

## UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

Rua São Francisco Xavier, 524 - Maracanã - CEP 20550-900 - Rio de Janeiro, RJ

## **EDITAL FCBS/DEPFARM Nº 01/2025**

## LISTA DE PONTOS PARA PROVA DE AULA

ATIVIDADE	PONTOS PARA PROVA DE AULA
Lista de pontos para a prova de aula	1. Caracterização e seleção de métodos analíticos: exatidão, precisão, resposta de ensaio, amostragem, preparo de amostras e requisitos gerais para controle de qualidade.
	2. Equilíbrio e volumetria de Neutralização: teoria e aplicações.
	3. Equilíbrio e volumetria de complexação: teoria e aplicações.
	4. Equilíbrio e volumetria de oxidação-redução: teoria e aplicações.
	5. Análise qualitativa sistemática de Cátions e Ânions: reações.
	6. Processo analítico de separação e identificação.
	7. Introdução aos métodos Instrumentais de análise.
	8. Método espectroanalíticos: Espectrometria de absorção e emissão molecular e suas aplicações.
	9. Métodos de separação: cromatografia em papel, camada delgada e em coluna.
	10. Métodos de separação: cromatografía a gás.
	11. Métodos de separação: cromatografia liquida de alta eficiência (CLAE), cromatografia líquida de ultra eficiência (CLUE) e técnicas hifenadas.