



## Faculdade Anísio Teixeira de Feira de Santana

Autorizada pela Portaria Ministerial nº 552 de 22 de março de 2001 e publicada no Diário Oficial da União de 26 de março de 2001.  
Endereço: Rua Juracy Magalhães, 222 - Ponto Central CEP 44.032-620  
Telefax: (75) 3616-9466 - Feira de Santana-Bahia  
Site: [www.fat.edu.br](http://www.fat.edu.br) E-mail: fat@fat.edu.br  
CNPJ: 01.149.432/0001-21

## PROGRAMA DE DISCIPLINA

CURSO	ANO LETIVO
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM REDES DE COMPUTADORES	2017.1
CÓDIGO	DISCIPLINA
INF130	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO
CARGA HORÁRIA	SEMESTRE DE OFERTA
68H	6º

### EMENTA

Elaboração de pesquisa, fundamentada na prática pedagógica relacionada a área de formação.

Apresentação de um trabalho de conclusão de curso (TCC), Artigo Científico, como resultado da pesquisa realizada durante o semestre.

### OBJETIVOS

#### GERAL

- Reconhecer as qualidades inerentes ao espírito científico, oferecendo subsídios para que o aluno possa empregar métodos e técnicas de investigação numa atividade teórica e/ou prática de pesquisa.

#### ESPECÍFICOS

- Consolidar as experiências anteriores de Iniciação Científica na produção de um artigo.
- Configurar uma rotina de organização, orientação e elaboração do texto do artigo.
- Desenvolver procedimentos de sistematização e interpretação de dados.
- Converter dados da pesquisa em tópicos do artigo.

### **PERFIL DO EGRESSO**

O profissional egresso do Curso Superior de Tecnologia em Redes de Computadores estará apto a trabalhar com a inovação, planejamento e gerenciamento da informação e da infraestrutura necessária alinhados aos objetivos organizacionais. O perfil do profissional é o de um tecnólogo especializado na elaboração, implantação e manutenção de projetos lógicos e físicos de redes de computadores locais e de longa distância, conectividade entre sistemas, diagnóstico e solução de problemas relacionados à comunicação de dados, modelagem, especificação e implementação de projetos do mundo real.

### **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- A pesquisa como produção conjunta: organização, orientação para a construção do texto do artigo científico.
- A pesquisa bibliográfica: leitura e resenhas.
- A pesquisa documental: fontes e coleta de dados.
- A pesquisa de campo: atividades e coleta de dados.
- A sistematização: convertendo dados em análises e considerações dos tópicos do texto do artigo científico.
- Diretrizes para redação de texto científico.

### **METODOLOGIA**

Aulas expositivas e orientação individual para cada aluno durante o semestre letivo.  
Trabalho individual durante o semestre letivo.

### **AValiação**

O conjunto das atividades desenvolvidas pelo aluno corresponde ao Trabalho de Conclusão de Curso (TCC), apresentado na forma de um artigo científico.  
Serão avaliados os seguintes aspectos em relação ao TCC:  
Originalidade da redação; organização segundo as normas técnicas da ABNT; pertinência do tema à área do curso; aprofundamento da revisão teórica; e adequação metodológica aos objetivos do trabalho.  
Domínio do conhecimento, clareza e objetividade durante a apresentação.  
Atendimento às orientações fornecidas e pontualidade no cumprimento dos prazos e tarefas.

### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6021**: Informação e documentação – publicação científica impressa – apresentação. Rio de Janeiro, 2003.

\_\_\_\_\_. **NBR 6022**: Informação e documentação – artigo em publicação periódica científica impressa – apresentação. Rio de Janeiro, 2003.

\_\_\_\_\_. **NBR 14724**: Informação e documentação – Trabalhos Acadêmicos – apresentação. Rio de Janeiro, 2005.

\_\_\_\_\_. **NBR 15287**: Informação e documentação – Projetos de Pesquisa – apresentação. Rio de Janeiro, 2005.

WAZLAWICK, Raul Sidnei. **Metodologia da Pesquisa para a Ciência da Computação**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

SEVERINO A. J. **Metodologia do Trabalho Científico**. 22. ed. São Paulo: Cortez, 2002.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: Informação e documentação – Referências - Elaboração. Rio de Janeiro, 2003.

\_\_\_\_\_. **NBR 6024**: Numeração Progressiva das Seções de um Documento. Rio de Janeiro, 2003.

\_\_\_\_\_. **NBR 6027**: Informação e documentação – Sumário – apresentação. Rio de Janeiro, 2003.

\_\_\_\_\_. **NBR 6028**: Informação e documentação – Resumo – apresentação. Rio de Janeiro, 2003.

\_\_\_\_\_. **NBR 10520**: Informação e documentação – Citações em documentos – apresentação. Rio de Janeiro, 2002.

### COLEGIADO DO CURSO DE REDES DE COMPUTADORES