

# **GRADE CURRICULAR DO CURSO DE MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO, GESTÃO E DIFUSÃO EM BIOCÊNCIAS IBqM - UFRJ**

<b>DISCIPLINAS DO NÚCLEO COMUM</b>	<b>NATUREZA</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>
Desenvolvimento de Projeto (Orientação)	Obrigatória	60h
Metodologia de Pesquisa	Obrigatória	30h
Seminários Integrados I	Obrigatória	30h
Escrita e Defesa da Dissertação (Orientação)	Obrigatória	90h
<b>TOTAL POR NÚCLEO</b>		<b>210h</b>

<b>DISCIPLINAS DO NÚCLEO ESPECÍFICO</b>	<b>NATUREZA</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>ÁREA DE CONCENTRAÇÃO</b>
Fundamentos da Educação e Didática	Obrigatória	60h	EDUCAÇÃO
Fundamentos e Metodologias da Gestão em Ciências	Obrigatória	60h	GESTÃO
Modelos de Divulgação Científica	Obrigatória	60h	DIFUSÃO
<b>TOTAL POR NÚCLEO</b>		<b>180h</b>	

<b>DISCIPLINAS ELETIVAS</b>	<b>NATUREZA</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>
<b>Teorias e Práticas de Aprendizagem</b>	<b>Eletiva</b>	<b>30h</b>
<b>Perspectivas atuais em Divulgação Científica</b>	<b>Eletiva</b>	<b>30h</b>
<b>Tópicos Avançados em Gestão da Informação</b>	<b>Eletiva</b>	<b>30h</b>
<b>Atualização em Biologia Celular</b>	<b>Eletiva</b>	<b>30h</b>
<b>Atualização em Biologia Molecular</b>	<b>Eletiva</b>	<b>30h</b>
<b>Biologia de Sistemas</b>	<b>Eletiva</b>	<b>30h</b>
<b>Ação docente na organização escolar</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Aprendizagem colaborativa</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Mudando o foco da avaliação</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>As relações sociais no trabalho e a saúde psicológica dos professores</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Avaliação Formativa: revendo decisões e ações educativas</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Brincadeira em sala de aula: educação séria</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Concepções prévias: ponto de partida da aprendizagem</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Curta na escola</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Dificuldades na aprendizagem</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Genética e biologia molecular para o ensino médio e fundamental</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Interdisciplinaridade em ação</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Neurocognição: o caminho do aprendizado</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30h</b>
<b>Educação Especial no contexto da Educação Inclusiva</b>	<b>Eletiva (à distância)</b>	<b>30 h</b>
<b>MÍNIMO DE ELETIVAS A SEREM CURSADAS</b>		<b>30h</b>
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DE DISCIPLINAS A SEREM CURSADAS</b>		<b>420h</b>