



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
DIVISÃO DE CONTRATOS

CADASTRO DOS LABORATÓRIOS DA UFPE

Nome do Laboratório: LAGEA – LABORATÓRIO DE GENÔMICA EVOLUTIVA & AMBIENTAL	
Endereço: Laboratório Central - Rua Charles Darwin s/n - UFPE, Campus Recife – Cidade Universitária. CEP 50740-570.	
Departamento: Zoologia	Centro: CB – Centro de Biociências
Telefone:	Fax:
Responsável pelo Laboratório: Prof. Dr. Rodrigo Augusto Torres	
Prof. Associado: Profa. Dra. Monica L. Adam (Centro Acadêmico de Vitória – UFPE)	
RG n°:	CPF n°
SIAPE n°:	E-mail:
Documento que designa o responsável pelo Laboratório: Portaria n°. 023 - Centro Biociências; 10 de Maio de 2016.	
Chefe do Departamento: Prof. Dr. Pedro Murilo S. Nunes	
RG n°:	CPF n°
SIAPE n°:	E-mail:
Atividades desenvolvidas: a) Ensino: não se aplica b) Pesquisa: O Laboratório faz uso da informações do genoma de espécies animais para melhor entender os princípios e os processos pelos quais as espécies evoluem e se distribuem espacialmente nos ecossistemas. As informações obtidas acerca da variação genética das espécies e suas populações ainda são usadas como medida acessória de programas de conservação das mesmas. O Laboratório ainda utiliza dados sobre o dano genômico e expressão diferencial de genes para avaliar impactação sobre espécies e seus ecossistemas, afim de documentar o status de conservação dos mesmos e prognosticar medidas mitigatórias sobre a adaptabilidade das espécies e a saúde dos ecossistemas. Todas as informações quanto à pesquisa e formação de recursos humanos (graduação e Pós-graduação) nos últimos 14 anos podem ser acessadas em http://lattes.cnpq.br/6381742707422511 (Rodrigo A. Torres) e http://lattes.cnpq.br/0292319541759230 (Monica L. Adam). c) Extensão: não se aplica	
Informação Complementar:	