



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

Departamento de Fisiologia

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Fisiologia Humana para Odontologia		Código: BF120
Natureza: <input checked="" type="checkbox"/> Obrigatória <input type="checkbox"/> Optativa	<input checked="" type="checkbox"/> Semestral Modular	<input type="checkbox"/> Anual <input type="checkbox"/>
Pré-requisito: BA086 Anatomia Geral BC092 Biologia Celular e Tecidual BQ099 Bioquímica	Co-requisito:	Modalidade: <input checked="" type="checkbox"/> Totalmente Presencial <input type="checkbox"/> Totalmente EAD <input type="checkbox"/> Parcialmente EAD: _____ *CH

CH Total: 75h							
CH Semanal: 05h							
Prática como Componente Curricular (PCC): 0	Padrão (PD): 45	Laboratório (LB): 30	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE):0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):0
Atividade Curricular de Extensão (ACE): 0							

EMENTA

Estudo com abordagem integrada dos mecanismos que regulam o funcionamento de órgãos e sistemas do corpo humano. Conhecimentos trans e interdisciplinares da estrutura, da morfologia e da bioquímica. Mecanismos fisiológicos indispensáveis à prática técnico-científica da odontologia.



Documento assinado eletronicamente por **RICARDO FERNANDEZ PEREZ, CHEF DEPTO FISILOGIA**, em 31/01/2025, às 15:52, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **ILANA KASSOUF SILVA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 06/03/2025, às 14:59, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador 7462186 e o código CRC 0CC015E2.

Art. 9º da Resolução 30/90 – CEPE

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.

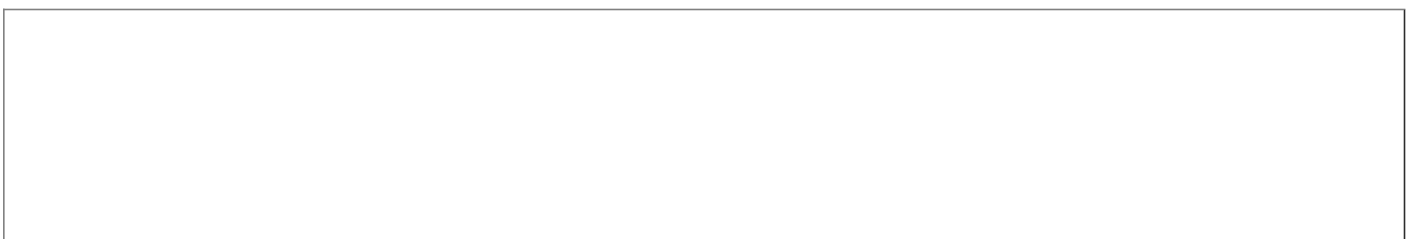
Campo (CP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente mediante atividades de campo.

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)

- 1- BERNE, R.M.; LEVY, M.N. **Fisiologia**. 6ª Edição. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2009.
- 2- HALL, J. E. & GUYTON, A.C.; **Tratado de Fisiologia Médica**. 13ª Edição. Rio de Janeiro: Editora Saunders Elsevier, 2017.
- 3- COSTANZO, L.S. **Fisiologia**. 6ª Edição. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2015.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

- 1- LENT, R. **Cem Bilhões de Neurônios**. 2ª Edição. São Paulo: Editora Atheneu, 2010
- 2- AIRES, M. M. **Fisiologia**. 4ª Edição. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2012.
- 3- BALDO, M. V. C. **Fisiologia Oral**- Série Fundamentos de Odontologia. São Paulo: Editora Santos, 2013.
- 4- GLENAN SINGI. **Fisiologia para odontologia**. 2ª Edição. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2005.
- 5- SILVERTHORN, D. U. **Fisiologia humana** – Uma abordagem integrada. 7ª Edição. Porto Alegre. Editora: Artmed, 2017.
- 6- BEAR, M. F., CONNORS, B. W., PARADISO, M. A. **Neurociências – Desvendando o Sistema Nervoso**. 4ª Edição. São Paulo. Editora: Artmed, 2018