



Docente: ROSIMEIRE PEREIRA DE OLIVEIRA

Univ. Est. de Feira de Santana

Sem.: 20201

Campus: UEFS

Curso: FARMÁCIA

Código	Componente Curricular	Créditos	Horas
BIO436	IMUNOLOGIA I	0	60

**PRÉ-REQUISITOS**

Curso	Currículo	Componente Curricular
BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS		FUND. DE IMUNOLOGIA
BACHARELADO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS		MICROBIOLOGIA

**PRÉ-REQUISITO PARA**

Curso	Currículo	Componente Curricular
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		CONTROLE DE QUALIDADE DE MEDICAMENTOS E CORRELATOS I
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		ENZIM. E TÉC. DAS FERMENTAÇÕES
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		EPIDEMIOLOGIA APLICADA I
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		FARMÁCIA-ESCOLA
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		FITOTERAPIA
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		GEST. E QUAL. EM SERV. FARMACÊUTICOS
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		HOMEOPATIA
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		INDUSTRIA-ESCOLA
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		INFORMÁTICA EM SAÚDE I
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		INTERPRETAÇÃO HEMATOLÓGICA NA PRÁT. SAÚDE
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		MICROBIOLOGIA
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		MONOGRAFIA APLICADA A FARMÁCIA
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		OPERAÇÕES UNITÁRIAS
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		QUÍMICA FARMACÊUTICA II
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		TECNOLOGIA FARMACÊUTICA
CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS		VIGILÂNCIA SANITÁRIA I
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	ESTÁGIO EM FARMÁCIAS COMUNITÁRIA E HOSPITALAR I
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	ESTÁGIO EM FARMÁCIAS COMUNITÁRIA E HOSPITALAR II
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	FARMÁCIA-ESCOLA
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	INDUSTRIA-ESCOLA
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	MONOGRAFIA APLICADA A FARMÁCIA
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	MONOGRAFIA APLICADA A FARMÁCIA I
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	MONOGRAFIA APLICADA A FARMÁCIA II
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	PRODUÇÃO DE FÁRMACOS, MEDICAMENTOS COSMÉTICOS I
FARMÁCIA	FARMACÊUTICO	PRODUÇÃO DE FÁRMACOS, MEDICAMENTOS COSMÉTICOS II

SIGNIFICADO DO COMPONENTE CURRICULAR PARA FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Data ____/____/____ Docente _____	<b>Aprovado pelo Colegiado</b> Data: ____/____/____ Coordenador(a): _____
--------------------------------------	---



**EMENTA\***

Mecanismos básicos de defesa. Dinâmica da resposta imunológica. Bases bioquímicas, genéticas, histológicas e fisiológicas. Fenômenos imunológicos relacionados à patogenia de doenças infecciosas e parasitárias.

**PROGRAMA DO COMPONENTE CURRICULAR**

**HABILIDADES E COMPETÊNCIAS**

**OBJETIVO GERAL**

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

**METODOLOGIA**

Sistema híbrido, com aulas síncronas e assíncronas. Aulas síncronas poderão ser utilizadas para apresentação de conteúdo, explicações sobre atividades, discussões ou apresentação de trabalhos. Aulas assíncronas terão material gravado e disponibilizado posteriormente à respectiva aula.

**AVALIAÇÃO**

As avaliações serão individuais, sem consulta e acontecerão em dois momentos (de acordo com o cronograma) em que o aluno terá acesso pela plataforma Moodle às questões de múltipla escolha referentes ao conteúdo ministrado. Em cada avaliação serão distribuídos 30 pontos. Os restantes 40 pontos serão atribuídos a participação, devolução das atividades propostas por meio de estudos dirigidos semanais sobre os trabalhos científicos disponibilizados, assiduidade e envolvimento dos discentes matriculados. A assiduidade será aferida por meio de recurso da plataforma Moodle.

**CRONOGRAMA DAS ATIVIDADES**

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA\***

As referências bibliográficas poderão ser acessadas pela rede mundial dos computadores em sítios eletrônicos tais como Scielo, Pubmed, e outros oficiais.

Livro: - ABBAS, A.K.; LICHMAN A.H.; PILAI, S. Imunologia Celular e Molecular. 9 ed. São Paulo: Elsevier, 2019.

Livro: - JANEWAY, C.A.; TRAVELS, P.; WALPORT, M. SHOLMCHIK, M. Imunobiologia. 8 ed. São Paulo: Artmed, 2014.

Livro:- ROITT, I. M.; BROSTOFF, J; MALE D. Imunologia. São Paulo: Manole, 1999.

**Aprovado pelo Colegiado**

Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Coordenador(a): \_\_\_\_\_

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Docente \_\_\_\_\_



**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

- SIQUEIRA JR, J.F.; DANTAS, C.J.S. Mecanismos Celulares e Moleculares da Inflamação. Rio de Janeiro: Medsi, 2000.
- Manual Ilustrado de Práticas Laboratoriais em Imunologia. EDUFU:  
[http://www.edufu.ufu.br/sites/edufu.ufu.br/files/ebook\\_imunologia\\_2016\\_1.pdf](http://www.edufu.ufu.br/sites/edufu.ufu.br/files/ebook_imunologia_2016_1.pdf)
- Frontiers books in Immunology (Coletânea): <https://www.frontiersin.org/books/Immunology> (Inglês)

Artigos científicos (em inglês) dos periódicos abaixo serão utilizados como sugestões de leitura complementar, dentre outros. Podem ser acessados diretamente

ou por meio do Portal Periódicos da CAPES:

- Comparative Immunology, Microbiology & Infectious Diseases: <https://www.journals.elsevier.com/comparative-immunology-microbiology-and-infectiousdiseases>.
- European Journal of Immunology: <https://onlinelibrary.wiley.com/journal/15214141>
- The Journal of Immunology: <https://www.jimmunol.org>
- Nature Reviews Immunology: <https://www.nature.com/nri/>
- Trends In Immunology: <https://www.cell.com/trends/immunology/home>
- Vaccine: <https://www.journals.elsevier.com/vaccine>
- e-Books

Data ____/____/____ Docente _____	<b>Aprovado pelo Colegiado</b> Data: ____/____/____ Coordenador(a): _____
--------------------------------------	---