

PLANO DE ENSINO
Semestre: 2024-3

DISCIPLINA: (INS10013) Aspectos éticos e legais em e-Saúde e na gestão da informação em saúde

Professora Responsável:

Dra. Gabriela Marcellino de Melo Lanzoni (Coord.) – e-mail: gabriela.lanzoni@ufsc.br

Dra. Andreia Zanella – e-mail: andreia.zanella@ufsc.br

Dra. Monica Motta Lino – e-mail: monica.lino@ufsc.br

Créditos: 02 (30 horas)

Horário: Quinta-feira/ 10:00h - 12:00h

Sala: Laboratório de informática

1. Ementa Geral

Desafios legais, éticos e de gestão que afetam a eSaúde/TIC. Soluções e recomendações de boas práticas e possíveis caminhos a seguir que envolvam as questões relacionadas com registros eletrônicos de saúde, telessaúde, a Internet e medicamentos, sistemas de informação de saúde, a responsabilidade profissional e a percepção dos usuários.

2. Objetivos

- 1.1 Compreender os aspectos, legais e de gestão da informação em eSaúde/TIC.
- 1.2 Compreender e discutir as boas práticas em eSaúde/TIC.
- 1.3 Discutir os desafios da informação frente ao contexto da segurança do paciente.
- 1.4 Conhecer o registro de propriedade intelectual e de patentes em saúde.
- 1.5 Compreender e discutir a responsabilidade profissional, a percepção dos usuários e a segurança do paciente em eSaúde/TIC.
- 1.6 Conhecer as ferramentas de gestão avaliação de Tecnologias em Saúde

3. Conteúdo

3.1 Introdução à disciplina

Plano de ensino e organização das atividades programadas.

3.2 Questões Conceituais

“Propriedade intelectual e proteção de software e patentes”.

3.3 Questões éticas, legais e de gestão da informação em e-Saúde

Avaliação de tecnologias em saúde. Proteção e segurança da informação em e-Saúde, segurança do paciente e redes sociais virtuais/internet.

4. Metodologia

As aulas serão expositivo-dialogadas, com apresentação de situações práticas e discussão em grupos. Pesquisa em bases de dados, leitura e compartilhamento de artigos referentes aos conteúdos abordados na disciplina. Apresentação de seminários. Debates com convidado. Suporte do ambiente Moodle® para atividades teóricas da disciplina em formato não-presencial.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE MESTRADO PROFISSIONAL EM INFORMÁTICA EM SAÚDE

5. Cronograma (19/09/24 a 6/12/24)

Data/Hora	Atividade/Conteúdo	Método	Leituras Recomendadas
19/09/2024 10:00 - 12:00h	Apresentação dos alunos e da Disciplina (plano de ensino). Organização dos seminários e estudo dirigido	Aula expositiva/dialogada	Plano de Ensino
26/09/2024 10:00 - 12:00h	Aspectos éticos, legais e de gestão em e-Saúde/TIC	Aula expositiva/dialogada	1,2,3,4,5
03/10/2024 10:00 - 12:00h	Aspectos éticos, legais e de gestão em e-Saúde/TIC Gestão e avaliação de tecnologias em Saúde	Aula expositiva/dialogada	1,2,3,4,5,9,11 1,2,6,10
10/10/2024 10:00 - 12:00h Online	<i>Apresentação do estudo dirigido:</i> Bases de dados; leitura de artigos; Síntese.	Aula expositiva/dialogada	Disponibilizadas no moodle
17/10/2024 10:00 - 12:00h	Práticas de inovação aberta – Plataformas de crowdsourcing	Aula expositiva/dialogada	Disponibilizadas no moodle
24/10/2024 10:00 - 12:00h	Plataforma BRASIL	Aula expositiva/dialogada	Disponibilizadas no moodle
31/10/2024 10:00 - 12:00h	LGPD	Aula expositiva/dialogada	Disponibilizadas no moodle
07/11/2024 (8h)	<i>Estudo Independente para Preparação dos Seminários</i>	Estudo Independente <i>Carga horária flexível</i>	Disponibilizadas no moodle
14/11/2024 10:00 - 12:00h	LGPD	Aula expositiva/dialogada	Disponibilizadas no moodle
21/11/24 10:00 - 12:00h Online	SINOVA - Secretaria de Inovação da UFSC e sua interface com o PPGINFOS/ Propriedade intelectual e proteção de software e patentes	Aula expositiva/dialogada	Disponibilizadas no moodle
28/11/24 10:00 - 12:00h	SEMINÁRIO I: “Aspectos éticos, legais e de gestão da informação no contexto da segurança do paciente”. SEMINÁRIO II: “Aspectos éticos, legais e de gestão da informação em Telessaúde/Telemedicina”	Grupo Seminário 1 Grupo Seminário 2	Disponibilizadas no moodle
05/12/24 10:00 - 12:00h	SEMINÁRIO III: “Aspectos éticos, legais e de gestão da informação em saúde nas redes sociais e internet	Grupo Seminário 3	Disponibilizadas no moodle

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE MESTRADO PROFISSIONAL EM INFORMÁTICA EM SAÚDE**

	(blogs, sites, etc.)		
	Avaliação da Disciplina		

6. Avaliação:

A avaliação será processual e sistemática, abrangendo a participação ativa na disciplina (02 pontos); apresentação do seminário (04 pontos) e; trabalho final em formato monográfico ou manuscrito com no máximo 10 páginas (04 pontos).

7. Bibliografia

1. BRASIL. Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018. Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD). Brasília, DF: Presidência da República, [2020]. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2018/lei/L13709.htm. Acesso em: 01 de set. de 2022.
2. BRASIL. Lei nº 13.853, de 8 de julho de 2019. Altera a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, para dispor sobre a proteção de dados pessoais e para criar a Autoridade Nacional de Proteção de Dados; e dá outras providências [2020]. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2019-2022/2019/Lei/L13853.htm#art1. Acesso em: 01 de set. de 2022.
3. BRASIL. Ministério da Saúde. **Política Nacional de Informação e Informática em Saúde (PNIIS)**. Ministério da Saúde: Comitê de Informação e Informática em Saúde (CIINFO). Brasília, 2016. Disponível em: https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_infor_informatica_saude_2016.pdf
4. KLUGE EH. e-Health promises and challenges: some ethical considerations. *Stud Health Technol Inform.* 2011;164:148-53.
5. KLUGE EH. Ethical and legal challenges for health telematics in a global world: telehealth and the technological imperative. *Int J Med Inform.* 2011 Feb;80(2):e1-5.
6. BRASIL. Ministério da Saúde. Avaliação de tecnologias em saúde: ferramentas para a gestão do SUS. Brasília: Ministério da Saúde, 2009. 110 p. ISBN 978-85-334-1588-1.
7. MARENGO LL, KOZYREFF AM, MORAES FDS, MARICATO LIG, BARBERATO-FILHO S. Tecnologias móveis em saúde: reflexões sobre desenvolvimento, aplicações, legislação e ética. *Rev Panam Salud Publica.* 2022 May 24;46:e37. doi: 10.26633/RPSP.2022.37. PMID: 35620177; PMCID: PMC9128660.
8. PISSAIA LF. Ética profissional e seu ensino em cursos de graduação na área da saúde *Research, Society and Development*, vol. 8, núm. 1, 2019 Universidade Federal de Itajubá, Brasil Disponível em: <https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=560662192038>.
9. MORAES IHS, PRADO LA. Saúde Coletiva e uma escolha de Sofia: defender a privacidade no ciberespaço. *Ciência & Saúde Coletiva* [online]. 2018, v. 23, n. 10, pp. 3267-3276. Disponível em: <https://doi.org/10.1590/1413-812320182310.15942018>.
10. NOVAES HMD, SOÁREZ PC. Avaliação das Tecnologias em Saúde: origem, desenvolvimento e desafios atuais. *Panorama internacional e Brasil. Cadernos de Saúde Pública* [online]. 2020, v. 36, n. 9, e00006820. Disponível em: <https://doi.org/10.1590/0102-311X00006820>.
11. OLIVEIRA A, TOKARSKI CCR, JAPIASSU FKAG, SILVA JCQ. Desafios do avanço da Telemedicina e seus aspectos éticos: revisão integrativa. *Com. Ciências Saúde* [Internet]. 2020; 31(01):55-63. Disponível em: <http://www.escs.edu.br/revistaccs/index.php/comunicacaoemcienciasdasaude/article/view/566>
12. SANTOS AF, SOUZA C, ALVES HJ, SANTOS SF. Telessaúde — Um instrumento de suporte assistencial e educação permanente. Belo Horizonte: UFMG; 2006. p. 32–45.

**SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
PROGRAMA DE MESTRADO PROFISSIONAL EM INFORMÁTICA EM SAÚDE**

13. TOMAEL MI, MARTELETO RM. Redes sociais de dois modos: aspectos conceituais. *TransInformação* [online]. 2013, vol.25, n.3, pp.245-253. ISSN 2318-0889.

9. Bibliografia Complementar

14. ALKMIM M.B.M. et al. Factors Associated with the use of a teleconsultation system in brazilian primary care. **Telemedicine and e-Health**, v. 21, n. 6, p. 473-483, 2015
15. PINHEIRO, Alba Lúcia S.; ANDRADES, Kerlly T.S.; SILVA, Dejeane de O.; ZACHARIAS, Fabiana C.M.; GOMIDE, Mariana F.S.; PINTO, Ione C. Gestão da saúde: o uso dos sistemas de informação e o compartilhamento de conhecimento para a tomada de decisão. **Texto Contexto Enferm**, 2016; 25(3):e3440015.
16. COELHO EQ, COELHO AQ, CARDOSO JED. Informações médicas na internet afetam a relação médico-paciente?. *Rev. Bioét.* [online]. 2013, vol.21, n.1, pp.142-149.
17. CRUZ RC. Redes sociais virtuais: premissas teóricas ao estudo em ciência da informação. *TransInformação* [online]. 2010, vol.22, n.3, pp.255-272.
18. DIAS OV, et al. Segredo profissional e sua importância na prática de enfermeiros e odontólogos. *Rev. Bioét.* [online]. 2013, vol.21, n.3, pp.448-454.