



UEFS
universidade estadual de
feira de santana



Pós-Graduação em **Astronomia**
MESTRADO PROFISSIONAL
UEFS



MESTRADO PROFISSIONAL EM ASTRONOMIA

PROVA ESCRITA - SELEÇÃO 2014

Nome do Candidato(a): _____

Feira de Santana, ____/____/2014.

Prezado(a) Candidato(a),

Escreva APENAS nas folhas fornecidas (carimbadas e rubricadas). Preencha as mesmas com o seu nome completo. Use caneta preta ou azul (não use lápis). Celulares, computadores, tablets e eletrônicos similares com acesso à internet não serão permitidos e deverão permanecer desligados.

Atenciosamente,

Comissão de Pós-Graduação em Astronomia

CPG-ASTRO

Descreva de maneira sucinta e em no máximo uma página de papel pautado, uma atividade que você poderia aplicar em sua prática profissional relacionada a um tema ligado à sua área de atuação. A lista dos temas por área é descrita a seguir. Caso você descreva uma atividade não relacionada ao tema solicitado em sua área de atuação, a questão será desconsiderada. Também será desconsiderado o texto excedente de uma página.

Física: Teoria da Gravitação Universal / Lunetas e Telescópios

Geografia: Heliocentrismo e Geocentrismo / Estações do ano

História: Contribuição dos filósofos gregos / Astronomia de Copérnico à Newton

Química: Formação dos elementos químicos no planeta Terra / Atmosfera e composição química da Terra

Biologia: Origem da Vida e o Universo / Detecção de exoplanetas em zonas de habitabilidade.

Matemática: Leis de Kepler / Ordens de Grandeza na Astronomia

Centros e Museus de Ciências: Divulgação Científica / Espaços Não-Formais