

INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE

CAMPUS SAPUCAIA DO SUL

**PRÓ-REITORIA DE ENSINO**

**PLANO DE ENSINO**

Curso: Técnico Integrado em Plásticos

**Disciplina: Informática**

**Turma:**1T

**Professor(a): Diego Pedro Gonçalves da SIlva**

Carga horária total: 60h

Ano/semestre: 2019

**Horário disponível para atendimento:**

Segunda-Feira 14:00 – 15:00(necessário marcar horário por e-mail)

 Quarta-Feira 09:00 – 10:45

 Quarta-Feira 10:45 – 12:15 (necessário marcar horário por e-mail)

|  |
| --- |
| **1.EMENTA:**Utilização de editores de texto, de apresentação, de planilhas, animação e vídeo. Compreensão dos recursos de internet: possibilidades e limites**.** |

|  |
| --- |
| **2.OBJETIVOS:**Compreender e explorar conceitos e técnicas na utilização de ferramentas básicas de edição de texto, apresentações gráficas, planilhas de cálculo, criação de animações e vídeos. |

|  |
| --- |
| **3. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS:****3. CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS:**UNIDADE I – Editores de apresentação.* 1. Criação de slides.
	2. Inserção de textos.
	3. Inserção de imagens, cliparts e formas.
	4. Criação de animações.
	5. Utilização do slide mestre.

UNIDADE II – Editores de Texto.* 1. Formatação de textos: fonte, alinhamento, parágrafos, tabulação.
	2. Configuração de páginas: margens, colunas, quebras, bordas.
	3. Copiar, colar, mover textos.
	4. Correção ortográfica.
	5. Cabeçalho e rodapé.
	6. Inserção de Imagens/Gráficos.
	7. Criação de tabelas.
	8. Sumário.
	9. Títulos e Estilos.

UNIDADE III – Editores de planilha.1. 1. Conceitos básicos: Pastas, planilhas, linhas, colunas, células.
	2. Configuração de planilhas para visualização e impressão.
	3. Formatação de células: número, alinhamento, fonte, borda, preenchimento.
	4. Criação de fórmulas.
	5. Utilização de funções.
	6. Criação de gráficos.
	7. Tabelas e gráficos dinâmicos.
	8. Subtotais.

UNIDADE IV – Ferramenta de criação e edição de vídeo.* 1. Introdução à criação de vídeos.

UNIDADE V – Recursos de internet: possibilidades e limites.* 1. Discussão sobre a melhor forma de utilização da rede.
 |

**4.PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS:**Estratégias de Ensino (metodologia): Apresentação, análise e discussão dos conteúdos; trabalhos individuais e em grupo; desenvolvimento de atividades em laboratório.

Recursos: Datashow. Notebook. Quadro branco e marcadores.

# 5. PROCEDIMENTOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

A avaliação será feita por meio de trabalho em grupo e provas individuais. A média das provas de cada semestre será calculada usando a média aritmética das provas realizadas. A nota final de cada semestre será a média ponderada do trabalho, peso 3, e das provas, peso 7.

**Observação:** Demais ausências deverão ser justificadas na CORAC no **prazo de até 02 (dois) dias úteis após a data de término da ausência.**  Pedidos posteriores a este prazo não serão considerados.

***Legislação – Justificativa da Falta***

- *Decreto-Lei 715-69* - relativo à prestação do Serviço Militar (Exército, Marinha e Aeronáutica).

- *Lei 9.615/98* - participação do aluno em competições esportivas institucionais de cunho oficial representando o País.

- *Lei 5.869/79* - convocação para audiência judicial.

***Legislação – Ausência Autorizada (Exercícios Domiciliares)***

- *Decreto-Lei 1,044/69* - dispõe sobre tratamento excepcional para os alunos portadores de afecções que indica.

- *Lei 6.202/75* - amparo a gestação, parto ou puerpério.

- *Decreto-Lei 57.654/66* - lei do Serviço Militar (período longo de afastamento).

- *Lei 10.412* - às mães adotivas em licença-maternidade.

**6.Horário disponível para atendimento presencial:**

Segunda-Feira 14:00 – 15:00(necessário marcar horário por e-mail)

 Quarta-Feira 09:00 – 10:45

 Quarta-Feira 10:45 – 12:15 (necessário marcar horário por e-mail)

**7.Bibliografia básica**

COX, J.; PREPPERNAU, J. Microsoft Office PowerPoint 2007 - Passo a Passo. São Paulo: Bookman, 2007.

COX, J.; PREPPERNAU, J. Microsoft Office Word 2007 - Passo a Passo. São Paulo: Bookman, 2007.

FRYE, C. Microsoft Office Excel 2007 - Passo a Passo. São Paulo: Bookman, 2007

**8.Bibliografia Complementar**

MANZANO, A. L. N. G ; MANZANO, MARIA IZABEL N. G. Microsoft Office Word 2007 - Estudo Dirigido. São Paulo: Érica, 2007.

MANZANO, A. L. N. G.. Microsoft Office Powerpoint 2007 - Estudo Dirigido. São Paulo: Érica, 2007.

**CRONOGRAMA**

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE - CAMPUS SAPUCAIA DO SUL**

Curso: Técnico Integrado em Eventos

**Disciplina:Informática**

**Professor(a): Diego Pedro Gonçalves da Silva**

**Ano/semestre: 2019**

**Turma: 1T**

**Email: diegosilva@sapucaia.ifsul.edu.br**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Aula | Data | Conteúdo Programático |
| 1 | 25/02 | Apresentação da turma, teste de nivelamento |
| 2 | 11/03 | Power Point, apresentação da ferramenta.  |
| 3 | 18/03 | Inserir imagem, formas, objetos e texto |
| 4 | 25/03 | Transição e animação |
| 5 | 01/04 | Configuração de slide |
| 6 | 08/04 | Design e técnicas de apresentação |
| 7 | 15/04 | Inserção de notas e uso do projetor |
| 8 | 22/04 | Revisão para a prova |
| 9 | 29/04 | **Prova 1**  |
| 10 | 06/05 | Apresentação do MS Word |
| 11 | 13/05 | Formatação de texto |
| 12 | 20/05 | Inserção de Imagens e objetos |
| 13 | 27/05 | Criação de tabelas |
| 14 | 03/06 | Configuração de páginas, cabeçalho e rodapé |
| 15 | 10/06 | Correção ortográfica |
| 16 | 17/06 | Sumário, títulos, estilos e revisão para a prova 2 |
| 17 | 24/06 | **Prova 2** |
| 18 | 01/07 | Entrega de trabalho e revisão para reavaliação do primeiro Semestre |
| 19 | 08/07 | Reavaliação do Primeiro Semestre |
| 20 | 05/08 | Revisão semestre anterior |
| 21 | 12/08 | Apresentação do MS Office  |
| 22 | 26/08 | Formatação |
| 23 | 02/09 | Funções |
| 24 | 09/09 | Funções |
| 25 | 16/09 | Classificação e filtros |
| 26 | 23/09 | Formatação condicional |
| 27 | 30/09 | Gráficos |
| 28 | 07/10 | Revisão para a prova 1 |
| 29 | 14/10 | **Prova 1** |
| 30 | 21/10 | Internet: Noções de segurança, criação de E-mail, pesquisa avançada no google, encurtador de links, pastebin, Dropbox, Google Drive e Google Docs |
| 31 | 04/11 | Internet: Google Sheets, Google Slide e Google Forms |
| 32 | 11/11 | Edição de vídeo |
| 33 | 18/11 | Edição de vídeo, revisão para a prova 2 e entrega de trabalhos |
| 34 | 25/11 | **Prova 3** |
| 35 | 02/12 | Reavaliação do segundo semestre |
| 36 | 09/12 | Revisão para a reavaliação Final |
| 37 | 16/12 | Reavaliação Final |