



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS, NATURAIS E DA SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA**

---

**EDITAL PROFESSOR VOLUNTÁRIO Nº 03 DE 03 DE MAIO DE 2022**

O Chefe do Departamento de Biologia, usando de suas atribuições, torna público que será realizado processo seletivo simplificado para prestação de serviços voluntários docentes, para esta Instituição Federal de Ensino, de acordo com a Lei nº 8745/93 e suas alterações, e conforme a seguir:

**Número de vagas:** 01.

**Área de conhecimento:** Genética.

**Titulação mínima exigida:** Especialista ou mestre ou doutor. Excepcionalmente, quando não houver candidatos com a titulação exigida e com a anuência do colegiado que receberá o serviço voluntário, essa restrição poderá ser dispensada, desde que justificada.

**Período de vigência do termo de compromisso:** um (1) semestre (2022/1).

**Discriminar natureza do processo seletivo:** Prova de aptidão didática e análise de títulos.

**Critérios de avaliação do desempenho:** Resolução 08/2017/CCENS/UFES

**Local, horário e telefone para contato para realizar inscrições:** Por e-mail a Secretaria Unificada de Departamento – SUD/CCENS, E-mail: sud.ccens@ufes.br, horário de inscrições: 08:00 às 18:00.

**Período de Inscrição:** 03 de maio de 2022 a 11 de maio de 2022.

**Período e Local do Sorteio do ponto:** 12 de maio de 2022, quinta-feira, 8:00h, Secretaria Única Departamental (SUD), horário a definir. O sorteio da ordem de apresentação da prova de aptidão didática e do(s) ponto(s) será realizado em sessão pública por meio de videoconferência. O link e o horário da transmissão serão divulgados no e-mail cadastrado no ato da inscrição no dia 11 de maio de 2022, quarta-feira.

**Período e Local da Prova:** 13 de maio de 2022, sexta-feira, 24 horas após sorteio do ponto. A prova de aptidão didática será realizada em sessão pública por meio de videoconferência. O link e o horário da transmissão serão divulgados no sítio [www.alegre.ufes.br](http://www.alegre.ufes.br) no dia 12 de maio de 2022, quinta-feira.

**Documentação exigida para inscrição:** cópia do documento de identidade e curriculum vitae/lattes devidamente comprovado.

**Comissão de inscrição e seleção:**

1. Elias Terra Werner (Presidente) – DBIO – CCENS/UFES
2. Áureo Banhos dos Santos (Membro) – DBIO – CCENS/UFES
3. Edson Oliveira Delatorre (Membro) – DBIO – CCENS/UFES
4. Tatiana dos Santos Barroso (Suplente) – DBIO – CCENS/UFES

Alegre, 03 de maio de 2022.

Atenciosamente,

---

Prof. Dr. Elias Terra Werner  
Chefe do Departamento de Biologia



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS, NATURAIS E DA SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA**

---

**ÁREA DE BIOLOGIA CELULAR**

**Pontos:**

1. Leis de Mendel;
2. Extensões do Mendelismo e Tipos de Herança Genética;
3. Genética Molecular: DNA, RNA, replicação, transcrição e tradução.
4. Equilíbrio de Hardy-Weinberg;
5. Fatores Evolutivos: Seleção Natural, Deriva Genética, Mutação e Migração.
6. Especiação;
7. Coevolução;
8. Filogenia.

**Referências Bibliográficas:**

1. FUTUYMA, D. J. *Biologia Evolutiva*. 3ª ed. FUNPEC, 2009. 830 p.
2. GRIFFITHS, A.J.F.; WESSLER, S.R.; LEWONTIN, R.C.; GELBART, W.M.; SUZUKI, D.T.; MILLER, J.H. *Introdução à Genética*. 10ª ed. Guanabara Koogan, 2015. 710 p.
3. HARTL, D. A.; CLARK, A. G. *Princípios de Genética de Populações*. 4ª ed. Artmed, 2010. 660 p.
4. KLUG, W. S., M. R. CUMMINGS, C. A. SPENCER & M. A. PALLADINO. *Conceitos de Genética*. 9ª ed. Artmed, 2010. 896 p.
5. RIDLEY, M. *Evolução*. 3ª ed. Artmed, 2007. 752 p.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**PROTOCOLO DE ASSINATURA**



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por  
ELIAS TERRA WERNER - SIAPE 2864694  
Chefe do Departamento de Biologia  
Departamento de Biologia - DB/CCENS  
Em 02/05/2022 às 15:31

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link:  
<https://api.lepisma.ufes.br/arquivos-assinados/461250?tipoArquivo=O>