

## EDITAL DE SELEÇÃO DE MONITORES PROGRAMA DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA 2019

DISCIPLINA: GA086-Introdução-aos-Sistemas-de-Informações-Geográficas

PROFESSORES: Rodrigo de Campos Macedo

Nº DE VAGAS: 1 (uma)

DATA DA PROVA ESCRITA: 07 DE MARÇO DE 2019

Local e horário: 13:30-15:30 – sala CT16 (enviar e-mail para rodrigo.macedo@ufpr.br até 18:00 de

06/03/2019 solicitando inscrição)

NO DIA DA PROVA LEVAR CÓPIA DE HISTÓRICO ESCOLAR E COMPROVANTE DE MATRÍCULA (PODE

SER DO PORTAL DO ALUNO)

## DATA DA ENTREVISTA:

Local e horário: 15h30min – sala CT16

## CONTEÚDO DA PROVA ESCRITA:

Conceitos Básicos sobre Sistemas de Informação Geográfica. Fontes de Dados: Dados Coletados com GPS e Imagens Obtidas por Fotogrametria e Sensoriamento Remoto. Cartografia: Conceitos sobre Superfícies de Referência, Datum e SGB. Noções Básicas sobre Projeções Cartográficas e Projeção UTM. Noções sobre Mapeamento Topográfico e Cartografia Temática. Sistemas de Informação Geográfica: Conceitos e Componentes de um SIG. Estrutura de Dados: Vetorial e Matricial. Funções de Análise em SIG. Aplicações.

Curitiba, 25 de fevereiro de 2019.

## \*OBSERVAÇÕES:

- Os alunos selecionados como monitores bolsistas deverão participar, <u>obrigatoriamente</u>, das atividades promovidas pela PROGRAD.
- A composição da nota de avaliação seguirá as regras da Resolução 43/03 CEPE.
- Os candidatos deverão realizar leitura prévia da Resolução 91/99-CEPE a fim de conhecerem as normas que regem o programa.