

## 1. Introdução

Este trabalho faz parte do projeto **Cartografia Social Em Comunidades Ribeirinhas: Flona De Tefé - Amazonas** surgiu da parceria realizada com o Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade/TEFÉ e o Núcleo de Estudos em Geografia e Ambiente/UFRGS.

A **FLONA de Tefé** (fig. 1) encontra-se nas microrregiões geográficas Tefé e Juruá, conforme a denominação do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Essas regiões têm aspectos sócio econômicos semelhantes; a fonte de renda da população residente está baseada principalmente na **agricultura familiar**, com destaque para a produção de mandioca, **pesca artesanal** e no **extrativismo** de castanha, açaí, andiroba, copaíba e madeira. Atualmente moram na FLONA aproximadamente **500 famílias**, distribuídas em pequenas comunidades nas margens dos rios Bauana, Tefé e Curumitá de Baixo.

## 2. Objetivo

Tem - se como objetivo geral a construção, juntamente com a participação das comunidades locais da FLONA de Tefé, o mapeamento do uso da terra do local, que **revele as demandas comunitárias** para melhoria de seus modos de vida, contribuindo com a organização social das comunidades e **da gestão territorial** por parte da **administração pública** em comunicação com as comunidades.

## 3. Materiais e Métodos

Os procedimentos metodológicos aplicados para este trabalho se dividem em: **a) obtenção de imagens** orbitais do programa Google Earth e confecção de uma carta imagem para a área de estudo; **b) realização da primeira expedição ao campo e mapeamento participativo** pela superposição de papel vegetal nas imagens de satélites e apoiado no diálogo com os comunitários; **c) elaboração de mapas temáticos** utilizando o software ARCGis; **d) realização da segunda expedição para confirmação** dos mapas gerados.

## 4. Resultados

Devido ao projeto estar em andamento apresenta-se somente **resultados preliminares** relativo aos **recursos, usos e conflitos** dessas populações. As **informações espacializadas** revelam informações a partir de um conhecimento **gerado pela comunidade**, e auxiliam na transformação social na medida em que possibilitam entender as **representações sobre o espaço** e suas formas de uso. Como exemplo segue a figura 2, referente a um dos sete setores mapeados

## 5. Perspectivas de continuidade

Além da necessidade da construção de bases cartográficas que subsidiem o plano de manejo da Unidade de Conservação ainda se tem como intenção concluir o **diagnóstico e zoneamento** da Flona de Tefé, bem como fundamentar programas de gestão.

Articulação da Unidade de Conservação - Floresta Nacional de Tefé

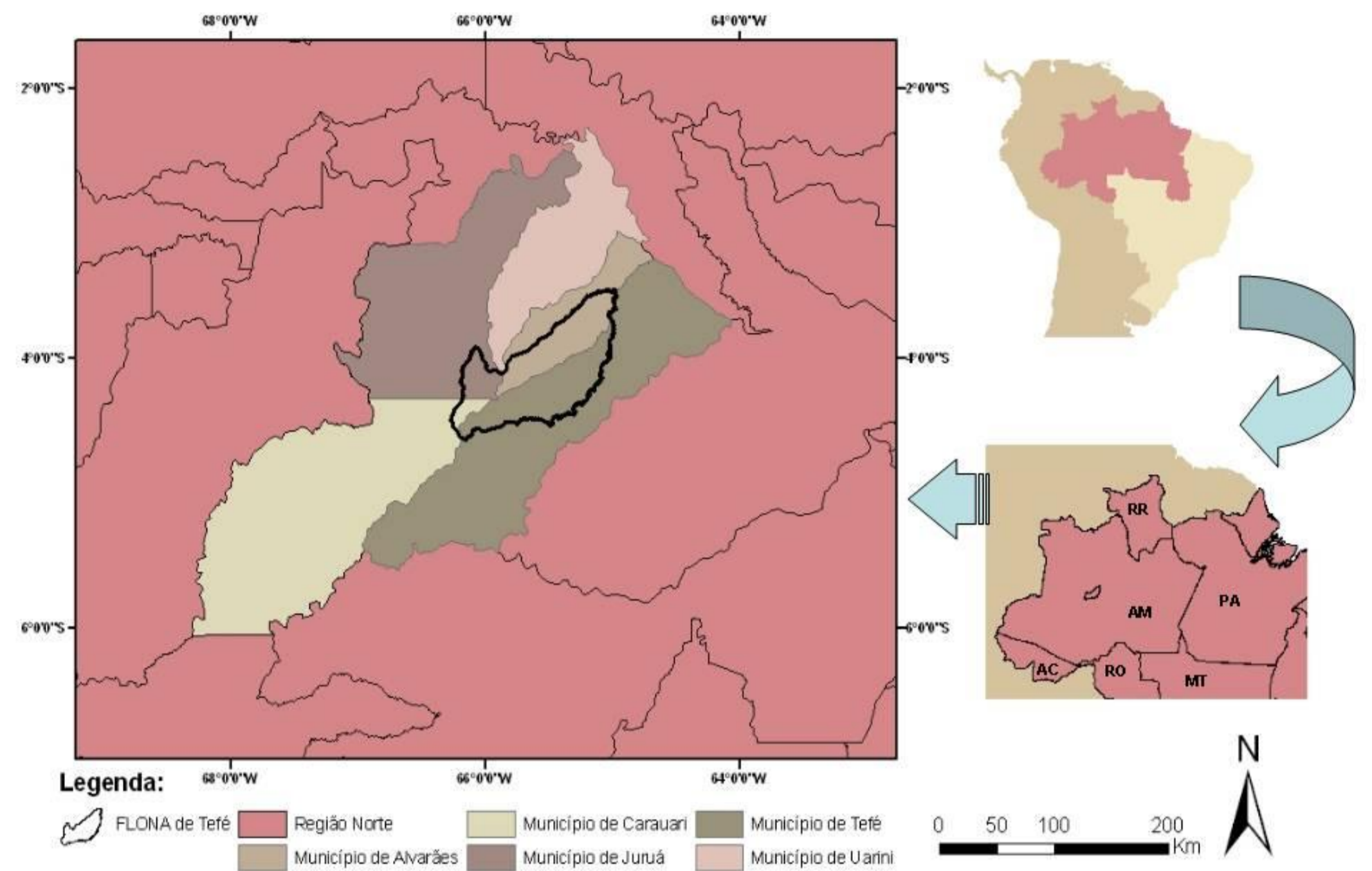


Figura 1. FLONA de Tefé

USO DA TERRA: Setor Boa Vista do rio Curumita - FLONA DE TEFÉ / AM

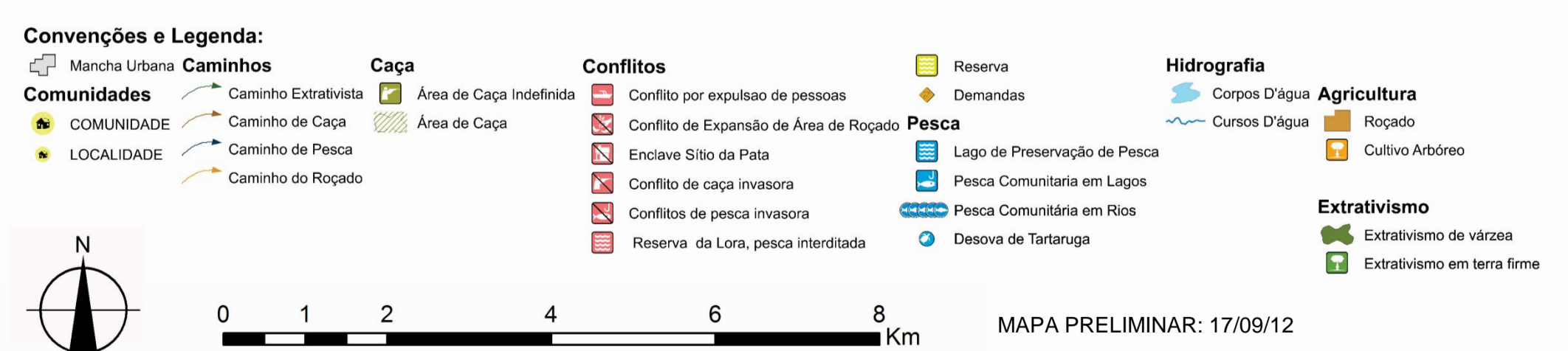
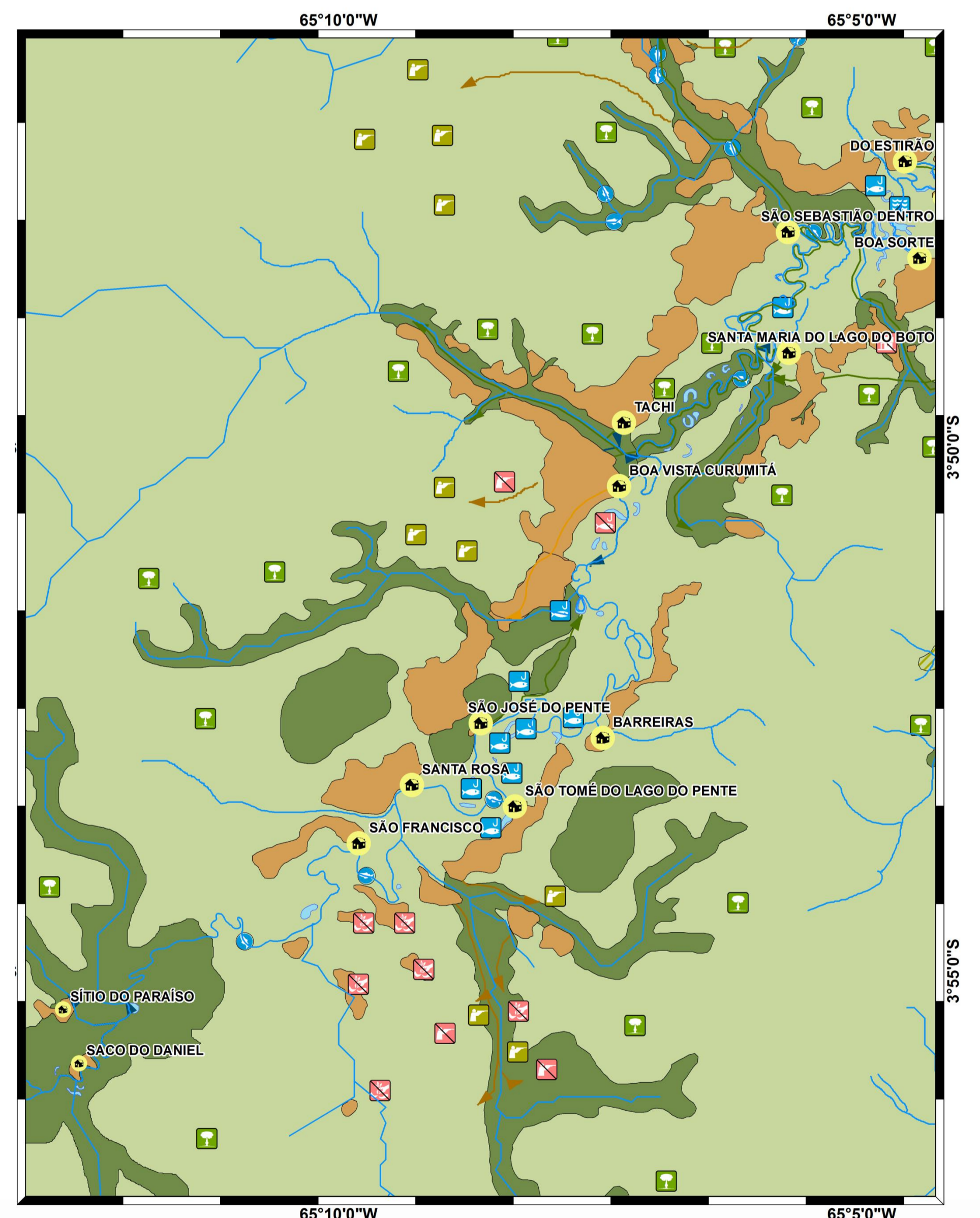


Figura 2. Mapa preliminar de uso da terra.

