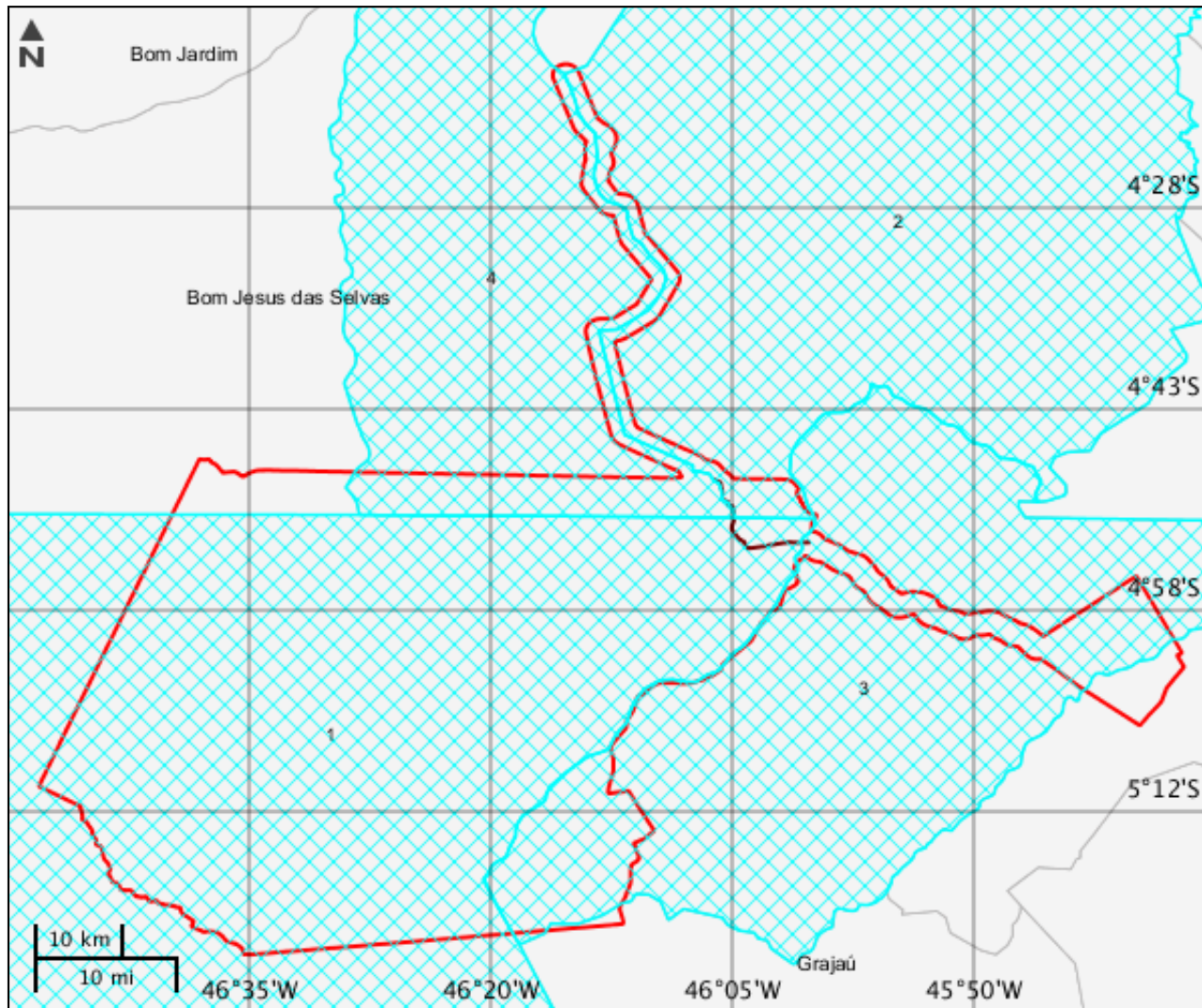
Mapa Temático Massa d'água



**Massa d'água**

	<b>Nome</b>	<b>Tipo de massa d'água</b>	<b>Tipo genérico</b>	<b>Curso d'água associado</b>	<b>Fluxo</b>	<b>Navegabilidade</b>
1	Oceano Atlântico	Oceano	Oceano	Oceano Atlântico	Permanente	Sem Informação

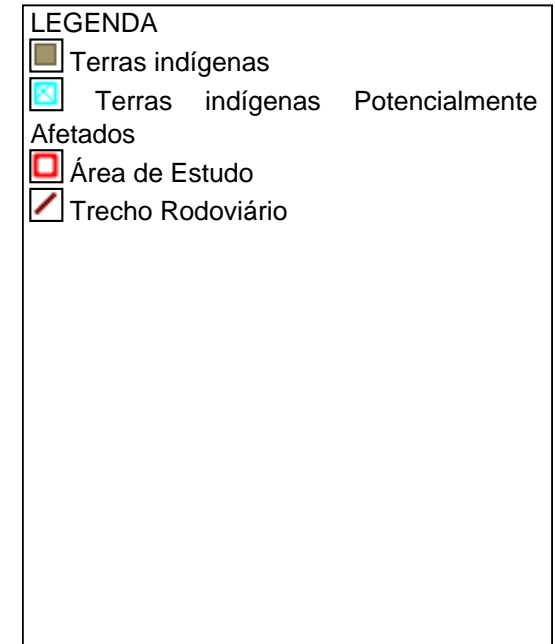
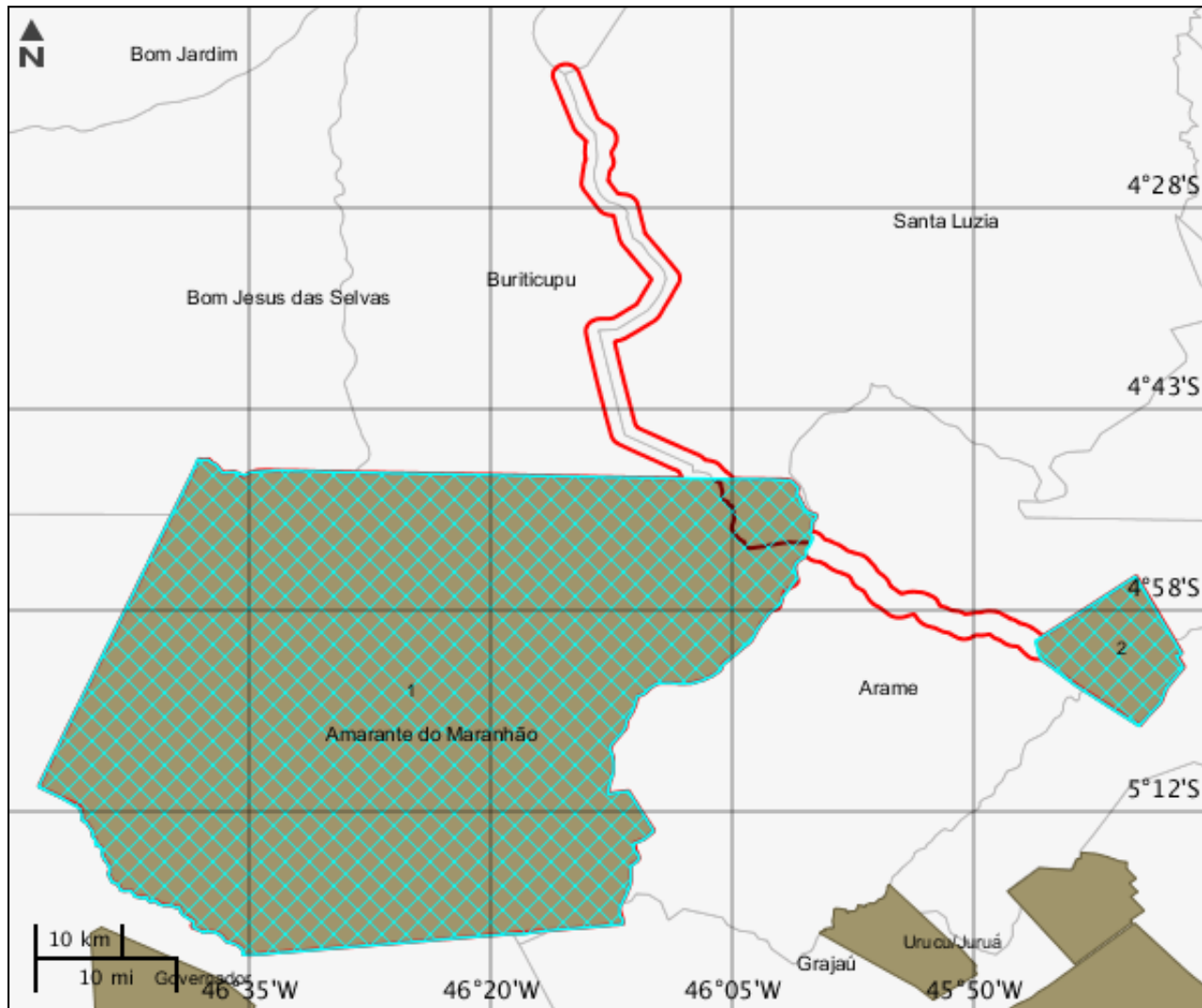
Mapa Temático Municípios





<b>Municípios</b>			
	<b>Código município</b>	<b>Nome</b>	<b>Sigla UF</b>
1	2100600	Amarante do Maranhão	MA
2	2110005	Santa Luzia	MA
3	2100956	Arame	MA
4	2102325	Buritcupu	MA

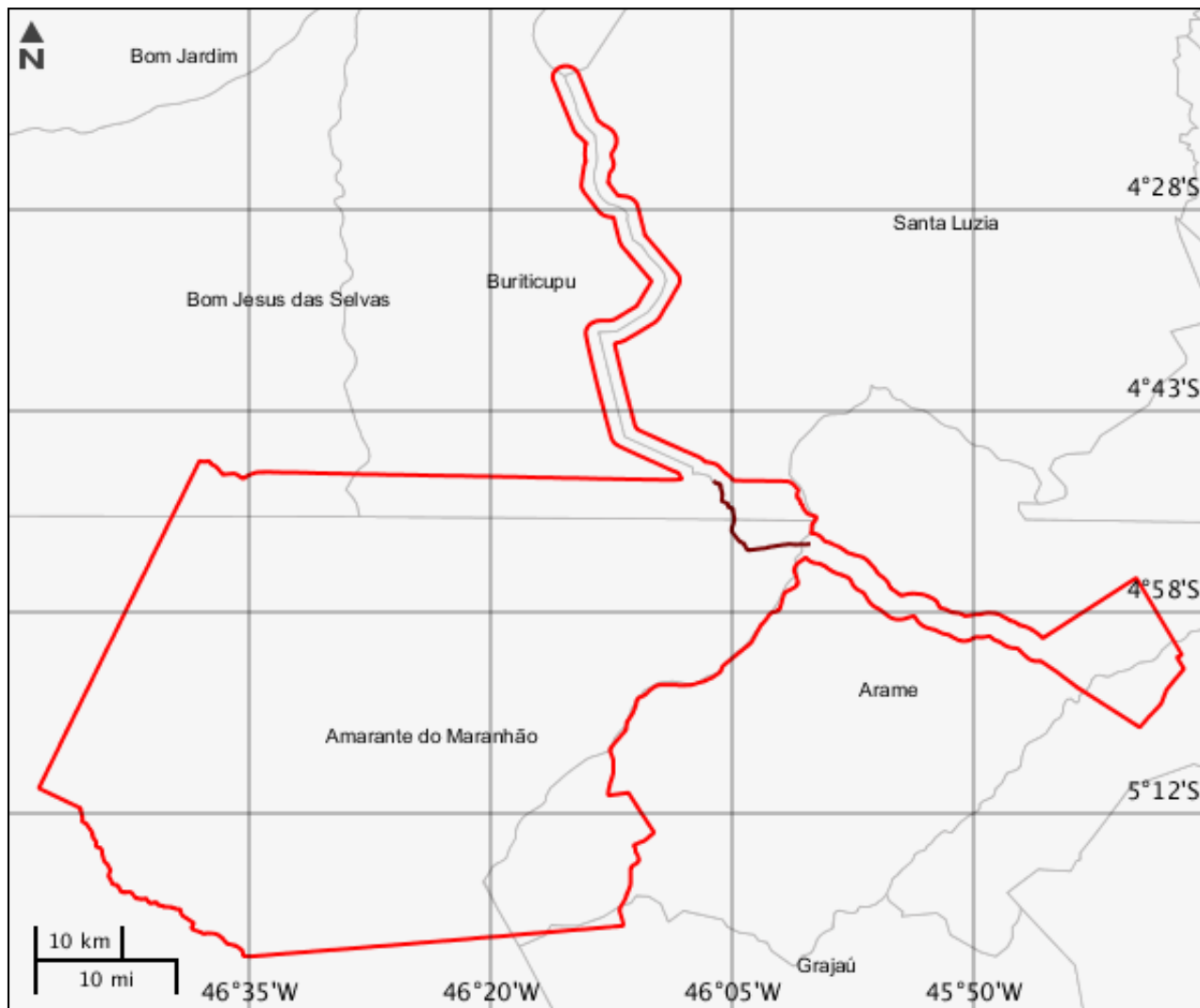
Mapa Temático Terras indígenas



**Terras indígenas**

	Área indígena	Terra Indígena	Tipo área indígena	Grupo étnico	População	Área	Situação espacial da área	Área em revisão	Observações
1	Arariboia	Arariboia	TI	Guajá, Guajajara	4174	413288	Principal	0	sem observação
2	Geralda Toco Preto	Geralda Toco Preto	TI	Timbira	118	18506.2	Principal	0	sem observação

## Mapa Temático Unidades de conservação



## LEGENDA

Unidades de conservação  
■ Unidade de Proteção Integral  
■ Unidade de Uso Sustentável

☐ UC Potencialmente Afetado(s)

☐ Área de Estudo

☐ Trecho Rodoviário

☐ UC Desenhadas

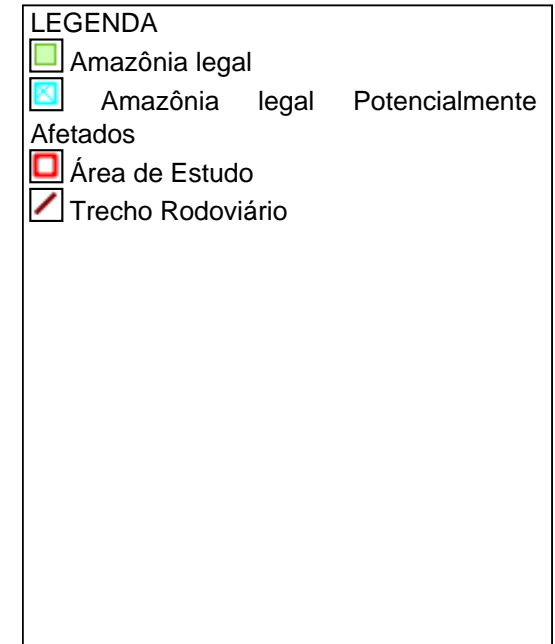
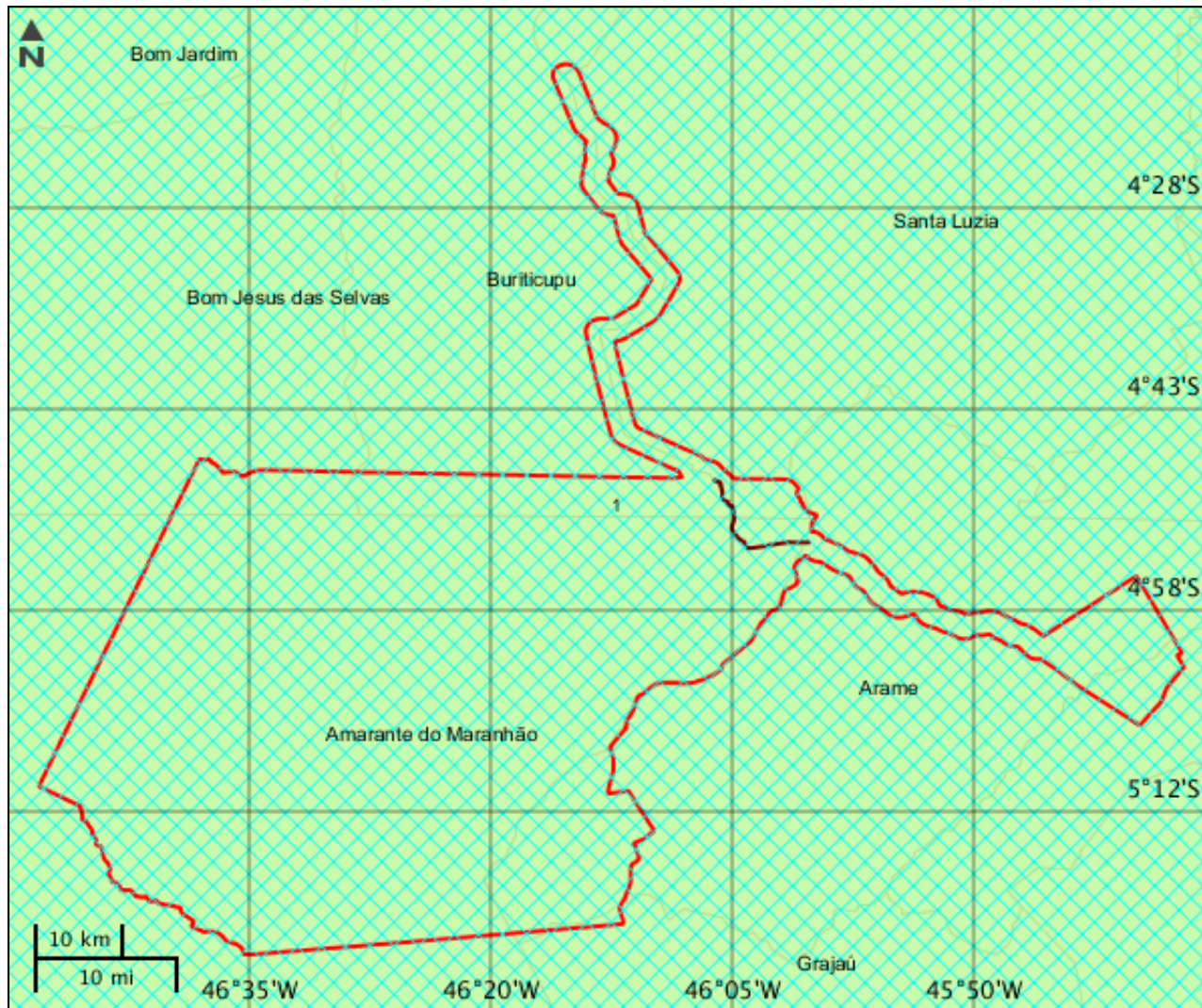
---

**Unidades de conservação**

---

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Amazônia legal





**CARACTERIZAR ÁREA DE ESTUDO - QUESTIONÁRIO****Meio Biótico**

- Sim  Não - O projeto implica supressão de vegetação primária ou vegetação secundária em estágio avançado de regeneração do Bioma Mata Atlântica?
- Sim  Não - O projeto é localizado ou desenvolvido (total ou parcialmente) em Unidade de Conservação instituída pela União? (exceto em Áreas de Proteção Ambiental - APA, conforme Lei Complementar nº 140/2011)
- Sim  Não - O projeto afeta Unidade de Conservação - UC ou sua Zona de Amortecimento - ZA (municipal, estadual ou federal)? Inexistindo ZA, deverá ser considerada a faixa de 3 mil metros a partir do limite da UC, exceto APA e RPPN

**Meio Socioeconômico**

- Sim  Não - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em centro histórico tombado?
- Sim  Não - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em Terras Indígenas, nos termos da legislação vigente?
- Sim  Não - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em Terras Quilombolas, nos termos da legislação vigente?
- Sim  Não - Há previsão de impacto ambiental (direto ou indireto) em bens culturais acautelados em âmbito Federal, nos termos da legislação vigente?
- Sim  Não - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em área urbana?
- Sim  Não - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em centro histórico urbano?
- Sim  Não - O projeto implica remoção da população?

**Meio Físico**

- Sim  Não - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em meio aquático?
- Sim  Não - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em Cavidades Naturais Subterrâneas?

**Outras Informações**

- Sim  Não - O empreendimento se encontra total ou parcialmente localizado dentro da Amazônia Legal?
- Sim  Não - O empreendimento se encontra parcialmente implantado, em leito natural?
- Sim  Não - A malha rodoviária à qual se insere o presente empreendimento, encontra-se com processo de licenciamento aberto (ordinário ou de regularização) no Ibama ou outro órgão de meio ambiente?
- Sim  Não - Este é um empreendimento de caráter militar? (Leis Complementares nº 097/1999 e nº 140/2011)
- Sim  Não - O projeto será desenvolvido dentro da faixa de domínio preexistente?





Este formulário de Solicitação de Licenciamento Ambiental (Ficha de Caracterização de Atividades - FCA) deve ser preenchido integralmente.

Todas as informações declaradas são de responsabilidade do empreendedor e empresa detentora da titularidade do empreendimento (CNPJ).

A omissão ou declaração falsa de informações impedirá a análise desta solicitação de licenciamento ambiental pelo IBAMA, sem prejuízo a outras penalidades previstas no Decreto-lei nº 2848/1940 (Código Penal) e Lei 9.605/1998 (Crimes Ambientais).

A Ficha de Caracterização de Atividades (FCA) é o documento eletrônico a ser preenchido para a Solicitação de Instauração de Processo de Licenciamento. A FCA não poderá ser editada após a confirmação de conclusão envio ao IBAMA.