

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

**1. IDENTIFICAÇÃO:**

**Disciplina: Tecnologias Sociais para Promoção da Saúde**

Número de créditos: 03 Carga Horária: 45h Semestre: 2019/2 Código: MESP05

Professores responsáveis: Dr<sup>a</sup>. Cleisiane Xavier Diniz, Dr. Darlisom Sousa Ferreira e Dr<sup>a</sup>. Maria de Nazaré de Souza Ribeiro.

**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 nocotidiano 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**

<b>Dia Hora</b>	<b>Conteúdo</b>	<b>Metodologia e Prof<sup>a</sup>. resp.</b>	<b>Referencia bibliog. Indicada</b>
13/08	<b>VIII Workshop de Tecnologia Social - COTES/INPA</b>	Prof <sup>a</sup> . Dr <sup>a</sup> . Cleisiane Diniz	
14/08	<b>VIII Workshop de Tecnologia Social - COTES/INPA</b>	Prof <sup>a</sup> . Dr <sup>a</sup> . Cleisiane Diniz	
13/09 08:00- 12:00	<b>1. Tecnologia social (TS) como estratégia para o desenvolvimento</b> 1.1 Marco analítico-conceitual da tecnologia social 1.2 Dimensões da	Prof. Dr. Darlison Sousa Ferreira Prof <sup>a</sup> . Dr <sup>a</sup> . Denise Gutierrez / INPA	Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Departamento de Ciência e Tecnologia. Política Nacional de Gestão de Tecnologias em Saúde /

	Tecnologia Social		<p>Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Departamento de Ciência e Tecnologia. – Brasília : Ministério da Saúde, 2010. 48 p. – (Série B. Textos Básicos em Saúde)</p> <p>FREIRE, P. Pedagogia do oprimido. 50ª ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2011.</p> <p>Lassance JAE et al. Tecnologia social uma estratégia para o desenvolvimento. Rio de Janeiro: Fundação Banco do Brasil, 2004</p> <p>Medeiros CMB, Silva LR. Dimensões Constitutivas de Tecnologias Sociais no Campo da Saúde: uma proposta de construção e apropriação de conhecimento em territórios vulneráveis. Textos &amp; Contextos, Porto Alegre, jan./jul. 2016; 15(1): 144-159</p>
11/10 08:00- 12:00	<p><b>2. Iniquidades em saúde no Brasil baseada em evidências e Territórios vulneráveis em saúde</b></p> <p><b>2.1</b> As iniquidades sociais e o acesso à saúde: desafios para a sociedade, desafios para a enfermagem</p> <p><b>2.2</b> Territórios em situação de vulnerabilidade em saúde</p> <p><b>2.3 Vulnerabilidade e seus sentidos para as</b></p>	<p>Prof. Dr. Nazaré Ribeiro</p> <p>Prof. Dr. Cleisiane Diniz</p>	<p>Fiorati RC, Souza LB de, Cândido FCA et al. Inequidades sociais e intersetorialidade: desafio à atenção primária à saúde. Rev enferm UFPE on line., Recife, jun 2018; 12(6):1705-16</p> <p>Pellegrini Filho A. As causas sociais das iniquidades em saúde no Brasil. PhysisRevista de Saúde Coletiva, Rio de Janeiro, 2012; 22 (4): 1595-1602</p> <p>Santos JAF. Classe Social,</p>

	<b>políticas públicas de saúde e assistência social</b>		território e desigualdade de saúde no Brasil Saúde Soc. São Paulo, 2018; 27(2):556-572
<b>11/10</b>  <b>14:00-18:00</b>	<b>3. Ciência e tecnologia de inovação associada à saúde</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Política Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação em Saúde (PNCTIS)</li> <li>○ Agenda Nacional de Prioridades de Pesquisa em Saúde (ANPPS)</li> </ul>	Profª. Drª. Nazaré Ribeiro  Prof. Dr. Darlisom Ferreira	Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Departamento de Ciência e Tecnologia. Política Nacional de Gestão de Tecnologias em Saúde / Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Departamento de Ciência e Tecnologia. – Brasília : Ministério da Saúde, 2010. 48 p. – (Série B. Textos Básicos em Saúde)
<b>08/11</b>  <b>08:00-12:00</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ TS como área estratégica de pesquisa em saúde</li> </ul> <p>3.4 Promoção da saúde como tecnologia para transformação</p>	Profª. Drª. Cleisiane Diniz  Profª. Drª. Nazaré Ribeiro	Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Departamento de Ciência e Tecnologia. Política Nacional de Gestão de Tecnologias em Saúde / Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Departamento de Ciência e Tecnologia. – Brasília : Ministério da Saúde, 2010. 48 p. – (Série B. Textos Básicos em Saúde)  Santos ZMSA et al. Tecnologias em saúde: da abordagem teórica a construção e aplicação no cenário do cuidado. Fortaleza: EdUECE, 2016.

			Tenório M, Mello Ga, D'ávila Viana Al. Políticas de fomento à ciência, tecnologia e inovação em saúde no Brasil e o lugar da pesquisa clínica. Ciência & Saúde Coletiva, 2017; 22(5):1441-1454
06/12  08:00-12:00	<b>Estratégias para intervenções interdisciplinares e interprofissionais no cotidiano do Sistema Único de Saúde (SUS)</b> 4.2 O papel dos atores envolvidos na promoção da TS 4.3 A Rede de Tecnologia Social como construção de uma nova lógica institucional 4.4 Como transformar a Tecnologia Social em Política Pública em Saúde? 4.5 Experiências exitosas em saúde no uso das TSs	Prof. Dr. Darlisom Ferreira	Medeiros CMB. Dimensões Constitutivas de Tecnologias Sociais no Campo da Saúde: uma proposta de construção e apropriação de conhecimento em territórios vulneráveis. Textos & Contextos, Porto Alegre, jan./jul. 2016; 15(1):144-159  Santos ZMSA et al. Tecnologias em saúde: da abordagem teórica a a construção e aplicação no cenário do cuidado. Fortaleza: EdUECE, 2016.

## 6. METODOLOGIA:

- Aulas expositivas dialogadas
- Uso de metodologias ativas
- Promoção de debates com presença de convidados com expertise em temas específicos.
- Participação em workshop

## 7. AVALIAÇÃO:

- Avaliação contínua sobre as atividades programadas (leitura e análise crítica de textos indicados: resenhas, comentários, seminários, participação ativa nas aulas).
- Avaliação final: construção de um projeto social

## 8. BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

- Almeida AR, Athayde FTF. Promoção da saúde, qualidade de vida e iniquidade em saúde: reflexões para a saúde pública. Tempus, actas de saúde colet, Brasília, jun 2015; 9(2), 165-172
- Barata RB. Iniquidade e saúde: a determinação social do processo saúde-doença. REVISTA USP, São Paulo, setembro/novembro 2001; 51: 138-145

- Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Departamento de Ciência e Tecnologia. Política Nacional de Gestão de Tecnologias em Saúde / Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Departamento de Ciência e Tecnologia. – Brasília : Ministério da Saúde, 2010. 48 p. – (Série B. Textos Básicos em Saúde)
- Carmo ME, Guizardi FL. O conceito de vulnerabilidade e seus sentidos para as políticas públicas de saúde e assistência social. Cad. Saúde Pública, 2018; 34(3):e00101417
- Dognino R. Tecnologia social: ferramenta para construir outra sociedade. Campinas: Unicamp, 2009. 95 p.
- Fiorati RC, Arcêncio RA, Souza LB. As iniquidades sociais e o acesso à saúde: desafios para a sociedade, desafios para a enfermagem. Rev. Latino-Am. Enfermagem , 2016; 24:e2687
- Fiorati RC, Souza LB de, Cândido FCA et al. Iniquidades sociais e intersetorialidade: desafio à atenção primária à saúde. Rev enferm UFPE on line., Recife, jun 2018; 12(6):1705-16
- FREIRE, P. Pedagogia do oprimido. 50<sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra, 2011.
- Lassance JAE et al. Tecnologia social uma estratégia para o desenvolvimento. Rio de Janeiro: Fundação Banco do Brasil, 2004
- Medeiros CMB, Silva LR. Dimensões Constitutivas de Tecnologias Sociais no Campo da Saúde: uma proposta de construção e apropriação de conhecimento em territórios vulneráveis. Textos & Contextos, Porto Alegre, jan./jul. 2016; 15(1): 144-159
- Santos JAF. Classe Social, território e desigualdade de saúde no Brasil Saúde Soc. São Paulo, 2018; 27(2):556-572
- Universidade Federal do Maranhão. UNA-SUS/UFMA. Análise de situação de saúde/Ana Emilia Figueiredo de Oliveira; Deysianne Costa das Chagas; Paola Trindade Garcia (Org.). São Luís, 2019

## 9. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Departamento de Ciência e Tecnologia. Política Nacional de Gestão de Tecnologias em Saúde/Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos, Departamento de Ciência e Tecnologia. Brasília : Ministério da Saúde, 2010. 48 p. (Série B. Textos Básicos em Saúde).
- De Paul A. et al. Tecnologia social: uma estratégia para o desenvolvimento /Fundação Banco do Brasil – Rio de Janeiro: 2004
- Maeyama MA et al. Promoção da saúde como tecnologia para transformação social. Revista Brasileira de Tecnologias Sociais, 2015;2(2): p129-143
- Oliveira EF et al. Promovendo saúde em comunidades vulneráveis: tecnologias sociais na redução da pobreza e desenvolvimento sustentável. Rev Gaúcha Enferm. 2015; 36(n. esp): 200-6
- Oliveira MJI, Espírito Santo E. A relação entre os determinantes sociais da saúde e a questão social. Caderno Saúde e Desenvolvimento, jan/jun 2013; 2(2):7-24
- Pellegrini Filho A. Public policy and the social determinants of health: the challenge of the production and use of scientific evidence. Cad. SaúdePública, Rio de Janeiro, 2011; 27 Sup 2:S135-S140
- Pellegrini Filho A. As causas sociais das iniquidades em saúde no Brasil. PhysisRevista de Saúde Coletiva, Rio de Janeiro, 2012; 22 (4): 1595-1602
- Pinto LF, Rocha CMF. Inovações na Atenção Primária em Saúde: o uso de ferramentas de tecnologia de comunicação e informação para apoio à gestão local. Ciência & Saúde Coletiva, 2015; 21(5):1433-1448
- Rabello LS. Promoção da saúde: a construção social de um conceito em perspectiva

comparada. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2013.

- Santos ZMSA et al. Tecnologias em saúde: da abordagem teórica a construção e aplicação no cenário do cuidado. Fortaleza: EdUECE, 2016.
- Tenório M, Mello Ga, D'ávila Viana Al. Políticas de fomento à ciência, tecnologia e inovação em saúde no Brasil e o lugar da pesquisa clínica. Ciência & Saúde Coletiva, 2017; 22(5):1441-1454

