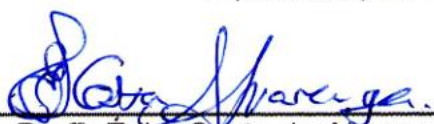


## PLANO DE ENSINO

| Ciências Biológicas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |              |                    |                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------|--------------------|---------------------------------------------------|
| Turno: Noturno / Integral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              |              | Currículo: 2015    |                                                   |
| INFORMAÇÕES BÁSICAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |              |                    |                                                   |
| Unidade curricular: disciplina<br>Anatomia Humana                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                              |              |                    | Departamento<br>DCNAT                             |
| Nome do Professor(a)<br>Érika Costa de Alvarenga                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                              |              |                    |                                                   |
| Período<br>1º - 2016.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Carga Horária                                |              |                    | Código CONTAC<br>CB009                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Teórica<br>54h/a                             | Prática<br>- | Total<br>54h/a     |                                                   |
| Natureza<br>Obrigatória                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Grau acadêmico<br>Licenciatura / Bacharelado |              | Pré-requisito<br>- | Correquisito<br>Laboratório de<br>Anatomia Humana |
| EMENTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |              |                    |                                                   |
| Anatomia dos sistemas funcionais humanos: esquelético, muscular, nervoso, cardiovascular, respiratório, digestório, reprodutor, endócrino e urinário.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                              |              |                    |                                                   |
| OBJETIVOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              |              |                    |                                                   |
| <p>Proporcionar ao graduando de Ciências Biológicas os conhecimentos básicos na área de anatomia pela integração deste conteúdo com outras disciplinas do currículo do Curso. Conhecer os métodos de estudo de anatomia, os termos técnicos e os princípios básicos de estruturação corporal, que possibilitam a compreensão do todo e das partes. Identificar os órgãos dos sistemas corporais, e suas subdivisões anatômicas, destacando os aspectos adaptativos e evolutivos relacionados ao desenvolvimento da espécie. Além de visar ao posicionamento do futuro licenciado/bacharel como disseminador do conhecimento e de hábitos relacionados à melhora da qualidade de vida.</p>                                 |                                              |              |                    |                                                   |
| CONTEÚDO PROGRAMÁTICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                              |              |                    |                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Apresentação do curso / Nomenclatura, Planos e Eixos</li> <li>- Introdução à Osteologia e Classificação</li> <li>- Articulações, classificação e características.</li> <li>- Introdução à miologia e Classificação</li> <li>- Aparelho locomotor- Membro inferior</li> <li>- Aparelho locomotor- Membro superior</li> <li>- Aparelho locomotor- Cabeça e Tronco</li> <li>- Aparelho locomotor- Tórax e Abdômen</li> <li>- Sistema nervoso – Conceitos e divisões</li> <li>- Sistema nervoso central</li> <li>- Sistema nervoso periférico</li> <li>- Sistema cardiovascular</li> <li>- Sistema Respiratório</li> <li>- Sistema Digestório</li> <li>- Sistema urinário</li> </ul> |                                              |              |                    |                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistemas reprodutores masculino e feminino</li> <li>- Sistema endócrino</li> <li>- Estruturas sensoriais</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>METODOLOGIA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aula Expositiva</li> <li>- Trabalho em grupo → confecção de um material didático de anatomia para escolas e abordagens na comunidade.</li> <li>- Estudo dirigido</li> <li>- Leitura de artigo científico</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Leitura, resenha de artigo científico – 1,0 pontos</p> <p>Trabalho em grupo-atividade de prática pedagógica em anatomia- 1,5 pontos</p> <p>1ª prova teórica- 2,5 pontos</p> <p>2ª prova teórica- 2,5 pontos</p> <p>3ª prova teórica- 2,5 pontos</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <p>Dangelo, J.G.; Fattini, C.A. Anatomia Basica dos sistemas orgânicos. 2.ed São Paulo: Atheneu, 2007.</p> <p>Dangelo, J.G.; Fattini, C.A. Anatomia humana sistêmica e segmentar. 3.ed. São Paulo: Atheneu, 2007.</p> <p>Sobotta, J. Atlas de anatomia humana. 21.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Gardner, Ernest; Gray, Donald; O'Rahilly, Ronan. Anatomia: estudo regional do corpo humano. 4 ed. Rio de Janeiro: Guanabara, 1988.</p> <p>Höfling, E.; Oliveira, A.M.S.; Rodrigues, M.T.; Trajano, E. Chordata: anatomia comparada. São Paulo: Edusp, 1995.</p> <p>McMinn, RMH.; Hutchings, RT. Logan, BM. Anatomia Humana. São Paulo: Manole, 1988.</p> <p>Randall, D., Burggren, W., Freench, K. ECKERT - Fisiologia animal: mecanismos e adaptações. 4.ed. Guanabara: Rio de Janeiro. 2000.</p> <p>Journals Anatomy Resources &lt; <a href="http://www.anatomy.org/resources/more_links.asp?Cat=13">http://www.anatomy.org/resources/more_links.asp?Cat=13</a> &gt;</p> |

Aprovado pelo Colegiado em 23 / 02 / 16



Profª. Érika Costa de Alvarenga



Coordenador(a)

*André Flávio Soares Ferreira Rodrigues*  
Coordenador dos Cursos de Ciências Biológicas  
- Bacharelado e Licenciatura -  
UFSJ