

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: PRÁTICAS INTEGRADAS III	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: CURSO TÉCNICO EM ANÁLISES CLÍNICAS - ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE		SIGLA: CTAC/ESTES
CH TOTAL TEÓRICA:	CH TOTAL PRÁTICA:	CH TOTAL:
15 horas	60 horas	75 horas

1. **OBJETIVOS**

- Fortalecer a articulação da teoria com a prática, integrando os conhecimentos interdisciplinares em cada período do curso;
- Aplicar projetos de educação em saúde na perspectiva das análises clínicas como agente de promoção de saúde;
- Vivenciar o cenário de práticas, com experiências em grupos multiprofissionais e interdisciplinares;
- Desenvolver habilidades e competências na prática laboratorial.

EMENTA 2.

Técnicas avançadas contemporâneas aplicadas em análise de amostras biológicas. Interfaceamento de tecnologias laboratoriais e automação. Tópicos sobre testes laboratoriais remotos e testes rápidos. Interpretação de resultados de exames no âmbito do técnico. Promoção da saúde e Educação em saúde nas escolas. Estudo e discussão de caso.

3. **PROGRAMA**

- Técnicas e tecnologias avançadas e contemporâneas aplicadas na análise de amostras biológicas;
- Interfaceamento em laboratório clínico;
- Automação no laboratório;
- Tópicos sobre testes laboratoriais remotos e testes rápidos;
- Interpretação de resultados de exames no âmbito do técnico;
- Promoção da saúde e Educação em saúde nas escolas;
- Seminários temáticos interdisciplinares;
 - Estudos de casos clínicos.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA 4.

BALCELLS GORINA, A. A clinica e o laboratorio: interpretações de analises e provas funcionais. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1984. 475 p.

ESTRIDGE, B. H.; REYNOLDS, A. P. Técnicas básicas de laboratório clínico. Porto Alegre: Artmed, 2011. 800 p.

LIMA, A. O. et al. Métodos de laboratório aplicados a clinica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1977. 669 p.

5. **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

CAMPBELL, J. M. Matemática de laboratório: aplicações médicas e biológicas. São Paulo: Livraria Rocca, 1986.

HENRY, J. B. Diagnósticos clínicos e tratamento por métodos laboratoriais. São Paulo: Manole, 1995.

LIMA, A.O. et al. Métodos de laboratório aplicados à clínica: técnica e interpretação. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001. 600 p.

MENDES, M. R.; CAPARICA-FILHO, N. U.; BRANDÃO; J. P. L. Manual de patologia clínica: ensino médio, profissional. Rio de Janeiro: Imperial Novo Milênio, 2008. 251 p.

MOURA, R. A. et al. **Técnicas de laboratório**. Rio de janeiro: Atheneu, 2008.

APROVAÇÃO 6.

PROFESSOR DOUTOR LUIZ CARLOS GEBRIM DE PAULA COSTA

Coordenador do Curso Técnico em Análises Clínicas

PROFESSOR DOUTOR DOUGLAS **QUEIROZ SANTOS**

Diretor da Escola Técnica de Saúde



Documento assinado eletronicamente por Luiz Carlos Gebrim de Paula Costa, Coordenador(a), em 31/05/2019, às 08:52, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Douglas Queiroz Santos, Diretor(a), em 02/06/2019, às 21:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php? acao=documento conferir&id orgao acesso externo=0, informando o código verificador 1289378 e o código CRC DC44FACD.

Referência: Processo nº 23117.037422/2019-47

SEI nº 1289378