

## ENGENHARIA BIOMÉDICA

DISCIPLINA	C.H.
Fenômenos Mecânicos	100
Fenômenos Térmicos	100
Fenômenos Eletromagnéticos	100
Bases Conceituais da Energia	100
Evolução e Diversificação da Vida na Terra	100
Transformações Químicas	100
Biodiversidade: Interações entre Organismos e Ambiente	100
Geometria Analítica	100
Comunicação e Redes	100
Física Quântica	100
Interações Atômicas e Moleculares	100
Bioquímica: Estrutura, Propriedade e Funções de Biomoléculas	100
Ciência, Tecnologia e Sociedade	100
Introdução às Engenharias	100
Mecânica dos Sólidos	100
Biologia Celular	100
Computação Científica aplicada a Problemas Biológicos	100
Métodos Matemáticos Aplicados a Sistemas Biomédicos	100
Bioestatística	100
Sensores Biomédicos	100
Bases Biológicas para Engenharia	100
Fundamentos de Eletrônica Analógica e Digital	100
Modelagem de Sistemas Dinâmicos	100
Ciência dos Materiais Biocompatíveis	100
Legislação Relacionada à Saúde	100
Física Médica	100
Biomecânica	100
Princípios de Imagens Médicas	100
Princípios de Ética em Serviços de Saúde	100
Equipamentos Médico-Hospitalares	100
Biossegurança	100
Análise e Controle de Sistemas Mecânicos	100
Estágio Curricular em Engenharia Biomédica	100
Trabalho de Graduação I em Engenharia Biomédica	100
<b>Temas Transversais</b>	100
<b>Tópicos Libras</b>	100