

### GRADE PPGICS 2023.1 (Discentes ingressantes antes de 2022)

CH/CRÉDITOS	TIPO	CÓDIGO	DISCIPLINA	PROFESSOR(ES)	INÍCIO	TÉRMINO	HORÁRIO	SALA
30h/01cr	Obrigatória (D-2021)	ICS-D010	PORTFÓLIO V	Orientadores	A critério do(a) orientador(a)			
30h/01cr	Obrigatória (D-2020)	ICS-D012	PORTFÓLIO VII					
60h/02cr	Eletiva	ICS-D149	VIGILÂNCIA E PREVENÇÃO DOS FATORES DE RISCO PARA O CÂNCER NO BRASIL: A CONTRIBUIÇÃO DA PESQUISA NACIONAL DE SAÚDE	Célia Landmann Swarczwald Fernanda Nogueira (pós-doc. PPGICS) Giseli Damacena Ubirani Barros Otero	13/03	26/06	Segunda-feira 9h às 11h	401
20h/01cr	Eletiva	ICS-D150	A MEDIATEZADAÇÃO DAS SOCIEDADES CONTEMPORÂNEAS: DESAFIOS TEÓRICO-METODOLÓGICOS PARA ESTUDOS SOBRE SAÚDE E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA	Kátia Lerner Inesita Soares de Araújo Mário Carlón	13/03	17/03	De segunda-feira a sexta-feira 9h às 13h	410
60h/02cr	Eletiva	ICS-D151	MÉTODOS E TÉCNICAS ETNOGRÁFICAS	Igor Sacramento Hully Falcão (pós-doc. PPGICS)	14/03	20/06	Terça-feira 10h às 12h	401
90h/03cr	Eletiva	ICS-D152	SAÚDE URBANA, SALUBRIDADE DAS CIDADES, TERRITÓRIO, PLANEJAMENTO E PROJETOS URBANOS	Renata Gracie Simone Cynamon Cohen Renato da Gama-Rosa Costa	15/03	28/06	Quarta-feira 9h às 12h	Sala 407 -ENSP- Rua Leopoldo Bulhões, 1480 - Manguinhos
90h/03cr	Eletiva	ICS-D134	COMUNICAÇÃO, HISTÓRIA E MEMÓRIA: PARA PENSAR OS SENTIDOS DA SAÚDE	Izamara Machado	15/03	28/06	Quarta-feira 9h às 12h	402
90h/03cr	Eletiva	ICS-DM139	PUBLICIDADE, PROPAGANDA E SAÚDE	Sandro Tôrres de Azevedo	16/03	29/06	Quinta-feira 14h às 17h	401
120h/04cr	Eletiva	ICS-D153	ANÁLISE DA ENTREVISTA DE PESQUISA	Josué Laguardia Ana Angélica Soares Luiza Rosângela da Silva	13/04	29/06	Quinta-feira 14h às 17h	402
120h/04cr	Eletiva	ICS-DM092	CIÊNCIA DE DADOS APLICADA À SAÚDE	Marcel Pedroso	17/03	30/06	Sexta-feira 9h às 13h	408

#### Observações:

- ✓ A disciplina **A MEDIATEZADAÇÃO das Sociedades Contemporâneas: Desafios Teórico-Metodológicos para Estudos sobre Saúde e Divulgação Científica** é uma disciplina especial compacta.
- ✓ As aulas são presenciais, nas dependências do Ensino do Iciict, 4º andar do Campus Fiocruz Maré.
- ✓ Informações necessárias poderão ser obtidas na Seca, por e-mail ([seca.ppgics@icict.fiocruz.br](mailto:seca.ppgics@icict.fiocruz.br)).
- ✓ Solicitação de desligamento das disciplinas eletivas deverá ser feita até a 3ª aula.

### **DISCIPLINAS PPGICS 2023.1 (Ingressantes antes de 2022)**

Os conteúdos das disciplinas de Mestrado e Doutorado poderão ser oferecidos sob a forma de aulas, seminários, discussões em grupo, trabalhos práticos e de investigação ou outros procedimentos didáticos próprios a cada linha de pesquisa e respectivas disciplinas.

#### **DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS**

ICS-D010 - PORTFÓLIO V

ICS-D012 – PORTFÓLIO VII

#### **DISCIPLINAS ELETIVAS**

ICS-DM149 – VIGILÂNCIA E PREVENÇÃO DOS FATORES DE RISCO PARA O CÂNCER NO BRASIL: A CONTRIBUIÇÃO DA PESQUISA NACIONAL DE SAÚDE

ICS-DM150 – A MEDIATIZAÇÃO DAS SOCIEDADES CONTEMPORÂNEAS: DESAFIOS TEÓRICO-METODOLÓGICOS PARA ESTUDOS SOBRE SAÚDE E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA

ICS-DM151 – MÉTODOS E TÉCNICAS ETNOGRÁFICAS

ICS-DM152 – SAÚDE URBANA, SALUBRIDADE DAS CIDADES, TERRITÓRIO, PLANEJAMENTO E PROJETOS URBANOS

ICS-DM134 – COMUNICAÇÃO, HISTÓRIA E MEMÓRIA: PARA PENSAR OS SENTIDOS DA SAÚDE

ICS-DM139 – PUBLICIDADE, PROPAGANDA E SAÚDE

ICS-DM153 – ANÁLISE DA ENTREVISTA DE PESQUISA

ICS-DM092 – CIÊNCIA DE DADOS APLICADA À SAÚDE

## **VIGILÂNCIA E PREVENÇÃO DOS FATORES DE RISCO PARA O CÂNCER NO BRASIL: A CONTRIBUIÇÃO DA PESQUISA NACIONAL DE SAÚDE**

**Código:** ICS-DM149

**Carga Horária/Créditos:** 60h / 2 créditos

**Tipo:** Eletiva – Linha 3

**Docentes:** Celia Landmann Swarczwald / Fernanda de Albuquerque Melo Nogueira / Giseli Nogueira Damacena / Ubirani Barros Otero

**Horário:** Segunda-feira, das 9h às 11h

**Sala:** 401

### **Ementa**

Os inquéritos de saúde são uma importante fonte de informações para o planejamento e a avaliação de políticas e programas de saúde. Quando realizados regularmente, podem ser utilizados para o monitoramento e a vigilância das condições de saúde da população, permitindo o acompanhamento de indicadores sobre morbidade, fatores de risco, comportamentos saudáveis e uso dos serviços de saúde. Esta disciplina busca apresentar os resultados dos principais inquéritos populacionais de saúde para o desenvolvimento de ações de prevenção e vigilância do câncer no Brasil. Serão abordados aspectos relacionados à distribuição do câncer e de seus fatores de risco na população brasileira. Também serão apresentados alguns conceitos relacionados ao processo de carcinogênese e ao sistema de classificação de carcinogenicidade das principais agências internacionais: Agência Internacional de Pesquisa em Câncer (IARC), Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos (Usepa) e Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Por fim, serão discutidas as principais políticas e ações para o controle do câncer no Brasil.

## **A MUDIATIZAÇÃO DAS SOCIEDADES CONTEMPORÂNEAS: DESAFIOS TEÓRICO-METODOLÓGICOS PARA ESTUDOS SOBRE SAÚDE E DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA (DISCIPLINA ESPECIAL COMPACTA)**

**Código:** ICS-DM150

**Carga Horária/Créditos:** 20h / 1 crédito

**Tipo:** Eletiva – Linha 2

**Docentes:** Kátia Lerner / Inesita Soares de Araujo / Mário Carlón (Faculdade de Ciências Sociais da Universidade de Buenos Aires)

**Horário:** De segunda-feira a sexta-feira, das 9h às 13h

**Sala:** 410

### **Ementa**

O curso abordará temas centrais da transformação do contexto contemporâneo, em que todos os campos sociais se encontram afetados pelo incremento da midiática e pela irrupção de novas formas de circulação de sentido. Quatro grandes eixos serão focalizados para abranger as mudanças que caracterizam a midiática e a circulação contemporâneas:

- a) o devenir da rede semiótica em que nos encontramos para além da pós-modernidade;
- b) as transformações da midiática (resultado da emergência de novos sistemas midiáticos e das crises dos sistemas vigentes);
- c) as novas formas de circulação de sentido (vertical-horizontal: das redes sociais aos meios massivos e dos meios massivos para as redes sociais; e transversal: de “dentro para fora” e “de fora para dentro”);
- d) a emergência de novos atores/enunciadores nos espaços públicos e a crise dos históricos;
- e) o curso se completará com a apresentação de exemplos que mostram a hipermediática e as formas de circulação em seu desdobramento nas novas formas de construção dos acontecimentos que caracterizam nosso tempo (políticos, sociais, identitários, sanitários etc.).

**Serão dados exemplos que nos permitirão compreender como essas mudanças afetam os processos sociais que caracterizam as sociedades polarizadas contemporâneas.**

## MÉTODOS E TÉCNICAS ETNOGRÁFICAS

**Código:** ICS-DM151

**Carga Horária/Créditos:** 60h / 2 créditos

**Tipo:** Eletiva – Linha 2

**Docentes:** Igor Sacramento / Hully Falcão

**Horário:** Terça-feira, das 10h às 12h

**Sala:** 401

### Ementa

A disciplina abordará os seguintes pontos: características essenciais da construção do conhecimento etnográfico e antropológico; o lugar da descrição na análise e na construção do texto; relativização e a construção do fato etnográfico; desafios e perspectivas da observação e como ela se constitui no trabalho de campo; os distintos materiais da etnografia, sobre o que exatamente a etnografia se debruça; pesquisa com documentos; entrevistas e seus aspectos epistemológicos; etnografia em ambientes digitais; o lugar da emoção na análise e como objeto de estudo; narrativas e etnografia; nós com os outros: questões de raça e gênero; a questão ética da prática da pesquisa; questões de autoria.

## **SAÚDE URBANA, SALUBRIDADE DAS CIDADES, TERRITÓRIO, PLANEJAMENTO E PROJETOS URBANOS**

**Código:** ICS-DM152

**Carga Horária/Créditos:** 90h / 3 créditos

**Tipo:** Eletiva – Comum (Linhas 1, 2 e 3)

**Docentes:** Renata Gracie / Simone Cynamon Cohen / Renato da Gama-Rosa Costa

**Horário:** Quarta-feira, das 9h às 12h

**Sala:** Sala 407 -ENSP- Rua Leopoldo Bulhões, 1480 - Manguinhos

### **Ementa**

A disciplina, realizada no eixo temático de promoção de ambientes saudáveis, discute o desenvolvimento urbano por meio de abordagens históricas, urbanísticas, físico-geográficas, habitacionais e ambientais na sua relação com a saúde. Estudos sobre a “saúde urbana” remetem a novos significados de “saúde” e sua relação com o “meio urbano”. Ainda que seja considerado o contexto histórico e cultural numa abrangência de longa duração, rupturas recentes promovem novos constructos para pensar a saúde urbana. Considera-se ainda a contemporaneidade do momento vivido, a era de “globalizações” e evoluções tecnológicas, que influenciam o modo de pensar nos campos distintos aos quais nos referimos: a saúde e o urbano, contribuindo para novas dimensões sobre o sujeito e as tecnologias. Outras dimensões imprescindíveis, que trazem abrangência ao tema, são as questões ambientais e sua relação com as doenças emergentes e reemergentes, as de saneamento das águas e as de resíduos sólidos. Portanto, nesta primeira disciplina, a composição dos textos e autores escolhidos reflete-se nos substratos teórico-conceituais do tema em sua inter e multidisciplinaridade.

## **COMUNICAÇÃO, HISTÓRIA E MEMÓRIA: PARA PENSAR OS SENTIDOS DA SAÚDE**

**Código:** ICS-DM134

**Carga Horária/Créditos:** 90h / 3 créditos

**Tipo:** Eletiva – Linha 2

**Docente:** Izamara Bastos Machado

**Horário:** Quarta-feira, das 9h às 12h

**Sala:** 402

### **Ementa**

Comunicação, história e memória para pensar sentidos da saúde. A importância do debate acerca das abordagens históricas nos estudos de comunicação e saúde. Memória e história. Mídia e memória. Lembrar e esquecer nos processos comunicacionais. Narrativas e testemunhos. Historicidades nos processos comunicacionais. Reflexões sobre a dimensão historicizante nas investigações em comunicação e saúde.

## **PUBLICIDADE, PROPAGANDA E SAÚDE**

**Código:** ICS-DM139

**Carga Horária/Créditos:** 90h / 3 créditos

**Tipo:** Eletiva – Linha 2

**Docentes:** Sandro Tôrres de Azevedo

**Horário:** Quinta-feira, das 14h às 17h

**Sala:** 401

### **Ementa**

Novas perspectivas teóricas acerca da Publicidade e Propaganda e convergências com o campo da comunicação e saúde; ecossistema publicitário, publicidade expandida, publicidade híbrida, publicidade pervasiva e publicidade de experiência como conceitos e práticas aplicáveis à propaganda de saúde; a ciberpublicidade como modelo contemporâneo de comunicação publicitária e seus alinhamentos com a propaganda de saúde; confluências entre a publicidade comercial e a propaganda de saúde; análise e crítica de campanhas de propaganda voltadas para promoção da saúde coletiva.



## ANÁLISE DA ENTREVISTA DE PESQUISA

**Código:** ICS-DM153

**Carga Horária/Créditos:** 120h / 4 créditos

**Tipo:** Eletiva – Linhas 2 e 3

**Docentes:** Josué Laguardia / Ana Angélica Soares / Luiza Rosângela da Silva

**Horário:** Quinta-feira, das 14 às 17h

**Sala:** 402

### Ementa

O curso propõe uma abordagem transdisciplinar de análise das entrevistas padronizadas de inquéritos de saúde, levando em consideração as interações verbais entre entrevistador-respondente como escopo, além de sua função de extração e compilação de informações objetivas e categorizáveis acerca de determinada população. Inicialmente, serão traçadas as linhas epistemológicas nas quais as pesquisas e *surveys* se inserem como um todo, para, depois, serem desdobradas as possibilidades analíticas dos textos das entrevistas de inquéritos de saúde em três grandes eixos: análise conversacional, análise narrativa e análise de discurso. A ideia é fornecer aos pesquisadores ferramentas teórico-metodológicas distintas dos tradicionais métodos quantitativos e etnográficos, e que não são costumeiramente utilizadas na área da saúde coletiva no país (embora sejam relativamente consolidadas no exterior), a serem aplicadas na análise de material já disponível, como áudios e ou/transcrições de entrevistas de inquéritos.

## CIÊNCIA DE DADOS APLICADA À SAÚDE

**Código:** ICS-DM092

**Carga Horária/Créditos:** 120h / 4 créditos

**Tipo:** Eletiva – Linha 3

**Docentes:** Marcel Pedroso

**Horário:** Sexta-feira, das 9h às 13h

**Sala:** 408

### Ementa

Introdução à Ciência de Dados. Sistemas de Informação em Saúde (SIS). Introdução a linguagem de programação Python. Análise exploratória de dados usando Python. Análise avançada de dados: Aprendizagem de Máquina (*Machine Learning*). Tecnologias e ferramentas livres em Ciência de Dados. Ética, transparência e interpretabilidade em modelos de inteligência artificial. Atividades práticas integradas (monitoria). Apresentação do projeto de trabalho final utilizando a Plataforma de Ciência de Dados aplicada à Saúde.

Python é uma linguagem de programação de uso geral que está se tornando cada vez mais popular na ciência de dados. Este curso propõe uma introdução ao Python com o foco em análise de dados. Durante o curso serão abordados os principais conceitos e métodos de armazenamento; manipulação e ferramentas úteis para análise de dados de saúde e seus determinantes socioambientais. A disciplina integra as atividades e objetivos do projeto de pesquisa e desenvolvimento tecnológico “Plataforma de Ciência de Dados aplicada à Saúde” coordenado pelo Laboratório de Informação em Saúde do Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde da Fundação Oswaldo Cruz (Lis/Icict/Fiocruz) em parceria com o Laboratório Nacional de Computação Científica (LNCC). <https://pcdas.icict.fiocruz.br/>.