



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

**CADASTRO DOS LABORATÓRIOS DA UFPE**

<b>Nome do Laboratório:</b> Laboratório de Ciências Morfológicas e Moleculares - LACIMM	
<b>Endereço:</b> R. Alto do Reservatório, s/n - Bela Vista, Vitória de Santo Antão - PE, 55608-680	
<b>Bloco:</b> B	<b>Telefone:</b>
<b>Departamento/Setor:</b> Coordenação Setorial de Laboratórios (CSL-CAV)	
<b>Centro:</b> Centro Acadêmico de Vitoria (CAV-UFPE)	
<b>Responsáveis pelo Laboratório</b>	
<b>Coordenador (a):</b> Rafael Augusto Albuquerque Ribeiro da Silva	
<b>Cargo:</b>	<b>SIAPE Nº:</b>
<b>CPF Nº:</b>	<b>E-mail:</b>
<b>Vice-coordenador (a):</b> Cristiano Aparecido Chagas	
<b>Cargo:</b>	<b>SIAPE Nº:</b>
<b>CPF Nº:</b>	<b>E-mail:</b>
<b>Documento que designa os responsáveis pelo Laboratório:</b> Portaria nº 020/2020 - CAV, de 05 de outubro de 2020, publicada no B.O. UFPE, v. 55, nº 104 Especial, de 06 de outubro de 2020.	
<b>Atividades Desenvolvidas:</b> Orientação de monitores da disciplina de Histologia quanto ao preparo de soluções, noções de biossegurança e de técnicas histológicas. Confecção de lâminas histológicas para atualização e manutenção de laminário do acervo didático e preparação do roteiro das aulas práticas. Manuseio de animal de laboratório e de morcegos para coleta de material biológico para confecção de preparados histológicos permanente. Cursos de Extensão em Histotecnologia oferecidos anualmente. Preparação de soluções. Processamento histológico. Coloração de rotina e histoquímica. Microscopia e morfometria. Microtomia. Análise histomorfométrica. Aulas práticas da disciplina Histologia. Aulas teórico-práticas para o curso Mestrado Profissional em Ensino de Biologia (PROFBIO). Atividades de cursos de extensão relacionadas à Histologia, Técnicas histológicas e procedimentos experimentais em Patologia Experimental. Realização de protocolos experimentais em Patologia Experimental. Armazenamento de material biológico preservado (formalina e parafina). Captura de Imagens microscópicas. Procedimentos de Imunohistoquímica em preparados histológicos parafinados. Processamento e coleta de material biológico	

de origem ambiental (organismos diversos coletados em campo) para análises morfológicas e de genotoxicidade. Processamento e coleta de material biológico de animais provenientes de biotério para análises morfológicas e de genotoxicidade. Todas as etapas do ensaio cometa para análise de genotoxicidade ambiental e para testes de segurança de substâncias, compostos e extratos. Todas as etapas do teste do micronúcleo para a análise de mutagênese ambiental e para testes de segurança de substâncias, compostos e extratos. Processamento histológico de amostras ambientais para estudos de morfologia e sistemática animal. Caracterização bioquímica e farmacológica de toxinas animais e outras amostras biológicas.

**Informação Complementar:**

- Este formulário deverá ser preenchido, juntamente com cópia do RG e CPF do (s) responsável (is) pelo laboratório e, inserido dentro do processo administrativo.