



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

---

**EDITAL PROFESSOR VOLUNTÁRIO Nº 2 DE 02 DE MAIO DE 2018**

À 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:** Histologia e Anatomia Vegetal.

**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.

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

**Critérios de avaliação do desempenho:** Resolução 41/2011

**Local, horário e telefone para contato para realizar inscrições:** Secretaria do Departamento de Biologia, das 13:00 às 16:00, telefone: (28) 3552-8627.

**Período de Inscrição:** 04/05/2018 a 14/05/2018.

**Período e Local da Prova:** 24/05/2018, local a definir

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

**Comissão de inscrição e seleção:**

- 1. Juliana de Lanna Passos (Presidente) – DBIO – CCENS/UFES**
- 2. Glaucio de Mello Cunha (Membro) – DBIO – CCENS/UFES**
- 3. Juliana Rosa do Para Marques de Oliveira (Membro) – DBIO – CCENS/UFES**
- 4. Anderson Lopes Peçanha (Suplente) – DBIO – CCENS/UFES**

Alegre, 02 de abril de 2018.

Atenciosamente,

---

Prof. Dra. Carolina Demétrio Ferreira  
Chefe do Departamento de Biologia



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

---

**ÁREA: HISTOLOGIA E ANATOMIA VEGETAL**

**Pontos:**

- 1- A célula vegetal e tecidos meristemáticos.
- 2-Tecidos de revestimento: epiderme e periderme.
- 3-Tecido fundamental (parênquima): características das células parenquimáticas e tipos de parênquima.
- 4-Tecidos de sustentação (colênquima e esclerênquima): características e tipos de colênquima e esclerênquima.
- 5-Tecidos de condução (xilema e floema): características das células do xilema e floema (primário e secundário).
- 6-Estruturas secretoras (internas e externas).
- 7-Anatomia da raiz em estrutura primária e secundária.
- 8-Anatomia do caule em estrutura primária e secundária.
- 9-Anatomia das folhas.
- 10-Anatomia dos órgãos reprodutivos: flor, fruto e semente.

**Referências Bibliográficas:**

- 1-APPEZZATO-da-GLÓRIA, B. & CARMELLO-GUERREIRO, S.M. 2006. Anatomia vegetal. 2a edição. Editora UFV, Viçosa.
- 2-CUTLER, D. F.; BOTHA, T.; STEVENSON, D. W. M. 2011. Anatomia Vegetal – uma abordagem aplicada. 1ºed. Artmed, Porto Alegre/RS.
- 3-CASTRO, E .M.; PEREIRA, J. F.; PAIVA, R. 2009. Histologia Vegetal: Estrutura e função de órgãos vegetativos. Editora UFLA, Lavras.
- 4-BONA, C., BOERGER, M.R., SANTOS, G.O. 2004. Guia Ilustrado de Anatomia Vegetal. 1ª edição. Editora Holos, Ribeirão Preto.
- 5-VANNUCCI, A.L., REZENDE, M.H. 2003. Anatomia vegetal – noções básicas. Editora UFG, Goiânia.
- 6-SOUZA, L. A. (Org.) MOSCHETA, I. S.; MOURÃO, K. S. M.; PAOLI, A. A. S. 2006. Anatomia do fruto e da semente. Editora UEPG, Ponta Grossa.
- 7-RAVEN, P.H., EVERT, R. F. & EICHORN, S.E. 2014. Biologia Vegetal. 8a edição. Editora Guanabara Koogan, Rio de Janeiro.