



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

**PROJETOS DE PESQUISA REGISTRADOS**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                          |                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| <b>Nº DE CADASTRO: 063</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                          |                      |
| <b>TÍTULO DO PROJETO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                      |
| Diagnosticando conflitos e buscando a coexistência entre onças-pintadas e pessoas no estado do Amapá.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                          |                      |
| <b>NOME DO LÍDER</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                          |                      |
| Herbert de Oliveira Barbosa Duarte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |                      |
| <b>PERÍODO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                      |
| <b>Início:</b> 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Duração:</b> 36 meses | <b>Término:</b> 2027 |
| <b>ÁREA PREDOMINANTE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                          |                      |
| Ciências Agrárias e biológicas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                      |
| <b>Grupo de pesquisa do CNPq:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                          |                      |
| Fauna silvestre e agrobiodiversidade na Amazônia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                          |                      |
| <b>RECURSOS HUMANOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                          |                      |
| Herbert de Oliveira Barbosa Duarte, Diego José Araújo Bandeira, Yuri Nascimento do Nascimento, Ageu de Castro Duarte, Janayna Moraes Rodrigues                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                          |                      |
| <b>APRESENTAÇÃO DO TEMA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                          |                      |
| <p>A onça-pintada (<i>Panthera onca</i>) é um dos felinos mais ameaçados no mundo, devido principalmente à perda de habitat, caça e conflitos com o homem. O bioma Amazônia é de extrema importância para a conservação da onça-pintada, pois inclui aproximadamente 70% da área de distribuição da espécie, conecta populações de outros biomas e possui a maior área remanescente de habitat adequado e não fragmentado. Os habitats inundáveis da Amazônia, como as florestas de várzea e igapós, campos inundáveis e mangues, consistem em ambientes úmidos com alta produtividade primária o que permite maior abundância natural de herbívoros e consequentemente carnívoros. O litoral do estado do Amapá juntamente as ilhas da Estação Ecológica de Maracá-Jipioca (ESEC-MJ) abrigam extensas praias inundadas duas vezes ao dia com o ciclo de maré, áreas significativas de manguezais preservados, campos inundáveis com atividades agropastoris e densas populações de vertebrados, como as onças-pintadas. No entanto o reduzido número de estudos nesses ambientes amazônicos, limita o conhecimento sobre tais e ecossistemas e a interação das espécies que lá ocorrem, como as onças-pintadas. Portanto este projeto propõe avançar na compreensão da ecologia e da genética das populações de onças-pintadas que ocorrem na costa nordeste da Amazônia brasileira e nas ilhas da Estação Ecológica de Maracá-Jipioca, litoral do estado do Amapá. A partir dos resultados que encontrarmos, somados ao que já publicamos, pretendemos subsidiar diretrizes para o manejo conservacionista e o convívio com essa espécie na região. Populações tolerantes a esses tipos de ambientes podem apresentar seleção de características importantes para subsidiar medidas que visem conservar o maior felino das Américas. Para isso vamos amostrar e analisar DNA fecal e dados ecológicos para</p> |                          |                      |

elucidar as características regionais dessas populações e somar com metodologias de ciência cidadã a fim de desenvolvermos diretrizes conservacionistas para a região.

**Palavras-chaves:** Onça-pintada, ecologia, genética, conservação, Amapá, Amazônia