

CAMPUS RONDONÓPOLIS

PROJETOS DE EXTENSÃO (PBEXT/EXT) – UFMT



ÁREA TEMÁTICA – **MEIO AMBIENTE** - 2016

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

Reitora: Myrian Thereza de Moura Serra

Vice-Reitor: Evandro Aparecido Soares da Silva

PRÓ-REITORIA CULTURA, EXTENSÃO E VIVÊNCIA - PROCEV

Pró-Reitor: Fernando Tadeu de Miranda Borges

PRÓ-REITORIA DE ASSISTÊNCIA ESTUDANTIL – PRAE

Pró-Reitora: Erivã Garcia Velasco

PRÓ-REITORIA DE ENSINO E GRADUAÇÃO – PROEG

Pró-Reitora: Lisiane Pereira de Jesus

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA – PROPeq

Pró-Reitor: Germano Guarim Neto

PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO – PROPG

Pró-Reitora: Ozerina Victor de Oliveira

PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO – PROPLAN

Pró-Reitoria: Tereza Christina Mertens Aguiar Veloso

PRÓ-REITORIA ADMINISTRATIVA – PROAD

Pró-Reitora: Bruno César Souza Moraes

PRÓ-REITORIA CAMPUS ARAGUAIA

Pró-Reitor: Paulo Jorge da Silva

PRÓ-REITORIA CAMPUS RONDONÓPOLIS

Pró-Reitor: Analy Castilho Polizel de Souza

PRÓ-REITORIA CAMPUS SINOP

Pró-Reitor: Roberto Carlos Beber

PRÓ-REITORIA CAMPUS VÁRZEA GRANDE

Pró-Reitor: Mauro Lúcio Naves Oliveira

COORDENAÇÃO DE EXTENSÃO

Campus Cuiabá: Sandra Jung de Mattos

Campus Rondonópolis: Roger Resmini

Campus Sinop: Camila Turini

Campus Araguaia: Anna Maria Penalva Mancini

SUPERVISÃO DE EXTENSÃO

Michelli Sampaio Tunes Porto

EQUIPE DE APOIO EXTENSÃO

João Batista Vieira Neto

COLABORADORES DE EXTENSÃO

Edelk Souza Santos

Anna Paula Leon Leite

Magna Ferreira Bach

João Marcos Souza Silva

SUMÁRIO

Terra Viva	4
Produção de Mapeamentos Temáticos para a Fase de Diagnóstico do Processo de Atualização do PDM/ROO/2016	1

TÍTULO:	TERRA VIVA
CÂMPUS:	RONDONÓPOLIS
UNIDADE:	Departamento de Geografia do ICHS CUR
COORDENADOR:	CAIO AUGUSTO MARQUES DOS SANTOS
RESUMO:	<i>Propiciar um melhor conhecimento das dinâmicas da natureza para a sociedade como um todo é de importância fundamental para ganhos de consciência e preservação e conservação dos ambientes, resultando, conseqüentemente, em melhores condições de vida. Contudo, os processos naturais nem sempre são fáceis de serem visualizados na sua dinâmica, seja por falta de conhecimento, seja pela dificuldade de observação e, até mesmo, pelas escalas de tempo em que ocorrem não serem as da sociedade. Sendo assim, diante do exposto, o presente projeto tem como missão principal criar um ambiente didático dentro do Laboratório de Geologia e Geomorfologia da UFMT/CUR/ICHS/Departamento de Geografia utilizando amostras de rochas e fósseis já existentes, maquetes, jogos, cartazes, experimentos, amostras de solos, no sentido de contribuir com lacunas deixadas nos livros de didáticos e ausências de trabalhos de campo, em que temas ligados a natureza não são simples de serem entendidos e visualizados. Desse modo, serão abordados temas relacionados com dinâmicas geológicas internas e externas da Terra (camadas internas, células de convecção do manto terrestre, placas tectônicas, vulcanismos, falhamentos, dobramentos, formação dos minerais e rochas), geomorfológicas de esculturação do relevo, dos agentes de formação e características físicas dos solos. Esse ambiente didático ficará disponível para toda comunidade acadêmica da UFMT, sociedade e, principalmente, receber visitas e ministrar palestras para alunos das redes municipal e estadual de ensino de todos os níveis mediante agendamento prévio.</i>

TÍTULO:	PRODUÇÃO DE MAPEAMENTOS TEMÁTICOS PARA A FASE DE DIAGNÓSTICO DO PROCESSO DE ATUALIZAÇÃO DO PDM/ROO/2016
CÂMPUS:	RONDONÓPOLIS
UNIDADE:	Departamento de Geografia do ICHS CUR
COORDENADOR:	JEATER WALDEMAR MACIEL CORREA SANTOS
RESUMO:	<i>Este projeto se refere a participação de docentes e discentes do Departamento de Geografia (DEGEO/UFMT) e Programa de Pós-Graduação em Geografia (PPGEO-CUR/UFMT) enquanto consultores junto ao processo de Atualização do Plano Diretor Municipal de Rondonópolis (PDM/ROO/2016) que está sendo realizado pela Prefeitura Municipal de Rondonópolis. Mais especificadamente a Prefeitura solicitou ao Coordenador do Laboratório de Sensoriamento Remoto e Geoprocessamento do DEGEO/ICHS/CUR/UFMT, professor Jeater W. M. C. Santos que desse assessoria/consultoria para elaboração de parte dos mapeamentos temáticos necessários à Fase 1 do processo de atualização do PDM intitulada de "Diagnóstico da Realidade" os quais se encontram listados num Termo de Referência produzido pela Prefeitura para tal fim. Deste modo, o professor Jeater convidou quatro professores do DEGEO e do PPGEO-CUR, com competência na área das temáticas dos mapeamentos e domínio na tecnologia utilizada para produção dos mesmos, para compor a equipe responsável pelo desenvolvimento e análise de tais mapas temáticos os quais deverão, por sua vez, ter o suporte de pelo menos um (01) aluno, pertencente aos cursos da UFMT/Campus de Rondonópolis (graduação e pós-graduação), na produção de tais mapeamentos/estudos.</i>

