



FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE - FCA

FCA nº : 146407/2018

Data do Protocolo da FCA : 06/09/2018

Nº Acompanhamento : 0015b91339ca7bf8

DADOS DO INTERESSADO

Empreendedor: COMANDO DO EXERCITO

CNPJ: 00.394.452/0227-60

Razão Social: COMANDO DO EXERCITO

Porte da Empresa: Entidade Pública

CARACTERIZAÇÃO DO PROJETO

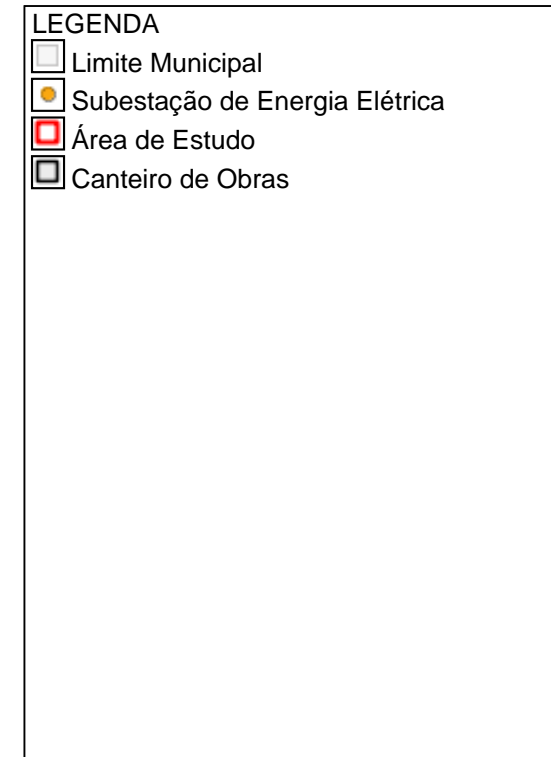
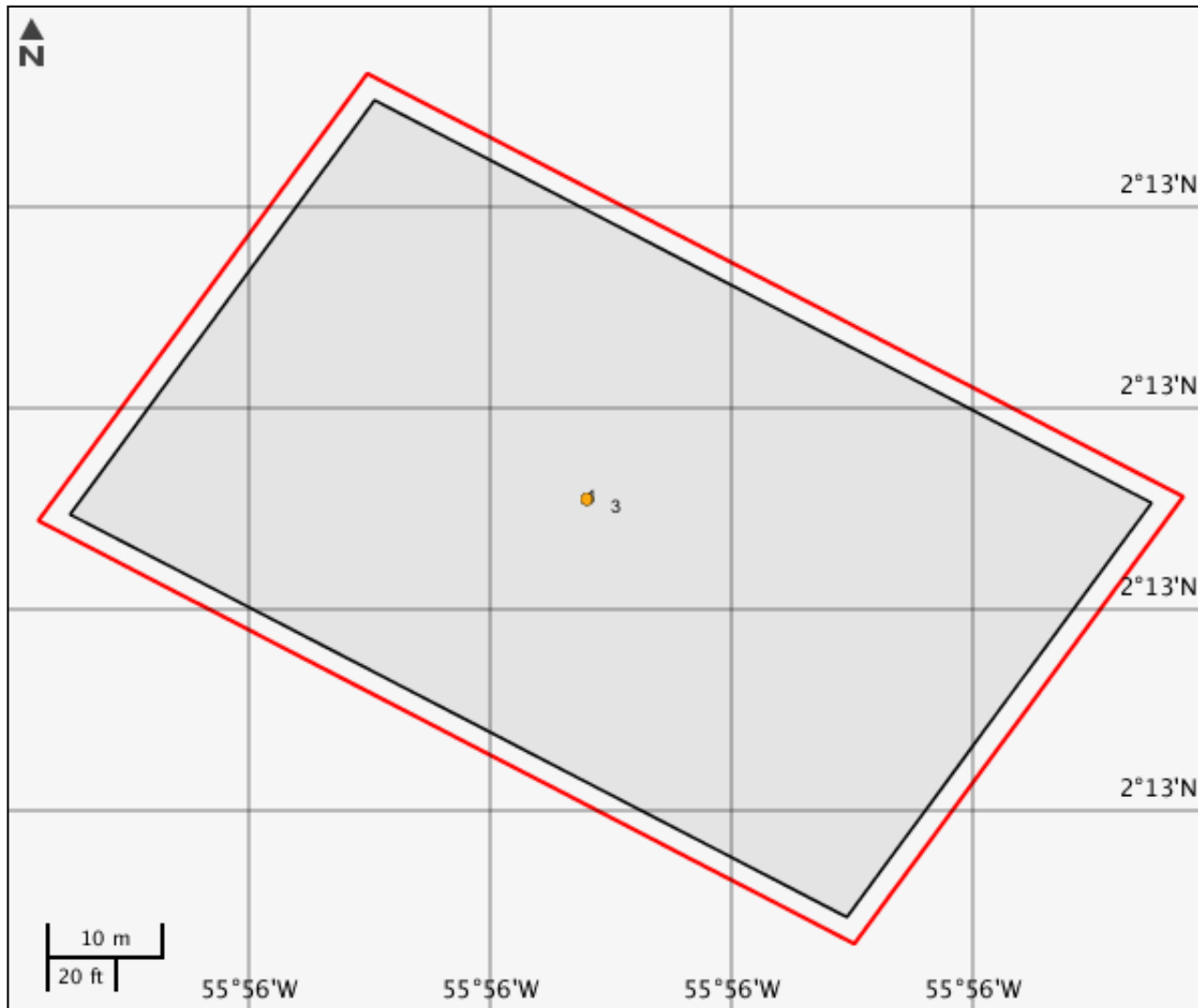
Setor: Energia

Tipologia: Outras Fontes de Geração

Nome do Empreendimento: GERADOR FOTOVOLTAICO OFF GRID DE 201,60 kWp NO PELOTÃO DE FRONTEIRA DE TIRIÓS - PA

Descrição do Projeto (Atividade/Empreendimento): Trata-se de geração híbrida (Solar-Diesel), uma vez que o sistema a ser instalado dependerá dos grupos geradores já existentes no Pelotão Especial de Fronteira - PEF para o funcionamento adequado desta central de geração fotovoltaica. A implantação deste sistema se dará próximo ao abrigo dos geradores diesel já instalados, o que descarta a possibilidade de supressão vegetal no local ou movimentação de terra, pois o terreno já está propício para a atividade. A Central de Geração Fotovoltaica (CGFV) a ser implantada será constituído de um sistema do tipo stand-alone, AC-Coupled, composto de 10 (dez) inversores solares de 20 kW cada, 15 (quinze) inversores bidirecionais de 6 kW, perfazendo 5 (cinco) clusters trifásicos, 1 (um) quadro de comando e controle, e 5 (cinco) banco de baterias OPzV de 1.500 A.h, 48 Vcc. Esta central é constituída de implantação de painéis fotovoltaicos na quantidade estipulada de 720 painéis de 280 Wp, totalizando-se 201,60 kWp.

LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO E DA ÁREA DE ESTUDO PROPOSTA



ELEMENTOS DO PROJETO**Área de Estudo****Estrutura 2****Canteiro de Obras****Estrutura 3**

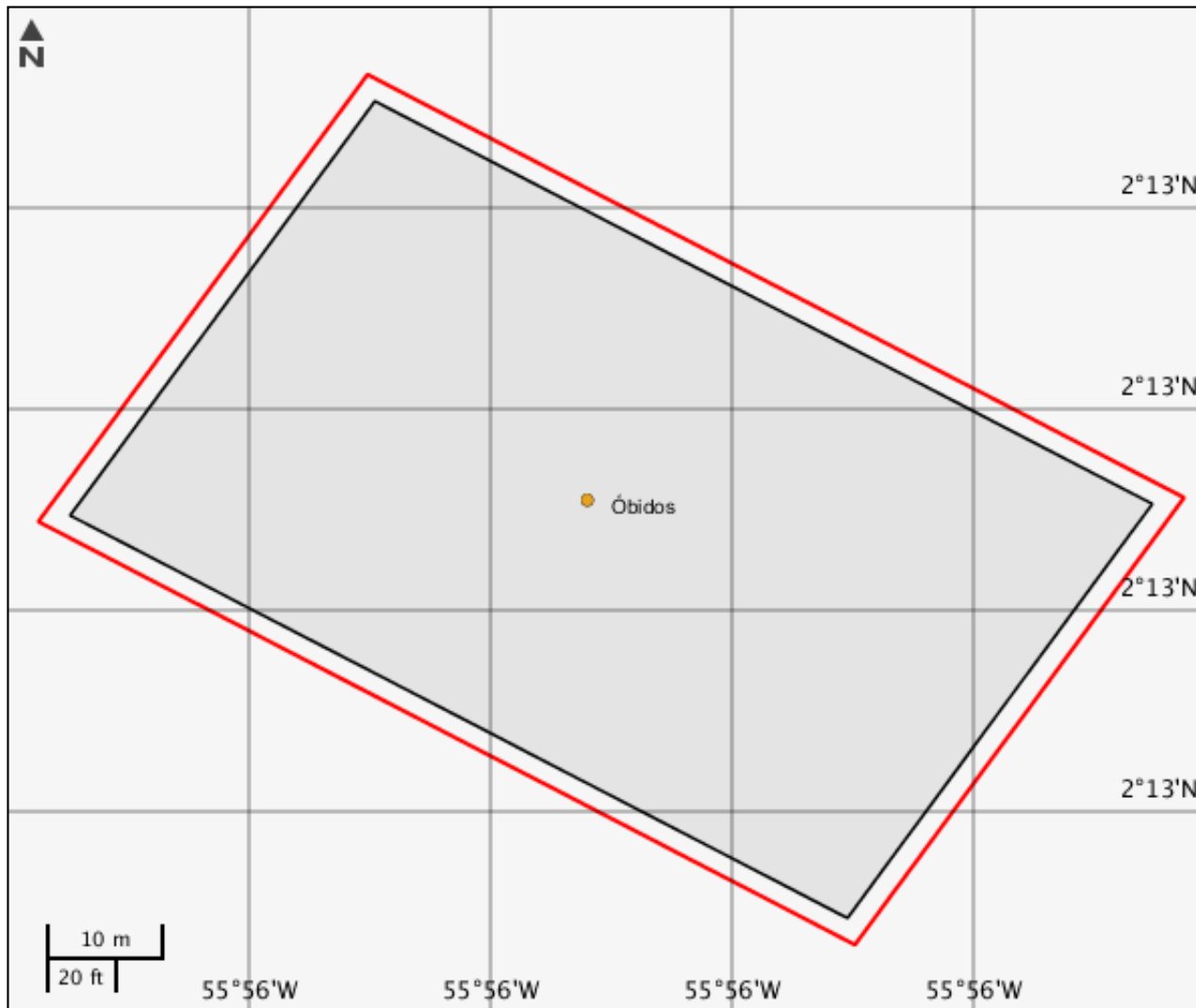
Nome	Área (m²)	Descrição	Tipo intervenção
Canteiro de obra do Gerador Fotovoltaico Off Grid do Pelotão de Fronteira de Tiriós	4056,63	Canteiro composto de barracão, almoxarifado, banheiro, refeitório e alojamento	Implantação
Situação	-	-	-
Em projeto	-	-	-

Subestação de Energia Elétrica**Estrutura 1**






Nome	Tipo	Tipo intervenção	Situação
Gerador Fotovoltaico Off Grid	Abaixadora	Implantação	Em projeto

CARACTERIZAR ÁREA DE ESTUDO - MAPAS TEMÁTICOS

Mapa Temático Cursos d'água



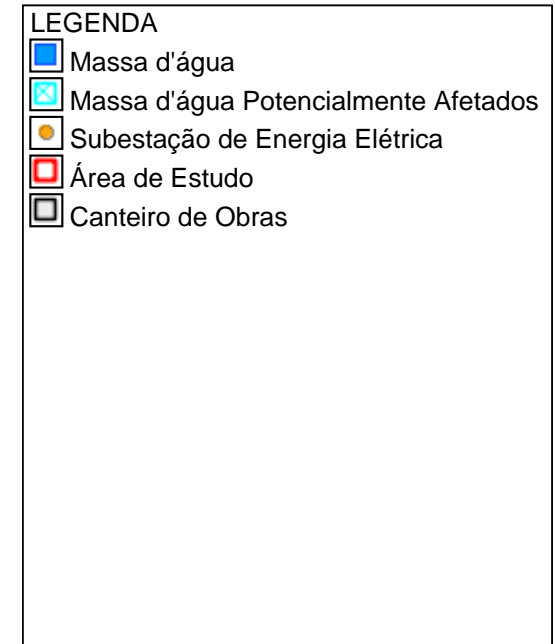
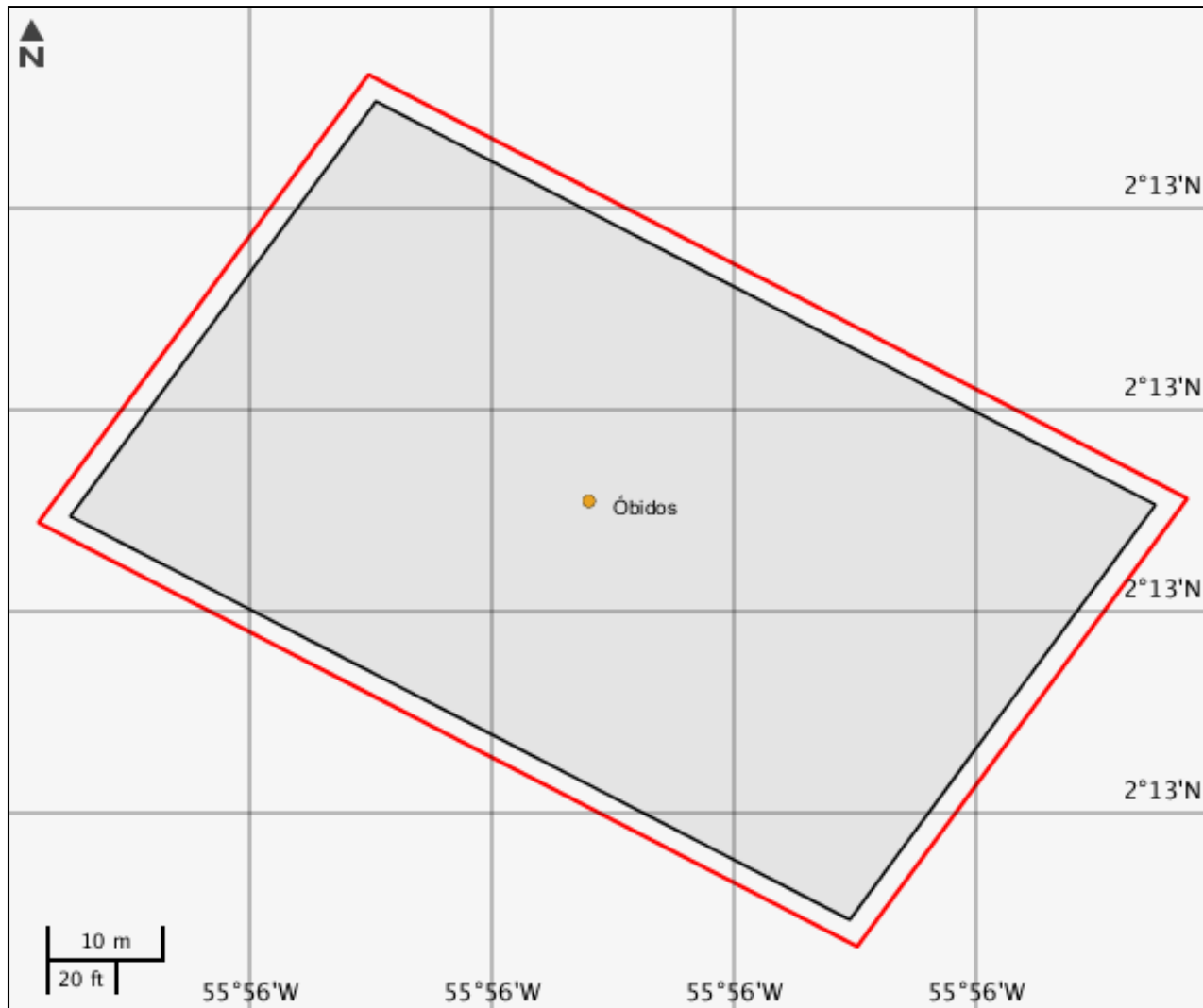
LEGENDA

-  Cursos d'água
-  Cursos d'água Potencialmente Afetados
-  Subestação de Energia Elétrica
-  Área de Estudo
-  Canteiro de Obras

Cursos d'água

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

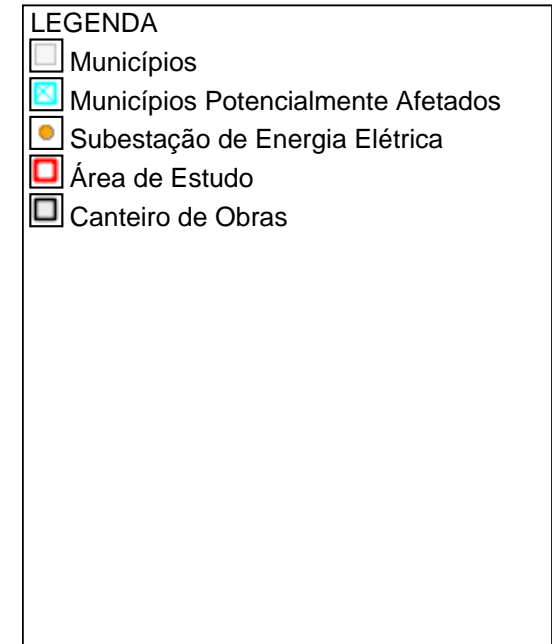
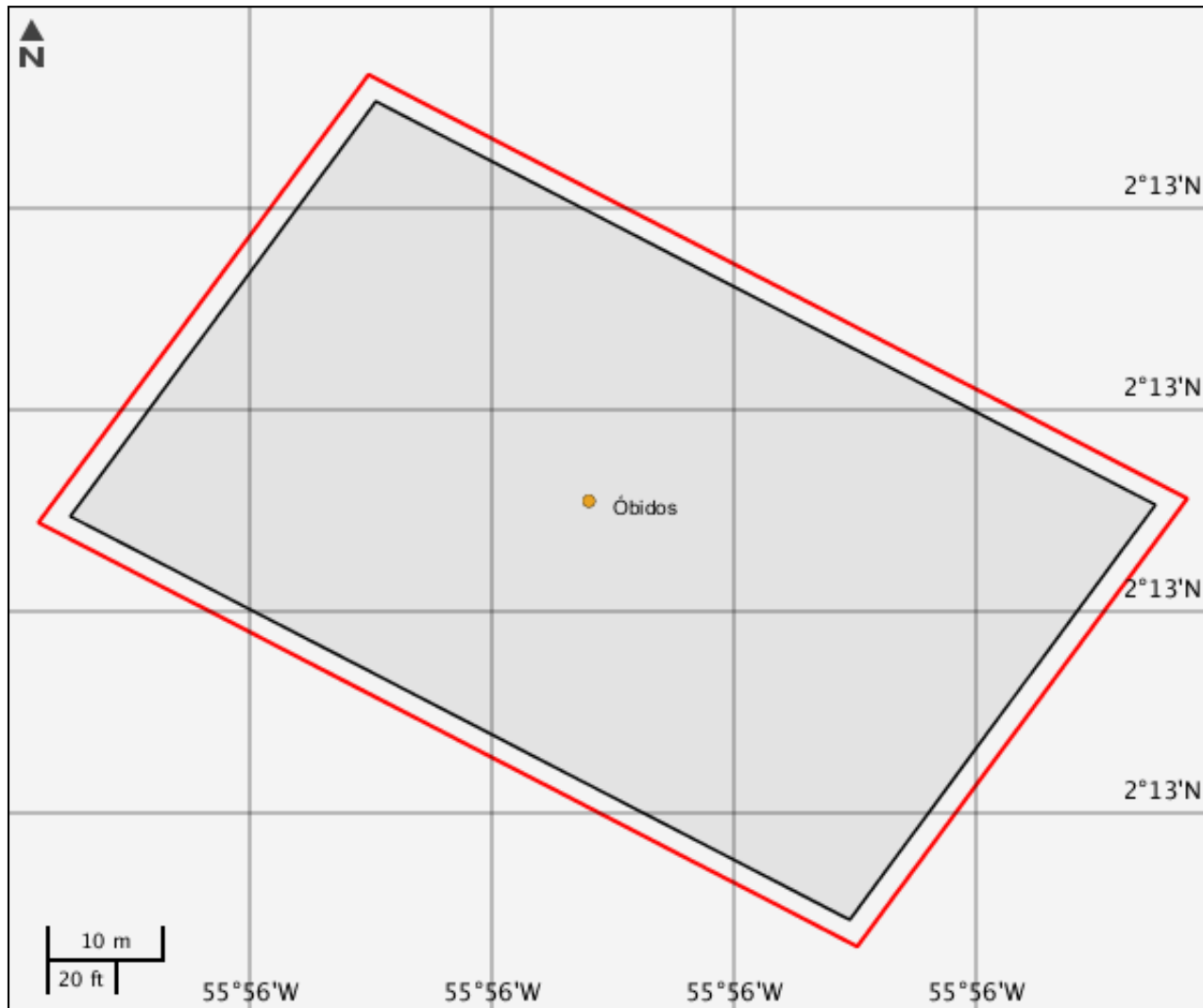
Mapa Temático Massa d'água



Massa d'água

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

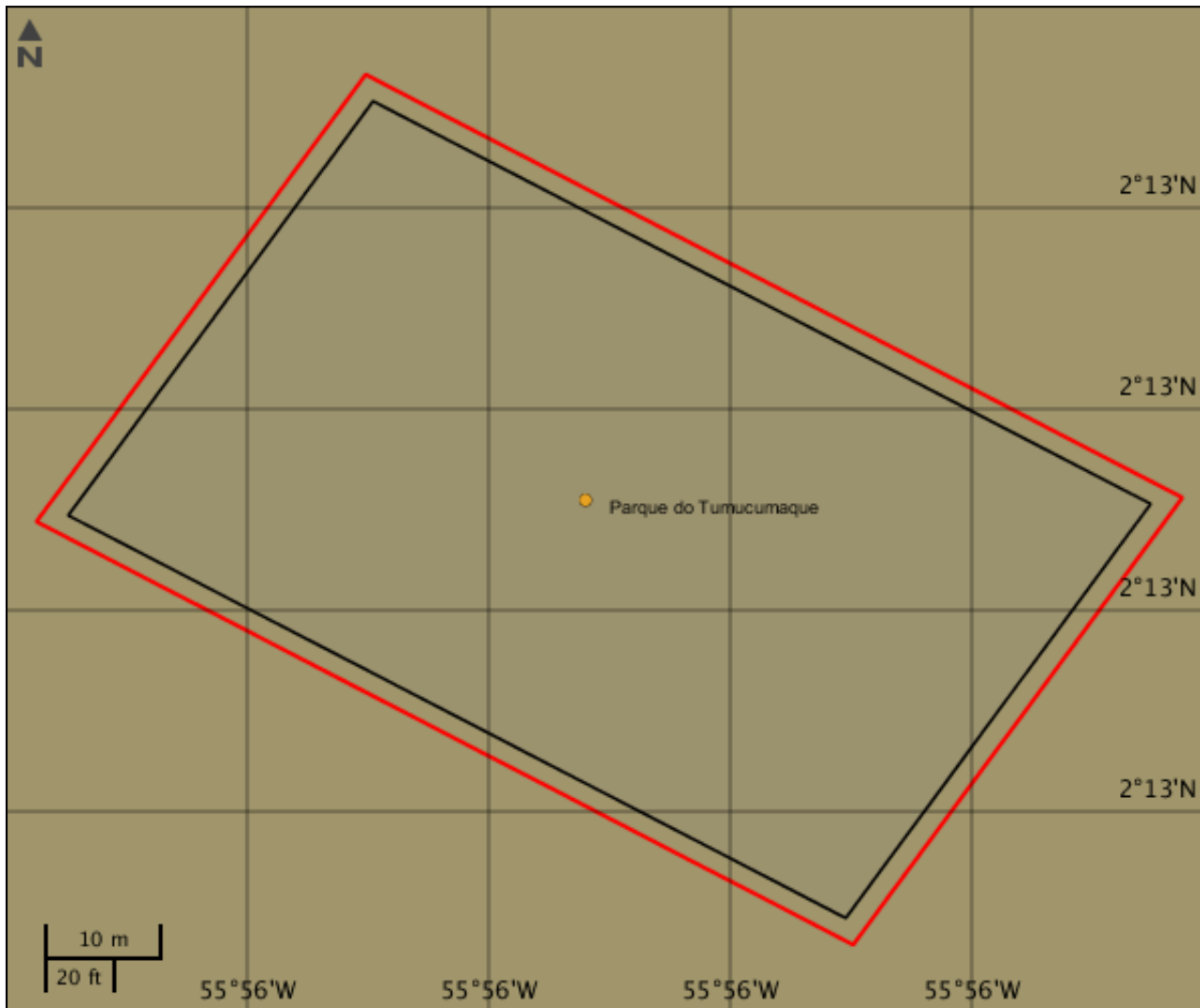
Mapa Temático Municípios








Municípios

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Terras indígenas



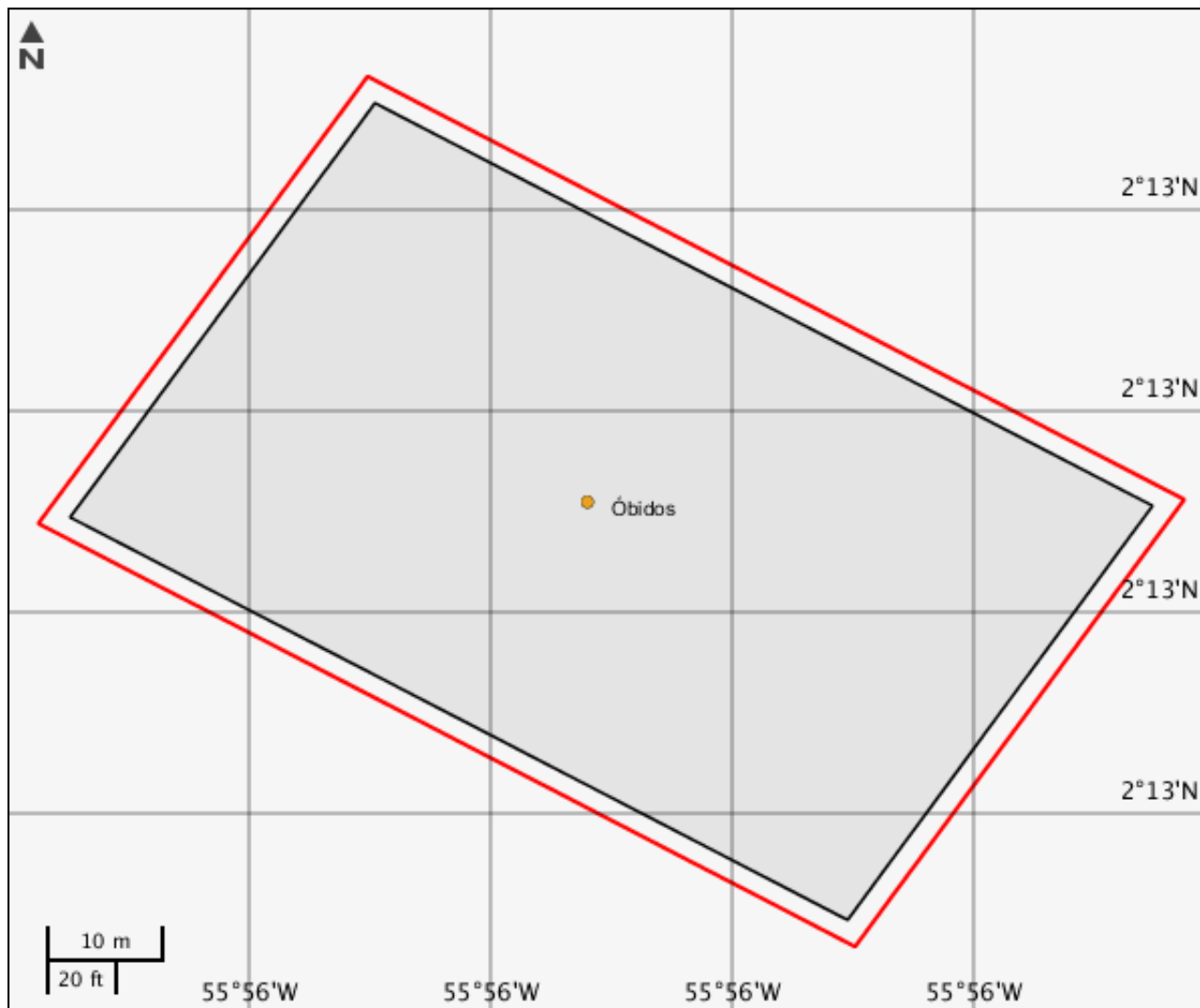
LEGENDA

-  Terras indígenas
-  Terras indígenas Potencialmente Afetados
-  Subestação de Energia Elétrica
-  Área de Estudo
-  Canteiro de Obras

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)

● Subestação de Energia Elétrica

□ Área de Estudo

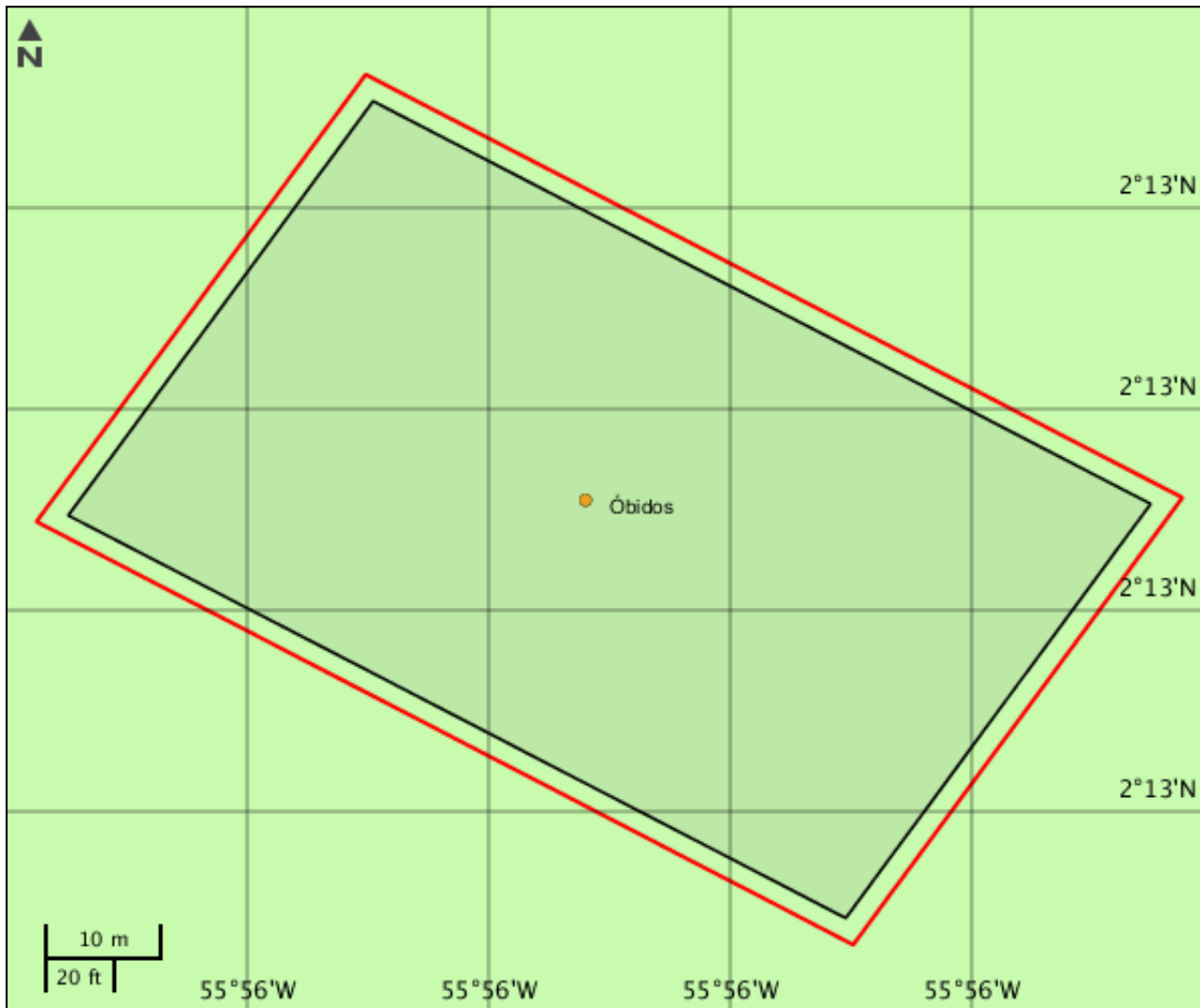
□ Canteiro de Obras

□ UC Desenhadas

Unidades de conservação

Nenhum alvo potencial foi declarado pelo empreendedor para esse tema.

Mapa Temático Amazônia legal



LEGENDA

- Amazônia legal
- Amazônia legal Potencialmente Afetados
- Subestação de Energia Elétrica
- Área de Estudo
- Canteiro de Obras

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

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.