

UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
 INSTITUTO DE PATOLOGIA TROPICAL E SAÚDE PÚBLICA
 Programa Pós-graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública
 Tel (62) 3209 6106



Curso: Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-graduação em Medicina Tropical e Saúde Pública (PPGMTSP)

Ano letivo: 2026.02

Nome da Disciplina: MÉTODO EPIDEMIOLÓGICO EM DOENÇAS ENDÊMICAS (MÉTODO EPIDEMIOLÓGICO BÁSICO)

Data de início/término da Disciplina: 29/10/2024 a 26/11/2024 nas quintas e sextas.

Horário das Aulas: 14-18 horas

Carga horária total: 32h

Créditos: 2

Local: Sala 402

Professor coordenador (e-mail): João Bosco Siqueira Junior (joao.siqueira@ufg.br)

Professores colaboradores: Ana Laura Zara.

EMENTA

Familiarizar-se com os principais delineamentos de investigação e respectivas técnicas de análise de dados em pesquisa em doenças transmissíveis e em saúde pública; desenvolver técnicas de leitura crítica de artigos científicos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Medidas de frequência de doença, indicadores de morbidade e mortalidade
2. Noções de amostragem
3. Revisão de conceitos de bioestatística
4. Estudos Ecológicos
5. Medidas de associação
6. Tipos de delineamentos em investigação em doenças transmissíveis.
7. Estudos de prevalência – delineamento e análise de dados.
8. Avaliação de testes diagnósticos – delineamento e análise de dados.
9. Estudos caso-controle – delineamento e análise de dados. Exemplos.
10. Estudos de coorte – delineamento e análise de dados. Exemplos.
11. Ensaios clínicos – delineamento e análise de dados. Exemplos.
12. Roteiro para leitura crítica de artigos científicos.

METODOLOGIA

Apresentações teóricas e discussões dos temas, discussão de trabalhos científicos, avaliação da disciplina por parte dos alunos.

AVALIAÇÕES

As avaliações dos alunos serão baseadas na presença nas aulas, na participação durante as discussões dos artigos e avaliação final do conteúdo programático.

BIBLIOGRAFIA

1. Epidemiology. Leon Gordis 6th Edition. **ISBN-10:** 0323552293
2. Modern Epidemiology. Fourth Edition. Timothy L. Lash, Tyler J. VanderWeele, Sebastien Haneuse, Kenneth Rothman. **ISBN-10:** 1451193289
3. Epidemiologia e Saúde. 8ª Edição. Maria Zélia Rouquayrol. **ISBN-10:** 8583690294
4. Epidemiologia. 2ª Edição. Roberto Medronho. **ISBN-10:** 8573799994
5. Artigos científicos especializados e indexados disponibilizados pelos professores participantes

CRONOGRAMA E COTEÚDO PROGRAMÁTICO

Data	Sala	Atividade	Responsáveis
29/10 (Quinta-feira)	402	Delineamentos de estudos epidemiológicos, estudos descritivos e causalidade	João Bosco
30/10 (Sexta-feira)	402	Avaliação de testes diagnósticos	João Bosco
05/11 (Quinta-feira)	402	Estudos de corte transversal e inquéritos	João Bosco
06/11 (Sexta-feira)	402	Estudos de coorte	João Bosco
12/11 (Quinta-feira)	402	Estudos de caso-controle	João Bosco
13/11 (Sexta-feira)	402	Estudos ecológicos	Ana Laura
19/11 (Quinta-feira)	402	Ensaio Clínicos	João Bosco
26/11 (Quinta-feira)	402	Avaliação	João Bosco

Prof. Dr. João Bosco Siqueira Junior (coordenador)

Departamento de Saúde Coletiva / IPTSP / UFG

e-Mail: joao.siqueira@ufg.br