

## MATRIZ CURRICULAR - 2020.1 BACHARELADO EM BIOMEDICINA

### PRIMEIRO PERÍODO

| DISCIPLINA                                 | CARGA HORÁRIA |
|--|---------------|
| ANATOMIA HUMANA                            | 72            |
| QUÍMICA GERAL E INORGÂNICA                 | 60            |
| BIOLOGIA CELULAR                           | 36            |
| CÁLCULO APLICADO A BIOMEDICINA             | 36            |
| METODOLOGIA CIENTÍFICA                     | 36            |
| CIÊNCIAS MORFOLÓGICAS                      | 36            |
| BIOSSEGURANÇA E ADMINISTRAÇÃO LABORATORIAL | 36            |
| INTRODUÇÃO A BIOMEDICINA E BIOÉTICA        | 36            |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b>                    | <b>348</b>    |

### SEGUNDO PERÍODO

| DISCIPLINA                    | CARGA HORÁRIA |
|-------------------------------|---------------|
| FISIOLOGIA HUMANA             | 72            |
| MICROBIOLOGIA                 | 72            |
| QUÍMICA ANALÍTICA QUALITATIVA | 36            |
| SAÚDE PÚBLICA E EPIDEMIOLOGIA | 36            |
| BIOESTATÍSTICA                | 36            |
| GENÉTICA HUMANA E MOLECULAR   | 36            |
| BIOINFORMÁTICA                | 36            |
| DISCIPLINA OPTATIVA           | 36            |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b>       | <b>360</b>    |

### TERCEIRO PERÍODO

| DISCIPLINA                          | CARGA HORÁRIA |
|-------------------------------------|---------------|
| BIOQUÍMICA                          | 72            |
| PATOLOGIA                           | 72            |
| EcC 1: BIOMEDICINA INTERDISCIPLINAR | 80            |
| IMUNOLOGIA                          | 60            |
| BIOLOGIA MOLECULAR E BIOTECNOLOGIA  | 36            |
| FARMACOLOGIA                        | 36            |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b>             | <b>356</b>    |

### QUARTO PERÍODO

| DISCIPLINA                                    | CARGA HORÁRIA |
|---|---------------|
| HEMATOLOGIA                                   | 72            |
| PARASITOLOGIA                                 | 72            |
| EcC2: PRÁTICAS PROFISSIONAIS EM BIOMEDICINA I | 80            |
| CITOLOGIA CLÍNICA                             | 60            |

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| BRFISCA                 | 36         |
| INTRODUÇÃO A ESTÉTICA   | 36         |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b> | <b>356</b> |

#### QUINTO PERÍODO

| DISCIPLINA                                     | CARGA HORÁRIA |
|--|---------------|
| FISIOPATOLOGIA E DIAGNÓSTICO ENERGÉTICO        | 72            |
| DIAGNÓSTICO POR IMAGEM                         | 72            |
| COSMETOLOGIA                                   | 72            |
| MICROBIOLOGIA CLÍNICA                          | 60            |
| EcC3: PRÁTICAS PROFISSIONAIS EM BIOMEDICINA II | 80            |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b>                        | <b>356</b>    |

#### SEXTO PERÍODO

| DISCIPLINA                                      | CARGA HORÁRIA |
|---|---------------|
| HEMATOLOGIA CLÍNICA E HEMOTERAPIA               | 72            |
| BIOQUÍMICA CLÍNICA                              | 72            |
| IMUNOLOGIA CLÍNICA                              | 60            |
| EcC4: PRÁTICAS PROFISSIONAIS EM BIOMEDICINA III | 80            |
| UROANÁLISE E FLUIDOS CORPORAIS                  | 36            |
| EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO EM BIOMEDICINA      | 36            |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b>                         | <b>356</b>    |

#### SÉTIMO PERÍODO

| DISCIPLINA                       | CARGA HORÁRIA |
|----------------------------------|---------------|
| ESTÁGIO SUPERVISIONADO I         | 500           |
| TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I | 36            |
| ATIVIDADES COMPLEMENTARES        | 50            |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b>          | <b>586</b>    |

#### OITAVO PERÍODO

| DISCIPLINA                        | CARGA HORÁRIA |
|-----------------------------------|---------------|
| ESTÁGIO SUPERVISIONADO II         | 500           |
| TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II | 36            |
| ATIVIDADES COMPLEMENTARES         | 50            |
| <b>TOTAL DO PERÍODO</b>           | <b>586</b>    |

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>                     | <b>3.304 horas</b> |
| <b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS</b>           | <b>2.304 horas</b> |
| <b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ESTÁGIO</b>                | <b>1.000 horas</b> |
| <b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA DE ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b> | <b>100 horas</b>   |

**Faculdade Maria Milza**

Recredenciamento pela portaria do MEC nº 87, de 14 de janeiro de 2019  
Publicada no Diário Oficial da União em 15 de janeiro de 2019



**DISCIPLINAS OPTATIVAS**

| DISCIPLINA          | CARGA HORÁRIA |
|---------------------|---------------|
| INGLÊS INSTRUMENTAL | 36            |
| TOXICOLOGIA         | 36            |
| BROMATOLOGIA        | 36            |
| PSICOLOGIA          | 36            |
| LIBRAS              | 36            |