

	Universidade Federal de Rondônia, Universidade Federal do Mato Grosso, Universidade Federal do Amazonas Instituto de Pesquisas Científicas Tecnológicas do Amapá.				
2 - Avaliação e monitoramento de recursos naturais e dos efeitos das mudanças climáticas: uma proposta de estudo padronizado e integrado para a Amazônia					
Área do Conhecimento⁵	Ciências Biológicas			Área de Atuação⁶	Biotecnologia processo produtivo formação de RH
Situação	Não Iniciado ()	Finalizado ()	Em andamento (X)	Período	60
DESCRIÇÃO					
Objetivo	Fomentar a capacitação de recursos humanos para estudos e pesquisas integrados sobre a biodiversidade amazônica e os efeitos de mudanças climáticas em grande escala.				
Atividades	a) Realizar treinamento de pós-graduandos da UFAC e UFRR em pesquisa integrada para avaliação da distribuição e abundância de espécies animais e vegetais e sua relação com variáveis ambientais; (b) Apoiar a elaboração de projetos de mestrado e/ou doutorado em co-orientação entre EMNR/UFAC, PRONAT/UFRR, PG-ECO/INPA e PG-SR/INPE, que permitam gerar dados comparáveis e integráveis com os gerados em outras áreas na Amazônia; (c) Permitir a troca entre conteúdos programáticos do PG-ECO/INPA e EMNR/UFAC e PRONAT/UFRR, principalmente relacionados à fundamentação teórica, delineamento amostral e análise de dados no marco do PPBio; (d) Realizar a capacitação pós-doutoral de docentes da UFAC e UFRR em análise integrada para monitoramento da biodiversidade; (e) Capacitação pelo PG-SR/INPE na UFAC no uso de dados meteorológicos e climatológicos e focos de calor para analisar o risco e a distribuição de queimadas e suas implicações para fluxos de carbono na Amazônia sul-ocidental; (f) Realização de estágios de capacitação de discentes e docentes da UFAC e UFRR no PG-SR/INPE no uso dos dados de PRODES e DETER, para facilitar estudos de fluxos de carbono nas paisagens da Amazônia ocidental.				
Inovação	(Caso o projeto reflita em inovação, informá-las)				
EQUIPE					
Líder	Marcos José Salgado Vital				
	9971.1947	marcos.vital@pq.cnpq.br			
Parcerias Institucionais⁷	Universidade Federal de Roraima (UFRR) Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia (INPA) Universidade Federal do Acre (UFAC)				

⁵ Informar se o projeto está dentro das Ciências: Exatas e da Terra; Biológicas; Engenharias; Saúde; Agrárias; Sociais Aplicadas; Humanas; Linguística, Letras e Artes; ou Outros, especificando-o.

⁶ Informar se o projeto está dentro das seguintes áreas: biotecnologia; software; microeletrônica; processo produtivo; serviços científicos e tecnológicos; formação de RH (Ensino); capacitação de RH; desenvolvimento energético; televisão digital; ou Outros, especificando-o.

⁷ Devem ser informadas, também, como parceiras, aquelas unidades pertencentes a mesma instituição, em caso de terem sido credenciadas individualmente.