



**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA**  
Autorizada pelo Decreto Federal Nº 77.496 de 27/04/76  
Reconhecida pela Portaria Ministerial Nº 874/86 de 19/12/86  
Recredenciada pelo Decreto Estadual Nº 17.228 de 25/11/2016

**PONTOS DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR AUXILIAR - EDITAL Nº 01/2025**

<b>DEPARTAMENTO CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - DCBIO</b>	
<b>ÁREA DE ESTUDO/COMPONENTE CURRICULAR</b>	<b>PONTOS</b>
<b>BIOLOGIA CELULAR E GENÉTICA</b>	1. Evolução pré biótica e evolução celular.
	2. Membrana plasmática: aspectos morfofisiológicos e sinalização celular.
	3. Evolução e mecanismos dos processos de obtenção de energia.
	4. Das descobertas de Mendel à Biologia do Desenvolvimento.
	5. Mecanismos celular e molecular da transmissão hereditária.
	6. Genética molecular e evolução animal e vegetal.
	7. Sistemas de endomembranas e tráfego intracelular.
	8. Fenômenos epigenéticos envolvidos na expressão gênica.
	9. Biologia do desenvolvimento e Evo-Devo aplicado a modelos animais e vegetais.
	10. Fatores evolutivos que alteram as frequências gênicas e genotípicas nas populações.