



PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

2º período letivo de 2023

DISCIPLINA	NOME
CF041	Biotecnologia Farmacêutica

Horas Semanais					
Teóricas	Práticas	Laboratório	Orientação	Distância	
22.5	7.5	0	0	0	
Estudo em Casa	Sala de Aula	Prática de Extensão		Orientação de Extensão	
0	0	0		0	
Nº semanas	Carga horária total	Créditos	Exame	Frequência	Aprovação
2	60	4	N	75%	Conceito e freq..

Ementa
Noções básicas da tecnologia do DNA recombinante, técnicas de isolamento de DNA e RNA, métodos de análise e quantificação de DNA RNA e expressão gênica, clonagem gênica, técnicas de transfecção celular e transformação bacteriana.

Bibliografia
Watson, J.D., Myers, R.M., Caudy, A. A., Witkwski, J.A. DNA recombinante: Genes e Genomas. 3ª edição. Artmed.
Artigos científicos referentes ao tema.

Observações
Oferecimento: 1ª metade do 2º semestre de 2023 — 18 a 29/9/2023, das 9h às 12h

Assinaturas
Professor Responsável e Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas: Prof. Dr. Marcelo Lancellotti

EMISSÃO: 18 de dezembro de 2023

PÁGINA: 1 de 1

Rubrica:

Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Lancellotti, COORDENADOR DE PÓS-GRADUAÇÃO**, em 18/12/2023, às 14:38 horas, conforme Art. 10 § 2º da MP 2.200/2001 e Art. 1º da Resolução GR 54/2017.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site:
sigad.unicamp.br/verifica, informando o código verificador:
64802479 3AE940B0 9C8869AC 249C718D

