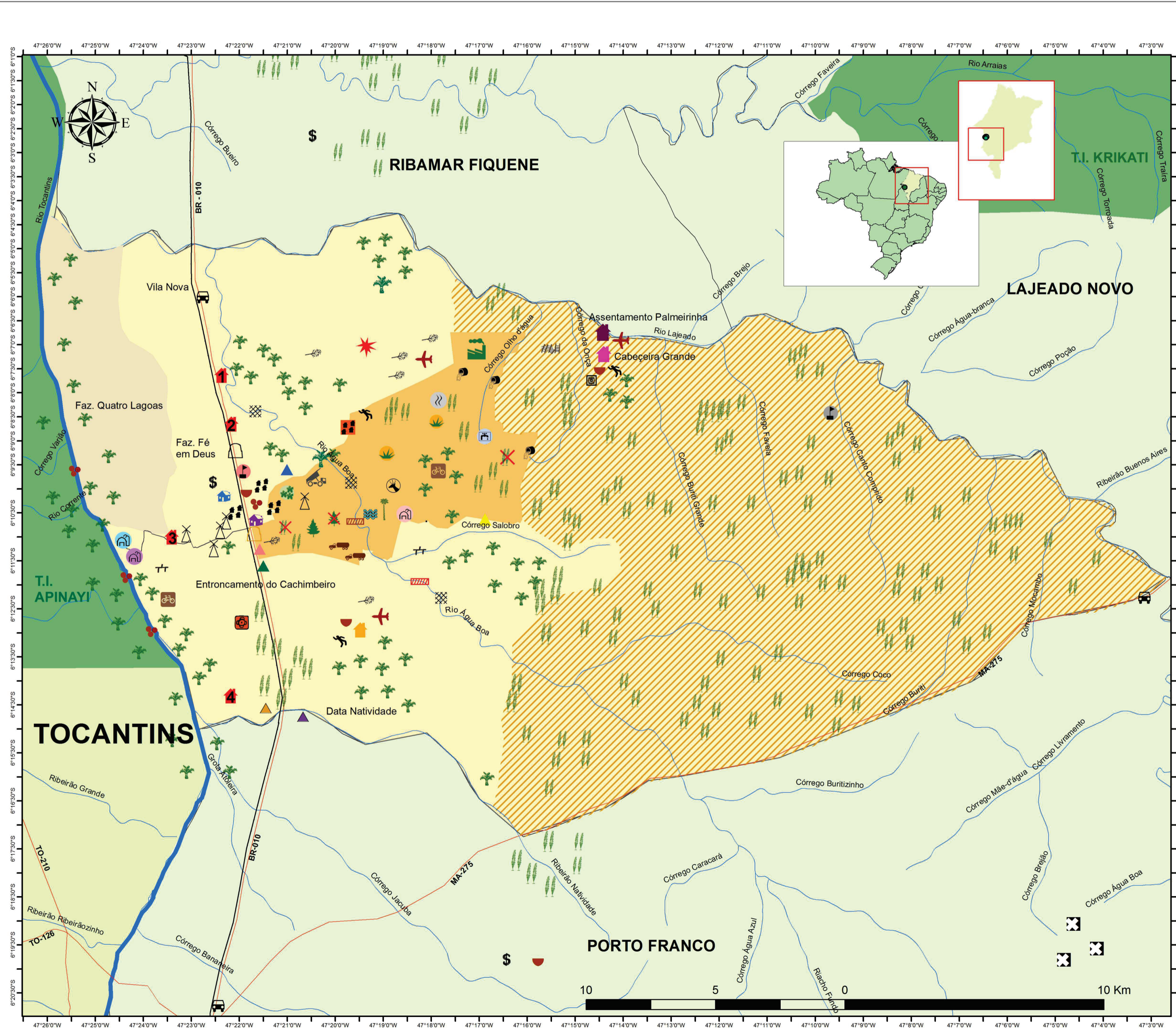


CAMPESTRE DO MARANHÃO: Agronegócio da Cana de Açúcar e a Devastação dos Babaçuais



Legenda

Territorialização

- Portal de Campestre
- Portal Término de Campestre
- Entrada da Área urbana de Campestre
- Sindicato dos Trabalhadores Rurais e Agricultores Familiares de Campestre
- Casa onde se tira azeite de coco babaçu
- Assentamento Palmeirinha
- Povoado Cabeceira Grande
- Povoado Caximbeiro
- Cruzamento Cabeceira Grande-Maity
- Alfa- 2- Antigo Alojamento da Empresa Maity
- Plantação em áreas da Eletronorte
- Venda de azeite de coco babaçu em feiras de Porto Franco
- Assalariados Rurais que cortam cana
- Deslocamento de mulheres para a quebra do coco em bicicletas
- Lixão municipal de Campestre do Maranhão
- Antigo ponto de compra de coco babaçu

Áreas de plantio de cana de açúcar georreferenciadas

- Áreas com babaçuais
- Hectares de cana de açúcar
- Limite: canavial, babaçu e área de irrigação
- Plantação de seringa- reflorestamento
- Início da plantação de Eucalipto (Plantado para uso da lenha em caldeiras e fabricação de combustível)
- Término da plantação de Eucalipto
- Plantacao nova de cana
- Ponte sobre o rio Água Boa
- Ponte sobre o rio Natividade
- Açude dentro do canavial que eventualmente é contaminado pelo derramamento de vinhaça
- Calha D'água para irrigar a plantação de cana de açúcar
- Conflito entre famílias próximas a ferrovia Norte-Sul e as empresas Maity Bioenergia e Valec
- Encanamento para jorrar água na plantação de cana de açúcar

Convenções Cartográficas

- Rodovias
- Estradas vicinais
- Ferrovia Norte/Sul
- Hidrografia
- Desmatamento de babaçuais e criação de pastagens
- Fazenda Quatro Lagoas
- Área de plantio de cana de açúcar da Empresa Maity Bioenergia percorrida durante a pesquisa
- Terras Indígenas
- Estado do Maranhão
- Brasil

Comunidades que desapareceram e hoje são fazenda

- Santa Cruz
- São João
- Ressaca
- Barracão

Construção de chácaras e áreas de lazer com calçamento de concreto às margens do Rio Tocantins

- Chácara Guarani
- Chácara São Miguel
- Rancho Lima
- Fazenda Santa Maria
- Fazenda Marajá
- Fazenda do Seu Francisco
- Fazenda Santa Rita colocava o coco e transportava de barco-ramal cachimbeiro
- Fazenda Natividade
- Fazenda Perserverança

Ocorrência de conflitos e problemas

- Deslocamento de lavradores para o corte de cana de açúcar (Pindaré Mirim, Penalva, Colinas, Cajapió)
- Área de Conflito Getat-- Grupo Executivo das Terras do Araguaia e Tocantins
- Bacuri morrendo pelo veneno
- Pequenos produtores que cortam cana e adoecem pelo esforço físico
- Transporte de eucalipto em caminhões para a Suzano Papel e Celulose
- Derramamento de vinhaça nos rios
- Situação irregular de trabalhadores rurais no cultivo de banana
- Caça de animais dentro do canavial (Veado, Tatu, Capivara, Catitu)
- Arrastão colocado no Rio Água Boa, para irrigar cana e encher o carro pipa
- Maity derruba Cerca
- Cercas colocadas nas proximidades dos rios
- Retirada do Maturador em Cabeceira Grande
- Eliminação das plantações por contaminação de veneno
- Exploração do preço de alugueis em alojamentos privados
- Aviões que jogam veneno e atingem plantações das comunidades
- Linhão de Transmissão de Energia Elétrica Eletronorte
- Empresa Maity Bioenergia

Sistema de Coordenadas Geográficas Datum Sirgas 2000

Equipe de Pesquisa:
 Adaildo Pereira dos Santos, Benjamin Alvino de Mesquita, Helciane de Fátima Abreu Araújo, Jurandir dos Santos Noaves, Arydmar Vasconcelos Gaioso, Silnério da Silva Reinaldo, Simone de Fátima Moreira Seguinis, Rodrigo Martins Azevedo, Gabrielle Carvalho Frazão, Edson Fábio Araújo Sousa, Cleonice Rodrigues Guimarães, Maria Queirobina Da Silva Neta, Jéssica Maria Barros da Silva

Base:
 Limite dos municípios do Estado do Maranhão, Acervo de pesquisa realizada em Agosto de 2017 à Fevereiro de 2019

Fonte:
 Informações coletadas com receptores GPS e em atividades de campo; Agência Nacional de Águas- ANA, 2018; Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística -IBGE, 2010; Ministério dos Transportes, 2010.

Cartografia:
 Jéssica M. B. Silva, 2019.