



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS – CCA-UFES  
Departamento de Biologia

**BIBLIOGRAFIA:**

Alberts, B. et al. (Orgs.). *Biologia Molecular da Célula* - 6° Ed. 2017, Ed. Artes Médicas, Porto Alegre.

EFRAIM, R. *Ecologia da Restauração*. Editora Planta, Londrina, 299p. 2013.

Hodkinson BP et al. *Adv Wound Care* (New Rochelle). (2015)

KAGEYAME, P.Y. et al. (Orgs.). *Restauração ecológica de ecossistemas naturais*. FEPAF, Botucatu, 340p. 2008.

MADIGAN, M.T. et al. *Microbiologia de Brock*. Artmed, Porto Alegre, 14ed., 1006p. 2016.

MAIER, R. M.; IAN L.; PEPPER, C., P.; Gerba. *Environmental Microbiology*, 2nd Edition. Academic Press San Diego, California (USA), 2009. 598 p.

MIR, L. *Genômica*. CIB: Atheneu, 2004.1114p.

Nelson, D. L., M. Cox. *Princípios de Bioquímica de Lehninger* - 6° Ed. 2014, Artmed.

*Next-Generation Sequencing: A Review of Technologies and Tools for Wound Microbiome Research*.

RITTMANN, B.E; McCARTY, P.L. *Environmental Biotechnology*. McGraw-Hill Interational Editions, Simgapura, 2001. 755p.

Ronald L. Crawford, Don L. Crawford. *Bioremediation: Principles and Applications*. Cambridge University Press, 2005 - 401p.

Ronald M. Atlas & Richard Bartha. *Microbial Ecology: Fundamentals and Applications*. Benjamin/Cummings, 1998 - 694 p.

SETUBAL, J.; MEIDANIS, J. *Introduction to computational molecular biology*. Boston: Pws publishers.

SNUSTAD, P., SIMMONS, M. J. *Fundamentos de Genética*. 7° Edição, 604 p., Editora Guanabara, 2017.

TORTORA, G.J. *Microbiologia*. Artmed, Porto Alegre, 12 ed., 935p. 2017.

Verli, H. et al.; *Bioinformática da Biologia à flexibilidade molecular*. Porto Alegre, 2014.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS – CCA-UFES  
Departamento de Biologia

VERLING, R.; CURI, R.; BEVILACQUA, E.; NEWSHOLME, P. Análises de RNA, proteínas e metabólitos, metodologia e procedimentos técnicos; Editora Santos, 2013.

Watson, J. D. et al. DNA recombinante - genes e genomas - 3º Ed. 2009, Artmed.

What is next generation sequencing? Behjati S et al. Arch Dis Child Educ Pract Ed. (2013)

Zaha, A.; Ferreira, H. B.; Passaglia, L. M. P.; Biologia Molecular Básica. 5ª edição. Porto Alegre: Artmed, 2014.