



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
 SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Departamento de FISILOGIA

**Ficha 1 (permanente)**

Disciplina: <b>O Cérebro vai ao Cinema</b>				Código: <b>BF-116</b>			
Natureza:		<input type="checkbox"/> Obrigatória <input checked="" type="checkbox"/> Optativa					
		<input checked="" type="checkbox"/> Semestral Modular		<input type="checkbox"/> Anual		<input type="checkbox"/>	
Pré-requisito:	Co-requisito:		Modalidade: <input type="checkbox"/> Totalmente Presencial <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Totalmente EAD <input type="checkbox"/> Parcialmente EAD: _____ *CH				
CH Total: 30							
CH Semanal: 02							
Prática como Componente Curricular (PCC):	Padrão (PD): 30	Laboratório (LB):	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):
Atividade Curricular de Extensão (ACE):							

Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-ACE-PCC)

\*indicar a carga horária que será à distância.

### EMENTA

A disciplina aborda os seguintes temas relacionados às neurociências a partir de obras cinematográficas: Neurobiologia da visão, Neurobiologia da memória, Neurobiologia do sono e dos sonhos, Cérebro e comportamento, Drogadição, Transtornos do neurodesenvolvimento, Evolução da consciência, Neurobiologia dos transtornos psiquiátricos, Neurobiologia das doenças neurodegenerativas.



Documento assinado eletronicamente por **RICARDO FERNANDEZ PEREZ, CHEF DEPTO FISILOGIA**, em 29/11/2024, às 17:00, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **FERNANDO MAZZILLI LOUZADA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 29/11/2024, às 17:32, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **7272263** e o código CRC **31CEC9D1**.

**Padrão (PD):** conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente nos espaços de aprendizagem considerados padrão para as modalidades de ensino presencial e de educação à distância (EAD).

**Laboratório (LB):** conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em espaços de aprendizagem estabelecidos com infraestrutura especializada, tais como laboratórios, oficinas e estúdios.

**Campo (CP):** conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente mediante atividades de campo.

**Estágio (ES):** conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em ambientes de trabalho mediante estágios regulados pela Lei nº 11.778, de 25 de setembro de 2008.

**Orientada (OR):** conjunto de estudos e atividades direcionados à vivência na atuação acadêmica e/ou profissional, em seus mais amplos aspectos, desenvolvidos em espaços educacionais internos e/ou externos à UFPR, com a participação direta de docente responsável.

**Práticas Específicas (PE):** conjunto de atividades de natureza prática, desenvolvidas em ambientes que apresentem restrições ao quantitativo de alunos por docente e que exijam controle rigoroso envolvendo questões de segurança, dignidade, privacidade e sigilo e/ou atenção do docente individualizada ou a pequenos grupos para desenvolvimento do processo de ensino-aprendizagem, com a participação direta do docente responsável.

**Estágio de Formação Pedagógica (EFP):** conjunto de estudos e atividades desenvolvidas fundamentalmente no âmbito da educação básica, sob a forma de “práticas de docência” e “práticas pedagógicas de organização do trabalho escolar”, envolvendo a orientação direta docente em ações que vão desde a intermediação no acordo de colaboração entre a UFPR e os estabelecimentos de ensino, até o acompanhamento sistemático e processual do planejamento, da execução e da avaliação das atividades desenvolvidas pelos licenciandos, o que requer o contato contínuo e presencial do professor nos diferentes campos de estágio e consequentemente a limitação de alunos por turma.

#### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)**

Lent, R. Cem Bilhões de Neurônios? Editora Atheneu, 2010.

Pinel, JPJ. Biopsicologia. Editora ARTMED, 2005.

Gazzaniga, MS e Heatherton, TF, Ciência Psicológica, Editora ARTMED, 2005.

## **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)**

Kolb, B e Whishaw, IQ. Neurociência do Comportamento. Editora Manole, 2002.

Lent, R; Buchweitz, A; Mota, MB. Ciência para Educação. Atheneu, 2017.

Brandão, ML. As bases biológicas do comportamento. EPU, 2004.

Kandel, ER; Schwartz, JH; Jessell, TM; Siegelbaum, AS; Hudspeth, AJ. Princípios de Neurociências. Artmed, 2014.

Lent, R. Neurociência da Mente e do Comportamento. Guanabara Koogan, 2008.

Serão disponibilizados artigos científicos recentes associados aos temas selecionados para discussão.