

Conteúdo Programático, Bibliografia (indicação opcional) e Sistematização da Prova Prática (quando houver)

Edital UFRJ nº 54, de 30 de janeiro de 2024

Haverá Prova Prática: () Sim (X) Não

Unidade

Código da Opção de Vaga	MC-101	Departamento ou Programa / Setorização Definitiva	Física Nuclear/ Ensino de Física, com ênfase na melhoria da formação dos professores de física e no desenvolvimento de materiais e métodos inovadores para o ensino de física
Conteúdo Programático	1 - Mecânica da Partícula 2 - Corpo Rígido 3 - Fluídos 4 - Oscilações e Ondas 5 - Termodinâmica 6 - Eletrostática 7 - Magnetismo e as equações de Maxwell 8 - Ótica 9 - Relatividade 10 - Física Quântica		
Bibliografia (indicação opcional)	1 - Curso de Física Básica, Moysés Nussenvieg. Vol 1,2,3 e 4. Editora Blücher.		
Sistematização da Prova Prática			