

**MATRIZ CURRICULAR PPGB****Componentes Curriculares Optativos**

| <b>Código</b> | <b>Componentes</b>                                     | <b>Créditos</b> | <b>Horas</b> | <b>Responsável (prof. (a)(s))</b>                             | <b>Períodos – Tipo</b> |
|---------------|--|-----------------|--------------|---|------------------------|
| BAP7189       | AVANÇOS EM BIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR                | 4               | 64           | Vicente de Paula Texeira Pinto                                | MÓDULO                 |
| BAP7122       | BASES DA FISIOPATOLOGIA DOS DISTÚRBIOS MOTORES         | 2               | 32           | José Roberto Viana Silva                                      | MÓDULO                 |
| BAP7133       | BIOESTATÍSTICA   | 2               | 32           | Marcelo Miranda de Melo                                       | MÓDULO                 |
| BAP7088       | BIOÉTICA   | 2               | 32           | Luiz Vieira da Silva Neto e Lissiana Magna Vasconcelos Aguiar | MÓDULO                 |
| BAP7111       | BIOFILMES E AGENTES ANTIMICROBIANOS                    | 3               | 48           | Victor Alves Carneiro   | MÓDULO                 |
| BAP7000       | BIOLOGIA MOLECULAR                                     | 4               | 64           | José Roberto Viana Silva                                      | MÓDULO                 |
| BAP7191       | BIOMATERIAIS E BIOCAMPATIBILIDADE                      | 2               | 32           | Igor Iuco Castro da Silva                                     | MÓDULO                 |
| BAP7100       | CULTURA DE CÉLULAS E TECIDOS                           | 4               | 64           | José Roberto Viana Silva                                      | MÓDULO                 |
| BAP7011       | DIDÁTICA DO ENSINO SUPERIOR                            | 2               | 32           | Igor Iuco Castro da Silva                                     | MÓDULO                 |
| BAP7066       | ESTUDO DA AÇÃO DE BIOMOLÉCULAS NA INFLAMAÇÃO E NA DOR  | 4               | 64           | Lissiana Magna Vasconcelos Aguiar                             | MÓDULO                 |
| BAP7193       | FISIOLOGIA CELULAR E MOLECULAR DO EXERCÍCIO            | 3               | 48           | Luiz Vieira da Silva Neto                                     | MÓDULO                 |
| BAP7190       | FISIOLOGIA E BIOTECNOLOGIA DA REPRODUÇÃO               | 4               | 64           | José Roberto Viana Silva                                      | DISCIPLINA             |
| BAP7022       | METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO                     | 4               | 32           | Luiz Vieira da Silva Neto e orientadores                      | MÓDULO                 |
| BAP7192       | MICROSCOPIA DE FORÇA ATÔMICA: FUNDAMENTOS E APLICAÇÕES | 2               | 32           | Ricardo Pires dos Santos                                      | DISCIPLINA             |

| BAP7166                                      | PROJETOS ESPECIAIS I                         | 1               | 16           | Lissiana Magna Vasconcelos Aguiar e Carla Thiciane Vasconcelos de Melo | MÓDULO                 |
|--|--|-----------------|--------------|--|------------------------|
| BAP7177                                      | PROJETOS ESPECIAIS II                        | 2               | 32           | Anderson Weiny Barbalho Silva  | MÓDULO                 |
| BAP7188                                      | SEMINÁRIOS DE BIOTECNOLOGIA                  | 2               | 32           | Carla Thiciane Vasconcelos de Melo e Hévila Oliveira Salles            | MÓDULO                 |
| BAP7194                                      | TÓPICOS EM FITOQUÍMICA                       | 4               | 64           | Geovany Amorim Gomes   | MÓDULO                 |
| BAP7195                                      | EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO EM BIOTECNOLOGIA | 2               | 32           | Luiz Vieira da Silva Neto e Antônia Márcia Rodrigues Sousa             | DISCIPLINA             |
| <b>Componentes Curriculares Obrigatórios</b> |  |                 |              |  |                        |
| <b>Código</b>                                | <b>Disciplinas/Módulos Atividades</b>        | <b>Créditos</b> | <b>Horas</b> | <b>Responsável (Prof. (a) (s))</b>                                     | <b>Períodos – Tipo</b> |
| BAP7099                                      | BIOTECNOLOGIA: PRINCÍPIOS E PERSPECTIVAS     | 2               | 32           | Professores do PPGB (Coletivo)   | MÓDULO                 |
| BAP0005                                      | QUALIFICAÇÃO                                 | 1               | 16           | Orientadores   | ATIVIDADE              |
| BAP0063                                      | PROFICIÊNCIA                                 | 1               | 16           | Validada pela Coordenação  | ATIVIDADE              |
| BAP0174                                      | ESTÁGIO DE DOCÊNCIA I                        | 4               | 64           | Orientadores   | ATIVIDADE              |
| BAP7999                                      | DISSERTAÇÃO                                  | 6               | 96           | Orientadores   | ATIVIDADE              |