

UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS - UEA
ESCOLA SUPERIOR DE CIÊNCIAS DA SAÚDE - ESA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENFERMAGEM EM SAÚDE PÚBLICA (ProEnSP)
MESTRADO PROFISSIONAL EM ENFERMAGEM EM SAÚDE PÚBLICA

PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

Disciplina: Tecnologias Sociais para Promoção da Saúde

Número de créditos: 03 Carga Horária: 45h Semestre: 2024/2 Código: MESP05

Professoras responsáveis: Dr^a. Maria de Nazaré de Souza Ribeiro (Coordenadora) e Dr^a. Cleisiane Xavier Diniz

2. EMENTA:

Tecnologia social como estratégia para o desenvolvimento. Iniquidades em saúde no Brasil baseada em evidências e territórios em situação de vulnerabilidade em saúde. Ciência e tecnologia de inovação associada à saúde, com ênfase na promoção da saúde como tecnologia para transformação. Estratégias para intervenções interdisciplinares e interprofissionais no cotidiano do Sistema Único de Saúde (SUS).

3. OBJETIVO GERAL:

Compreender o que são Tecnologias Sociais e sua relação com a saúde pública.

4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Desenvolver análise crítica sobre as iniquidades em saúde no Brasil;
- Debater como a Ciência e tecnologia de inovação associada à saúde podem contribuir para a transformação da realidade;
- Analisar como a participação interdisciplinar e interprofissional no desenvolvimento de TSs pode viabilizar propostas e solucionar problemas do coletivo, especialmente dos que vivem em territórios em situação de vulnerabilidade.

5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO E CRONOGRAMA

DIA HORA	CONTEÚDO	PROFESSOR RESPONSÁVEL	METODOLOGIA	REFERÊNCIA BIBLIOG. INDICADA
19/09/2024 5ª feira 14 às 18h (4h)	<p>Apresentação da disciplina</p> <p>1. Tecnologia social (TS) como estratégia para o desenvolvimento</p> <p>1.1 Marco analítico-conceitual da tecnologia social</p> <p>1.2 Dimensões da Tecnologia Social</p>	Profª. Drª. Nazaré Ribeiro	<p>Roda de apresentações</p> <p>Aula expositiva e dialogada, com leitura prévia de texto para discussão</p> <p>Projeção de vídeo: Tecnologia social</p> <p>Debate</p>	<p>SOUZA, A.A. et al. Produções Técnicas e Tecnológicas em Enfermagem: Explorando Caminhos e Possibilidades. Editora Appris, 2023</p> <p>FREIRE, P. Pedagogia do oprimido. 84ª ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2019.</p> <p>MEDEIROS, C.M.B.; SILVA, L.R. Dimensões Constitutivas de Tecnologias Sociais no Campo da Saúde: uma proposta de construção e apropriação de conhecimento em territórios vulneráveis. Textos & Contextos, Porto Alegre, v.15, n.1, p. 144-159, 2016</p>
18/10/2024 6ª feira 08 às 12h (4h)	<p>2. Iniquidades em saúde no Brasil baseada em evidências e Territórios vulneráveis em saúde</p> <p>2.1 As iniquidades sociais e o acesso à saúde: desafios para a sociedade, desafios para a enfermagem</p> <p>2.2 Territórios em situação de vulnerabilidade em saúde</p> <p>2.3 Vulnerabilidade e seus sentidos para as políticas</p>	<p>Profª. Drª. Nazaré Ribeiro</p> <p>Profª. Drª. Cleisiane Diniz</p>	<p>Aula expositiva e dialogada, com leitura prévia de texto para discussão</p>	<p>CARMO, M.E.; GUIZARDI, F.L. O conceito de vulnerabilidade e seus sentidos para as políticas públicas de saúde e assistência social. Cad. Saúde Pública, v.34, n. 3, p. e00101417, 2018.</p> <p>FIORATI, R.C.; SOUZA, L.B.; CÂNDIDO, F.C.A et al. Iniquidades sociais e intersetorialidade: desafio à atenção primária à saúde. Revenferm UFPE online. v. 12, n.6, p.1705-16, 2018.</p> <p>SANTOS, J.A.F. Classe Social, território e desigualdade de saúde no Brasil Saúde Soc., v. 27, n.2. p.556-572, 2018.</p>

	públicas de saúde e assistência social			SANTOS, J.A.F. Classe Social, território e desigualdade de saúde no Brasil Saúde Soc., v. 27, n.2. p.556-572, 2018.
18/10/2023 6ª feira (8h) 14 às 18h	3. Ciência e tecnologia de inovação associada à saúde: 3.1 Promoção da saúde como tecnologia para transformação 3.2 TS como área estratégica de pesquisa em saúde	Profª. Drª. Cleisiane Diniz Profª. Drª. Nazaré Ribeiro	Estudo dirigido Apresentação dos projetos de Pesquisa dos alunos e ênfase nas TS	BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Departamento de Ciência e Tecnologia. Agenda de Prioridades de Pesquisa do Ministério da Saúde – APPMS. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. Modo de acesso: Disponível em: http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/agenda_prioridades_pesquisa_ms.pdf MACHADO L.S. DE; DULLIUS, M.E.R.; HOPP, G.S.; GARCIA, E.L. “Caminhos do SUS”: a gamificação como uma tecnologia social para a Educação Popular em Saúde. Rev. Ed. Popular, Uberlândia, v. 22, n. 2, p. 322-338, 2023. OPAS. Organização Pan-Americana da Saúde. Estratégia de Cooperação do País 2022-2027. Brasil. Brasília, DF; Organização Pan-Americana da Saúde; 2022 RANZI, D.V.M; NACHIF, M.C.A.; SORANZ, D.R.; MARCHETI, P.M.; SANTOS, M.L.M.; CARLI, A.D. Laboratório de inovação na Atenção Primária à Saúde: implementação e desdobramentos. Ciência & Saúde Coletiva, v. 26, n.6, p.1999-2011, 2021. TENÓRIO, M.; MELLO, G.A.; D’ÁVILA VIANA, A.L. Políticas de fomento à ciência, tecnologia e inovação em saúde no Brasil e o lugar da pesquisa clínica. Ciência & Saúde Coletiva, v.22, n.5, p.1441-1454, 2017.

<p>19/10 19 às 21 (8h)</p>	<p>Visita à feira de Empreendedorismo de economia solidária + Construção de relatório</p>	<p>Profª. Drª. Nazaré Ribeiro Profª. Drª. Cleisiane Diniz</p>	<p>Atividade prática Leitura prévia de textos Construção de relatório</p>	<p>FREIRE P. Pedagogia da Esperança: Um reencontro com a Pedagogia do oprimido. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1997 FREIRE P. Pedagogia do oprimido. 50ª ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2011.</p>
<p>08/11/2023 6ª feira 14 às 18h (4h)</p>	<p>4. Estratégias para intervenções interdisciplinares e interprofissionais no cotidiano do Sistema Único de Saúde (SUS) 4.1 A Rede de Tecnologia Social como construção de uma nova lógica institucional 4.2 O papel dos atores envolvidos na promoção da TS</p>	<p>Profª. Drª. Cleisiane Diniz</p> <p>Grupo 1 Fabiane Oliveira da Silva Fabiola Falcão de Lima Ferreira Gesnie Jean Janaina dos Santos Dias</p> <p>Grupo 2 Luany Azevedo da Silva Sandra Regina Mousinho Azevedo Sterline Laurent Daniel Santos Bastos</p>	<p>Leitura prévia de texto</p> <p>Atividade de campo – observação <i>in loco</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Platão Araújo <p>Uso de roteiro observacional</p> <p>Construção de diário de campo das iniquidades e dos territórios vulneráveis.</p>	<p>ARCHANJO JUNIOR, M. G. de; GEHLEN, S. T. A Tecnologia Social e sua Contribuição para a Educação em Ciências. Revista Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, [S. l.], v. 20, n. u, p. 345–374, 2020.</p> <p>BARROS, B. et al. Coletânea de experiências em tecnologia social na Amazônia. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2024.</p> <p>FREIRE P. Pedagogia da Esperança: Um reencontro com a Pedagogia do oprimido. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1997</p> <p>FREIRE P. Pedagogia do oprimido. 50ª ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2011.</p> <p>OLIVEIRA, M.J.I.; ESPÍRITO SANTO, E. A relação entre os determinantes sociais da saúde e a questão social. Caderno Saúde e Desenvolvimento, v.2, n.2, p.7-24, 2013</p> <p>RANZI, D.V.M; NACHIF, M.C.A.; SORANZ, D.R.; MARCHETI, P.M.; SANTOS, M.L.M.; CARLI, A.D. Laboratório de inovação na Atenção Primária à Saúde: implementação e desdobramentos. Ciência & Saúde Coletiva, v. 26, n.6, p.1999-2011, 2021.</p>

				SOUZA, A.A. et al. Produções Técnicas e Tecnológicas em Enfermagem: Explorando Caminhos e Possibilidades. Editora Appris, 2023
06/12/2023 6ª feira (8h) 08 às 12h	<p>3.1 Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde (PNCTIS)</p> <p>3.2 Agenda Nacional de Prioridades de Pesquisa em Saúde (ANPPS)</p> <p>3.3 OPAS. Estratégia de Cooperação do País 2022-2027</p>	Profª. Drª. Cleisiane Diniz	Aula expositiva e discussão	<p>BARROS, B. et al. Coletânea de experiências em tecnologia social na Amazônia. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2024.</p> <p>SANTOS, Z.M.S.A. et al. Tecnologias em saúde: da abordagem teórica a construção e aplicação no cenário do cuidado. Fortaleza: EdUECE, 2016.</p> <p>SOUZA, A.A. et al. Produções Técnicas e Tecnológicas em Enfermagem: Explorando Caminhos e Possibilidades. Editora Appris, 2023</p>
14 às 18h	<p>4.4 Como transformar a Tecnologia Social em Política Pública em Saúde?</p> <p>4.5 Experiências exitosas em saúde no uso das TS</p> <p>Apresentação do diário das atividades de campo</p>	Profª. Drª. Nazaré Ribeiro	À critério dos alunos	

6. METODOLOGIA

Aulas expositiva/dialogada e discursiva/reflexiva; apresentação de vídeos, visitas técnicas, rodas de conversa e construção de tecnologia social e educativa (video-aula)



7. AVALIAÇÃO

Participação nas discussões das aulas; atividade de campo; diário de campo; elaboração e apresentação de PTT.

8. BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA (obrigatória para leitura dos alunos)

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Departamento de Ciência e Tecnologia. Agenda de Prioridades de Pesquisa do Ministério da Saúde – APPMS. Brasília: Ministério da Saúde, 2018.

CARMO, M.E.; GUIZARDI, F.L. O conceito de vulnerabilidade e seus sentidos para as políticas públicas de saúde e assistência social. Cad. Saúde Pública, v.34, n.3, p. e00101417, 2018

FIORATI, R.C.; SOUZA, L.B.; CÂNDIDO, F.C.A et al. Iniquidades sociais e intersectorialidade: desafio à atenção primária à saúde. Revenferm UFPE online. v. 12, n.6, p.1705-16, 2018

FREIRE P. Pedagogia da Esperança: Um reencontro com a Pedagogia do oprimido. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 1997

FREIRE P. Pedagogia do oprimido. 50ª ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2011.

MACHADO L.S. DE; DULLIUS, M.E.R.; HOPP, G.S.; GARCIA, E.L. “Caminhos do SUS”: a gamificação como uma tecnologia social para a Educação Popular em Saúde. Rev. Ed. Popular, Uberlândia, v. 22, n. 2, p. 322-338, 2023.

MEDEIROS, C.M.B.; SILVA, L.R. Dimensões Constitutivas de Tecnologias Sociais no Campo da Saúde: uma proposta de construção e apropriação de conhecimento em territórios vulneráveis. Textos & Contextos, Porto Alegre, v.15, n.1, p. 144-159, 2016

OPAS. Organização Pan-Americana da Saúde. Estratégia de Cooperação do País 2022-2027. Brasil. Brasília, DF; Organização Pan-Americana da Saúde, 2022

SANTOS, J.A.F. Classe Social, território e desigualdade de saúde no Brasil Saúde Soc., v. 27, n.2. p.556-572, 2018.

SOUZA, A.A. et al. Produções Técnicas e Tecnológicas em Enfermagem: Explorando Caminhos e Possibilidades. Editora Appris, 2023

9. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

ARCHANJO JUNIOR, M. G. de; GEHLEN, S. T. A Tecnologia Social e sua Contribuição para a Educação em Ciências. Revista Brasileira de Pesquisa em Educação em Ciências, [S. l.], v. 20, n. u, p. 345–374, 2020.

BARROS, B. et al. Coletânea de experiências em tecnologia social na Amazônia. Belém: Museu Paraense Emílio Goeldi, 2024.

KEMPFER SS, PRADO ML (Org). Vivenciando Freire coletivamente. Florianópolis: UFSC, 2020. 335 p.

MAEYAMA, M.A. et al. Promoção da saúde como tecnologia para transformação social. Revista Brasileira de Tecnologias Sociais, v.2, n.2, p. p.129-143, 2015.

OLIVEIRA, M.J.I.; ESPÍRITO SANTO, E. A relação entre os determinantes sociais da saúde e a questão social. Caderno Saúde e Desenvolvimento, v.2, n.2, p.7-24, 2013

RANZI, D.V.M; NACHIF, M.C.A.; SORANZ, D.R.; MARCHETI, P.M.; SANTOS, M.L.M.; CARLI, A.D. Laboratório de inovação na Atenção Primária à Saúde: implementação e desdobramentos. Ciência & Saúde Coletiva, v. 26, n.6, p.1999-2011, 2021.

SANTOS, Z.M.S.A. et al. Tecnologias em saúde: da abordagem teórica a construção e aplicação no cenário do cuidado. Fortaleza: EdUECE, 2016.

TENÓRIO, M.; MELLO, G.A.; D'ÁVILA VIANA, A.L. Políticas de fomento à ciência, tecnologia e inovação em saúde no Brasil e o lugar da pesquisa clínica. Ciência & Saúde Coletiva, v.22, n.5, p.1441-1454, 2017.

