



FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE - FCA

FCA nº : 144027/2017

Data do Protocolo da FCA : 12/09/2017

Nº Acompanhamento : 00159b7de3c9b500

DADOS DO INTERESSADO

Empreendedor: COURT

CNPJ: 48.255.855/0001-90

Razão Social: COURT CONSTRUTORA E URBANIZADORA LTDA

Porte da Empresa: Porte Pequeno

CARACTERIZAÇÃO DO PROJETO

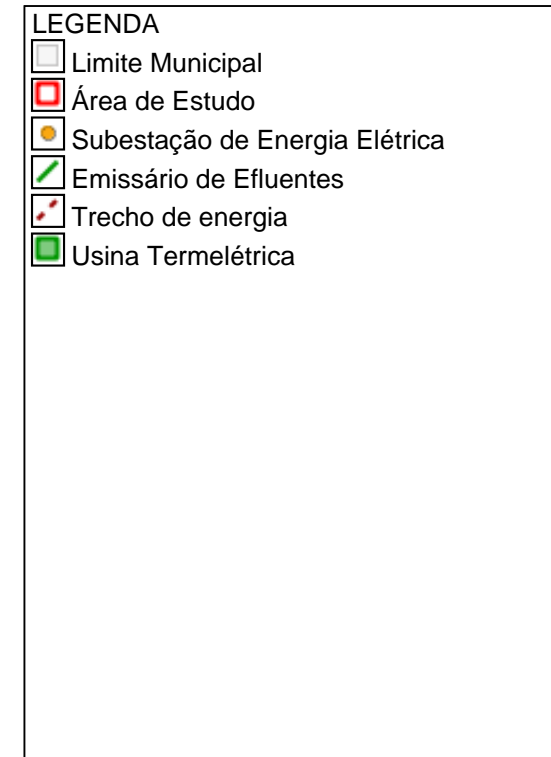
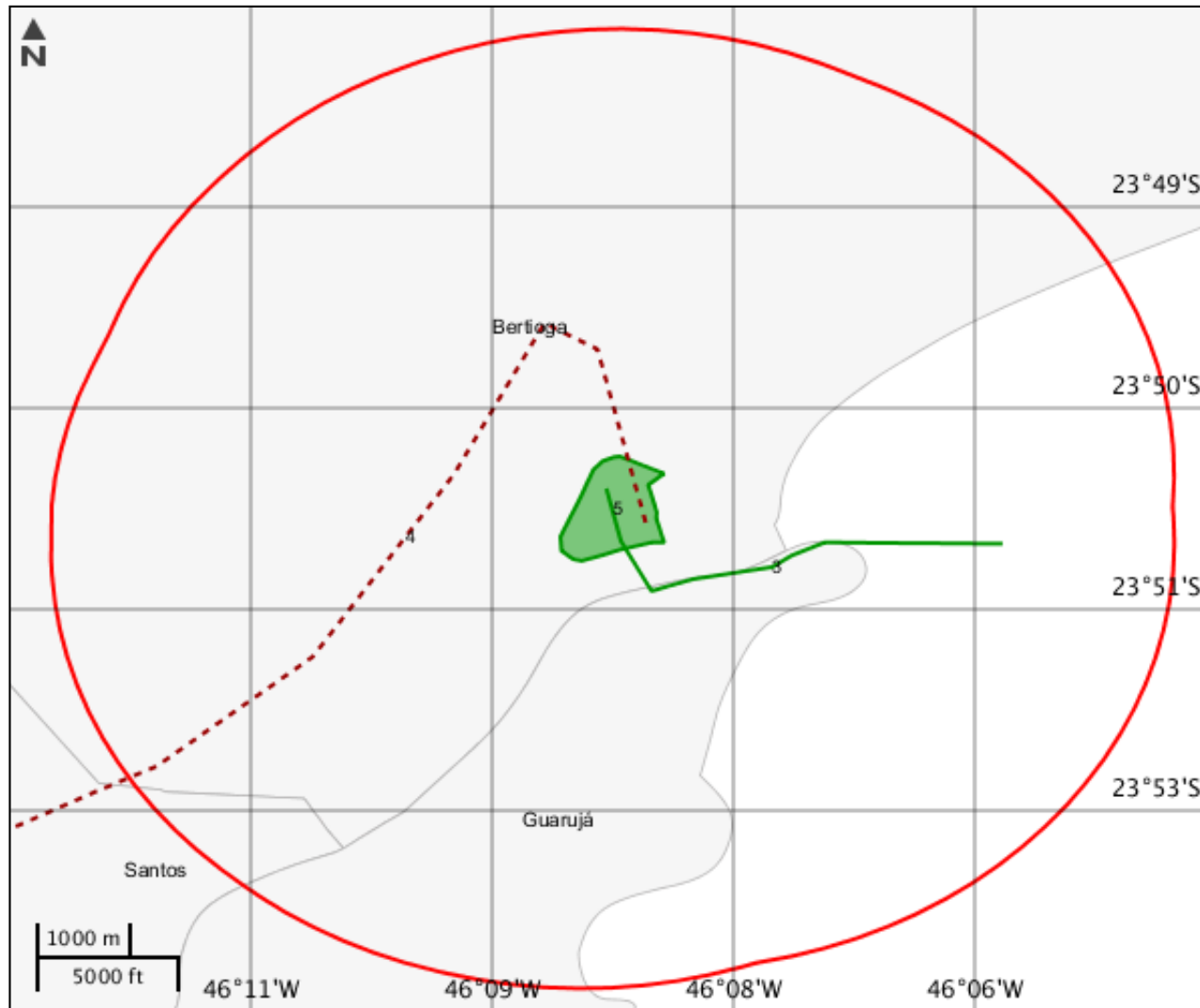
Setor: Energia

Tipologia: Usina Termelétrica

Nome do Empreendimento: FBE Forte da Barra Energia

Descrição do Projeto (Atividade/Empreendimento): Implantação de uma Usina Geradora de Eletricidade a Gás, denominada, neste relatório, de FBE ç Forte da Barra Energia (Código CNAE ç 4010-0/01). A UTE Forte da Barra Energia, cujo layout de implantação final está apresentado a seguir, corresponde a um terreno com área total de 860.000 m2 a ser utilizado para construção das instalações, depósitos, tanques e demais equipamentos, conforme apresentado no layout abaixo que contempla duas Fases de Implantação.

LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO E DA ÁREA DE ESTUDO PROPOSTA



ELEMENTOS DO PROJETO

Área de Estudo

Estrutura 1

Emissário de Efluentes

Estrutura 3

Extensão (m)	Diâmetro (m)	Vazão (m³/s)	Tipo efluente
4800	2	100	, ,
Descrição Efluente	Destino Efluente	Desc destino	Outorga?
	Mar	Oceano Atlântico	Não
Tipo intervenção	Situação	-	-
Implantação	Em projeto	-	-

Subestação de Energia Elétrica

Estrutura 2

Nome	Tipo	Tipo intervenção	Situação
SE Baixa Santista SE Baixa Santista	Elevadora	Implantação	Em projeto

Trecho de energia

Estrutura 4

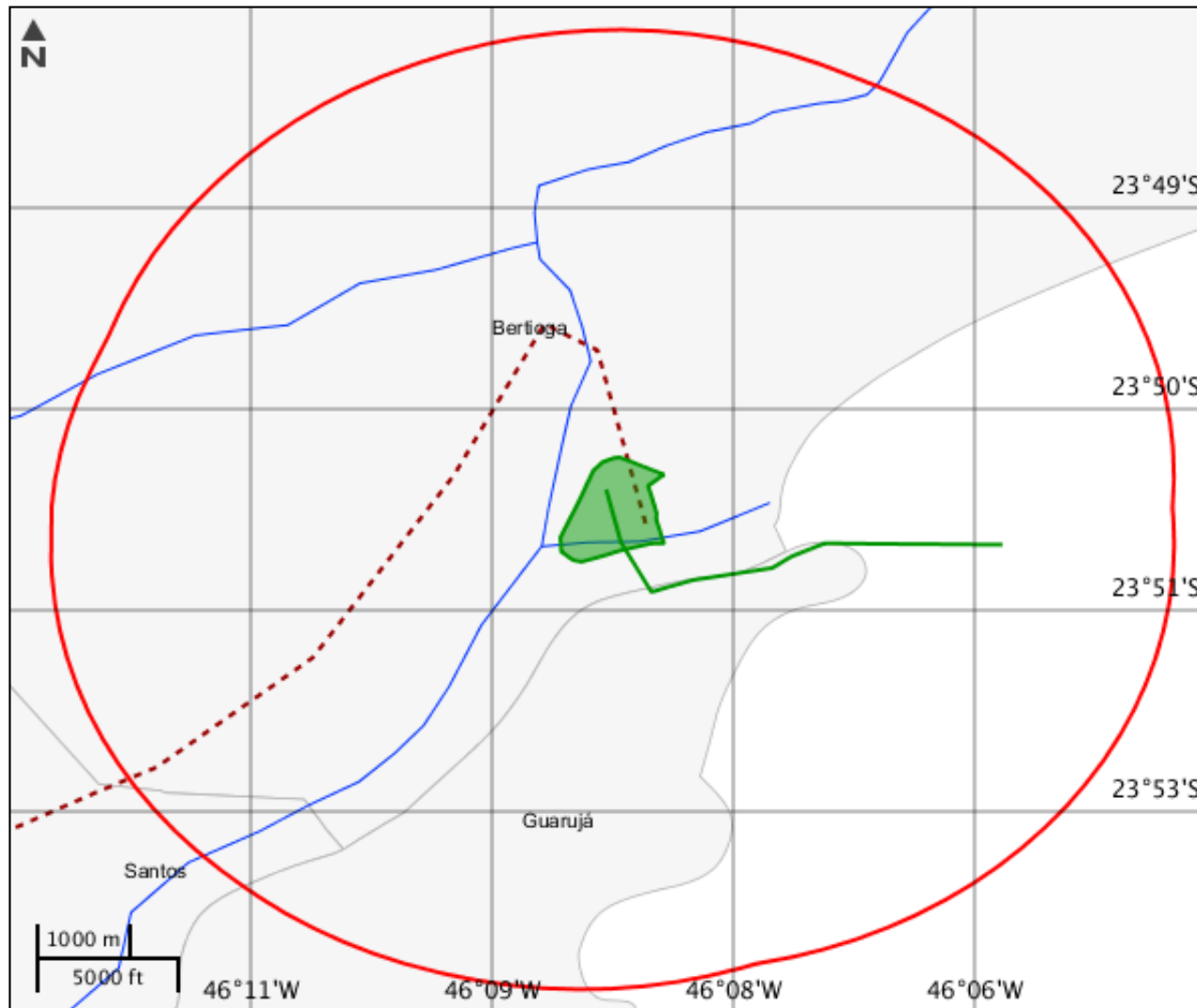
Tipo linha	Extensão (km)	Km inicial	Km final
Transmissão	38580	0	38
Tensão (kV)	Tipo circuito	Corredor de LTs?	Desc faixa
500	Simplex	Não	Não faz parte de Corredor
Tipo intervenção	Situação	-	-
Implantação	Em instalação	-	-

Usina Termelétrica








Estrutura 5			
Nome	Pot instalada (MW)	Tipo ciclo	Tipo resfriamento
Usina Termoelétrica Forte da Barra Energia	1700	Combinado	A úmido
Demanda combustível gasoso (m³/mês)	Demanda combustível líquido (l/mês)	Demanda combustível sólido (t/mês)	Tipo combustão
50	80	1	Outros
Tipo combustível	Desc combustível	Desc efluentes gasosos	Método gerenc rejeitos
Gás	Gás natural	NOX	Industrial
Tipo intervenção	Situação	-	-
Implantação	Em projeto	-	-

CARACTERIZAR ÁREA DE ESTUDO - MAPAS TEMÁTICOS

Mapa Temático Cursos d'água



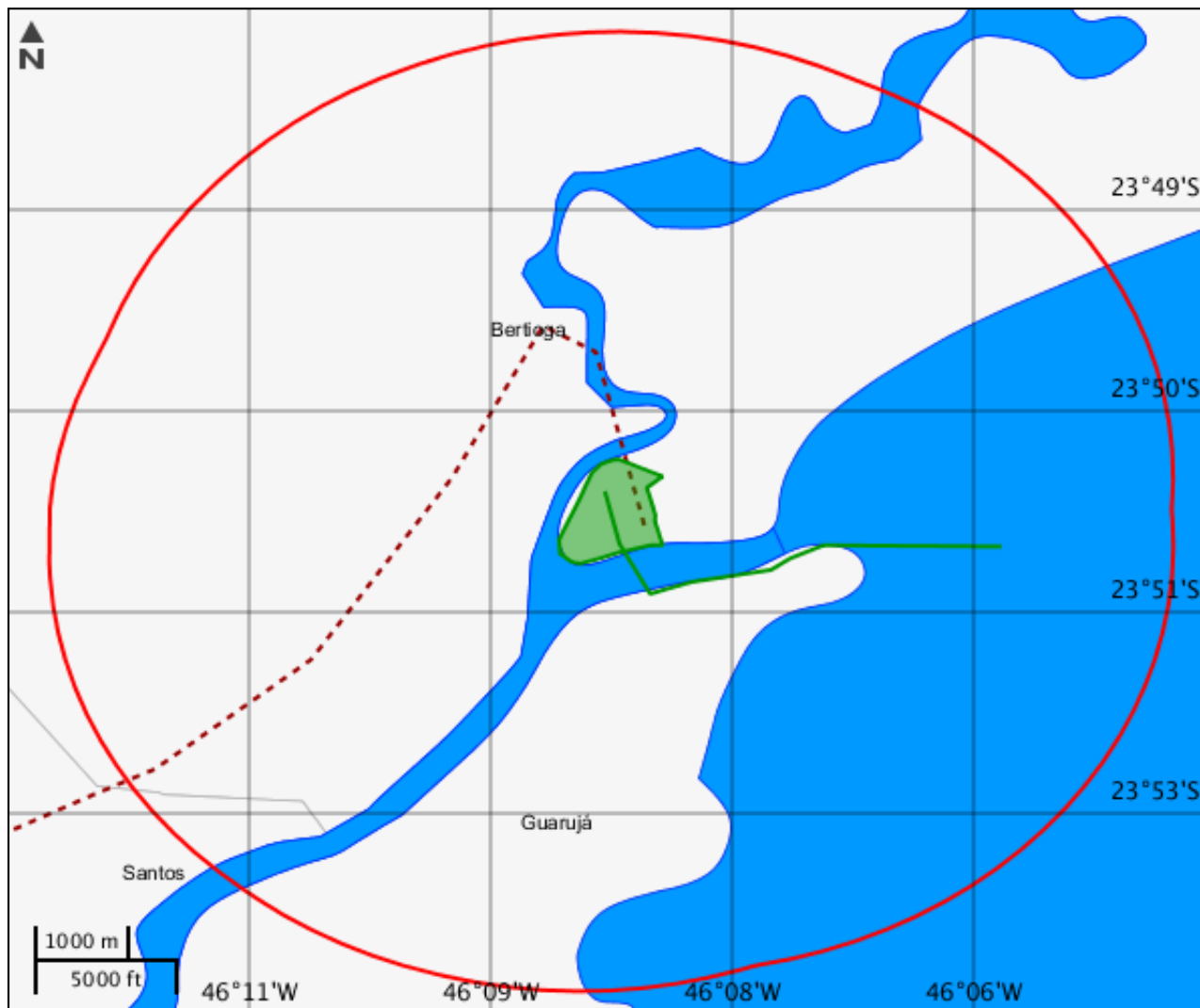
LEGENDA

-  Cursos d'água
-  Cursos d'água Potencialmente Afetados
-  Área de Estudo
-  Subestação de Energia Elétrica
-  Emissário de Efluentes
-  Trecho de energia
-  Usina Termelétrica








Cursos d'água

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Massa d'água



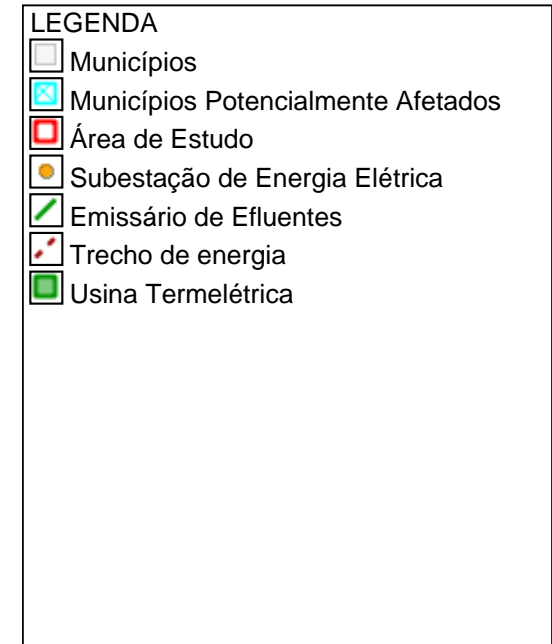
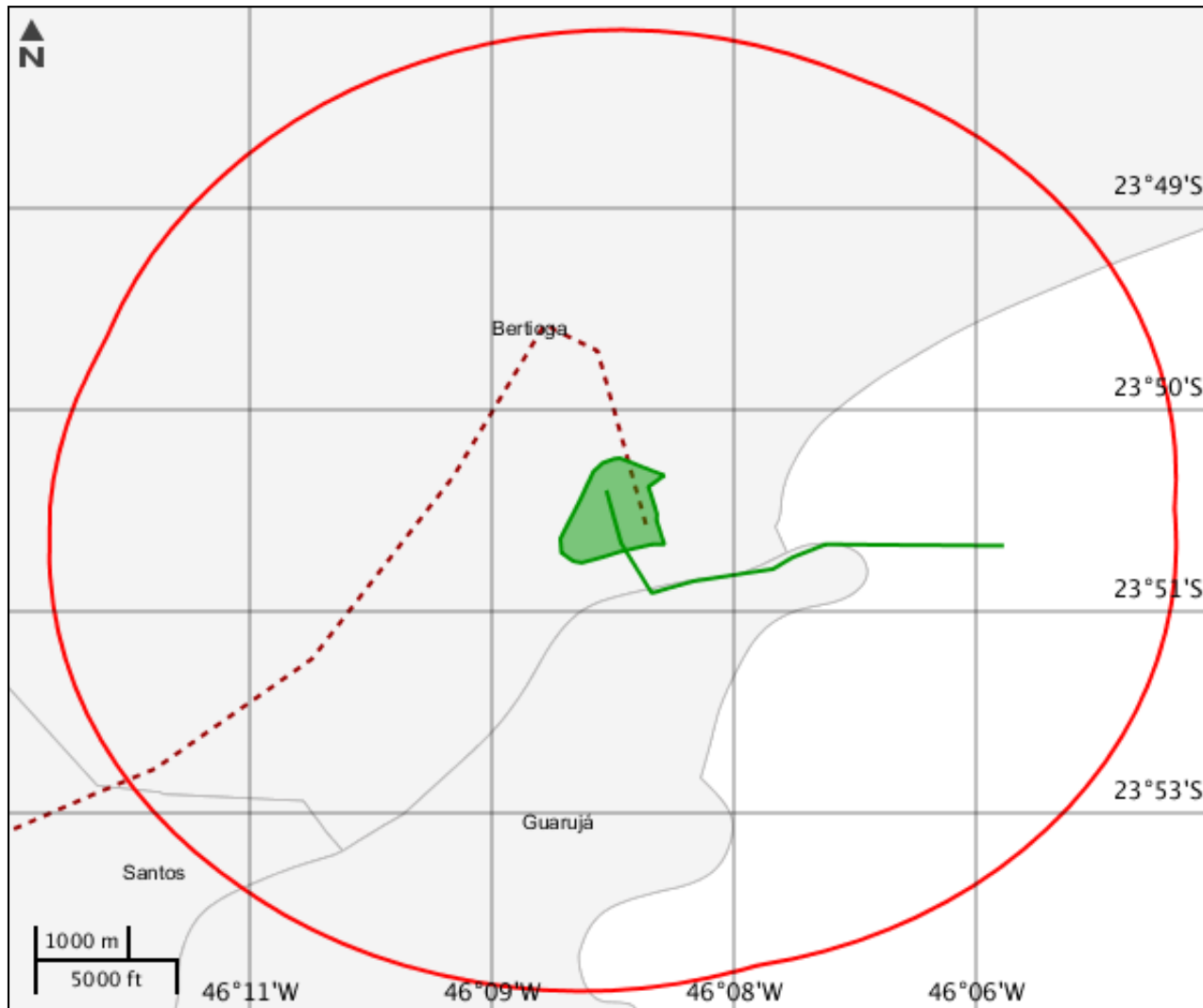
LEGENDA

-  Massa d'água
-  Massa d'água Potencialmente Afetados
-  Área de Estudo
-  Subestação de Energia Elétrica
-  Emissário de Efluentes
-  Trecho de energia
-  Usina Termelétrica

Massa d'água

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

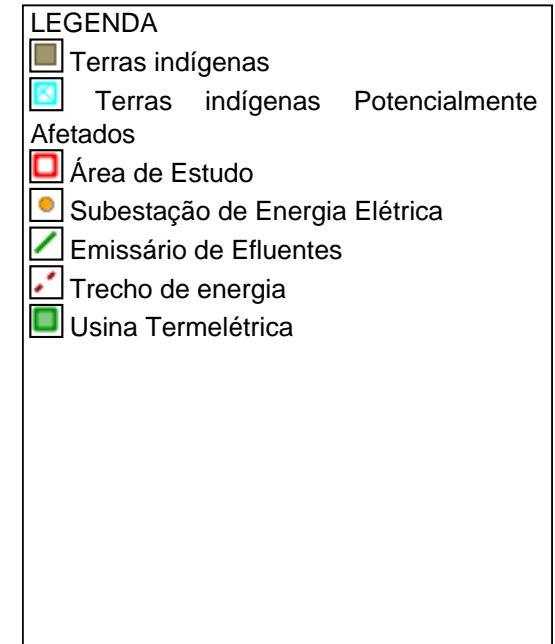
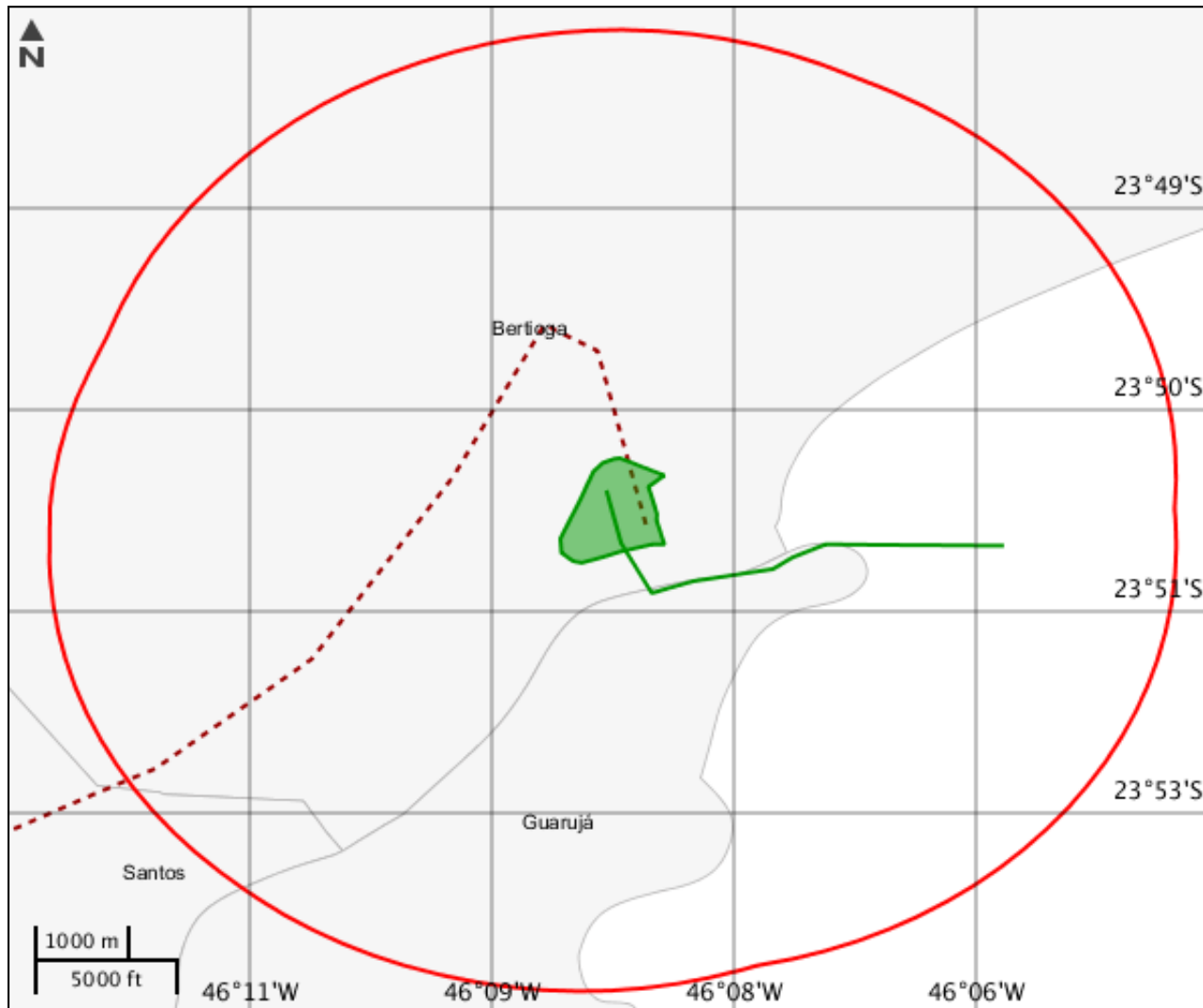
Mapa Temático Municípios



Municípios

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

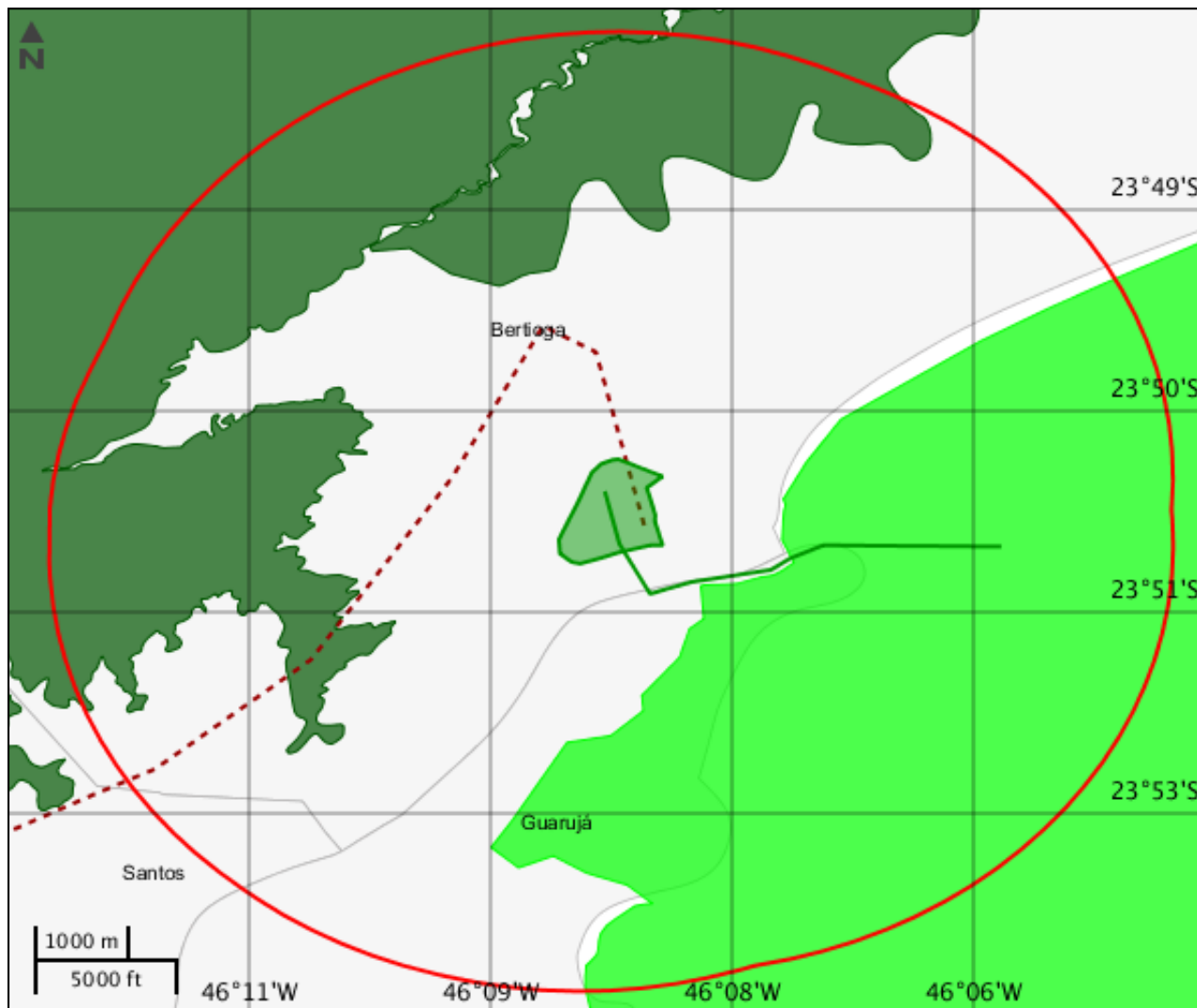
Mapa Temático Terras indígenas



Terras indígenas

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Unidades de conservação



LEGENDA

Unidades de conservação

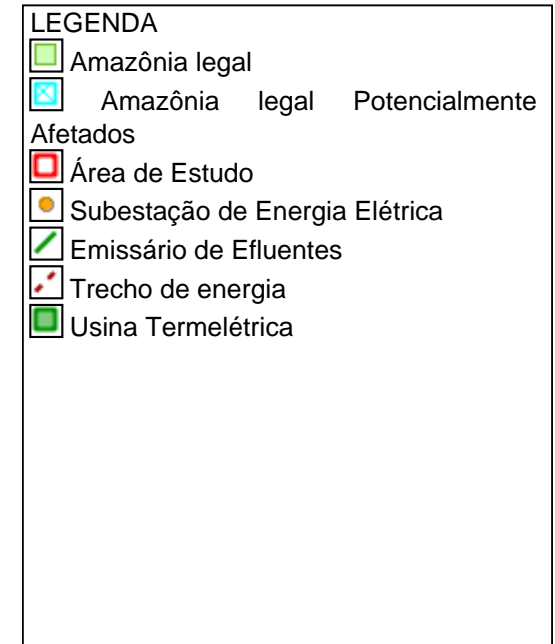
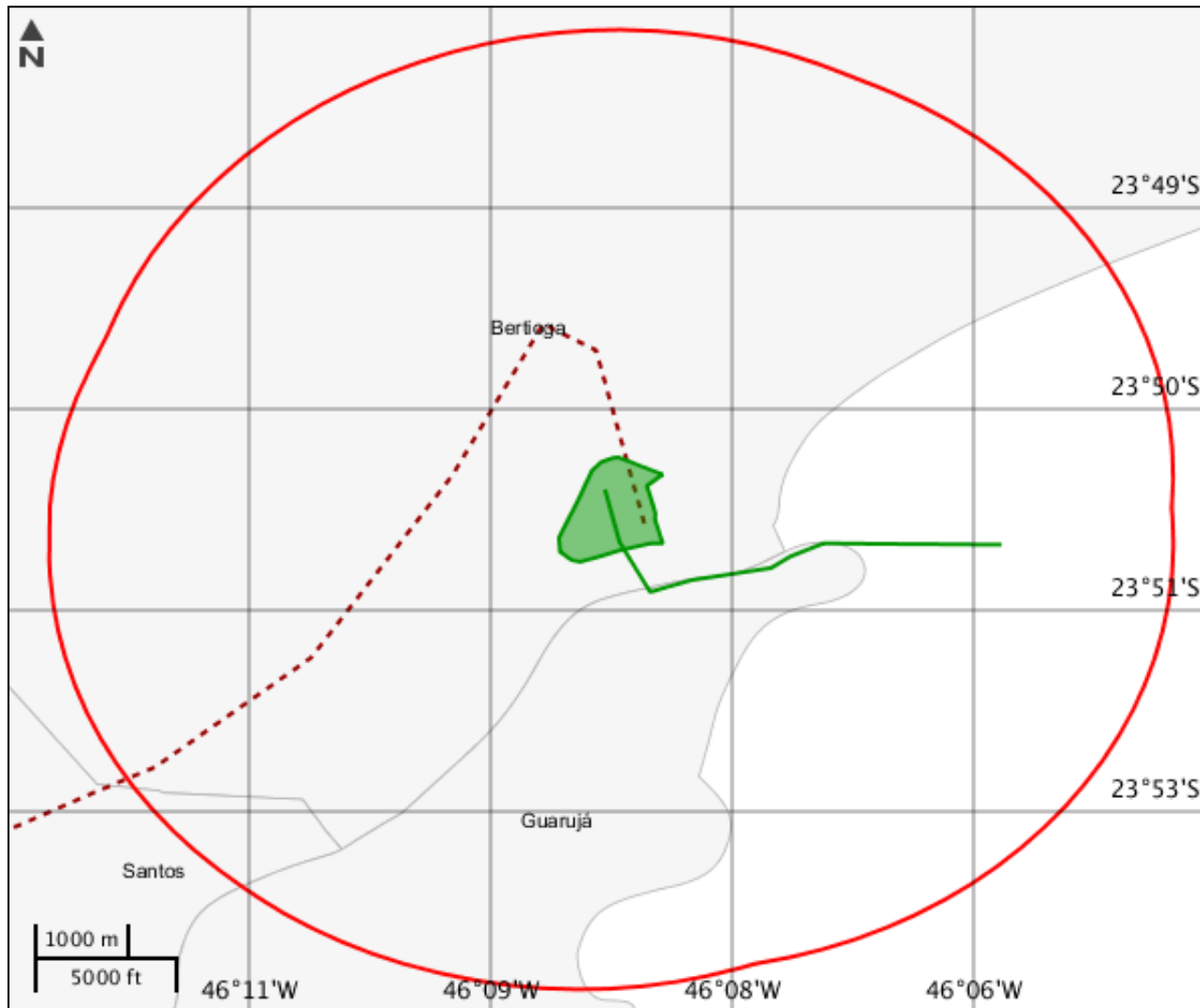
- Unidade de Proteção Integral
- Unidade de Uso Sustentável

- UC Potencialmente Afetado(s)
- Área de Estudo
- Subestação de Energia Elétrica
- Emissário de Efluentes
- Trecho de energia
- Usina Termelétrica
- 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 construção de reservatório e/ou barramento para o processo de resfriamento da usina térmica?
- 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?

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.