

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA Programa Multicêntrico de Bioquímica e Biologia Molecular	PROGRAMA DE CURSO
---	--

CÓDIGO	CURSO	DISCIPLINA	PRÉ-REQUISITO		
PMBqBM 036	PMBqBM	CULTURA DE CÉLULAS	---		
C.H.SEMESTRAL	PROFESSOR	C.CRÉDITO	ANO	PERÍODO LETIVO	
45 horas		3.0.0	---	---	
APROVADO EM REUNIÃO DO COLEGIADO		ASSINATURA DO(A) COORDENADOR (A)			
Aprovado em reunião do dia 06/07/2023					

EMENTA

Noções básicas do desenvolvimento da tecnologia de cultura de células, e seu uso na pesquisa e biotecnologia. Será dado treinamento em técnicas especiais de cultura celular: culturas primárias, e linhagens celulares estabelecidas indicando os procedimentos e comportamento numa sala de cultura e o material destinado à cultura celular.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- FRESHNEY, I.R. Culture Of Animal Cells. A Manual Of Basic Technique. 7^o Ed. New York, Wiley-Liss, 2016.
- CAPES-DAVIS, A. FRESHNEY, RI. Freshney's Culture of Animal Cells: A Manual of Basic Technique and Specialized Applications, 8th Ed, Wiley-Blackwell, 2021
- Artigos científicos atualizados publicados em periódicos de circulação internacional de relevância na área.