



## FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

<b>CÓDIGO:</b>	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Trabalho de Conclusão de Curso I	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal	<b>SIGLA:</b> ICENP	
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 15 horas	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> 15 horas	<b>CH TOTAL:</b> 30 horas

### 1. OBJETIVOS

Iniciar e executar um projeto de pesquisa. Utilizar e construir técnicas de coleta e análise de dados. Citar referências, validá-las e/ou conjecturar com foco no contexto da sua investigação. Discutir, argumentar e delinear objetivos para defender conjecturas e hipóteses sobre um objeto de estudo.

### 2. EMENTA

Esboço de um projeto de pesquisa. Desenvolvimento técnicas de coleta e análise de dados (quantitativo e/ou qualitativo). Validação na literatura. Apresentação de um relatório explicitando o andamento da pesquisa. Triangulação dos métodos de coleta de dados (quantitativo ou qualitativo).

### 3. PROGRAMA

#### TEÓRICO:

**1. ESTUDO DE TÉCNICAS, MÉTODOS E METODOLOGIAS DE PESQUISA COM FOCO NO DESENVOLVIMENTO E EXECUÇÃO DE UM PROJETO.**

**2. VALIDAÇÃO DAS AMOSTRAS, DAS TÉCNICAS DE COLETA E DE ANÁLISE DE DADOS COM FOCO NO OBJETO DE ESTUDO.**

#### PRÁTICO:

**3. DESENVOLVIMENTO, EXECUÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE UM PROJETO DE PESQUISA.**

### 4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

[1] GIL, Antonio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

[2] BASTOS, Cleverson Leite. **Aprendendo a aprender: introdução à metodologia científica**. 21.

ed. Petrópolis: Vozes, 2008.

[3] CARVALHO, Maria Cecília. **Construindo o saber**: metodologia científica, fundamentos e técnicas. 24. ed. Campinas: Papyrus, 2012.

[4] CERVO, Amado Luiz. **Metodologia científica**. 6. ed. São Paulo: Prentice Hall, c2007.

## 5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

[5] SEVERINO, Antônio Joaquim. **Metodologia do trabalho científico**. Cortez editora, 2017.

[6] MAIA, Rosane Tolentino. **A importância da disciplina de metodologia científica no desenvolvimento de produções acadêmicas de qualidade no nível superior**. Rev Urutágua, v. 14, n. 7, p. 1-8, 2008.

[7] DE SOUZA MARTINS, Heloisa Helena T. **Metodologia qualitativa de pesquisa. Educação e pesquisa**, v. 30, n. 2, p. 289-300, 2004.

[8] SÁ-SILVA, Jackson Ronie; DE ALMEIDA, Cristóvão Domingos; GUINDANI, Joel Felipe. **Pesquisa documental**: pistas teóricas e metodológicas. Revista brasileira de história & ciências sociais, v. 1, n. 1, 2009.

[9] KÖCHE, J. C. **Fundamentos de metodologia científica**. São Paulo: Editora Vozes, 2016.

## 6. APROVAÇÃO

Alisson Rafael Aguiar Barbosa  
Universidade Federal de Uberlândia  
Coordenador(a) do Curso Matemática  
do Instituto de Ciências Exatas e  
Naturais  
do Pontal-ICENP  
Portaria R no 456/2018

Rosana M. N. de Assunção  
Universidade Federal de Uberlândia  
Diretor(a) do Instituto de Ciências Exatas e  
Naturais  
do Pontal-ICENP  
Portaria R no 501/2018



Documento assinado eletronicamente por **Alisson Rafael Aguiar Barbosa, Coordenador(a)**, em 08/11/2018, às 16:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Rosana Maria Nascimento de**



**Assunção, Diretor(a)**, em 08/11/2018, às 18:10, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).

---



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://www.sei.ufu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0837367** e o código CRC **B2DE3458**.

---

**Referência:** Processo nº 23117.045489/2018-74

SEI nº 0837367