

**Disciplinas a serem oferecidas no 2º semestre de 2023 pelo PPG-CAPS**

| NOME DA DISCIPLINA  | CRÉDITOS | MESTRADO    | DOCTORADO   | PERÍODO          | DIAS  | HORÁRIO  | LOCAL                              | DOCENTES   |
|---|----------|-------------|-------------|------------------|---|--|------------------------------------|--|
| SEMINÁRIOS EM CIÊNCIAS  | 1        | Obrigatória | Obrigatória | De 09/11 a 15/12 | Novembro: dias 09, 16, 23 e 30;<br>Dezembro: dias 01, 08 e 15 | Novembro<br>Quintas:<br>10h-12h<br><br>Dezembro<br>Sextas<br>13h - 15h | Mediado por tecnologia             | Josiane Domingues, Selma Paiva e Patricia Garcia |
| ESTÁGIO EM DOCÊNCIA   | 2        | Obrigatória | Obrigatória | Letivo           | A definir   | A definir  | A definir com o professor          | Vários   |
| ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA EM DESASTRE E EMERGÊNCIAS DE SAÚDE PÚBLICA | 2        | Optativa    | Optativa    | De 7/11 a 19/12  | Terças-feiras   | 13h30 - 17h30  | Presencial - Faculdade de Farmácia | Elaine Miranda                                   |
| FARMACOLOGIA APLICADA AO DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS PARA SAÚDE     | 3        | Optativa    | Optativa    | 12/09 a 31/10    | Terças e quintas-feiras                                       | 14-17h   | Presencial - Faculdade de Farmácia | Wilson da Costa                                  |
| INTRODUÇÃO À SUSTENTABILIDADE                                       | 1        | Optativa    | Optativa    | 06/09 a 04/10    | Quartas-feiras  | 9h - 12h   | Mediado por tecnologia             | Vitor Ferreira                                   |
| ANÁLISES ESPECTROFOTOMÉTRICAS DE COMPOSTOS ORGÂNICOS                | 3        | Optativa    | Optativa    | 16/10 a 22/11    | Segundas e quartas-feiras                                     | 13h-17h  | Presencial                         | Estela Muri e Luiza Dias                         |
| *TÓPICOS ESPECIAIS EM PRODUTOS PARA SAÚDE: ESTATÍSTICA AVANÇADA     | 2        | Optativa    | Optativa    | 25/09 até 04/12  | Segundas-feiras   | 9h - 12h   | Presencial                         | Jessica Pronestino                               |

|  |   |          |             |               |                         |           |                                   |  |
|--|---|----------|-------------|---------------|-------------------------|-----------|-----------------------------------|--|
| BIOLOGIA MOLECULAR   | 3 | Optativa | Optativa    | 05/10 a 17/11 | Quintas e sextas-feiras | 14h - 17h | Presencial                        | Geraldo Renato e Bruno Robbs                                     |
| MÉTODOS CROMATOGRÁFICOS  | 4 | Optativa | Optativa    | 02/09 a 19/12 | Terças e quintas-feiras | 14h-16h   | Presencial - IQ/UFF               | Silvana Vianna e Marcela   |
| TECNOLOGIA DE PRODUTOS PARA SAÚDE  | 4 | Optativa | Obrigatória | 03/10 a 24/11 | Terças e sextas-feiras  | 9h - 13h  | Presencial- Faculdade de Farmácia | Josiane Domingues, Debora Omena, Samanta Mourão e Vanessa Naciuk |
| ** TÓPICOS ESPECIAIS EM PRODUTOS PARA SAÚDE: EIXO INTESTINO-CÉREBRO NO AUTISMO | 3 | Optativa | Optativa    | 03/10 a 16/11 | Terças e quintas-feiras | 13h - 17h | Presencial (UFRJ)                 | Felipe Leite   |

**ATENÇÃO:** Alunos que desejarem se inscrever na disciplina de Estágio em Docência, precisam encaminhar o Formulário de Plano Estágio em Docência. Ao final do semestre será necessário o envio do Formulário de Avaliação Estágio em Docência. Esses formulários estão disponíveis na página do programa (<http://ppgcaps.uff.br/formularios/>).

**\* Estatística Avançada - Pré-requisito: Ter cursado a disciplina Estatística Aplicada à Saúde ou similar (Bioestatística).**

**Objetivos:**

- Aprofundar o conhecimento dos estudantes em estatística aplicada à área da saúde, ampliando sua capacidade de análise e interpretação de dados relevantes para a área.
- Apresentar técnicas estatísticas avançadas e suas aplicações específicas em problemas de saúde.
- Desenvolver habilidades práticas na utilização de softwares estatísticos para a análise de dados de saúde.

**Ementa:**

Revisão de conceitos básicos de estatística aplicada à saúde, testes de hipóteses e poder do teste. Desenhos de estudo. Tamanho do efeito. Regressão linear e regressão logística (simples e múltipla). Análise de sobrevivência. Curva ROC. Aplicações em software estatístico na área da saúde.

**Bibliografia básica:**

- 1) PAGANO M, GAUVREAU K. Princípios de Bioestatística. São Paulo: Cengage Learning, 2015.
- 2) MEDRONHO RA, BLOCH KV, LUIZ RR, WERNECK GL. Epidemiologia. 2ª. Edição. São Paulo. Editora Atheneu, 2008.

3) MAROCO, J. Análise estatística usando o SPSS. Report Number, 2010.

\*\* **Eixo Intestino-cérebro no Autismo** - Ementa: Histofisiologia do eixo intestino-fígado-cérebro; Resposta inflamatória no eixo intestino-cérebro; Alterações do eixo intestino-cérebro no autismo; modelos experimentais de autismo; terapias associadas ao eixo intestino-cérebro no autismo. Local de realização da disciplina: UFRJ - CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE (CCS), Auditório do Bloco F- Campus da Ilha do Fundão. Rio de Janeiro.