

**GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS UNIVERSIDADE DO ESTADO DO
AMAZONAS CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES DE TEFÉ CURSO DE
LICENCIATURA EM GEOGRAFIA**

**LABORATÓRIO DE GEOTECNOLOGIAS E DINÂMICA DA PAISAGEM –
GEODIP**

MINUTA

**DO REGIMENTO DO LABORATÓRIO DE GEOTECNOLOGIAS E DINÂMICA DA
PAISAGEM - GEODIP**

I – DOS OBJETIVOS

O Laboratório de Geotecnologias e Dinâmica da Paisagem tem por objetivo apoiar a formação inicial e continuada de professores de Geografia e a pesquisa relacionada ao uso de geotecnologias e à dinâmica da paisagem no contexto amazônico.

Sua ação se fará através do apoio aos discentes por meio de atividades de leitura, debates, análise de dados geoespaciais, encontros e intercâmbios acadêmicos, além do suporte à elaboração e execução de projetos e pesquisas científicas com foco em cartografia, sensoriamento remoto e sistemas de informação geográfica (SIG). Também serão realizados encontros periódicos entre docentes e pesquisadores convidados, publicações, difusão do conhecimento e parcerias com outros laboratórios, grupos de estudo e projetos interinstitucionais relacionados à geotecnologia e à dinâmica da paisagem.

Para a consecução desses objetivos, o Laboratório de Geotecnologias e Dinâmica da Paisagem poderá celebrar acordos e convênios com entidades nacionais e internacionais, em conformidade com as normas do regimento interno da UEA.

II – DAS ÁREAS DE ATIVIDADES

O Laboratório de Geotecnologias e Dinâmica da Paisagem destina-se aos estudos e pesquisas relacionados à integração das geotecnologias e à dinâmica da paisagem no ensino de Geografia e à formação de professores para o ensino básico. As atividades são organizadas nos seguintes eixos:

2.1 - Formação inicial de professores: apoiar os discentes matriculados no curso de licenciatura em Geografia, criando um espaço para debates sobre o uso de geotecnologias e metodologias modernas no ensino de Geografia, fomentando práticas pedagógicas que integrem tecnologias e teoria.

2.2 - Formação continuada de professores: estabelecer parcerias com secretarias de educação e escolas públicas para oferecer cursos de extensão e oficinas pedagógicas voltadas ao uso de ferramentas geotecnológicas e à compreensão da dinâmica da paisagem, aproximando a academia das necessidades formativas dos professores em exercício.

2.3 - Desenvolvimento e análise de materiais didáticos: criar materiais didáticos que utilizem tecnologias como mapas digitais, imagens de satélite e SIG, além de desenvolver metodologias inovadoras de ensino que promovam a compreensão espacial e ecológica pelos alunos.

2.4 - Projetos institucionais ligados ao ensino: oferecer suporte à implementação de projetos como o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência (PIBID) e o Programa de Residência Pedagógica, permitindo que docentes e discentes explorem questões relacionadas à geotecnologia e ao ensino da dinâmica da paisagem.

2.5 - Geotecnologias e temas transversais: promover a incorporação de geotecnologias no ensino de temas como meio ambiente, sustentabilidade e pluralidade cultural, incentivando práticas inter, trans e multidisciplinares.

III – ORGANIZAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO

O Laboratório de Geotecnologias e Dinâmica da Paisagem está subordinado administrativamente ao colegiado do curso de licenciatura em Geografia do CEST – UEA.

A operacionalidade de suas tarefas se dará através de Grupos de Trabalho formados por docentes e discentes, com atuação nas áreas especificadas anteriormente. Esses grupos serão coordenados por docentes com experiência em ensino básico, superior ou pesquisa aplicada.

Os recursos humanos do Laboratório incluirão docentes, bolsistas, pesquisadores e voluntários interessados em suas atividades.

A coordenação do Laboratório será composta por um coordenador titular e um vice, eleitos pelo colegiado do curso para um mandato de dois anos, podendo ser reconduzidos. Os candidatos devem apresentar experiência ou atuação permanente nas atividades do Laboratório.

IV – DAS COMPETÊNCIAS

Compete à coordenação estabelecer diretrizes e prioridades para as atividades do Laboratório, acompanhar seus Grupos de Trabalho e articular parcerias institucionais.

Aos Grupos de Trabalho compete propor e realizar atividades pertinentes à área de atuação definida.

V – DAS ATRIBUIÇÕES

Ao coordenador e seu vice:

- Articular-se com docentes e instituições para conduzir os trabalhos do Laboratório;
- Submeter relatórios ao colegiado de Geografia;
- Gerir recursos materiais e humanos;
- Designar responsáveis pelos Grupos de Trabalho;

- Garantir a eficiência e qualidade das atividades realizadas.

Aos responsáveis por Grupos de Trabalho:

- Planejar e supervisionar as atividades de sua área;
- Propor e implementar projetos relevantes ao tema abordado.

Aos discentes:

- Participar ativamente das atividades planejadas;
- Contribuir com organização de eventos e execução de projetos.

VI – DISPOSIÇÕES GERAIS

O presente regimento é definido em caráter experimental e poderá ser alterado conforme as necessidades e desenvolvimento das atividades do Laboratório de Geotecnologias e Dinâmica da Paisagem. Alterações deverão ser aprovadas pelos integrantes do Laboratório.

A estrutura física do Laboratório terá sede nas dependências do CEST – UEA, em sala compartilhada ou específica para este fim.

EQUIPE DO LABORATÓRIO DE GEOTECNOLOGIAS E DINÂMICA DA PAISAGEM - GEODIP

Coordenador: Prof. Dr. Francisco Davy Braz Rabelo

Vice-coordenador: Prof. Dr. Hikaro Kaio Brito de Nunes