



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAPÁ
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DIVISÃO DE PESQUISA

PROJETOS DE PESQUISA REGISTRADOS

Nº DE CADASTRO: 060		
TÍTULO DO PROJETO		
MAPEAMENTO E ANÁLISE DE PRESSÕES ANTRÓPICAS E ESTRUTURAS RURAIS NA RPPN SERINGAL TRIUNFO – MAPEAR - ST		
NOME DO LÍDER		
Paulo Amador Tavares		
PERÍODO		
Início: Novembro de 2024	Duração: 12 meses	Término: Novembro de 2025
ÁREA PREDOMINANTE		
Ciências Exatas e da Terra. Ciências Sociais e Aplicadas.		
Grupo de pesquisa do CNPq: Meio Ambiente e Sociedade		
RECURSOS HUMANOS		
Paulo Amador Tavares, Zenaide Palheta Miranda, Mariana Martins Medeiros de Santana, Sérgio José Menezes Rodrigues Filho, Danusa da Silveira Machado, Lorena Sousa Melo, Jeová Sousa Monção, Norma Ely Santos Beltrão, Salustiano Vilar da Costa Neto, Lucas Ferreira Arantes, Libna Gomes Fernandes.		
APRESENTAÇÃO DO TEMA		
A ocupação humana na Amazônia brasileira tem se intensificado nas últimas décadas, resultando no aumento do desmatamento e da degradação florestal. Diante dessa ameaça à biodiversidade e às mudanças climáticas, as Unidades de Conservação (UCs) se destacam como alternativa crucial para o desenvolvimento sustentável na região. Dentre as UCs, as Reservas Particulares do Patrimônio Natural (RPPN) ganham relevância por seu caráter de proteção integral e pela iniciativa voluntária dos proprietários de terra. Nesse contexto, a RPPN Seringal Triunfo, no Amapá, destaca-se tanto por sua área quanto pelos conflitos de uso do solo na região. Por isso, este estudo tem como objetivo geral analisar os impactos das pressões antrópicas na área de influência da RPPN Seringal Triunfo, identificando áreas críticas de degradação e alterações na distribuição de infraestruturas e ocupações humanas. Para isso, serão analisadas as características de formação da região, tanto juridicamente quanto em termos de ocupação do solo. Adicionalmente, serão identificados os padrões espaço-temporais de degradação florestal e desmatamento, por meio de técnicas de sensoriamento remoto e índices radiométricos em imagens de satélite, e mapeadas as estruturas rurais existentes. Por fim, serão aplicadas técnicas de educomunicação para a divulgação dos conhecimentos relacionados à preservação dessa RPPN. Assim, este estudo representa um passo importante para a gestão sustentável da RPPN Seringal Triunfo, fornecendo informações essenciais para a proteção da área e o desenvolvimento de estratégias de conservação eficazes.		