

Programa Analítico de Disciplina

NUT 647 - DETERMINANTES DA INSEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL

Departamento de Nutrição e Saúde - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Catálogo: 2026

Número de créditos: 5

Carga horária semestral: 75h

Carga horária semanal teórica: 5h

Carga horária semanal prática: 0h

Semestres: II

Ementa

- 1 - Impacto das transições no perfil nutricional das populações.
- 2 - Influência dos fatores sociais, políticos, ambientais e culturais e das crises econômicas no estado nutricional.
- 3 - Indicadores para avaliar a vulnerabilidade nutricional das populações e o custo benefício das intervenções específicas.
- 4 - Sistema de informação e cartografia: relação com a insegurança alimentar e nutricional e vulnerabilidade.
- 5 - Crescimento demográfico e desenvolvimento agrícola.
- 6 - Produção de alimentos e situação nutricional.
- 7 - Impacto dos transgênicos no estado nutricional e de saúde das populações.

Conteúdo

Unidade	T	P	To
1.1 - Impacto das transições no perfil nutricional das populações.	75h	0h	75h
2 - Influência dos fatores sociais, políticos, ambientais e culturais e das crises econômicas no estado nutricional.			
3 - Indicadores para avaliar a vulnerabilidade nutricional das populações e o custo benefício das intervenções específicas.			
4 - Sistema de informação e cartografia: relação com a insegurança alimentar e nutricional e vulnerabilidade.			

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: LW44.4RLL.GRO6

5 - Crescimento demográfico e desenvolvimento agrícola.			
6 - Produção de alimentos e situação nutricional.			
7 - Impacto dos transgênicos no estado nutricional e de saúde das populações.			
Total	75h	0h	75h

Teórica (T); Prática (P); Total (To);

NUT 647 - DETERMINANTES DA INSEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL

Bibliografias básicas	
Descrição	Exemplares
1. MORAIS, D.C.; SPERANDIO, N.; PRIORE, S.E. Atualizações e debates sobre Segurança Alimentar e Nutricional (Org.). Viçosa – MG, 2020. Parte 1 - Segurança Alimentar e Nutricional: Histórico, Conceito e Situação. p 19-45. Disponível em: https://drive.google.com/file/d/1C80vGsy9oVx_J5UmZfF_3i7yafUGcgJc/view	0
2. PRIORE, S.E.; MORAIS, D.C.; LOPES, S.O.; ABRANTES, L.C.S.; MIGUEL, E.S.; SANTOS, A.Y. Orienta PlanSAN: orientações para elaboração de planos estaduais, distrital e municipais de segurança alimentar e nutricional. Conhecendo a Segurança Alimentar e Nutricional. p 10-22. Disponível em: https://drive.google.com/file/d/1nt6Dw8QHAYhsjrW5aRCkiz5OghL1nMSs/view	0
3. MORAIS, D.C.; DUTRA, L.V.; FRANCESCHINI, S.C.; PRIORE, S.E. Insegurança alimentar e indicadores antropométricos, dietéticos e sociais em estudos brasileiros: uma revisão sistemática. Cienc Saude Colet..v.19, n.5, p.1475-1488. 2014. Disponível em: https://doi.org/10.1590/1413-81232014195.13012013	0
4. MORAIS, D.C.; LOPES, S.O.; PRIORE, S.E. Indicadores de avaliação da Insegurança Alimentar e Nutricional e fatores associados: Revisão Sistemática. Cien Saude Colet. v.25, n.7, p.2687-2700. 2020. Disponível em: https://doi.org/10.1590/1413-81232020257.23672018	0
5. PRIORE, S.E.; MORAIS, D.C.; LOPES, S.O.; ABRANTES, L.C.S.; MIGUEL, E.S.; SANTOS, A.Y. Orienta PlanSAN: orientações para elaboração de planos estaduais, distrital e municipais de segurança alimentar e nutricional. Conhecendo a Segurança Alimentar e Nutricional. p 23-26. Disponível em: https://drive.google.com/file/d/1nt6Dw8QHAYhsjrW5aRCkiz5OghL1nMSs/view	0
6. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. IBGE. Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018: Análise da segurança alimentar no Brasil. Rio de Janeiro: IBGE; 2020. Disponível em: https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101749.pdf .	0
7. Inquérito Nacional sobre Insegurança Alimentar no Contexto da Pandemia da COVID-19 no Brasil [livro eletrônico]: I VIGISAN: relatório final/Rede Brasileira de Pesquisa em Soberania e Segurança Alimentar – PENSSAN. 2021. 66p. Disponível em: https://olheparaafome.com.br/VIGISAN_Inseguranca_alimentar.pdf	0
8. II Inquérito Nacional sobre Insegurança Alimentar no Contexto da Pandemia da COVID-19 no Brasil [livro eletrônico]: II VIGISAN: relatório final/Rede Brasileira de Pesquisa em Soberania e Segurança Alimentar – PENSSAN. -- São Paulo, SP: Fundação Friedrich Ebert: Rede PENSSAN, 2022. Disponível em: https://static.poder360.com.br/2022/06/seguranca-alimentar-covid-8jun-2022.pdf	0
9. A Sindemia global da obesidade, desnutrição e mudanças climáticas — relatório da Comissão The Lancet. Disponível em: https://alimentandopoliticas.org.br/wp-content/uploads/2019/08/idec-the_lancet-sumario_executivo-baixa.pdf	0
10. SWINBURN, B.A. The Global Syndemic of Obesity, Undernutrition, and Climate Change: The Lancet Commission report. The Lancet. v. 393, 2019. Disponível em: https://www.thelancet.com/action/showPdf?pii=S0140-6736%2818%2932822-8	0
11. SALLES-COSTA, R.; FERREIRA, A.A.; CASTRO JÚNIOR, P.; BURLANDY, L. Sistemas alimentares, fome e insegurança alimentar e nutricional no Brasil. Editora Fiocruz. 151p. 2022.	0

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: LW44.4RLL.GRO6

12. Caderno de estudos: saúde e agroecologia. vol. 1 / organizadores: André Campos Burigo, Bernardo Amaral Vaz, Flávia Londres, Guilherme Franco Netto, Marco Antônio Carneiro Menezes, Marília Emília Lisboa Pacheco, Natália Almeida Souza, Paulo Petersen; tradução Khabiro Traduções. Rio de Janeiro: FIOCRUZ: ANA: ABA-Agroecologia, 2019. 248p. Disponível em: https://agroecologia.org.br/wp-content/uploads/2019/11/Saude_e_Agroecologia_web.pdf	0
13. FAO, IFAD, UNICEF, WFP and WHO. 2023. The State of Food Security and Nutrition in the World 2023. Urbanization, agrifood systems transformation and healthy diets across the rural–urban continuum. Rome, FAO. Disponível em: https://www.fao.org/3/cc3017en/cc3017en.pdf	0

Bibliografias complementares	
<i>Não definidas</i>	

Syllabus

NUT 647 - DETERMINANTS OF FOOD AND NUTRITIONAL INSECURITY

Departamento de Nutrição e Saúde - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Catalog: 2026

Number of credits: 5

Total hours: 75h

Weekly workload - Theoretical: 5h

Weekly workload - Practical: 0h

Period: II

Content

- 1- Impact of transitions on the nutritional profile of populations.
- 2- Influence of social, political, environmental and cultural factors and economic crises on nutritional status.
- 3- Indicators to assess the nutritional vulnerability of populations and the cost-benefit of specific interventions.
- 4- Information system and cartography: relationship with food and nutritional insecurity and vulnerability.
- 5- Demographic growth and agricultural development.
- 6- Food production and nutritional status.
- 7- Impact of GMO on the nutritional and health status of populations.

Course program

Unit	T	P	To
1.1- Impact of transitions on the nutritional profile of populations.	75h	0h	75h
2- Influence of social, political, environmental and cultural factors and economic crises on nutritional status.			
3- Indicators to assess the nutritional vulnerability of populations and the cost-benefit of specific interventions.			
4- Information system and cartography: relationship with food and nutritional insecurity and vulnerability.			
5- Demographic growth and agricultural development.			

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: LW44.4RLL.GRO6

6- Food production and nutritional status.			
7- Impact of GMO on the nutritional and health status of populations.			
Total	75h	0h	75h

Theoretical (T); Practical (P); Total (To);

NUT 647 - DETERMINANTS OF FOOD AND NUTRITIONAL INSECURITY

Fundamental references	
Description	Copies
1. MORAIS, D.C.; SPERANDIO, N.; PRIORE, S.E. Atualizações e debates sobre Segurança Alimentar e Nutricional (Org.). Viçosa – MG, 2020. Parte 1 - Segurança Alimentar e Nutricional: Histórico, Conceito e Situação. p 19-45. Disponível em: https://drive.google.com/file/d/1C80vGsy9oVx_J5UmZfF_3i7yafUGcgJc/view	0
2. PRIORE, S.E.; MORAIS, D.C.; LOPES, S.O.; ABRANTES, L.C.S.; MIGUEL, E.S.; SANTOS, A.Y. Orienta PlanSAN: orientações para elaboração de planos estaduais, distrital e municipais de segurança alimentar e nutricional. Conhecendo a Segurança Alimentar e Nutricional. p 10-22. Disponível em: https://drive.google.com/file/d/1nt6Dw8QHAYhsjrW5aRCkiz5OghL1nMSs/view	0
3. MORAIS, D.C.; DUTRA, L.V.; FRANCESCHINI, S.C.; PRIORE, S.E. Insegurança alimentar e indicadores antropométricos, dietéticos e sociais em estudos brasileiros: uma revisão sistemática. Cienc Saude Colet..v.19, n.5, p.1475-1488. 2014. Disponível em: https://doi.org/10.1590/1413-81232014195.13012013	0
4. MORAIS, D.C.; LOPES, S.O.; PRIORE, S.E. Indicadores de avaliação da Insegurança Alimentar e Nutricional e fatores associados: Revisão Sistemática. Cien Saude Colet. v.25, n.7, p.2687-2700. 2020. Disponível em: https://doi.org/10.1590/1413-81232020257.23672018	0
5. PRIORE, S.E.; MORAIS, D.C.; LOPES, S.O.; ABRANTES, L.C.S.; MIGUEL, E.S.; SANTOS, A.Y. Orienta PlanSAN: orientações para elaboração de planos estaduais, distrital e municipais de segurança alimentar e nutricional. Conhecendo a Segurança Alimentar e Nutricional. p 23-26. Disponível em: https://drive.google.com/file/d/1nt6Dw8QHAYhsjrW5aRCkiz5OghL1nMSs/view	0
6. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. IBGE. Pesquisa de Orçamentos Familiares 2017-2018: Análise da segurança alimentar no Brasil. Rio de Janeiro: IBGE; 2020. Disponível em: https://biblioteca.ibge.gov.br/visualizacao/livros/liv101749.pdf .	0
7. Inquérito Nacional sobre Insegurança Alimentar no Contexto da Pandemia da COVID-19 no Brasil [livro eletrônico]: I VIGISAN: relatório final/Rede Brasileira de Pesquisa em Soberania e Segurança Alimentar – PENSSAN. 2021. 66p. Disponível em: https://olheparaafome.com.br/VIGISAN_Inseguranca_alimentar.pdf	0
8. II Inquérito Nacional sobre Insegurança Alimentar no Contexto da Pandemia da COVID-19 no Brasil [livro eletrônico]: II VIGISAN: relatório final/Rede Brasileira de Pesquisa em Soberania e Segurança Alimentar – PENSSAN. -- São Paulo, SP: Fundação Friedrich Ebert: Rede PENSSAN, 2022. Disponível em: https://static.poder360.com.br/2022/06/seguranca-alimentar-covid-8jun-2022.pdf	0
9. A Sindemia global da obesidade, desnutrição e mudanças climáticas — relatório da Comissão The Lancet. Disponível em: https://alimentandopoliticas.org.br/wp-content/uploads/2019/08/idec-the_lancet-sumario_executivo-baixa.pdf	0
10. SWINBURN, B.A. The Global Syndemic of Obesity, Undernutrition, and Climate Change: The Lancet Commission report. The Lancet. v. 393, 2019. Disponível em: https://www.thelancet.com/action/showPdf?pii=S0140-6736%2818%2932822-8	0
11. SALLES-COSTA, R.; FERREIRA, A.A.; CASTRO JÚNIOR, P.; BURLANDY, L. Sistemas alimentares, fome e insegurança alimentar e nutricional no Brasil. Editora Fiocruz. 151p. 2022.	0

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: LW44.4RLL.GRO6

12. Caderno de estudos: saúde e agroecologia. vol. 1 / organizadores: André Campos Burigo, Bernardo Amaral Vaz, Flávia Londres, Guilherme Franco Netto, Marco Antônio Carneiro Menezes, Marília Emília Lisboa Pacheco, Natália Almeida Souza, Paulo Petersen; tradução Khabiro Traduções. Rio de Janeiro: FIOCRUZ: ANA: ABA-Agroecologia, 2019. 248p. Disponível em: https://agroecologia.org.br/wp-content/uploads/2019/11/Saude_e_Agroecologia_web.pdf	0
13. FAO, IFAD, UNICEF, WFP and WHO. 2023. The State of Food Security and Nutrition in the World 2023. Urbanization, agrifood systems transformation and healthy diets across the rural–urban continuum. Rome, FAO. Disponível em: https://www.fao.org/3/cc3017en/cc3017en.pdf	0

Complementary references	
<i>Not defined</i>	