



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

SETOR PALOTINA

Departamento de Engenharias e Exatas (Curso de Agronomia)

Ficha 2 (variável)

Disciplina: Informática				Código: DEE003			
Natureza:							
(X) Obrigatória		(X) Semestral		() Anual		() Modular	
() Optativa							
Pré-requisito:		Co-requisito:		Modalidade: (x) Presencial () Totalmente EAD () CH em EAD: _____			
CH Total: 36	Padrão (PD):	Laboratório (LB):	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):
CH Semanal: 04							

EMENTA

Conceitos computacionais básicos, processadores de texto, planilhas eletrônicas, programas para apresentações e ferramentas de apoio.

JUSTIFICATIVA

Dado o cenário de pandemia do COVID-19 mudanças e adaptações se fazem necessárias no contexto do ensino e aprendizagem. Com o objetivo de minimizar os prejuízos ocasionados pela paralisação das aulas na UFPR - Setor Palotina desde março de 2020 apresento a presente proposta de oferta da disciplina de Informática – DEE003, com carga horária de 36 horas, no período de 30/07 a 24/09. A presente proposta foi embasada na RESOLUÇÃO nº 59/2020-CEPE, que regulamenta, em caráter excepcional, período especial para o desenvolvimento de atividades de ensino nos cursos de educação superior, profissional e tecnológica da UFPR, no contexto das medidas de enfrentamento da pandemia de COVID-19 no País.

PROGRAMA

Semana 1 - 30/07 - 19:00 às 21:00 - Apresentação da disciplina e ambientação com a ferramenta ava.ufpr.br. Introdução, Hardware e Software - síncrono - 2 horas.
- Trabalho I - Entregue até 13/08 - assíncrono - 4 horas.

Semana 2 - 19:00 às 21:00 - 06/08 -Esquema geral de um computador e Sistemas Operacionais - síncrono - 2 horas.

Semana 3 – 13/08 – 19:00 às 21:00 - Software de processamento de texto e de apresentações de slides – síncrono – 2 horas.
- Trabalho II - Entregue até 03/09 - assíncrono - 6 horas.

Semana 4 – 20/08 – 19:00 às 21:00 - Planilhas eletrônicas e Esclarecimento de dúvidas do trabalho – síncrono – 2 horas.

Semana 5 – 27/08 – 19:00 às 21:00 - Planilhas eletrônicas e Esclarecimento de dúvidas dos trabalhos – síncrono – 2 horas.
- Trabalho III - Entregue até 17/09 - assíncrono - 8 horas.

Semana 6 – 03/09 – 19:00 às 21:00 - Esclarecimento de dúvidas dos trabalhos – síncrono – 2 horas.

Semana 7 – 10/09 – 19:00 às 21:00 - Esclarecimento de dúvidas dos trabalhos – síncrono – 2 horas.

Semana 8 – 17/09 – 21:00 – Entrega do trabalho IV – assíncrono .

Exame final: 24/09 - síncrono – 19:00 às 21:00

Os Materiais para as atividades serão disponibilizados pela ferramenta moodle (ava.ufpr.br). A carga horária dos trabalhos é distribuída nas semanas seguintes, de modo a não ultrapassar o limite de 4 horas semanais de atividades síncronas e assíncronas.

OBJETIVO GERAL

Conhecer conceitos e prática de informática básica, capacitando a utilização de aplicações importantes para a vida acadêmica e profissional.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Conhecer os conceitos básicos de informática;
- Conhecer os componentes principais de um computador;
- Habilitar os conceitos referentes a cada tópico de modo que o aluno possa utiliza-lo no decorrer do curso e na vida profissional.
- Possibilitar ao aluno a visão prática e crítica de conceitos básicos de informática mostrar a utilização desse como suporte em outras disciplinas.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Na primeira aula será realizado um encontro síncrono para apresentação da disciplina e ambientes virtuais utilizados;

Nas aulas síncronas serão utilizadas ferramentas como o Jitsi, Google Meet ou Microsoft teams;

O material das aulas assíncronas serão disponibilizados no AVA UFPR;

As entregas de trabalho serão realizadas pelo AVA UFPR com datas e horários pré-determinados

O professor ficará a disposição dos alunos para sanar dúvidas sobre a disciplina.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

A avaliação do aprendizado ao conteúdo proposto na disciplina será realizada por meio trabalhos (T1, T2, ... Tn) com peso 100. A Nota final será obtida por meio da seguinte equação.

Nota Final = $(T1 + T2 + \dots + Tn) / n$.

Os alunos que obterem média de aproveitamento inferior a 70,0 e igual ou superior a 40,0, frequência igual ou superior a 75% deverão prestar exame final, o qual constará de uma prova escrita acerca de todo o conteúdo da disciplina. Para ser aprovado no exame, o aluno deve obter média final igual ou superior a 50,0. Caso não tenha frequência igual ou superior a 75%, média de aproveitamento superior ou igual a 40,0 e média final igual ou superior a 50,0 o aluno será reprovado.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

FUSTINONI, Diógenes Ferreira Reis; FERNANDES, Fabiano Cavalcanti; e LEITE, Frederico Nogueira. **Informática Básica para o Ensino Técnico Profissionalizante**. Editora IFB, Brasília-DF, 2013. Disponível em:
https://www.ifb.edu.br/attachments/6243_inform%C3%A1tica%20b%C3%A1sica%20final.pdf

FAILE JR., Ron; CARTWRIGHT, Jeremy; PARKER, Hal; FAILE JUNIOR, Ron; DŁUGOSZ, John M; DUPREY, Barbar. **Guia do Writer**. LibreOffice: The Document Fundation. 2011. Disponível em: https://wiki.documentfoundation.org/images/b/b3/0200WG3-Guia_do_Writer-ptbr.pdf.

PACHECO, Gustavo Buzzatti. **Guia de introdução às funções do LibreOffice Calc**. LibreOffice: The Document Fundation. 2013. Disponível em: https://wiki.documentfoundation.org/images/b/b3/0200WG3-Guia_do_Writer-ptbr.pdf.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

MIRANDA DE ARAÚJO, Maria Cristina Lopes; e MOLEIRO, Marcos Antunes. **Noções Básicas de Informática - Intermediário**. Disponível em: http://www.drh.uem.br/tde/nocoas_basicas_de_informatica_intermediario_TDE_Ver08.2015.pdf.

AFONSO, Adriano et al. **Manual Aberto de TIC e LibreOffice**. ISCTE-Instituto Universitário de Lisboa, 2014. Disponível em: https://wiki.documentfoundation.org/images/5/59/Manual-TIC_LibreOffice.pdf.

MOLEIRO, Marcos Antunes. **Digitização e Internet Básica**. Disponível em: http://www.drh.uem.br/tde/Digitacao_e_Internet_Basica-TDE-Ver09.2013.pdf

FARIAS, G.; SANTANA MEDEIROS, E.. **Introdução à Computação**, Ed. v1.0, Universidade Aberta do Brasil, 2013 Disponível em: <http://producao.virtual.ufpb.br/books/camyle/introducao-a-computacao-livro/livro/livro.pdf>.

MOLEIRO, Marcos Antunes. **Apostila do LibreOffice 4.3.x – Writer e Calc**. Disponível em: http://www.drh.uem.br/tde/apostila_LibreOffice_4.3_x_TDE_2015.pdf

Número de vagas: 40
Ciclo: 2º

**OBS: ao assinalar a opção CH em EAD, indicar a carga horária que será à distância.*



Documento assinado eletronicamente por **MARCOS ANTONIO SCHREINER, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 07/07/2020, às 11:28, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **2774274** e o código CRC **54039ABB**.