



## FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE - FCA

FCA nº : 148145/2019

Data do Protocolo da FCA : 26/11/2019

Nº Acompanhamento : 0015ddd54cd41d1d

### DADOS DO INTERESSADO

**Empreendedor:** JOSE LUIZ MESSIAS RIVERSUL-ME

**CNPJ:** 05.357.653/0001-46

**Razão Social:** JOSE LUIZ MESSIAS RIVERSUL-ME

**Porte da Empresa:** Microempresa

### CARACTERIZAÇÃO DO PROJETO

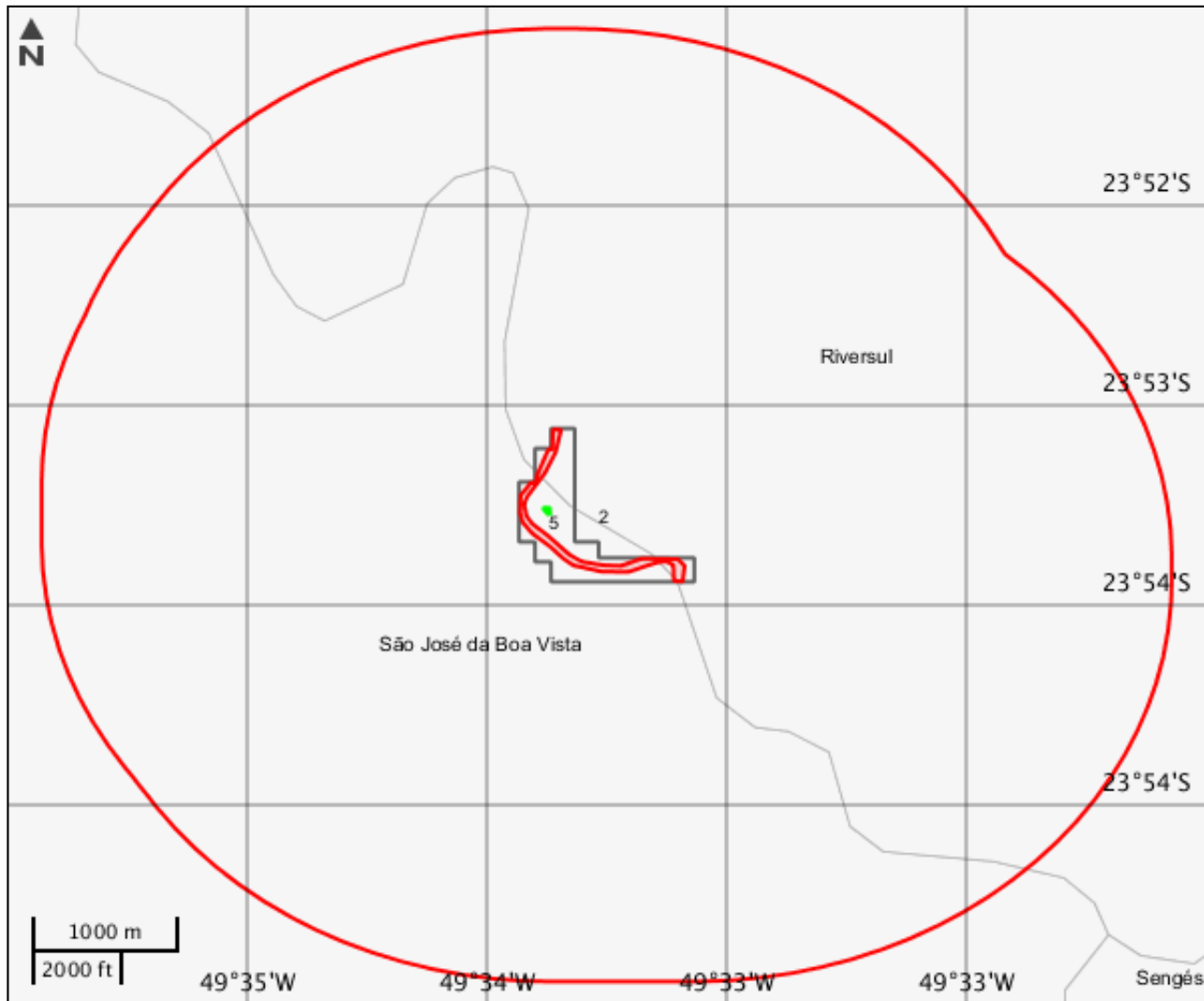
**Setor:** Mineração

**Tipologia:** Mineração






**Nome do Empreendimento:** Porto de Areia São Francisco

**Descrição do Projeto (Atividade/Empreendimento):** Extração de areia por meio de draga flutuante no leito do Rio Itararé.

## LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO E DA ÁREA DE ESTUDO PROPOSTA



### LEGENDA

-  Limite Municipal
-  Área de Lavra
-  Área de Estudo
-  Área de apoio a mineração
-  Poligonal DNPM

## ELEMENTOS DO PROJETO

## Área de apoio a mineração

## Estrutura 3

Tipo	Descrição	Área (m²)	Tipo intervenção
Estrutura de administração e apoio (escritório, refeitório, etc.)	Predio de apoio administrativo, refeitório e banheiros	434	Reativação
<b>Situação</b>	-	-	-
Desativada	-	-	-

## Estrutura 4

Tipo	Descrição	Área (m²)	Tipo intervenção
ETE	Conjunto de estruturas para desaguamento, bacia de decantacao e patio de estocagem de minerio	1520	Reativação
<b>Situação</b>	-	-	-
Desativada	-	-	-

## Área de Estudo

## Estrutura 2

## Área de Lavra

## Estrutura 1

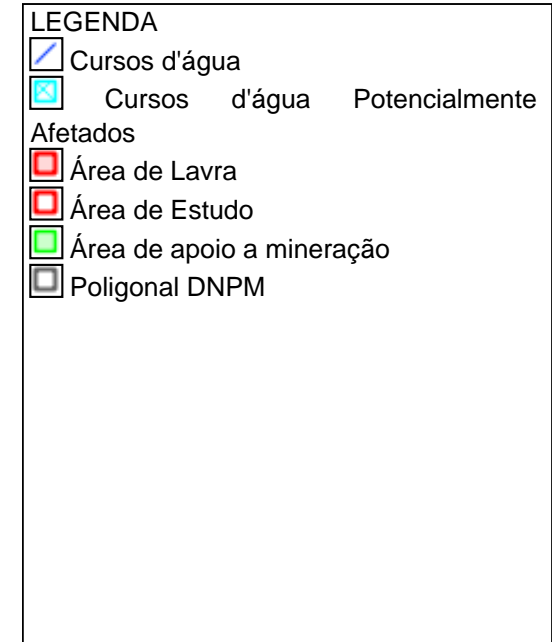
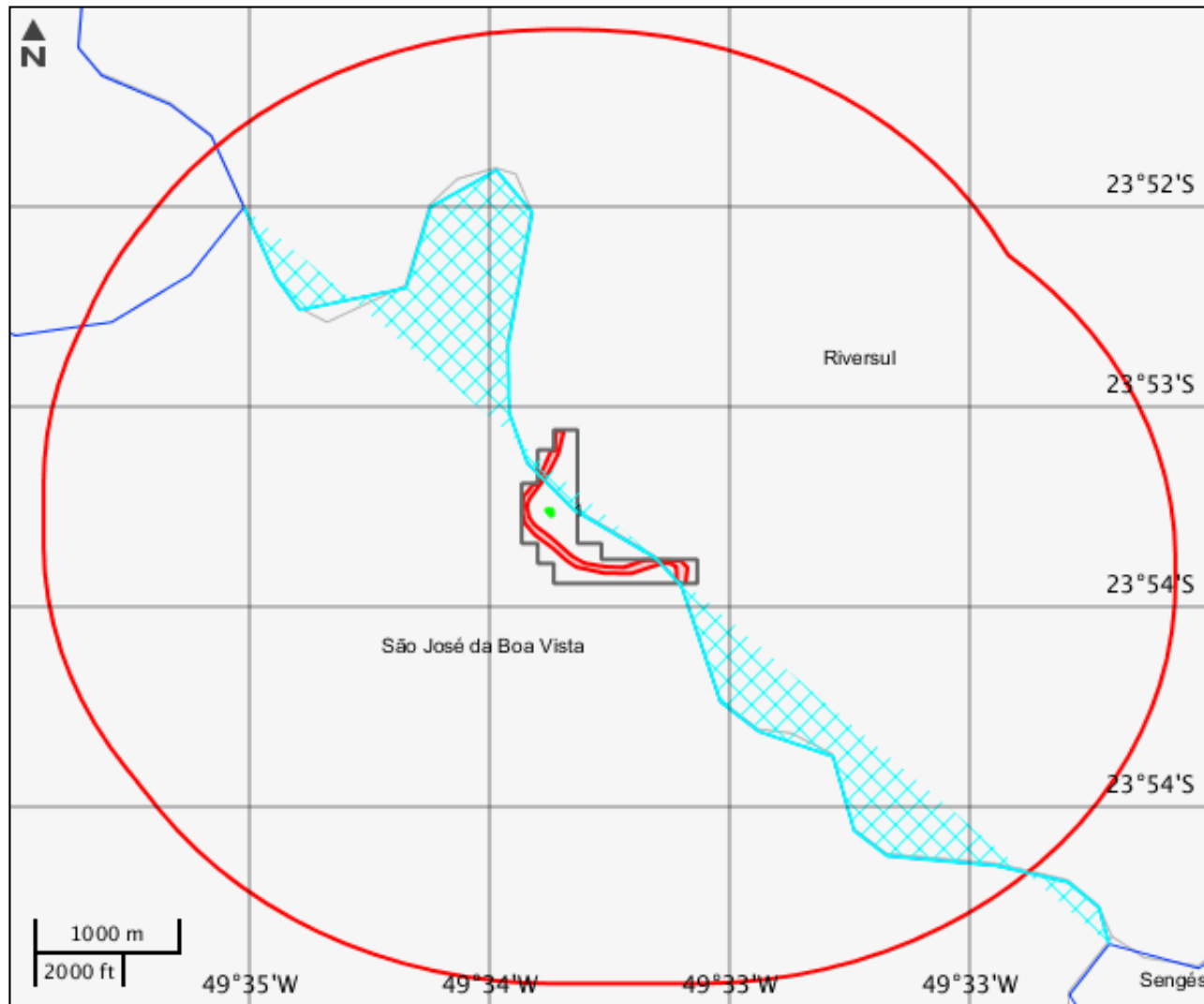
Tipo lavra	Método lavra	Desc método lavra	Substância
Dragagem	Dragagem de leito de rio	Lavra com draga flutuante em leito de rio	Mineração para a construção civil - Areia
<b>Desc substância</b>	<b>Regime exploração</b>	<b>Produção anual</b>	<b>Unidade medida produção</b>
	Regime de Concessão;	1020	Tonelada - T
<b>Desc unidade medida</b>	<b>Método prospecção / pesquisa</b>	<b>Processo DNPM</b>	<b>Área DNPM (m²)</b>
	Outros	820109/2003	455500
<b>Tipo intervenção</b>	<b>Situação</b>	-	-
Utilização de estrutura existente	Desativada	-	-

**Poligonal DNPM****Estrutura 5**

<b>Numero poligonal</b>	<b>Ano</b>	<b>Processo DNPM</b>	<b>Área (m<sup>2</sup>)</b>
820109	2003	820109/2003	45,55
<b>Substância</b>	<b>Titular</b>	-	-
Areia	Jose Luiz Messias Riversul Me	-	-

**CARACTERIZAR ÁREA DE ESTUDO - MAPAS TEMÁTICOS**

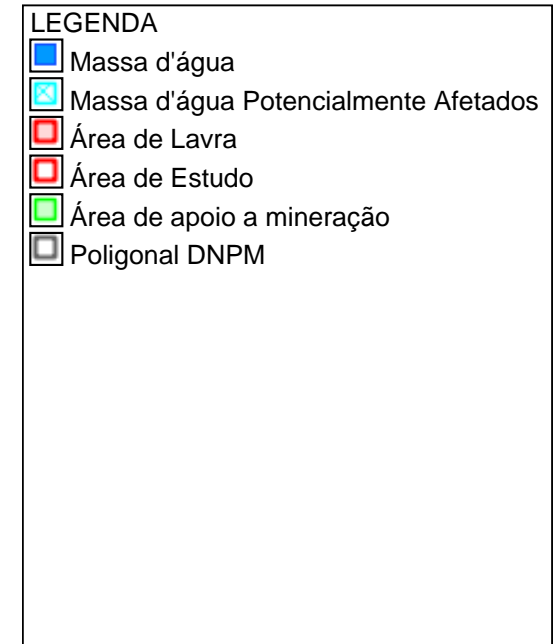
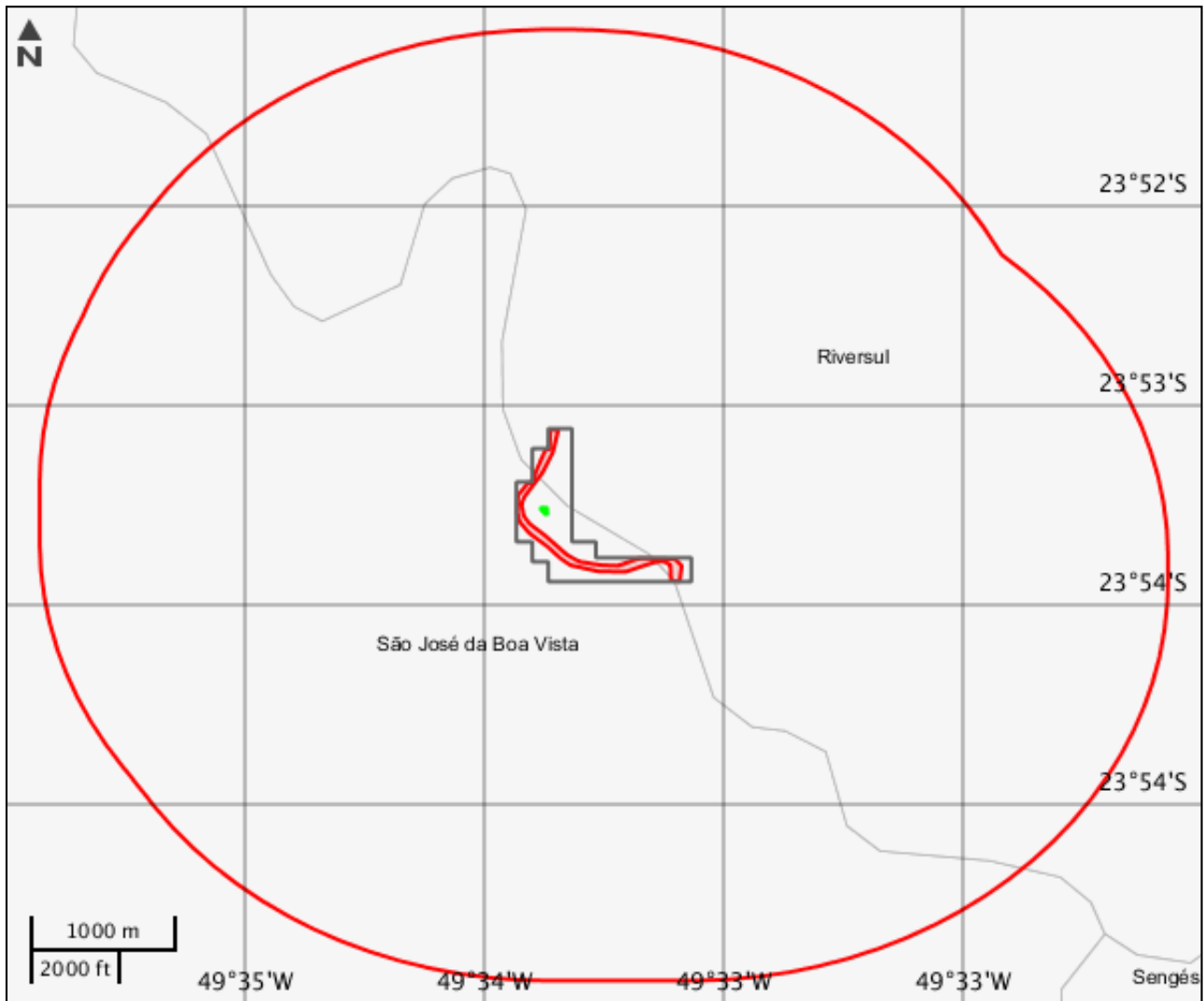
**Mapa Temático Cursos d'água**



**Cursos d'água**

	<b>Nome do corpo d'água</b>	<b>Nome completo</b>	<b>Tipo de corpo d'água</b>
1	Itararé	Rio Itararé	Rio

Mapa Temático Massa d'água

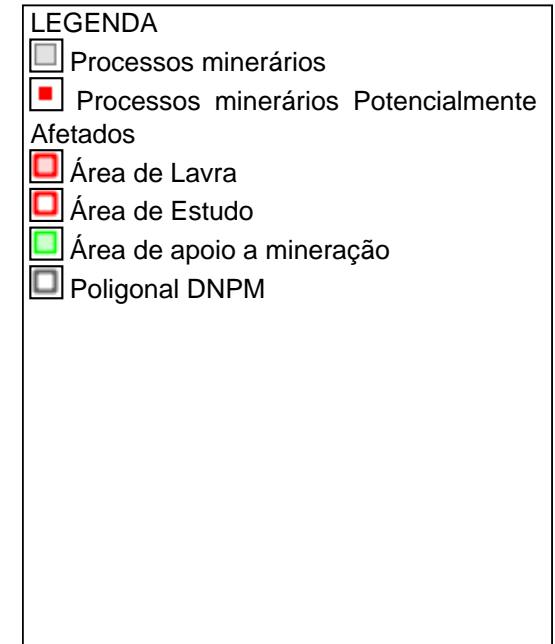


**Massa d'água**

	<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



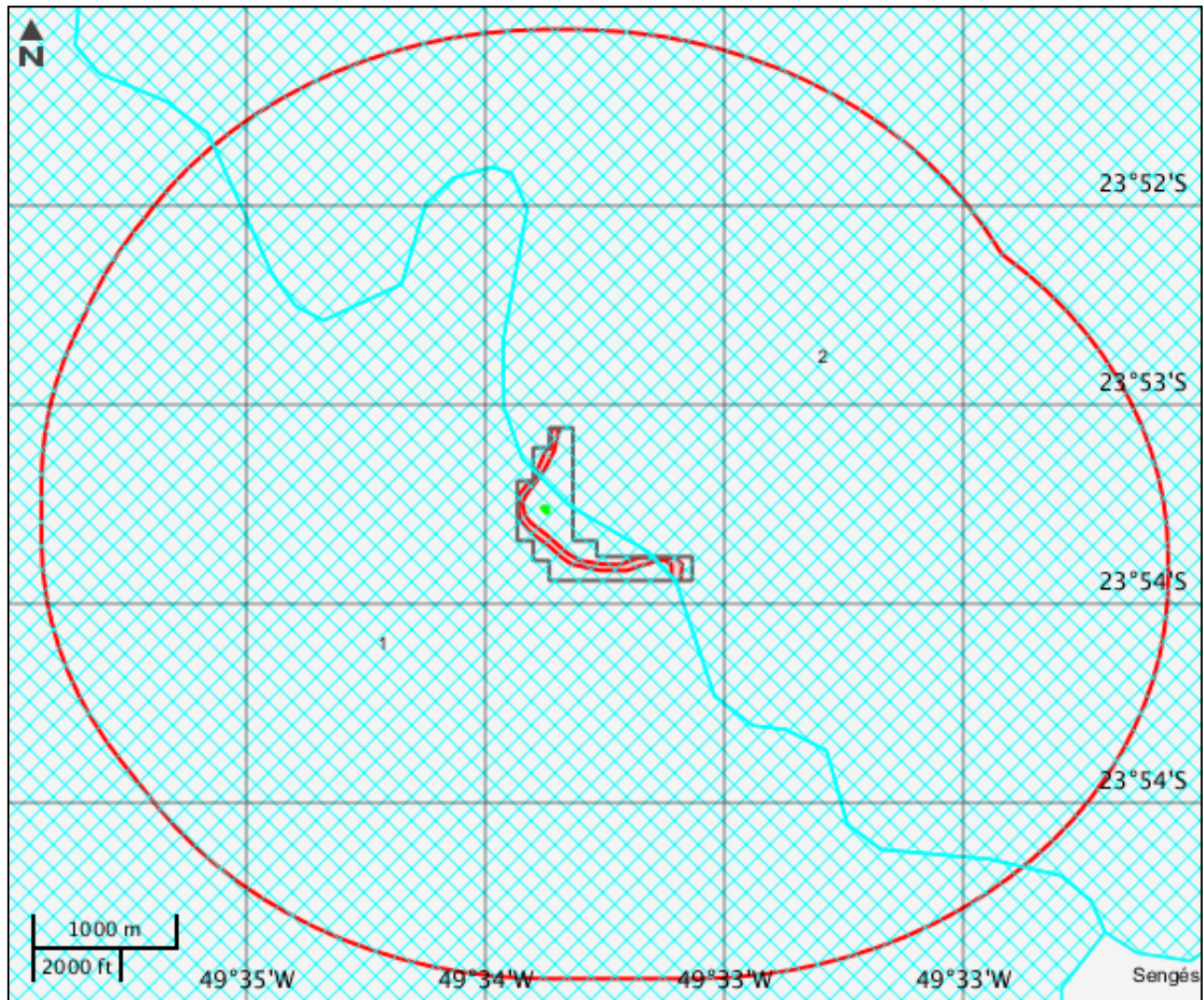
Mapa Temático Processos minerários









**Processos minerários**

	<b>Número</b>	<b>Ano</b>	<b>Processo</b>	<b>Fase</b>	<b>Área</b>	<b>Substância</b>	<b>Uso</b>	<b>Titular</b>
1	826100	2011	826100/2011	AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA	49,72	AREIA	CONSTRUÇÃO CIVIL	João Maria Fernandes

Mapa Temático Municípios

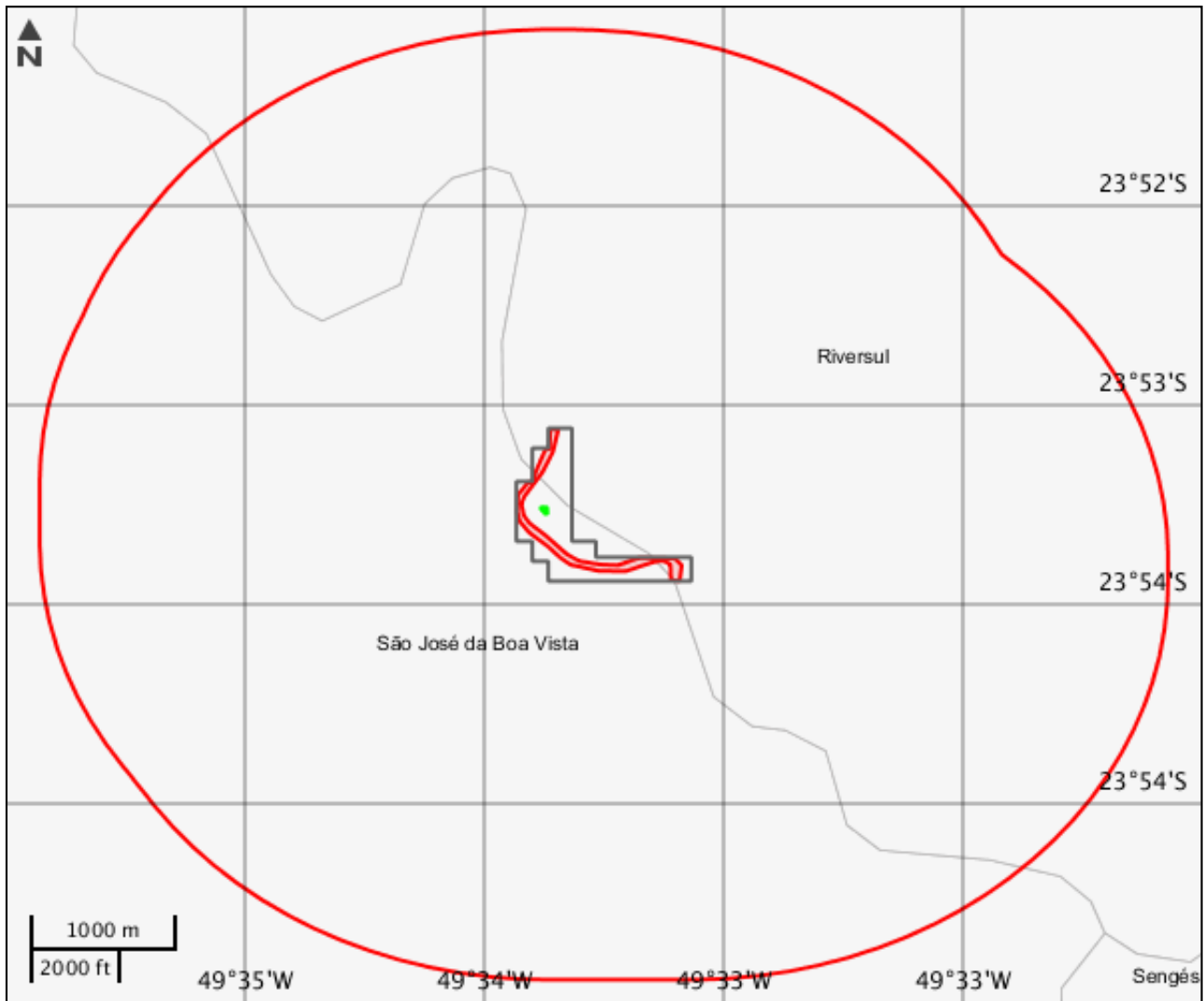


**LEGENDA**







-  Municípios
-  Municípios Potencialmente Afetados
-  Área de Lavra
-  Área de Estudo
-  Área de apoio a mineração
-  Poligonal DNPM

<b>Municípios</b>			
	<b>Código município</b>	<b>Nome</b>	<b>Sigla UF</b>
1	4125407	São José da Boa Vista	PR
2	3543501	Riversul	SP

Mapa Temático Terras indígenas



**LEGENDA**

-  Terras indígenas
-  Terras indígenas Potencialmente Afetados
-  Área de Lavra
-  Área de Estudo
-  Área de apoio a mineração
-  Poligonal DNPM

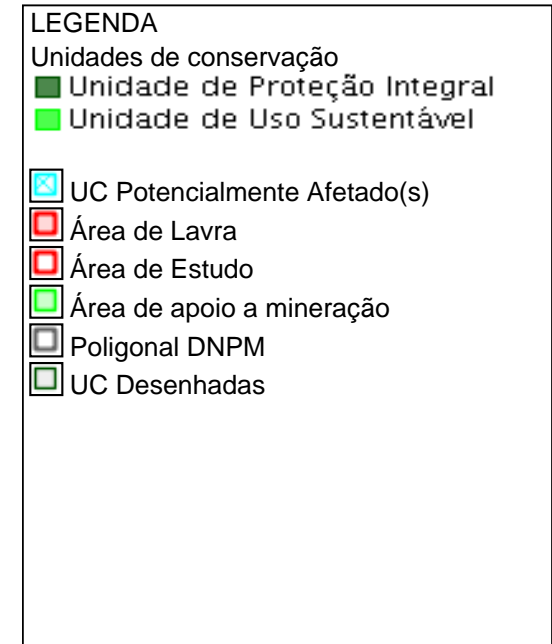
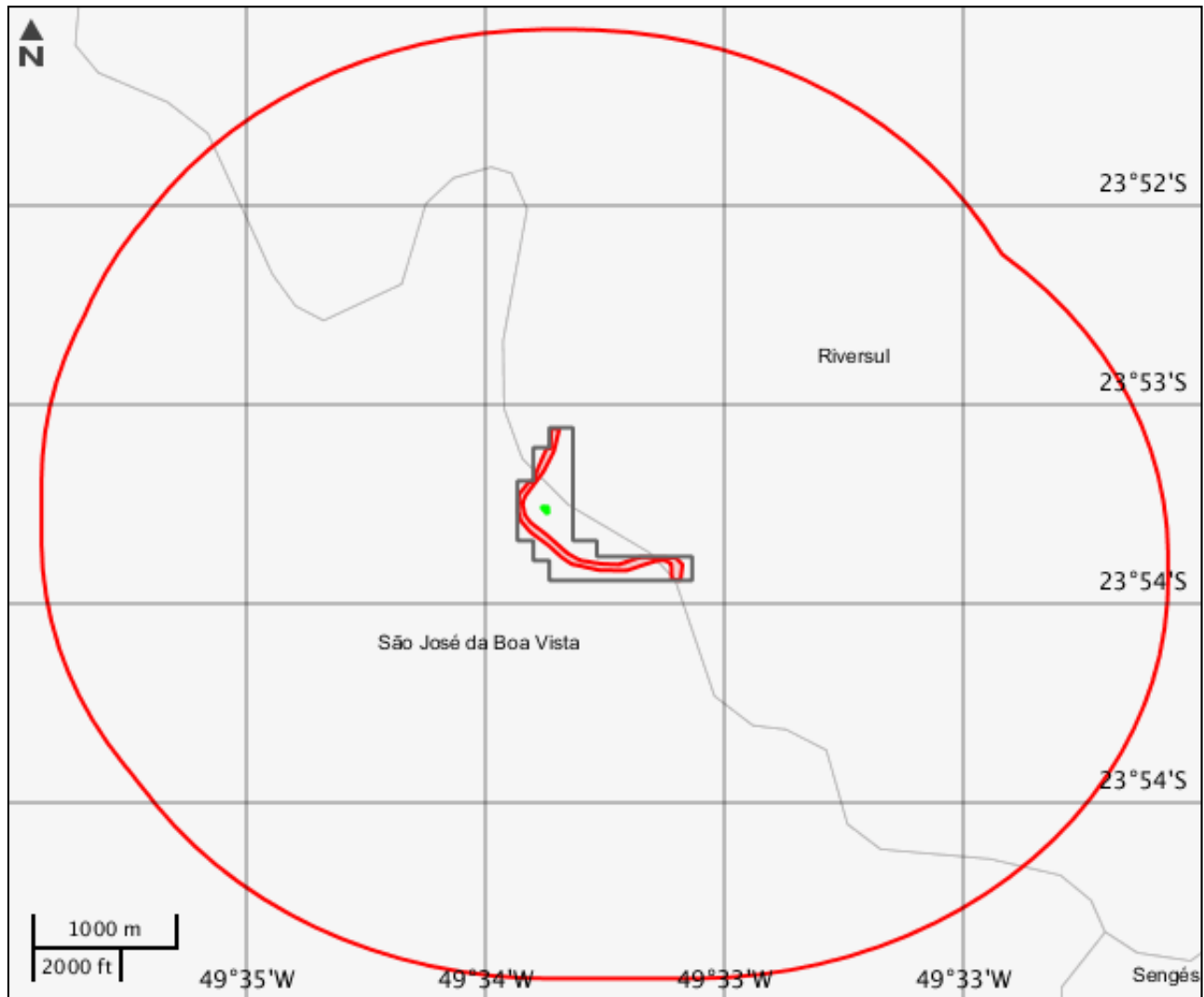
---

**Terras indígenas**

---

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Unidades de conservação



---

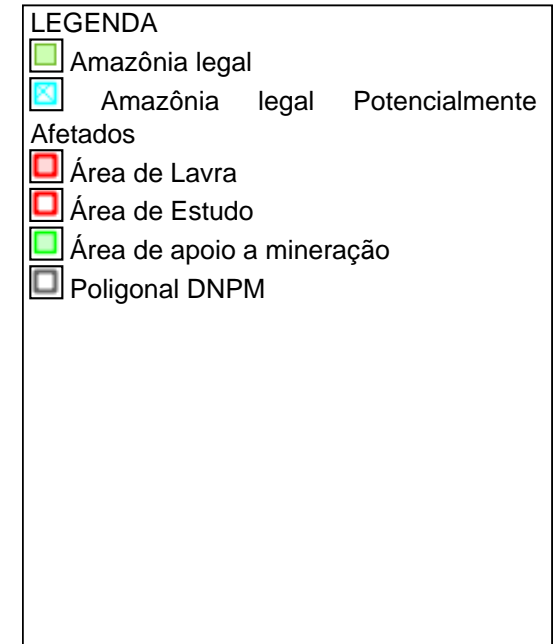
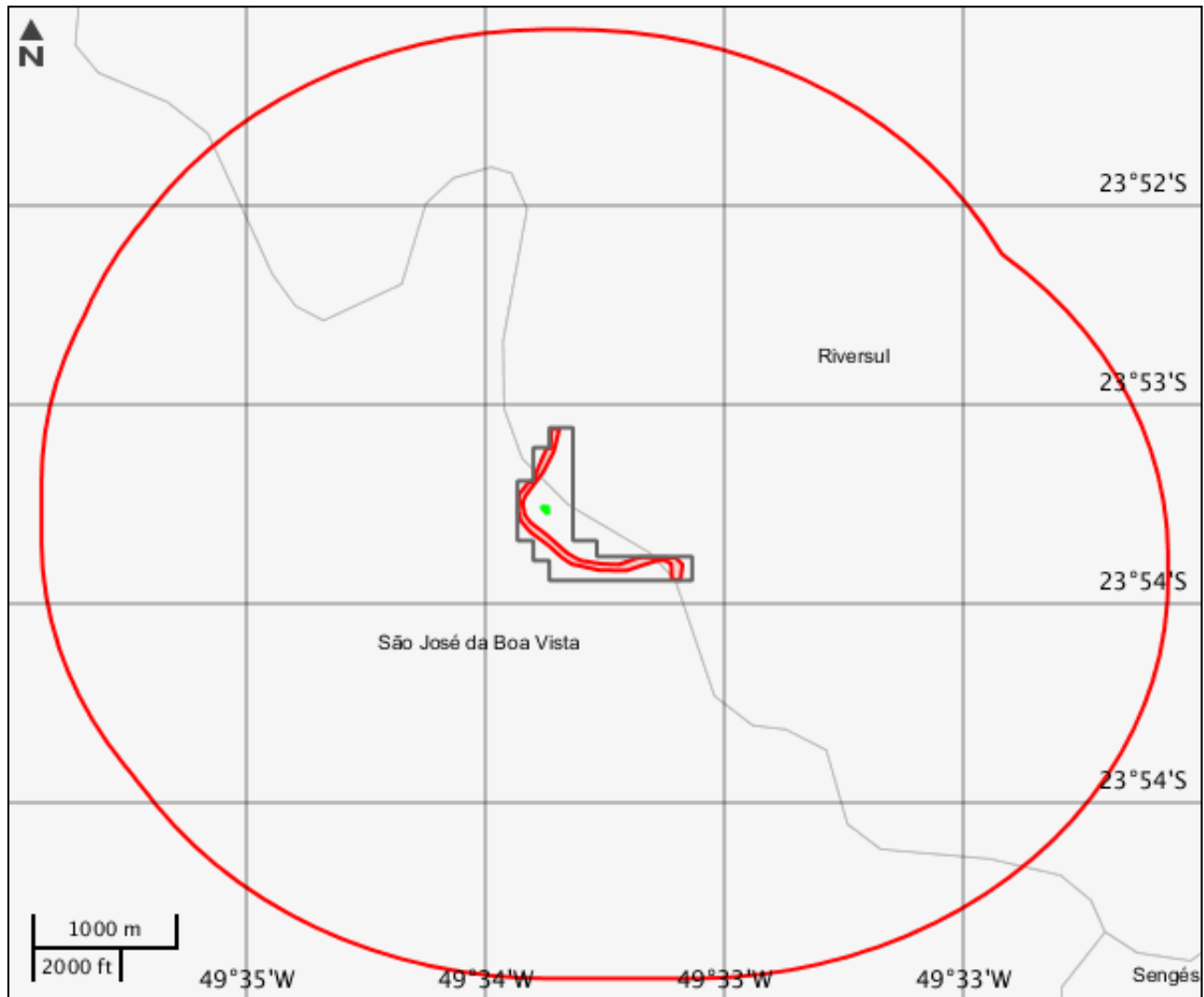
**Unidades de conservação**

---

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.



Mapa Temático Amazônia legal





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

- Sim  Não - Poderá haver supressão de remanescentes de mata atlântica em estágio primário ou nos estágios secundários médio e avançado de regeneração?
- Sim  Não - A área do projeto abrange unidades de conservação instituídas pela União? (exceto Áreas de Proteção Ambiental - APA)
- Sim  Não - A área do projeto se localiza em região identificada como "prioritária para conservação da biodiversidade"?

**Meio Socioeconômico**

- 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 - O projeto prevê desapropriações ou realocação de pessoas?
- Sim  Não - O empreendedor já é detentor (proprietário) das áreas do projeto?
- Sim  Não - O empreendimento, ou parte dele, se desenvolverá em região com risco de malária?
- 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 - Há previsão de impacto (direto ou indireto) em centro histórico tombado?

**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, ou parte dele, se localizará em divisas de estados? (Referência: Lei Complementar nº 140/2011; Objetivo: orientar avaliação de competência.)
- Sim  Não - O empreendimento, ou parte dele, se localizará em região de fronteira internacional? (Referência: Lei Complementar nº 140/2011; Objetivo: orientar avaliação de competência.)
- Sim  Não - O empreendimento, ou parte dele, se localizará ou será desenvolvido no mar territorial, na plataforma continental ou na zona econômica exclusiva? (Referência: Lei Complementar nº 140/2011; Objetivo: orientar avaliação de competência.)

### Outras Informações

- Sim  Não - O empreendimento é destinado a pesquisar, lavrar, produzir, beneficiar, transportar, armazenar e dispor material radioativo, em qualquer estágio, ou que utilizem energia nuclear em qualquer de suas formas e aplicações? (Referência: Lei Complementar nº 140/2011; Objetivo: orientar avaliação de competência.)



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.