

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE BIOMEDICINA

GRADE 1

Currículo Pleno aprovado pelo Conselho de Curso para o ano de 2016

| 1º SEMESTRE | | | | | |
|-------------------------|---|-----------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Cód. Disc. | DISCIPLINAS | CRÉD. | CH TOTAL Hora/aula | TEÓRICA Hora/aula | PRÁTICA Hora/aula |
| 3549-1 | Saúde Pública | 2 | 40 | 40 | - |
| 6501-1 | Anatomia I | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 7019-6 | Português | 2 | 40 | 40 | - |
| 7358-0 | Bioquímica I | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 7978-0 | Biologia e Genética | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 7979-1 | Homem, Saúde e Sociedade | 2 | 40 | 40 | - |
| 7980-5 | Fundamentos da Biomedicina | 2 | 40 | 40 | - |
| Total do período | | 20 | 400 | 320 | 80 |
| 2º SEMESTRE | | | | | |
| 6511-1 | Anatomia II | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 6513-1 | Biofísica | 2 | 40 | 40 | - |
| 6514-1 | Cultura Teológica | 2 | 40 | 40 | - |
| 6515-1 | Fisiologia I | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 7359-1 | Bioquímica II | 2 | 40 | 30 | 10 |
| 7602-4 | Psicologia | 2 | 40 | 40 | - |
| 7982-7 | Citologia e Histologia | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 8005-4 | Biossegurança e Legislação Ambiental | 2 | 40 | 40 | - |
| Total do período | | 22 | 440 | 330 | 110 |
| 3º SEMESTRE | | | | | |
| 6522-1 | Fisiologia II | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 6950-6 | Bioestatística | 2 | 40 | 40 | - |
| 7677-1 | Química Analítica | 2 | 40 | 40 | - |
| 7988-2 | Físico-Química aplicada à Biotecnologia | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 7989-3 | Parasitologia I | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 7991-8 | Microbiologia I | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 7993-0 | Histologia de Sistemas | 2 | 40 | 40 | - |
| Total do período | | 22 | 440 | 340 | 100 |
| 4º SEMESTRE | | | | | |
| 6525-1 | Patologia Geral | 4 | 80 | 80 | - |
| 7393-3 | Farmacologia | 4 | 80 | 80 | - |

| | | | | | |
|--------|-------------------------|-----------|------------|------------|-----------|
| 7990-7 | Parasitologia II | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 7992-9 | Microbiologia II | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 7994-0 | Hematologia | 2 | 40 | 40 | - |
| 7995-1 | Instrumentação | 2 | 40 | 30 | 10 |
| 8004-3 | Reprodução Humana | 2 | 40 | 40 | - |
| | Total do período | 22 | 440 | 370 | 70 |

5º SEMESTRE

| | | | | | |
|--------|-----------------------------|-----------|------------|------------|------------|
| 1521-2 | Toxicologia | 2 | 40 | 40 | - |
| 7175-6 | Atividades Complementares I | 2 | 40 | - | 40 |
| 7626-1 | Imunologia | 4 | 80 | 80 | - |
| 7996-2 | Microbiologia Clínica | 2 | 40 | 30 | 10 |
| 7999-5 | Parasitologia Clínica | 2 | 40 | 30 | 10 |
| 8000-0 | Patologia Clínica | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 8001-0 | Hematologia Clínica | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 8006-5 | Bioquímica Clínica | 4 | 80 | 40 | 40 |
| | Total do período | 24 | 480 | 300 | 180 |

6º SEMESTRE

| | | | | | |
|--------|------------------------------------|-----------|------------|------------|------------|
| 6554-1 | Metodologia da Pesquisa Científica | 2 | 40 | 40 | - |
| 7026-5 | Epidemiologia | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 7051-6 | Estágio Supervisionado I | 10 | 200 | - | 200 |
| 7176-7 | Atividades Complementares II | 2 | 40 | - | 40 |
| 8002-1 | Imunologia Clínica | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 8003-2 | Citopatologia | 4 | 80 | 40 | 40 |
| 8121-7 | Ética e Bioética | 2 | 40 | 40 | - |
| | Total do período | 28 | 560 | 200 | 360 |

7º SEMESTRE

| | | | | | |
|--------|--------------------------------------|-----------|------------|------------|------------|
| 6562-1 | Metodologia do Trabalho Científico I | 2 | 40 | 40 | - |
| 7052-7 | Estágio Supervisionado II | 15 | 300 | - | 300 |
| 7125-7 | Trabalho de Conclusão de Curso I | 2 | 40 | - | 40 |
| 7191-6 | Atividades Complementares III | 2 | 40 | - | 40 |
| 8008-7 | Análise Bromatológica | 2 | 40 | 30 | 10 |
| 8007-6 | Bioinformática | 2 | 40 | 40 | - |
| 8012-3 | Virologia | 2 | 40 | 40 | - |
| 8013-4 | Estética | 2 | 40 | 20 | 20 |
| | Total do período | 29 | 580 | 170 | 410 |

8º SEMESTRE

| | | | | | |
|--------|---------------------------------------|---|----|----|---|
| 6565-1 | Metodologia do Trabalho Científico II | 2 | 40 | 40 | - |
|--------|---------------------------------------|---|----|----|---|

| | | | | | |
|--------|---|------------|--------------|--------------|--------------|
| 7131-5 | Trabalho de Conclusão de Curso II | 2 | 40 | - | 40 |
| 7178-9 | Fundamentos Teóricos da Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS (Optativa) | 0 | 0 | - | - |
| 7192-7 | Atividades Complementares IV | 2 | 40 | - | 40 |
| 7374-0 | Estágio Supervisionado III | 15 | 300 | - | 300 |
| 8010-1 | Empreendedorismo e Gestão (Optativa) | 2 | 40 | 40 | - |
| 8011-2 | Imagenologia | 4 | 80 | 60 | 20 |
| 8196-4 | Acupuntura | 2 | 40 | 20 | 20 |
| | Total do período | 27 | 580 | 160 | 420 |
| | TOTAL GERAL | 196 | 3.920 | 2.190 | 1.730 |

* PRÉ-REQUISITO São disciplinas cujo conteúdo programático é indispensável à compreensão de outra(s) disciplina(s). Ou seja, se uma disciplina é pré-requisito de outra, ela deve, obrigatoriamente, ser cursada antes daquelas que lhe são subsequentes.

| Cód. Disciplina | Semestre | Pré-Requisitos. |
|-----------------|----------|-------------------------------------|
| 7051-6 | 6º | 7996*/7999*/8000*/8001*/8006* |
| 7052-7 | 7º | 7996*/7999*/8000*/8001*/8002*/8006* |
| 6565-1 | 8º | 6562* |
| 7131-5 | 8º | 7125* |
| 7374-0 | 8º | 7996*/7999*/8000*/8001*/8002*/8006* |

Obs: A carga horária total é de 3.840 horas/aula de 50 minutos, o que equivale à carga horária mínima exigida para o curso (3.200 horas), conforme Resolução CNE/CES nº 4, de 6 de abril de 2009.