



## **MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

REITORIA

Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES

27 3357-7500

### **CONCURSO PÚBLICO - EDITAL N°. 03 2013**

**ÁREA/SUBÁREA/ESPECIALIDADE: 302**

**CIÊNCIAS BIOLÓGICAS III/Microbiologia**

#### **Pontos:**

- 01.** Biodiversidade, sistemática e taxonomia microbiana: biologia molecular e métodos clássicos.
- 02.** Crescimento microbiano: métodos de avaliação e aspectos matemáticos do crescimento.
- 03.** Microbiologia da água: métodos de amostragem; bioindicadores de qualidade de águas; legislação.
- 04.** Microbiologia do solo: métodos de estudo; interações planta microrganismos; ciclo do nitrogênio no solo.
- 05.** Microrganismos de interesse industrial: enzimas, produtos e processos.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
REITORIA**

Avenida Rio Branco, 50 – Santa Lúcia – 29056-255 – Vitória – ES

27 27 33577500

# **CONCURSO PÚBLICO**

**EDITAL Nº 03/2013**

**Professor do Magistério do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**

**ÁREA/SUBÁREA/ESPECIALIDADE: 302**

**Ciências Biológicas III/Microbiologia**

## **Caderno de Prova**

**INSTRUÇÕES:**

- 1- Aguarde autorização para o início da prova.
- 2- A prova terá duração máxima de 04 (quatro) horas.
- 3- A prova é constituída de 01 (UMA) questão dissertativa, OBJETO DO PONTO SORTEADO.
- 4- A prova deverá ser feita, obrigatoriamente, com caneta esferográfica (tinta azul ou preta).
- 5- A banca examinadora não se responsabiliza por grafia ilegível.
- 6- A interpretação dos enunciados faz parte da aferição de conhecimentos. Não cabem, portanto, esclarecimentos.
- 7- Não é permitida a identificação na prova, a não ser no espaço reservado ao candidato, sob pena de imediata eliminação do Concurso Público.
- 8- O Candidato deverá devolver ao Fiscal o Caderno de Prova ao término dela.

Reservado

Não escreva neste campo

**PONTO SORTEADO:** .....

Nome:		
Inscrição:		Assinatura:

**PONTO SORTEADO:** .....

Reservado

Não escreva neste campo

**PONTO SORTEADO:** .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....





































