



FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE - FCA

FCA nº : 139996/2017

Data do Protocolo da FCA : 18/12/2017

Nº Acompanhamento : 0015a37e73b38903

DADOS DO INTERESSADO

Empreendedor: COCA COLA FEMSA

CNPJ: 61.186.888/0065-58

Razão Social: SPAL INDÚSTRIA BRASILEIRA DE BEBIDAS S/A

Porte da Empresa: Porte Grande

CARACTERIZAÇÃO DO PROJETO

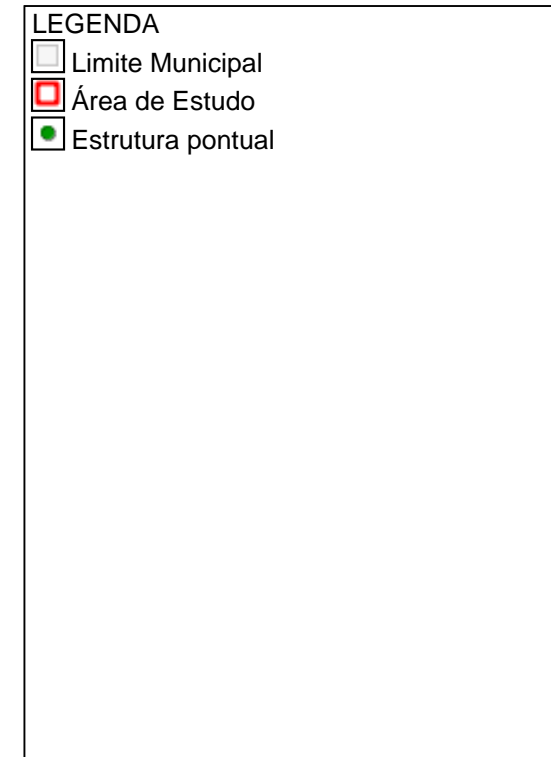
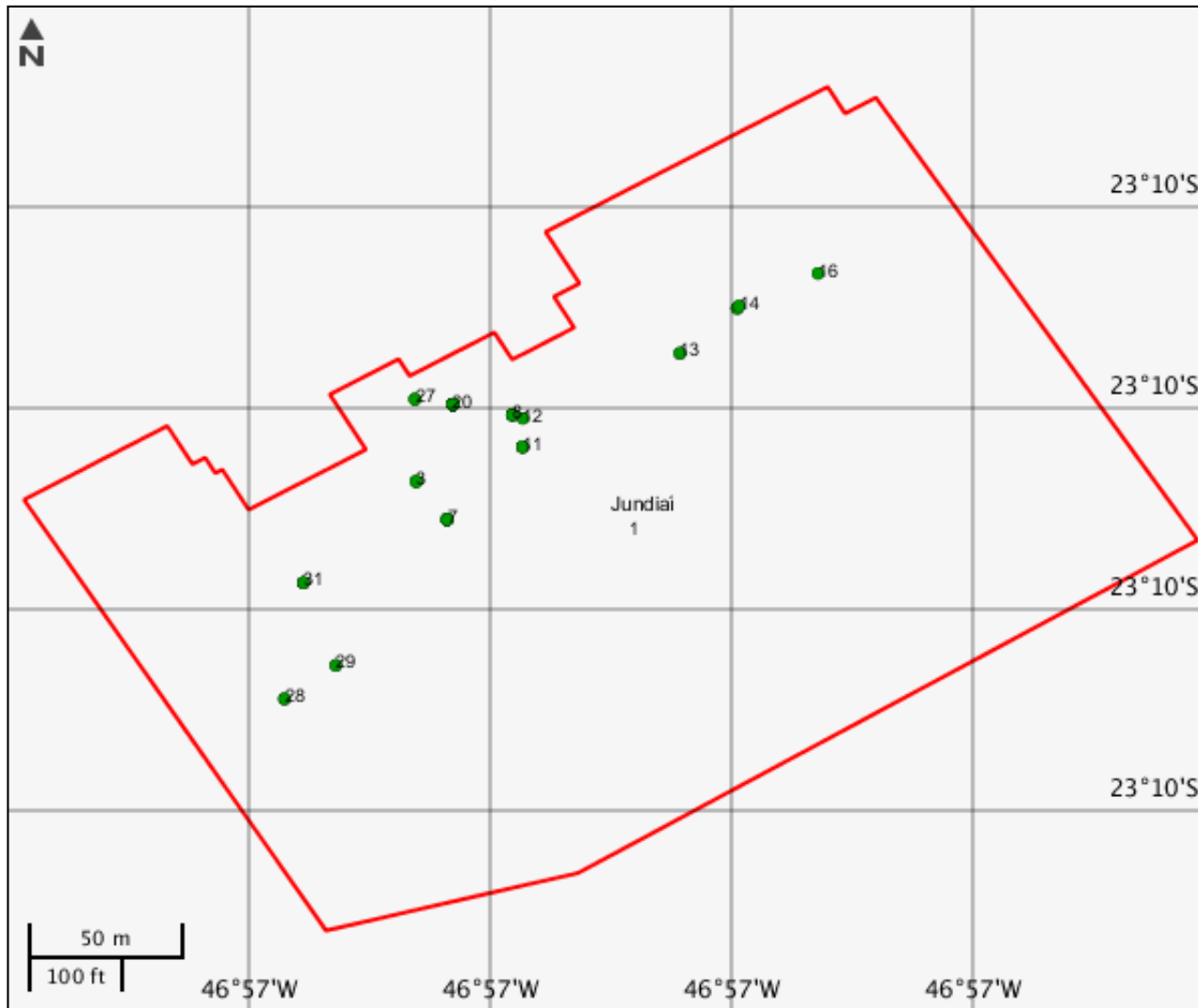
Setor: Outras

Tipologia: Outras

Nome do Empreendimento: SPAL INDÚSTRIA BRASILEIRA DE BEBIDAS S/A

Descrição do Projeto (Atividade/Empreendimento): Fabricação de Bebidas Gaseificadas e Não gaseificadas não alcoólicas. Uso de Fontes radioativas para Controle de processos industriais, a saber: Material Radioativo autorizado pelo CNEN: - 24 fontes seladas de 241 Am, 45 mCi cada - 4 equipamentos de Raios-X - 2 Fontes de aferição Cs137 Em atendimento a Instrução Normativa IBAMA Nº 01, de 23 de fevereiro de 2016

LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO E DA ÁREA DE ESTUDO PROPOSTA



ELEMENTOS DO PROJETO**Área de Estudo****Estrutura 1****Estrutura pontual****Estrutura 2**

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
1067	FONTE RADIOATIVA - FILTEC LINHA 1 ENCH.	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 3

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8687AR	FONTE RADIOATIVA - FILTEC LINHA 1 ENCH.	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 4

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
5472AR	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 1 EXTERNO	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 5

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
5473AR	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 1 EXTERNO	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 6

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
5483AR	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 1 EXTERNO	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 7			
Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
5484AR	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 1 EXTERNO	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 8			
Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
1065	FONTE RADIOATIVA - FILTEC LINHA 2 ENCH.	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 9			
Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8504AR	FONTE RADIOATIVA - FILTEC LINHA 2 ENCH.	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 10			
Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8779	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 2	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 11			
Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
0825LQ	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 2	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 12			
Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8283LX	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT	Utilização de estrutura existente	Em operação

LINHA 3

Estrutura 13

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8286LX	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 5	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 14

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8288LX	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 7	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 15

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
5561	FONTE RADIOATIVA - FILTEC LINHA 8	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 16

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
0826LQ	FONTE RADIOATIVA - CHEKMAT LINHA 9	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 17

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
5274	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada

Estrutura 18

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
5924	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA	Desativação	Desativada

EM LOCAL PROPRIO

Estrutura 19

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8284LX	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada

Estrutura 20

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
8281LX	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada

Estrutura 21

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
0376LQ	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada

Estrutura 22

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
4477LQ	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada

Estrutura 23

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
0846LQ	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada

Estrutura 24

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
------	-----------	------------------	----------

8285LX	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada
--------	---	-------------	------------

Estrutura 25

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
2090LQ	FONTE RADIOATIVA - ARMAZENADA EM LOCAL PROPRIO	Desativação	Desativada

Estrutura 26

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
37310	FONTE DE AFERICAO	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 27

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
37311	FONTE DE AFERICAO	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 28

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
89404065/100	GERADOR DE RAI0-X	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 29

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
HHA1524	GERADOR DE RAI0-X	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 30

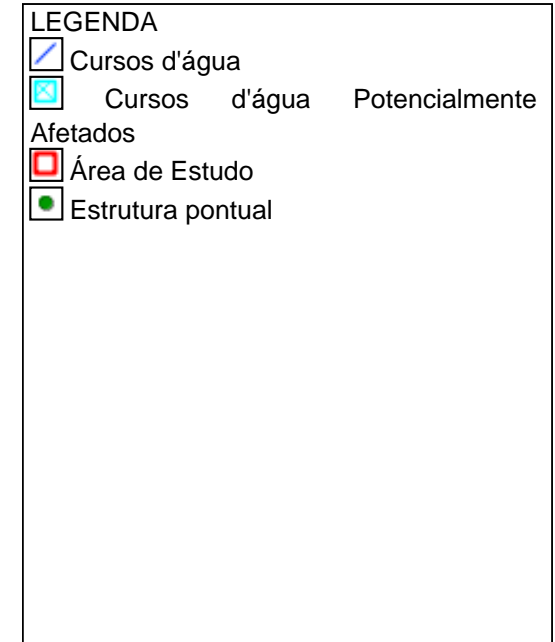
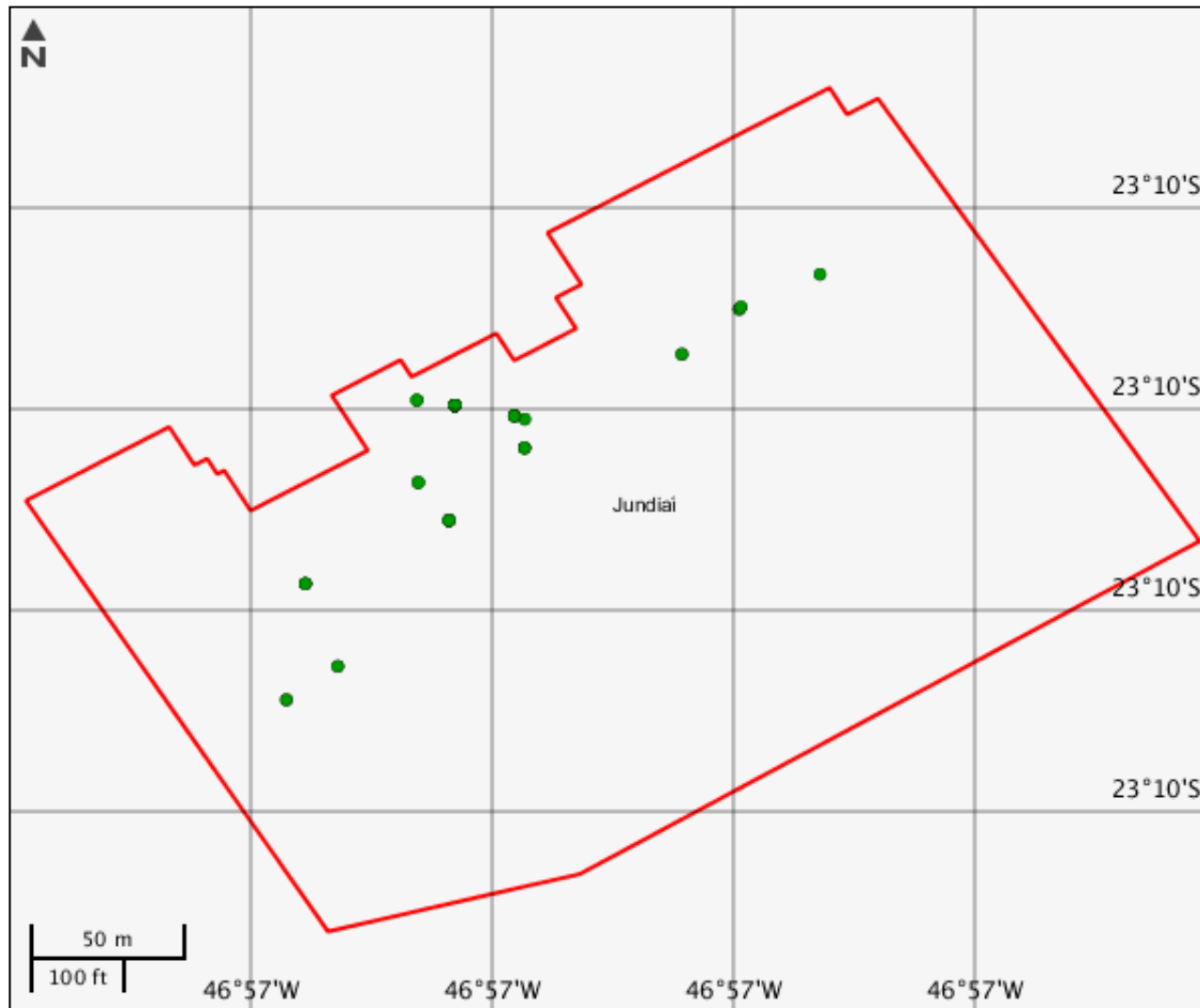
Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
117908/13085	GERADOR DE RAI0-X	Utilização de estrutura existente	Em operação

Estrutura 31

Nome	Descrição	Tipo intervenção	Situação
117959/10223	GERADOR DE RAIO-X	Utilização de estrutura existente	Em operação

CARACTERIZAR ÁREA DE ESTUDO - MAPAS TEMÁTICOS

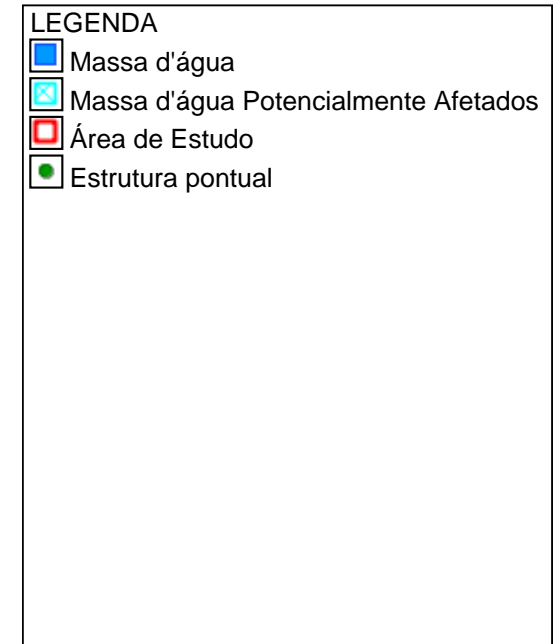
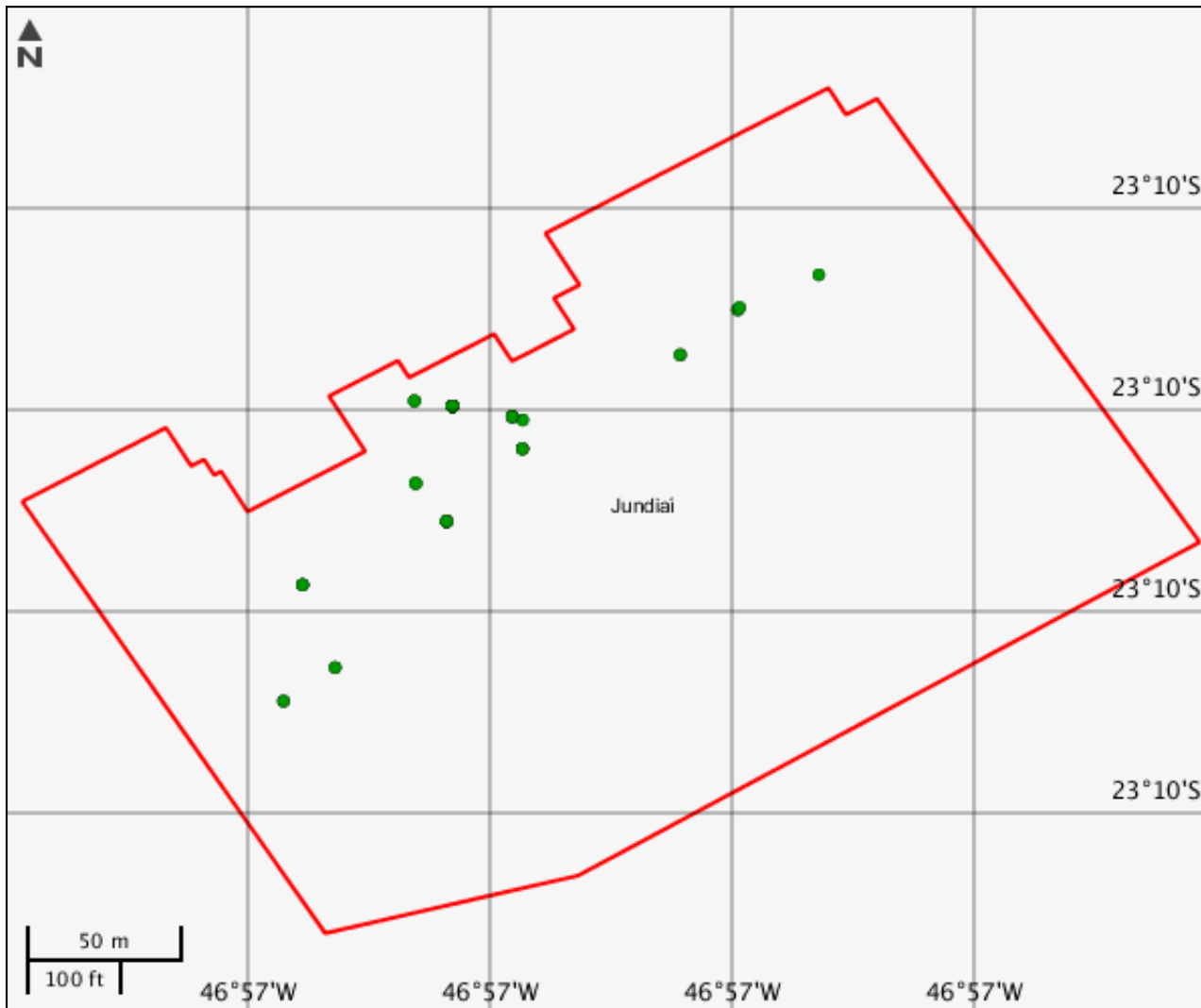
Mapa Temático Cursos d'água



Cursos d'água

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

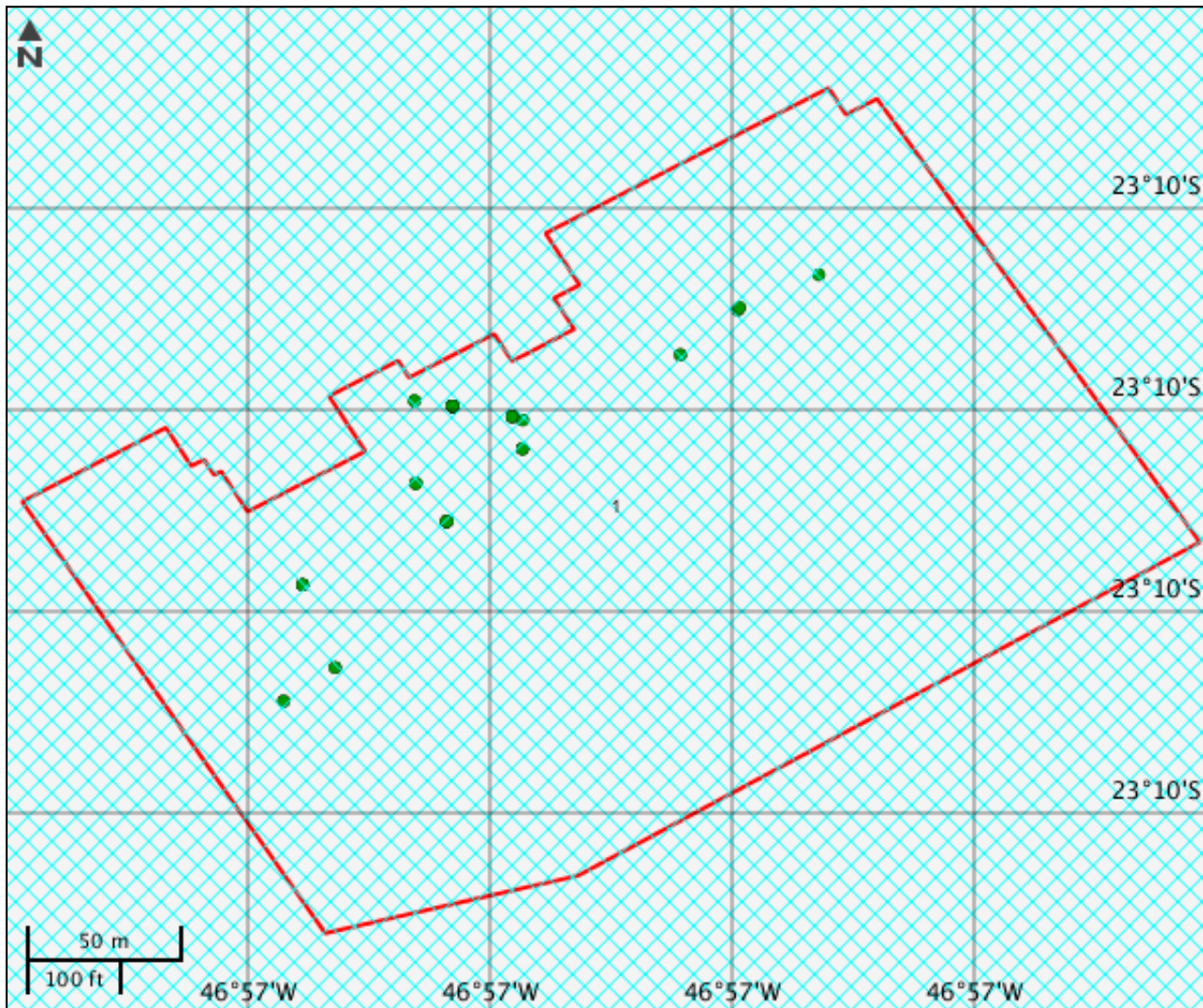
Mapa Temático Massa d'água



Massa d'água

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Municípios

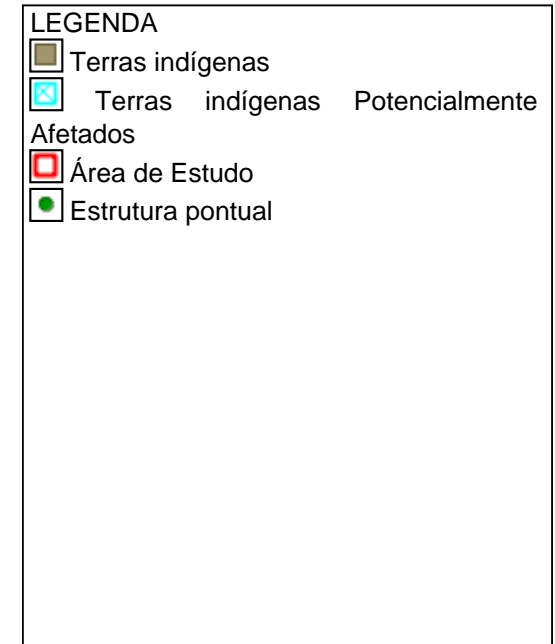
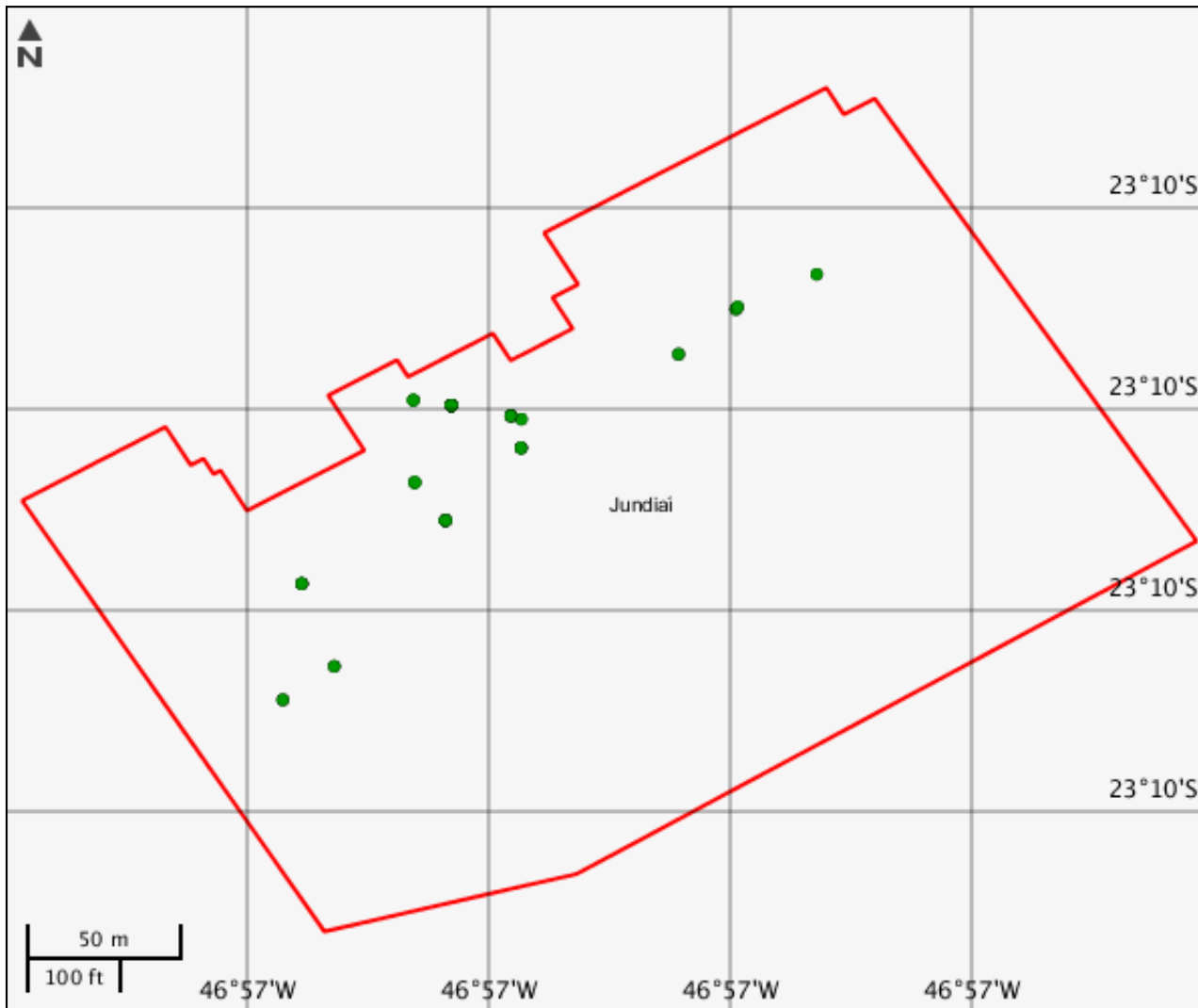


LEGENDA

-  Municípios
-  Municípios Potencialmente Afetados
-  Área de Estudo
-  Estrutura pontual

Municípios			
	Código município	Nome	Sigla UF
1	3525904	Jundiaí	SP

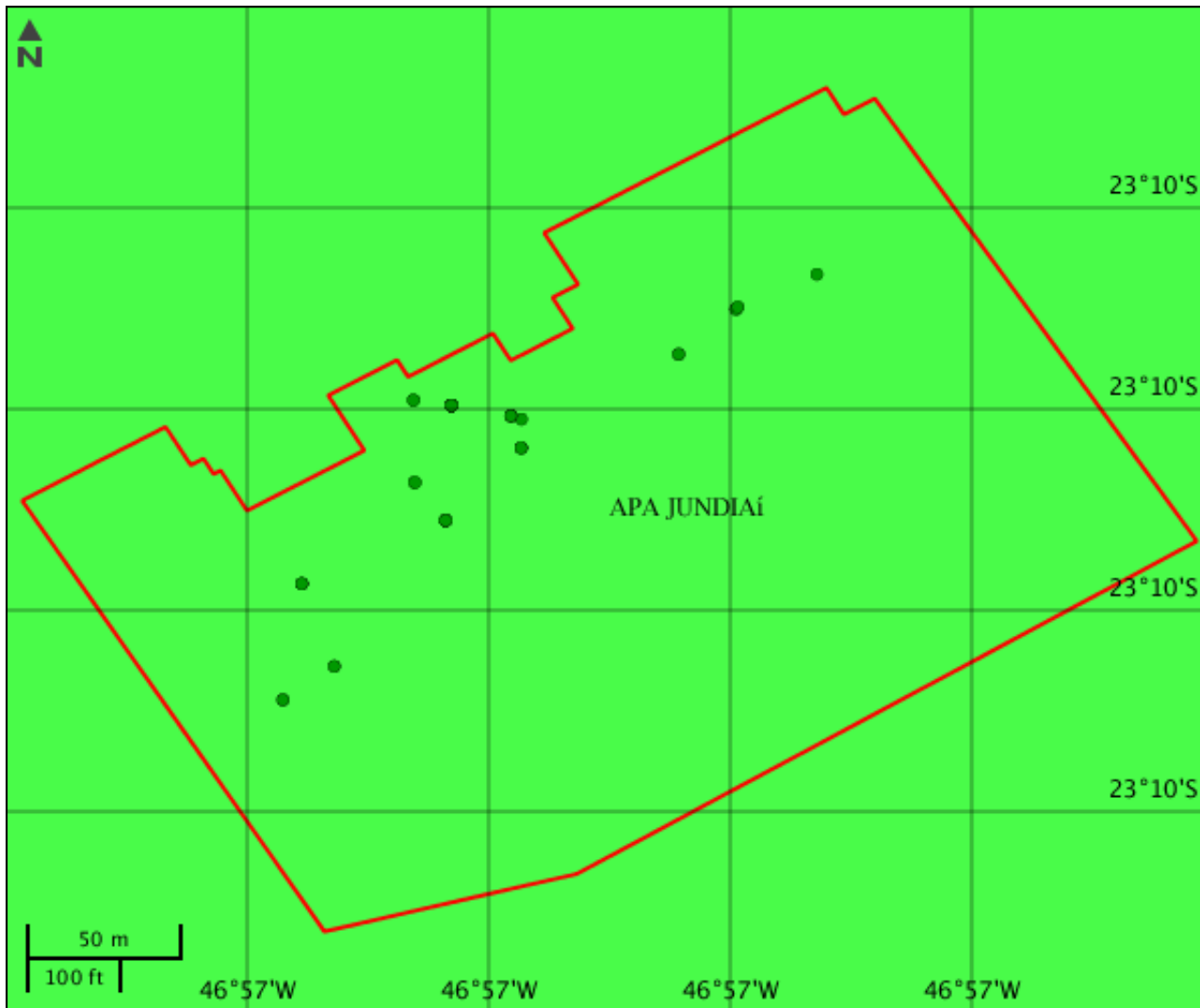
Mapa Temático Terras indígenas



Terras indígenas

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Unidades de conservação



LEGENDA

Unidades de conservação

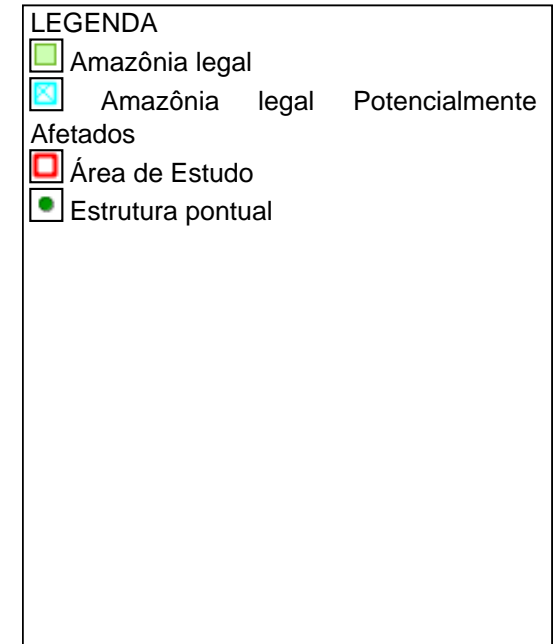
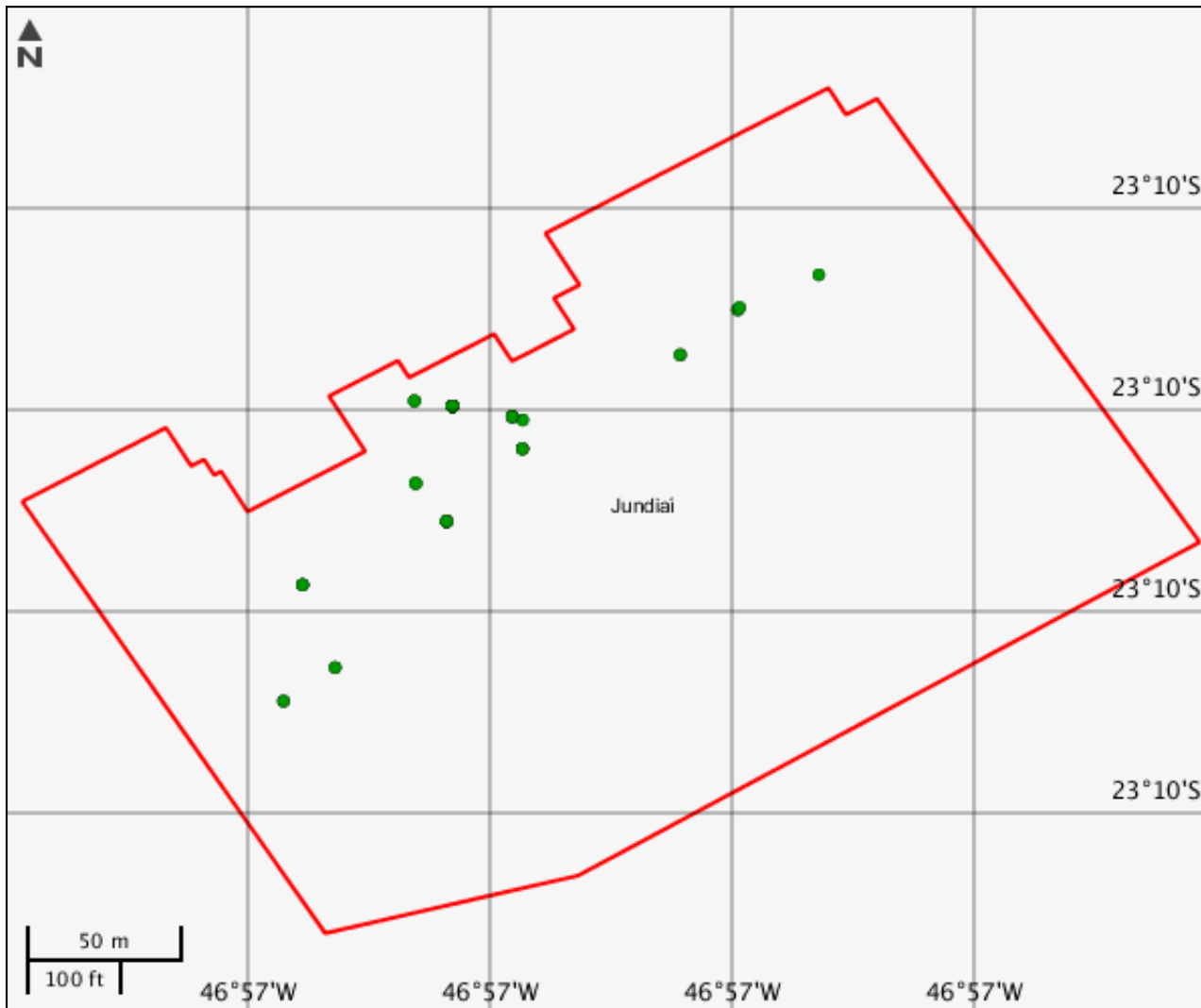
- Unidade de Proteção Integral
- Unidade de Uso Sustentável

☒ UC Potencialmente Afetado(s)
☐ Área de Estudo
● Estrutura pontual
☐ 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 - Há previsão de impacto ambiental (direto ou indireto) à unidades de conservação de proteção integral, nos termos da legislação vigente?
- Sim Não - Há previsão de impacto ambiental (direto ou indireto) à sítios de reprodução e descanso identificados nas rotas de aves migratórias; endemismo restrito e espécies ameaçadas de extinção reconhecidas oficialmente?
- Sim Não - Há previsão de supressão de vegetação nativa na área do empreendimento?
- Sim Não - Há previsão de supressão de vegetação primária ou secundária em estágio avançado de regeneração da Mata Atlântica?

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 empreendimento está localizado em Município pertencentes às áreas de risco ou endêmicas para malária?
- Sim Não - Há previsão de remoção de população que implique na inviabilização da comunidade?
- Sim Não - Há previsão de impacto socioambiental (direto ou indireto) nas atividades tradicionais, culturais, sociais, econômicas ou de lazer?
- 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?
- Sim Não - Há registros de ocorrência de sismos na região do empreendimento?
- Sim Não - Há registros de dados meteorológicos e/ou da qualidade do ar na região do empreendimento?

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**Processos Existentes em Órgãos Estaduais do Meio Ambiente - OEMA****OEMA :** CETESB**Estado :** SP**Nº Processo :** 36/01002/08**Fase Licenciamento Ambiental :** Licença de Operação expedida**Documentos Autorizativos**

Tipo	Nº Documento	Data de Emissão
Licença Operação CETESB	36009577	05/03/2017
Licença CNEN	5297/2016	26/02/2016

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.