



**Governo do Estado do Ceará**  
**Secretaria da Ciência Tecnologia e Educação Superior**  
**Universidade Estadual do Ceará - UECE**  
**Centro de Ciências da Saúde - CCS**  
**Programa de Pós-Graduação em Saúde Coletiva - PPSAC**

**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

**Sistema de Informação em Saúde no Brasil e a Pesquisa em Saúde Coletiva**

**1. IDENTIFICAÇÃO**

Ano/Semestre: 2025.2  
Docente(s): Dr<sup>a</sup>. Lucilane Maria Sales da Silva  
Curso: Mestrado e Doutorado  
Código: 3502  
Sigla: SISPSC  
Obrigatória: Não  
Carga horária: 30h/a  
Créditos: 2

**2. EMENTA**

Trata de conhecer o Sistema de Informação em Saúde do Brasil. Reconhecer a importância dos dados na geração de conhecimento na área da Saúde Coletiva. Discussão sobre a importância do Sistema de Informação em Saúde do Brasil como instrumento de Tomada de decisão.

**3. OBJETIVOS**

- Analisar o Sistema de Informação em Saúde como possibilidade para produção de pesquisas na Área da Saúde Coletiva.

**4. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

AULA 1	Informação em saúde: importância para a gestão, avaliação, avanços e tomadas de decisões em saúde.
AULA 2	O sistema de Informação em saúde do Brasil: as bases para o SUS
AULA 3	Sistema de informação e as pesquisas em saúde coletiva
AULA 4	Sistemas de informação e as pesquisas epidemiológicas
AULA 5	Sistemas gerenciais de informação em saúde e as pesquisas na área da gestão do SUS
AULA 6	Adequação de um sistema de informação em saúde ao objeto de pesquisa
AULA 7	Apresentação e Discussão sobre o sistema de informação e a pesquisa em saúde coletiva
AULA 8	Apresentação e discussão sobre o sistema de informação e as pesquisas em saúde coletiva

**Governo do Estado do Ceará**  
**Secretaria da Ciência Tecnologia e Educação Superior**  
**Universidade Estadual do Ceará - UECE**  
**Centro de Ciências da Saúde - CCS**  
**Programa de Pós-Graduação em Saúde Coletiva - PPSAC**

### 5. METODOLOGIA

- Discussão dialogada; vídeos; apresentação de pesquisas produzidas a partir do sistema de informação em saúde.

### 6. PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO DE APRENDIZAGEM

- Avaliação processual e por meio das produções e discussões implementadas na disciplina.

### 7. REFERÊNCIAS

- BRASIL. Conselho Nacional de Saúde. **Resolução nº 510, de 07 de abril de 2016**. Dispõe sobre as normas aplicáveis a pesquisas em Ciências Humanas e Sociais. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 24 maio 2016. n. 98, Seção 1, p. 44-46. Disponível em: <<http://conselho.saude.gov.br/resolucoes/2016/reso510.pdf>>. Acesso em: 18 dez. 2021.
- \_\_\_\_\_. Comitê Gestor da Internet. Pesquisa sobre o uso das tecnologias de informação e comunicação nos estabelecimentos de saúde brasileiros [Livro eletrônico]. **TIC Saúde 2018**. São Paulo: Comitê Gestor da internet no Brasil, 2019.
- \_\_\_\_\_. Presidência da República. **DECRETO nº 11.358** de 1º de janeiro de 2023. Aprova a Estrutura Regimental e o Quadro Demonstrativo dos Cargos em Comissão e das Funções de Confiança do Ministério da Saúde e remaneja cargos em comissão e funções de confiança. **Diário Oficial da União**, Brasília, DF, 1º jan.2023. Disponível em: *Decreto nº 11.358. Acesso em: 15jun.2024*
- \_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria-Executiva. Departamento de Informática do SUS. **Estratégia de Saúde Digital para o Brasil 2020-2028** [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria-Executiva, Departamento de Informática do SUS. – Brasília: Ministério da Saúde, 2020. 128 p. : il. acesso: [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/estrategia\\_saude\\_digital\\_Brasil.p df ISBN 978-85-334-2841-6](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/estrategia_saude_digital_Brasil.p df ISBN 978-85-334-2841-6)
- Relatório Final do Projeto Piloto Conecte SUS: análise dos avanços obtidos entre outubro/2019 e junho/2020 [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria Executiva, Departamento de Informática do SUS. – Brasília: Ministério da Saúde, 2020. 59 p. : il. Acesso: [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/relatorio\\_projeto\\_piloto\\_conectesus\\_outubro.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/relatorio_projeto_piloto_conectesus_outubro.pdf)
- \_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_. \_\_\_\_\_. 1º Relatório de Monitoramento e Avaliação da Estratégia de Saúde Digital para o Brasil 2020-2028 [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria-Executiva, Departamento de Informática do SUS. – Brasília: Ministério da Saúde, 2021. 83 p. : il. Acesso:

**Governo do Estado do Ceará**  
**Secretaria da Ciência Tecnologia e Educação Superior**  
**Universidade Estadual do Ceará - UECE**  
**Centro de Ciências da Saúde - CCS**  
**Programa de Pós-Graduação em Saúde Coletiva - PPSAC**

[http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/relatorio\\_monitoramento\\_estrategia\\_saude\\_digital.pdf](http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/relatorio_monitoramento_estrategia_saude_digital.pdf)

- CEARÁ, Justiça Federal no. Uma solução possível para a fila das cirurgias ortopédicas de alta complexidade no Ceará. Fortaleza, Ceará. Publicado em 14 de julho de 2016. Disponível em: <https://www.jfce.jus.br/consultanoticias/2414-uma-solucao-possivel-para-a-fila-das-cirurgias-ortopedicas-de-alta-complexidade-noceara.html>. Acesso em: 04/12/2021.
- CINTHO, Lilian Mie Mukai,;MACHADO, Roni Rodrigues; MORO, Claudia Maria Cabral . Métodos para Avaliação de Sistema de Informação em Saúde. J. Health Inform. 2016 Abril-Junho; 8(2):41-8.
- FONTENELE, J.C.A. Diagnóstico das intervenções em saúde digital na gestão, no sistema de vigilância em saúde e nas redes assistenciais do município de Sobral. 2021.120 f. Dissertação (Mestrado Acadêmico em Saúde da Família), Campus Sobral, Universidade Federal do Ceará, Sobral, 2021. Disponível em <http://repositorio.ufc.br/handle/riufc/62514>. Acesso em 14/12/2021.
- *Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR. Pesquisa sobre o setor de provimento de serviços de Internet no Brasil [livro eletrônico] : TIC Provedores 2022 = Survey on the Internet service provider sector in Brazil : ICT Providers 2022 / [editor] Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR. -- 1. ed. -- São Paulo: Comitê Gestor da Internet do Brasil, 2024. Disponível em: [link](#). Acesso em: 15 de junho de 2024*
- *Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR. Pesquisa sobre o uso das tecnologias de informação e comunicação nos estabelecimentos de saúde brasileiros: TIC Saúde 2023 [livro eletrônico] = Survey on the use of information and communication technologies in Brazilian healthcare facilities: ICT in Health 2023. São Paulo: Comitê Gestor da Internet do Brasil, 2024. Disponível em: [link](#). Acesso em: 15 de junho de 2024.*
- SANTOS, Sérgio Ribeiro dos; FERREIRA, Jocelly de Araújo; SANTA CRUZ, Egillane Madza Mendes *et al.* SISTEMA DE INFORMAÇÃO EM SAÚDE: GESTÃO E ASSISTÊNCIA NO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE. Cogitare Enferm. 2014 Out/Dez; 19(4):833-40 833.