



## **FACULDADE SETE DE SETEMBRO – FASETE**

Credenciada pela Portaria/MEC nº 206/2002 – D.O.U. 29/01/2002

ORGANIZAÇÃO SETE DE SETEMBRO DE CULTURA E ENSINO LTDA

CNPJ: 03.866.544/0001-29 e Inscrição Municipal nº 005.312-3

### **PLANO DE CURSO**

#### **1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO**

**Curso:** Bacharelado em Sistemas de Informação

**Disciplina:** Trabalho de Graduação I – TGI

**Professor:** Cecília Maria Bezerra de Oliveira

**e-mail:** cecilia.oliveira@faseite.edu.br

**Código:** SIF28

**Carga Horária:** 40

**Créditos:** 02

**Pré-requisito(s):** -

**Período:** VII

**Ano:** 2017.1

#### **2. EMENTA:**

Pesquisa em Ciência da Computação/Informática ou desenvolvimento de um produto. Elaboração da fundamentação teórica. Defesa de trabalho acadêmico. Definição do sistema. Análise projeto implementação. Escolha de um produto para o desenvolvimento de um sistema completo, contendo: definição do sistema, análise, projeto e implementação e teste. Elaboração de Interfaces Homem-máquina, Usabilidade, Qualidade de software.

#### **3. OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA:**

- Orientar o aluno na elaboração e apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso, como requisito para a graduação em Sistemas de Informação.

#### **4. OBJETIVO(S) ESPECÍFICOS(S) DA DISCIPLINA:**

- Mostrar a importância da ciência, através da pesquisa aplicada, para o processo de construção e gestão de sistemas de informação.
- Proporcionar ao estudante a sua iniciação nos procedimentos da pesquisa científica.
- Capacitar o aluno para a construção de pesquisas qualitativas e quantitativas.
- Orientar o aluno nos procedimentos básicos para o planejamento e execução da pesquisa e a interpretação dos dados.
- Orientar o aluno na elaboração e apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso.

#### **5. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

##### **Primeira Etapa:**

1. A pesquisa como forma de construção do conhecimento científico em Sistemas de Informação.
2. A pesquisa e o avanço do conhecimento e das tecnologias em sistemas de informação.
3. Os modelos qualitativos e quantitativos da pesquisa científica.
4. O delineamento do quadro teórico de referência em pesquisa científica.



## **FACULDADE SETE DE SETEMBRO – FASETE**

Credenciada pela Portaria/MEC nº 206/2002 – D.O.U. 29/01/2002

ORGANIZAÇÃO SETE DE SETEMBRO DE CULTURA E ENSINO LTDA

CNPJ: 03.866.544/0001-29 e Inscrição Municipal nº 005.312-3

### **Segunda Etapa:**

1. Passos para a coleta de dados.
2. Procedimentos para análise e interpretação dos dados.
3. A construção do relatório de pesquisa.
4. O TCC como forma de relatório exigido na graduação.
5. Critérios para elaboração, formatação e apresentação do TCC.

### **6. METODOLOGIA DO TRABALHO:**

A disciplina será trabalhada tendo os seguintes meios:

- Elaboração de relatório de pesquisa.
- Apresentação oral e escrita do Trabalho de Conclusão de Curso.

### **7. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:**

- Apresentação oral e entrega do material documental do TCC. Valor 10 (dez) pontos.

**Obs: A nota dada pela banca será a nota correspondente às avaliações da Primeira e Segunda Etapa.**

**A disciplina não possui Segunda Chamada e nem Final**

### **8. ATENDIMENTO EXTRA-CLASSE:**

- Através do e-mail [cecilia.oliveira@fasete.edu.br](mailto:cecilia.oliveira@fasete.edu.br)

### **9. BIBLIOGRAFIA**

#### **BÁSICA:**

HUBNER, Maria Martha. **Guia para elaboração de monografias e projetos de dissertação de mestrado e doutorado**. São Paulo: Pioneira, 1998.

**NORMAS para Desenvolvimento de Projeto Supervisionado/Trabalho de Conclusão de Curso**. Paulo Afonso: FASETE.

#### **COMPLEMENTAR:**

ALVARENGA, M. A Figueiredo Pereira, ROSA, **Apontamentos de metodologia para a ciência e técnicas de redação científica**. Porto Alegre-RS: Sérgio Antônio Falris, 1999.

ALVES, Alda Judith, GEWANDSZNAJDER, Fernando. **O método nas ciências naturais e sociais: pesquisa quantitativa e qualitativa**. São Paulo: Pioneira, 1998.

ANDER-EGG, Ezequiel, IÁNES, Maria José Aguilar. **Como elaborar um projeto**. Buenos Aires: Lúmen, 1997.



## **FACULDADE SETE DE SETEMBRO – FASETE**

Credenciada pela Portaria/MEC nº 206/2002 – D.O.U. 29/01/2002

ORGANIZAÇÃO SETE DE SETEMBRO DE CULTURA E ENSINO LTDA

CNPJ: 03.866.544/0001-29 e Inscrição Municipal nº 005.312-3

ANDRADE, Maria M. **Introdução à metodologia do trabalho científico**. São Paulo:Atlas, 1997.

AZEVEDO, Israel Belo. **O prazer da produção científica**. Piracicaba-SP: UNIMEP,1999.

BARROS, Aídil de Jesus Paes de, LEHFELD, Neide Aparecida de Souza. **Projeto de pesquisa**: propostas metodológicas. Petrópolis-RJ: Vozes, 1990.

CARRAHER, David W. **Senso crítico**: do dia-a-dia às ciências humanas. São Paulo: Pioneira, 1997.

D'ONOFRIO, Salvatore. **Metodologia do trabalho intelectual**. São Paulo: Atlas, 1999.

GIL, Antônio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. São Paulo: Atlas, 1991.

HUBNER, Maria Martha. **Guia para elaboração de monografias e projetos de dissertação de mestrado e doutorado**. São Paulo: Pioneira, 1998.

KÖCHE, José Carlos. **Fundamentos de Metodologia Científica**: Teoria da ciência e prática da pesquisa. Petrópolis:Vozes,1997.

PÁDUA, Elisabete Matallo Marchesini de. **Metodologia da pesquisa**: abordagem teórico-prática. 2.ed. Campinas-SP: Papirus, 1997.

ROESCH, Sylvia Maria Azevedo. **Projetos de estágio e de pesquisa em administração**: guias para estágios, trabalhos de conclusão, dissertações e estudos de caso. 2 ed. São Paulo: Atlas, 1999.

RUDIO, Franz Victor. **Introdução ao projeto de pesquisa científica**. Petrópolis-RJ: Vozes, 1986.

SALOMON, Délcio Vieira. **Como fazer uma monografia**. São Paulo: Martins Fontes, 1999.

### **10. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES (\*)**

### **11. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES (\*)**

**(\*)=Assuntos trabalhados no PIT.**