



DISCIPLINA: Metodologia Científica

CÓDIGO: 05MCIEO0.02

VALIDADE: Início: 03/2022

Término: 07/2022

Carga Horária: Total: 30 horas/aula Semanal: 02 aulas Créditos:02

Modalidade: (X) Teórica () Prática () Teórica e Prática

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Básica

Ementa:

Conceito de ciência; Pesquisa em ciência e tecnologia; Tipos de conhecimentos; Epistemologia das ciências; Métodos de pesquisa; A produção da pesquisa científica.

Cursos	Período	Eixo	Obrig.	Optativa
Design de Moda	3º	Prática Profissional e Integração Curricular	X	

Departamento/Coordenação: Departamento de Informática, Gestão e Design

INTERDISCIPLINARIDADES

Pré-requisitos	Código
Não há.	
Co-requisitos	
Não há.	

Objetivos: A disciplina devesse possibilitar ao estudante

- 1 Desenvolver a capacidade de problematização da realidade e de construção do processo investigativo conforme os preceitos científicos estabelecidos no âmbito do curso de Design de Moda.
- 2 Desenvolver a habilidade do discente na condução da metodologia científica diante a era digital.
- 3 Aprimorar o processo de escrita do estudante de modo que ele passe a reconhecer tanto na leitura quanto na escrita, o gênero de textos técnico-científicos.
- 4 Apresentar ao aluno ferramentas de produção textual científica atualmente em uso por grupos de pesquisas.

Avaliações / Sugestões / Distribuições de pontos e datas

25/abr - 20 pontos / Entrega do Currículo Lattes
25/abr - 20 pontos / 1ª Atividade Avaliativa (Prova)
06/jun - 30 pontos / 2ª Atividade Avaliativa (Prova)
18/jul - 30 pontos / 3ª Atividade Avaliativa (Estudo e apresentação de um artigo na área)

Métodos Didáticos

1	Aulas expositivas
2	Estudos de caso
3	Exercícios orientados
4	Apresentação de artigo científico na área

Atividades Complementares:

(atividades não computadas na carga horária, que contribuam à melhoria do processo ensino-aprendizagem)

Realização de trabalhos práticos individuais e em equipe.

Unidades de ensino		Carga-horária Horas/aula
1	Estrutura da educação formal na sociedade	02
2	Plataforma Lattes e Sucupira	04
3	Organização do conhecimento e Método científico	06
4	Trabalhos, Publicações científicas e Normas técnicas	10
5	Estrutura de um projeto de Pesquisa	04
6	Estudo de artigos científicos na área de Moda	04
Total / Carga Horária		30

Bibliografia Básica

1	Paulo Augusto Cauchick-Miguel; Metodologia Científica para Engenharia - 1, ed. - Rio de Janeiro: Elsevier, 2019, ISBN 978-85-352-9070-7.
2	Carlos Estrela; Metodologia Científica - Ciência, Ensino, Pesquisa- 3. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2018. ISBN 978-85-367-0273-5.
3	João Mattar, Metodologia Científica na Era Digital — 4. ed. São Paulo: Saraiva, 2017. ISBN 978-85-472-2031-0

Bibliografia Complementar

1	Cleverson L. Bastos; Vicente Keller. Aprendendo a Aprender: Introdução à Metodologia Científica- 29. ed. São Paulo: Editora Vozes, 2019. ISBN 978-85-326-0586-3.
2	José Antônio Chehuen Neto; Metodologia da Pesquisa Científica: fá graduação à pós-graduação- 1, ed. - Curitiba: Editora CRV, 2012. ISBN 978-85-804-2365-5.