



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Informática Aplicada II	
Vigência: a partir de 2025/1	Período letivo: 2º ano
Carga horária total: 60 h	Código: TEC.4755
Ementa: Introdução ao conhecimento e utilização das ferramentas do Google. Elaboração e análise de planilhas financeiras e contabilidade geral com o uso das fórmulas de planilha eletrônica.	

Conteúdos

UNIDADE I – Ferramentas do Google - GSuite Basic

- 1.1 Google Drive - Armazenar, acessar e compartilhar arquivos em um lugar seguro
- 1.2 Google Agenda - Agendas on-line integradas criadas para equipes
- 1.3 Google Alerts - Receba resultados de uma pesquisa na sua caixa de e-mails, sempre que for encontrada nova citação de um termo pré-determinado

UNIDADE II – Planilhas Financeiras

- 2.1 Contas a pagar
- 2.2 Contas a receber
- 2.3 Fluxo de caixa
- 2.4 Controle de estoque
- 2.5 Rotinas de almoxarifado

UNIDADE III – Planilhas na Contabilidade Geral

- 3.1 Receitas
- 3.2 Despesas
- 3.3 Resultados
- 3.4 Demonstração do Resultado do Exercício (DRE)

UNIDADE IV – Fórmulas de planilha eletrônica

- 4.1 Aritméticas
- 4.2 Funcionais
- 4.3 Data e hora
- 4.4 Lógicas

Bibliografia básica

ALBERTIN, Alberto Luiz; ALBERTIN, Rosa Maria de Moura. **Tecnologia da Informação e Desempenho Empresarial:** As dimensões de seu uso e sua relação com os benefícios de negócios. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2009.

PAOLESCHI, Bruno. **Almoxarifado e Gestão de Estoques** - Do recebimento, guarda e expedição à distribuição do estoque. São Paulo: Érica, 2009.



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

PINTO, Sandra R. B. **Dominando as Ferramentas do Google**. São Paulo: Digerati, 2007.
PITT, Fernando Darci. **Sua empresa mais produtiva com Google APPs: G Suite / Google Workspace (Guia Prático Livro 1)**. E-book.2020.
RESENDE, Denis Alcides. **Sistemas de Informações Organizacionais: Guia prático para Projetos em Cursos de Administração, Contabilidade e Informática**. 5.ed. São Paulo: Atlas, 2013.

Bibliografia complementar

CORNACHIONE JR, Edgar. **Informática para as áreas de contabilidade, administração e economia**. São Paulo: Atlas, 1994.
FOINA, Paulo Rogério. **Tecnologia da Informação: Planejamento e Gestão**. 3.ed. São Paulo: Atlas, 2013.
GONÇALVES, Rosana C. M.; RICCIO, Edson Luiz. **Sistema de Informação: Ênfase em Controladoria e Contabilidade**. 1.ed. São Paulo: Atlas, 2009.
JARVIS, Jeff. **O que a google faria?**. E-book. São Paulo: Editora Manole, 2009.
MOURA, Ivanildo Viana. **Abordagens teóricas da contabilidade**. São Paulo: Contentus, 2020.