



## FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE - FCA

FCA nº : 143543/2017

Data do Protocolo da FCA : 26/07/2017

Nº Acompanhamento : 0015978d4289f015

### DADOS DO INTERESSADO

**Empreendedor:** TRIER ENGENHARIA

**CNPJ:** 10.441.611/0001-29

**Razão Social:** TRIER ENGENHARIA S/A

**Porte da Empresa:** Porte Grande

### CARACTERIZAÇÃO DO PROJETO

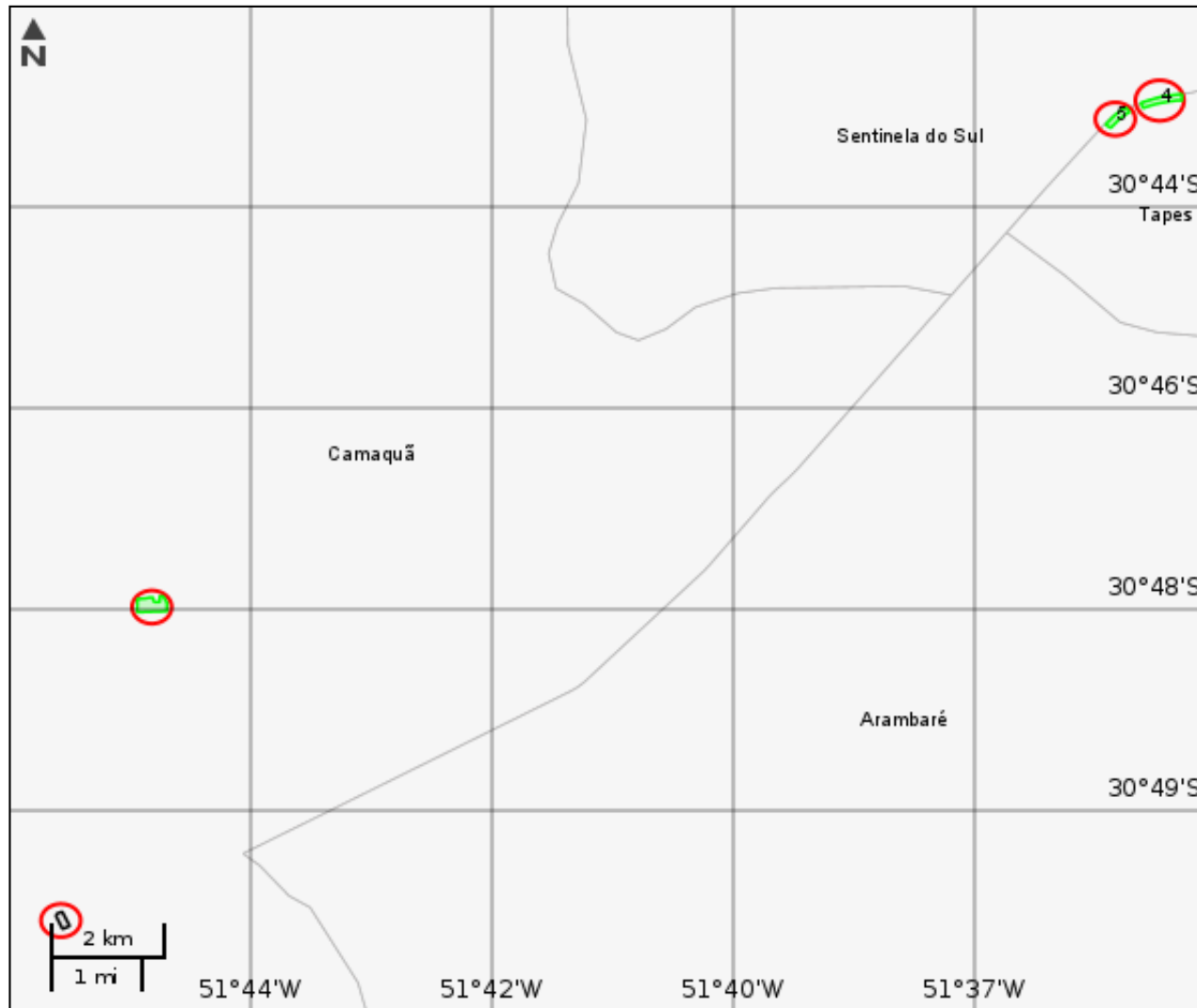
**Setor:** Transporte

**Tipologia:** Estruturas Rodoviárias

**Nome do Empreendimento:** Rodovia\_BR116\_RS\_Duplicação Trecho Guaíba a Pelotas Lote 4

**Descrição do Projeto (Atividade/Empreendimento):** OBRAS DE DUPLICAÇÃO DA BR-116/RS, TRECHO GUAÍBA A PELOTAS, NO SEGMENTO ENTRE O KM 373+220 AO KM 397+200, COM EXTENSÃO DE 23,98 KM

## LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO E DA ÁREA DE ESTUDO PROPOSTA



## ELEMENTOS DO PROJETO

## Área de Apoio

## Estrutura 3

Nome	Categoria	Desc categoria	Material jazida
1	Outros	1	0
Área (m²)	Em faixa de domínio?	Tipo intervenção	Situação
1	Não	Regularização	Em operação

## Estrutura 4

Nome	Categoria	Desc categoria	Material jazida
1	Jazidas	0	1
Área (m²)	Em faixa de domínio?	Tipo intervenção	Situação
1	Sim	Regularização	Em operação

## Estrutura 5

Nome	Categoria	Desc categoria	Material jazida
1	Jazidas	0	1
Área (m²)	Em faixa de domínio?	Tipo intervenção	Situação
1	Sim	Regularização	Em operação

## Área de Estudo

## Estrutura 2

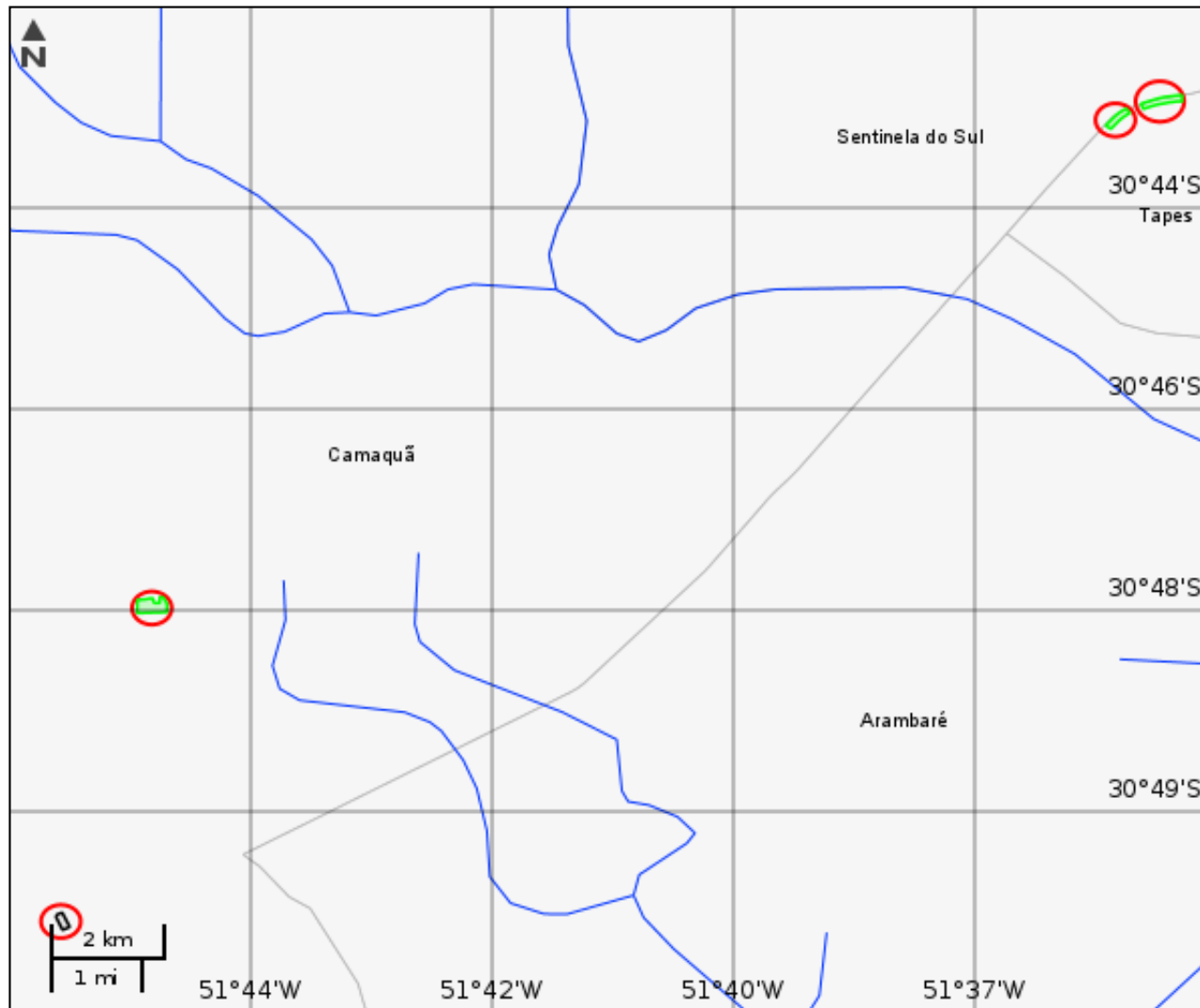
## Canteiro de Obras

## Estrutura 1






Nome	Área (m²)	Descrição	Tipo intervenção
1	1	1	Regularização
Situação	-	-	-
Em operação	-	-	-

**CARACTERIZAR ÁREA DE ESTUDO - MAPAS TEMÁTICOS**

**Mapa Temático Cursos d'água**



**LEGENDA**

-  Cursos d'água
-  Cursos d'água Potencialmente Afetados
-  Canteiro de Obras
-  Área de Estudo
-  Área de Apoio

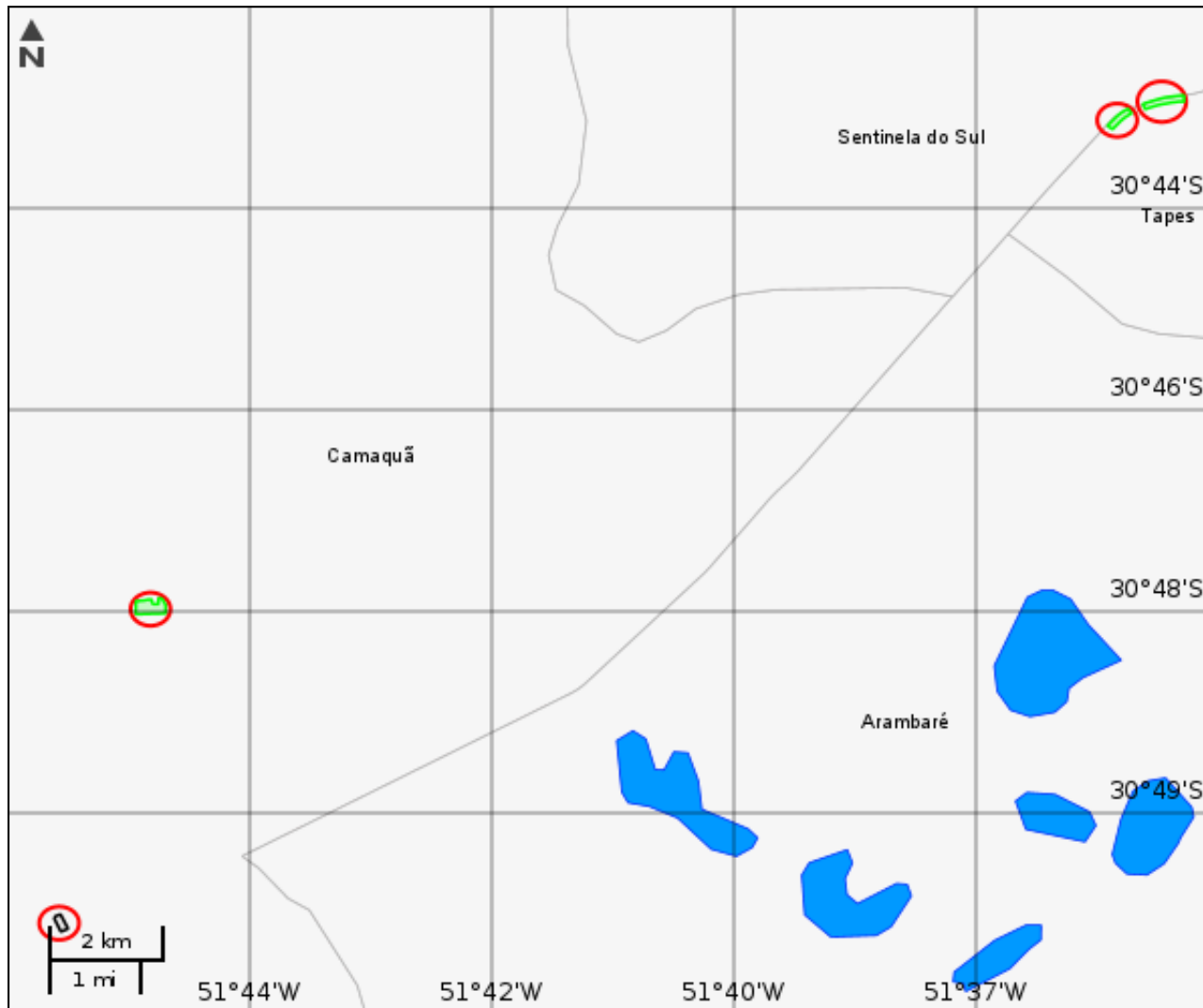
---

**Cursos d'água**

---

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Massa d'água



LEGENDA

- Massa d'água
- Massa d'água Potencialmente Afetados
- Canteiro de Obras
- Área de Estudo
- Área de Apoio

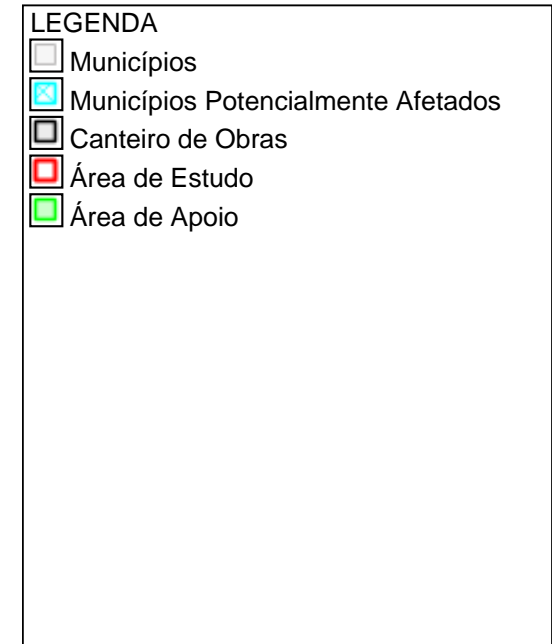
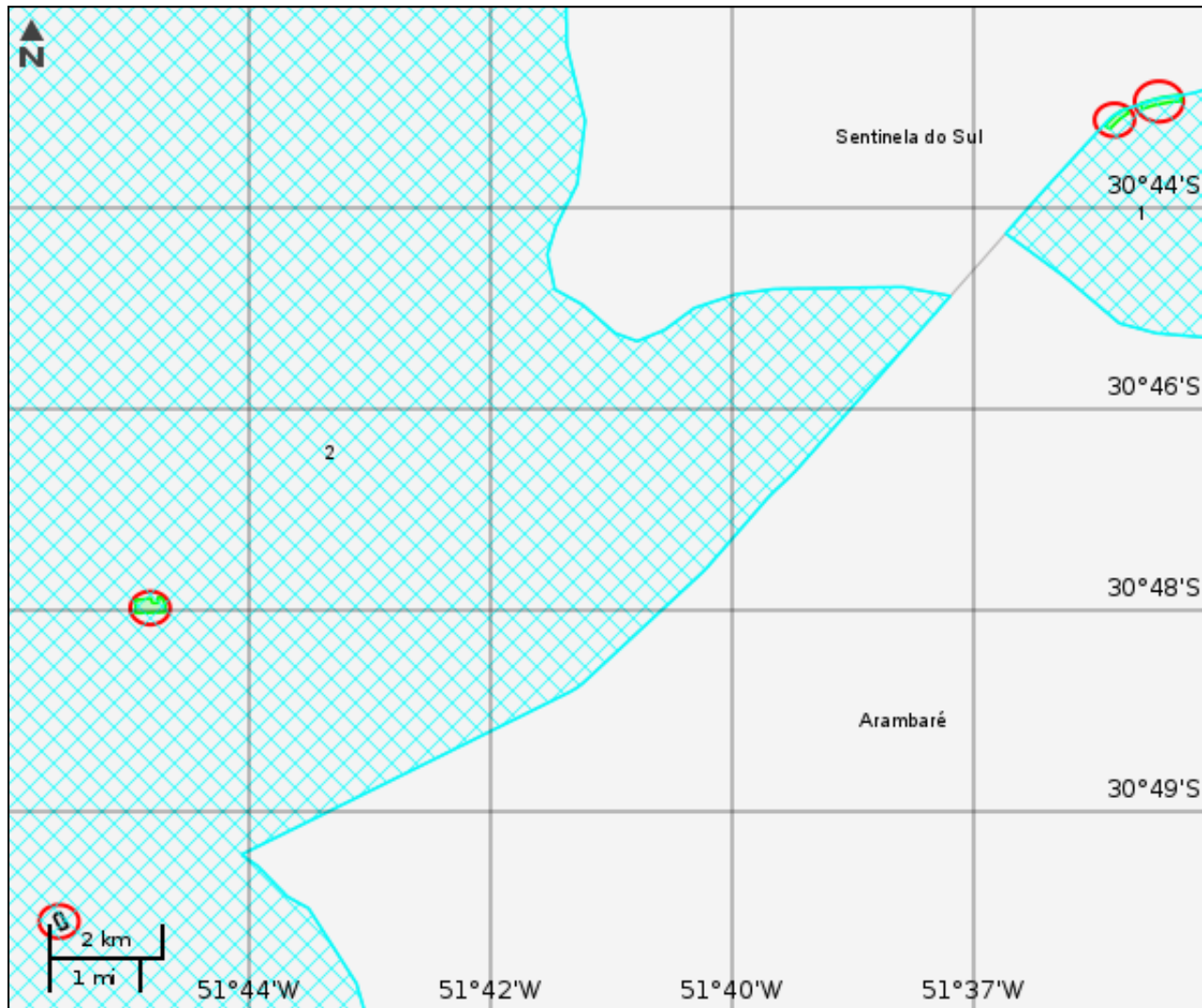
---

**Massa d'água**

---

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

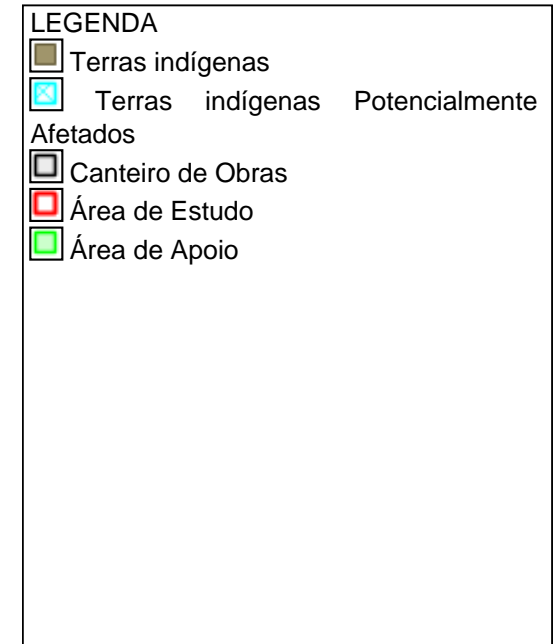
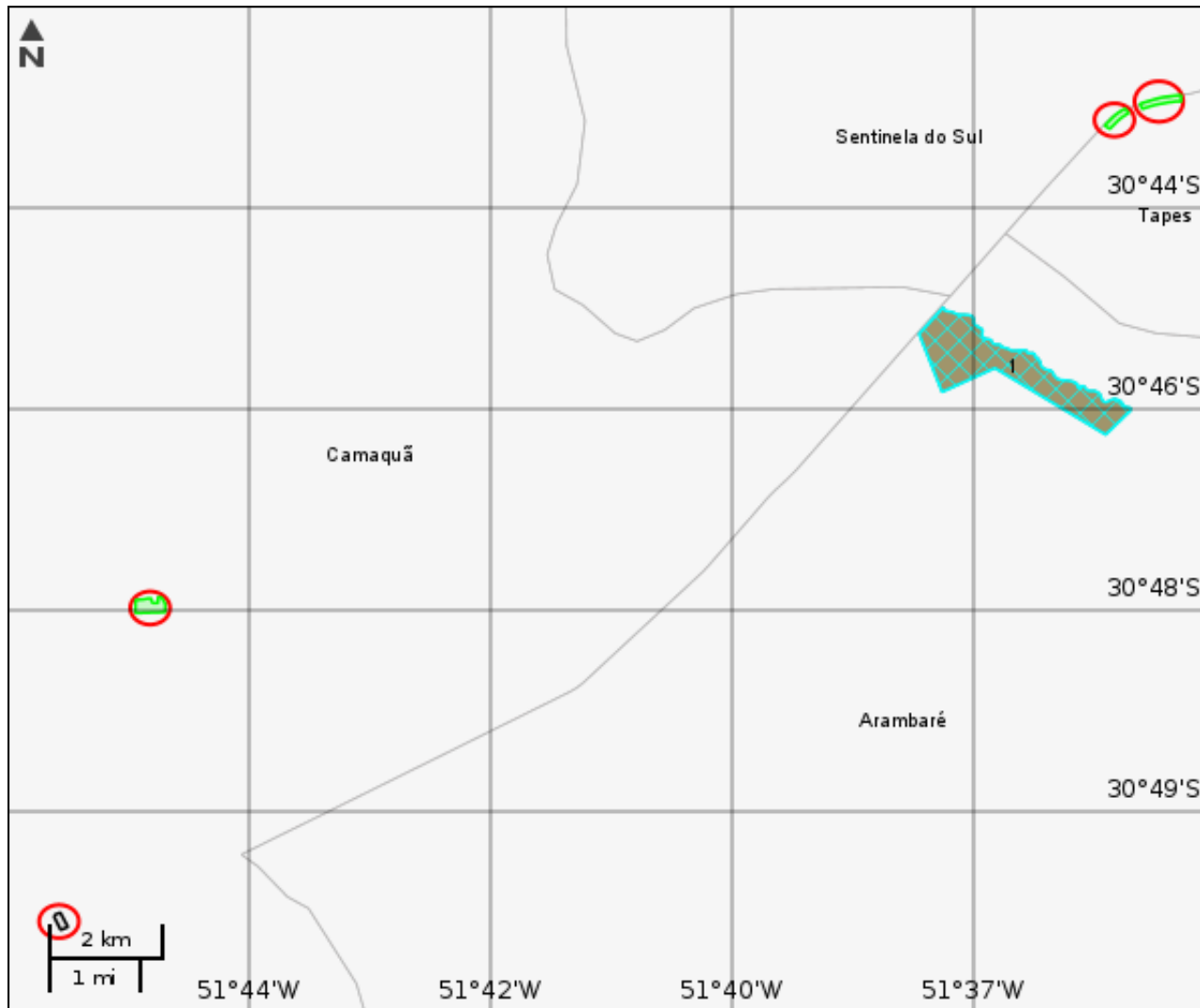
Mapa Temático Municípios





<b>Municípios</b>			
	<b>Código município</b>	<b>Nome</b>	<b>Sigla UF</b>
1	4321105	Tapes	RS
2	4303509	Camaquã	RS

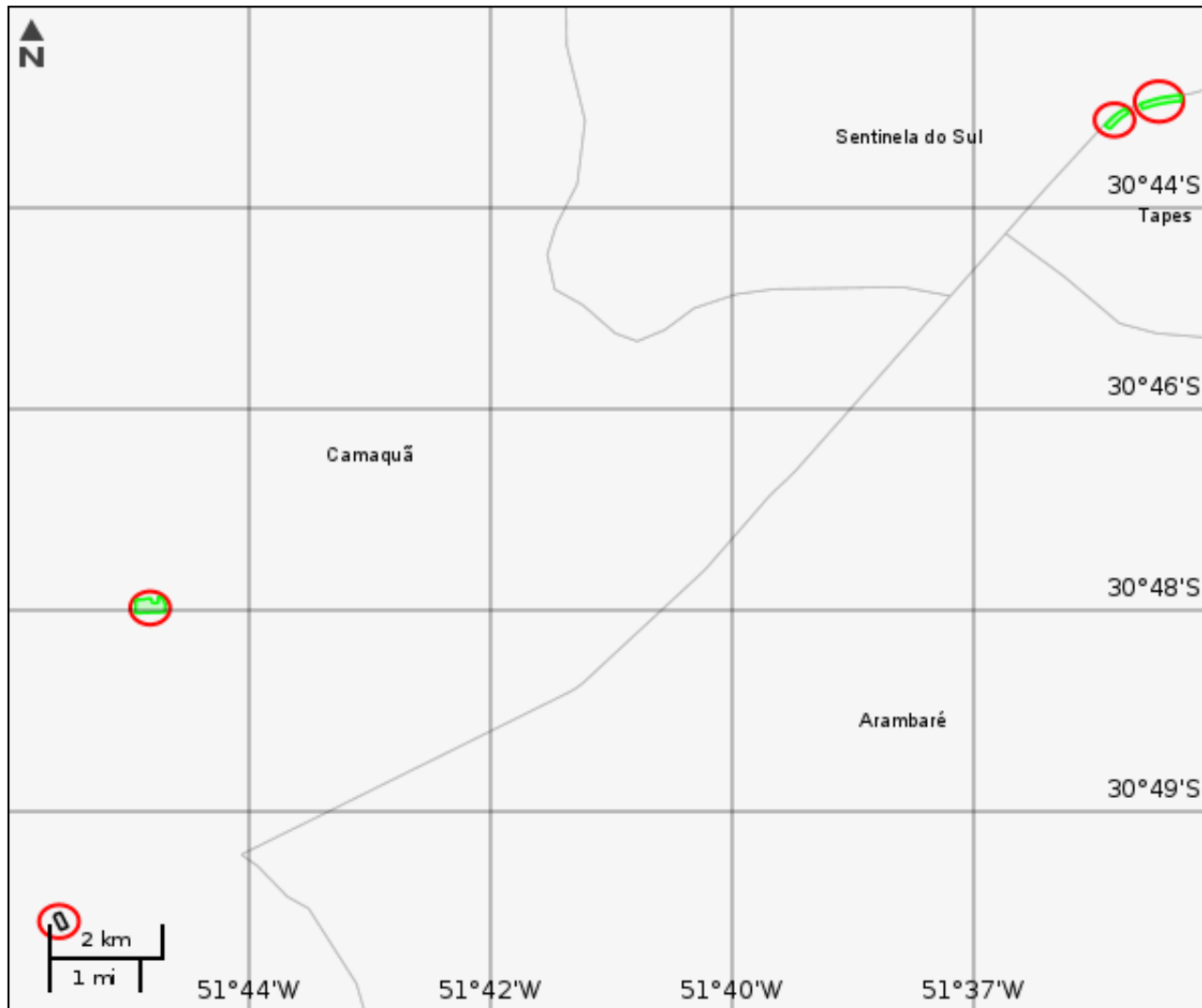
Mapa Temático Terras indígenas



**Terras indígenas**

	Área indígena	Terra Indígena	Tipo área indígena	Grupo étnico	População	Área	Situação espacial da área	Área em revisão	Observações
1	Guarani de Aguas Brancas	Guarani de Aguas Brancas	TI	Guarani	40	230	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)  
  Canteiro de Obras  
  Área de Estudo  
  Área de Apoio  
  UC Desenhadas

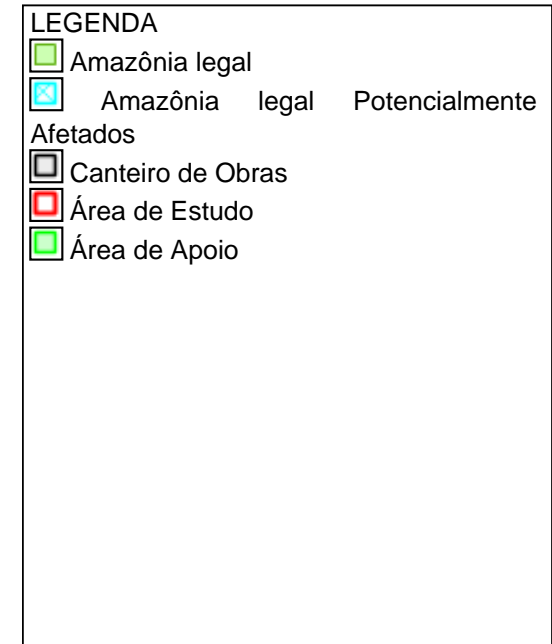
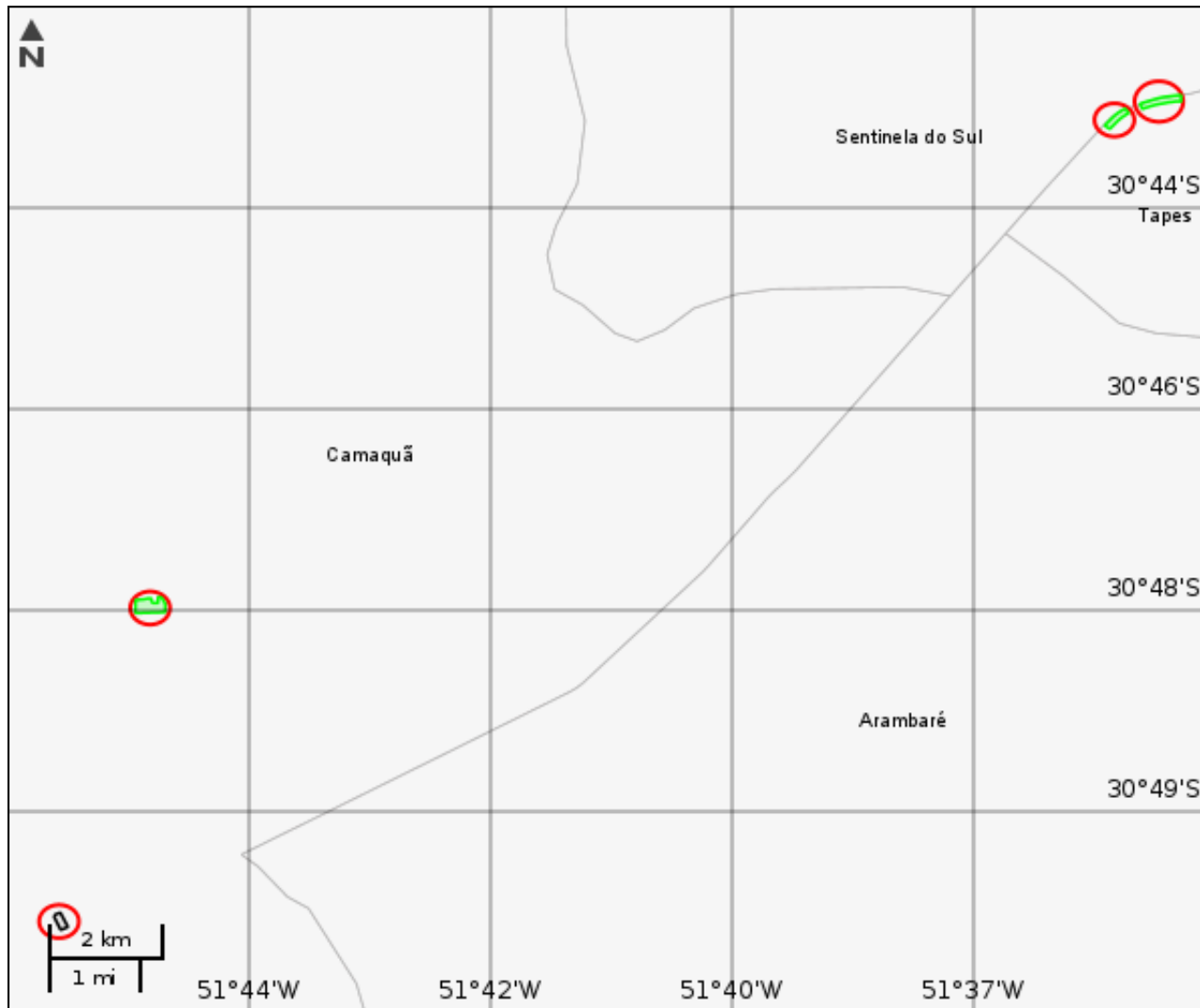
---

**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?



## INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

**Processos Existentes em Órgãos Federais****Instituição** : Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional - IPHAN**Nº Processo** : ofício nº 1104-2013

Documentos Autorizativos				
Tipo Documento	Nº Documento	Data de Emissão	Data de Vencimento	Data de Observações
ofício	nº 1104-2013	13/11/2013	13/11/2013	numero relativo ao processo 01512.001084/2010-71 e protocolo nº 01512.001634/2013-03

**Instituição** : Outros**Nº Processo** : LO 1227-2014

Documentos Autorizativos				
Tipo Documento	Nº Documento	Data de Emissão	Data de Vencimento	Data de Observações
LICENÇA DE OPERAÇÃO	1227-2014	07/03/2014	08/03/2017	Licença de operação do ibama

**Instituição** : Outros**Nº Processo** : Lo nº 1168/2013

Documentos Autorizativos				
Tipo Documento	Nº Documento	Data de Emissão	Data de Vencimento	Data de Observações
LICENÇA DE OPERAÇÃO	1168/2013	09/07/2013	10/06/2016	LICENÇA DE OPERAÇÃO E11 e E12

**Instituição** : Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM**Nº Processo** : 811.087/2013

Documentos Autorizativos				
Tipo Documento	Nº Documento	Data de Emissão	Data de Vencimento	Data de Observações
diário oficial	ISSN 1677-7042	24/04/2017	01/12/2020	diario oficial do novo dnpm valido até 2020

**Instituição** : Departamento Nacional de Produção Mineral - DNPM**Nº Processo** : 811.087/2013

Documentos Autorizativos				
Tipo Documento	Nº Documento	Data de Emissão	Data de Vencimento	Data de Observações
registro	016/2014-RS	13/02/2014	17/01/2017	já existe um novo com validade até 2020

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.