

BIOMEDICINA / Marabá / Belém (Desenho Nº 149)

| SÉRIE | CÓDIGO | NOME DO COMPONENTE CURRICULAR | CH SEMANAL | CH SEMESTRAL TOTAL |
|-------------|-----------|---|------------|--------------------|
| 1º Semestre | DPAT 0117 | Genética Básica | 03h | 60h |
| | DPAT0118 | Citogenética | 03h | 60h |
| | DMCF 0238 | Biologia Celular | 03h | 60h |
| | DMCF0240 | Evolução | 03h | 60h |
| | DMCF 0239 | Biofísica | 03h | 60h |
| | DMCF 0241 | Bioquímica Básica | 03h | 60h |
| | DMEI 0133 | Bioestatística e matemática aplicada a Biomedicina | 03h | 60h |
| | DLLT 0745 | Português instrumental | 03h | 60h |
| | DFCS 0368 | Metodologia Científica | 03h | 60h |
| | | SUB – TOTAL | | 27h |
| 2º Semestre | DMCF0242 | Anatomia Humana (Sistemas: nervoso, cardiovascular, esquelético, muscular, articular) | 04h | 80h |
| | DMCF 0243 | Fisiologia Humana (Sistemas: nervoso, cardiovascular, esquelético, muscular, articular) | 04h | 80h |
| | DMCF0244 | Histologia e Embriologia | 04h | 80h |
| | DSIN0209 | Hematologia Básica | 03h | 60h |
| | DSIN0210 | Hemoterapia Laboratorial | 03h | 60h |
| | DSES0606 | Administração laboratorial | 04h | 80h |
| | DPAT0119 | Biossegurança | 03h | 60h |
| | | SUB –TOTAL | | 25h |
| 3º Semestre | DMCF0245 | Anatomia Humana (Sistemas: digestório, respiratório, urinário, reprodutor masculino e feminino, endócrino e sentidos especiais – visão, audição, equilíbrio, olfato e gustação) | 04h | 80h |
| | DMCF0246 | Fisiologia Humana (Sistemas: digestório, respiratório, urinário, reprodutor masculino e feminino, endócrino e sentidos especiais – visão, audição, equilíbrio, olfato e gustação) | 04h | 80 h |
| | DSIN 0211 | Análises por Imagem | 03h | 60 h |
| | DMCF 0247 | Farmacologia Básica | 03h | 60 h |
| | DMCF0248 | Toxicologia e Bromatologia | 05h | 100 h |
| | DSES0607 | Fundamentos de Biomedicina | 03h | 60 h |
| | | OPTATIVA I | 04h | 80 h |
| | | SUB – TOTAL | | 26h |

| | | | | |
|----------------|--------------------|-------------------------------------|-------------|-------------|
| 4º Semestre | DMEI0136 | Informática Aplicada a Saúde | 03h | 60 h |
| | DSCM 0259 | Epidemiologia | 03h | 60 h |
| | DFCS0369 | Antropologia médica | 03h | 60 h |
| | DSCM0260 | Saúde Coletiva | 03h | 60 h |
| | DSCM0258 | Ciências do ambiente | 03h | 60 h |
| | DSCM0257 | Ética e Inovação em Saúde | 03h | 60 h |
| | DMCF0249 | Anatomia dos animais de Laboratório | 03h | 60 h |
| | DPAT0120 | Genética Médica | 03h | 60 h |
| | | OPTATIVA II | 04h | 80 h |
| | SUB – TOTAL | 28h | 560h | |
| 5º Semestre | DPAT0121 | Imunologia Básica | 03h | 60 h |
| | DPAT 0122 | Parasitologia | 03h | 60 h |
| | DPAT0124 | Bacteriologia | 03h | 60 h |
| | DPAT0125 | Virologia | 03h | 60 h |
| | DPAT0126 | Micologia | 03h | 60 h |
| | DSCM0256 | Medicina Forense | 03h | 60 h |
| | DPAT0127 | Tópicos especiais em patologia | 03h | 60 h |
| | DPAT0128 | Citopatologia | 03h | 60 h |
| | DPAT 0129 | Patologia Geral | 03h | 60 h |
| | | SUB –TOTAL | 27h | 540h |
| 6º Semestre | DMCF0250 | Biologia Molecular | 04h | 80 h |
| | DPAT0130 | Parasitologia Clínica | 04h | 80 h |
| | DPAT0131 | Bacteriologia Clínica | 04h | 80 h |
| | DPAT0132 | Imunologia Clínica | 04h | 80 h |
| | DSIN0212 | Hematologia Clínica | 04h | 80 h |
| | DMCF0251 | Bioquímica Clínica | 04h | 80 h |
| | | SUB –TOTAL | 24h | 480h |

| SÉRIE | CÓDIGO | NOME DO COMPONENTE CURRICULAR | CH SEMANAL TOTAL | CHT. | CHP | CH SEMESTRAL TOTAL |
|----------------------------|----------|---|------------------|------|-------------|--------------------|
| 7 ^e Semestre | DSES0608 | TCC I | 03h | - | 03h | 60h |
| | DSES0809 | Estágio Laboratorial | 20h | - | 20h | 400h |
| | | SUB –TOTAL | 23h | | 23h | 460h |
| 8 ^e Semestre | DSES0610 | TCC II | 03h | - | 03h | 60h |
| | DSES0611 | Estágio Laboratorial | 20h | - | 20h | 400h |
| | | SUB –TOTAL | 23h | | 23h | 460h |
| | | TOTAL GERAL DAS DISCIPLINAS | 163h | | 163h | 3.260h |
| | | TOTAL GERAL DO ESTÁGIO | 40h | | 40 | 800h |
| | | ATIVIDADES COMPLEMENTARES | - | - | - | 200h |
| | | CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO | - | - | - | 4260h |
| Optativas | DLT 0746 | LIBRAS | 04h | 04h | - | 80h |
| | DSIN0213 | Fundamentos de Proteção Radiológica | 04h | 04h | - | 80h |
| | DSES0612 | Instrumentação em Biomedicina | 04h | 02h | 02h | 80h |
| | DPAT0133 | Controle Ambiental de patógenos de interesse Humano | 04h | 04h | - | 80h |
| | DMCF0252 | Histologia Animal Básica | 04h | 04h | - | 80h |
| | DSES0613 | Instrumentação em Automação Biomédica | 04h | - | 04h | 80h |