

## Atividade de Fundamentos de TI Pacote Office

### WORD

Qual é a finalidade do Microsoft Word?

O Microsoft Word é uma ferramenta de editor de texto para escritórios e empresas que necessitam de uma ferramenta elaborada e com funcionalidades específicas profissionais.

Como faço para inserir uma tabela no Microsoft Word?

Abra o Microsoft Word.

Posicione o cursor no local onde deseja inserir a tabela.

Na guia "Inserir" (geralmente na parte superior da janela), clique em "Tabela". Você pode escolher "Inserir Tabela" para criar uma tabela a partir do zero ou "Inserir Tabela do Excel" para criar uma tabela baseada no Excel.

Escolha o número de colunas e linhas que deseja na tabela.

Clique em "Inserir" e a tabela será adicionada ao seu documento.

Como você cria um novo documento em branco no Microsoft Word?

Clique em "documento em branco" se está na página inicial, ou em "arquivo -> novo -> documento em branco"

Qual é a finalidade da ferramenta "Verificação Ortográfica e Gramatical" no Word e como você a utiliza?

Clique em "Revisão -> Ortografia e Gramática", esta ferramenta lhe proporciona sugestões de correções na ortografia e gramática do texto e explica também o porquê desta sugestão.

Quais são as principais diferenças entre os modos de exibição "Layout de Impressão" e "Layout da Web" no Word?

Layout da Web ele conta como se fosse uma página de navegador, ocupando a extensão da tela toda, enquanto no "Layout de Impressão" ele simula uma folha A4.

Como você insere uma quebra de página em um documento do Word?

"Inserir -> Quebra de Página"

Explique como usar o recurso "Localizar e Substituir" para encontrar e substituir texto em

um documento.

“Página inicial -> Localizar/Substituir”

Localiza: Localiza texto, letras e palavras que você pesquisar

Substituir: Substitui o texto que você colocar no slot 1 pelo que você digitar no slot 2.

Quais são as opções de formatação de parágrafo disponíveis no Word? Dê exemplos de quando usá-las.

Alinhar, quando necessário justificar o texto se usa esta ferramenta

Enumerar, para a elaboração de avaliações, pode se enumerar as questões com esta função

Marcadores, quando se quer listar propriedades de um produto.

Aumentar/Diminuir Recuo, para a impressão de livros, pode se escolher o recuo da folha que desejar.

Classificar, um monte de parágrafos soltos podem ser classificados em ordem alfabética decrescente ou crescente.

Mostrar tudo, para a formatação, você vê quantos espaços estão contidos entre palavras.

Espaçamento entre linhas e parágrafos, para normas da ABNT, o espaçamento entre linhas deve ser de 1,5.

Sombreamento, deixar o texto com fundo colorido.

Como criar uma lista com marcadores ou uma lista numerada no Word?

Na página inicial do documento você clica em marcadores ou enumerar.

Qual é a função do recurso "Inserir Tabela" no Word e como você cria uma tabela?

Inserir uma tabela ou planilha. “Inserir -> Tabela (seleciona o tamanho da tabela, ou importa do excel.)”

O que é uma tabela de conteúdo no Word e como você a gera automaticamente?

Tabela que você pode colocar informações, e você a gera utilizando a função “Inserir -> Tabela”

Como você adiciona cabeçalhos e rodapés em um documento do Word?

“Inserir -> Cabeçalho/Rodapé”

Explique como criar um documento em colunas no Word.

“Layout -> Colunas”

Como funciona o recurso de "Revisão de Texto" no Word e como você pode usar o controle

de alterações?

Ele funciona para contar palavras, corrigir ortografia, verificar sinônimos; O controle de alterações funciona da seguinte forma:

- Seleciona controlar alterações -> Quando alterações forem feitas no documento, elas precisarão passar pela aprovação do revisador.

Como você adiciona uma imagem a um documento no Word e ajusta sua posição e tamanho?

“Inserir -> Imagem/ Imagens da Web”, você ajusta a imagem arrastando as bordas dela, e pode ajustar o layout da tela.

Qual é a finalidade das opções de "Salvar" e "Salvar Como" no Word?

Salvar o documento localmente no computador

Como você configura as margens de página em um documento do Word?

“Design -> Bordas da página”

Como você cria um hiperlink para uma página da web ou outro documento dentro do seu texto no Word?

“Inserir -> Hiperlink” Insere o texto de exibição ou seleciona dentro do documento, em ‘endereço’ você coloca o arquivo ou url do site.

O que é o recurso "Estilos" no Word e como ele pode ser usado para formatar texto de maneira consistente?

Conjunto de configurações pré-selecionadas para formatação de texto

Explique como adicionar uma assinatura digital a um documento no Word.

“Início -> Informações -> Proteger documento -> Adicionar uma assinatura digital”

Qual é a diferença entre os formatos de arquivo ".doc" e ".docx" no Word?

No DOC, é utilizado o código binário; já no DOCX, é usado o XML, um tipo de linguagem de marcação, que organiza as informações de maneira mais precisa.

Como você pode proteger um documento do Word com uma senha?

“Início -> Informações -> Proteger documento -> Criptografar com uma senha”

## EXCEL

O que é o Microsoft Excel?

Aplicativo de planilhas eletrônicas desenvolvida pela Microsoft.

Como faço para criar um gráfico no Microsoft Excel?

Abra o Microsoft Excel e insira seus dados na planilha.

Selecione os dados que deseja incluir no gráfico.

Na guia "Inserir", escolha o tipo de gráfico desejado (por exemplo, gráfico de barras, gráfico de pizza, gráfico de linhas, etc.).

O gráfico será inserido na planilha. Você pode personalizá-lo ainda mais, ajustando os rótulos, títulos e outras opções de formatação.

Como você cria uma nova planilha em branco no Microsoft Excel?

“Planilha em branco” ou “novo -> planilha em branco”.

Qual é a finalidade da função "Soma" no Excel e como você a utiliza para somar números em uma planilha?

Somar números das células, e você usa assim: “=SOMA(celula1;celula2]”,sendo que : indica intervalo e ; seleciona apenas as dentro do parenteses.

Como você insere uma fórmula em uma célula no Excel e qual é a diferença entre uma fórmula e um valor constante?

“=[fórmula] - [valor constante]”

Quais são as principais funções de data e hora disponíveis no Excel, e como você as utiliza?

=AGORA() -> retorna data e hora do computador

=HOJE() -> retorna data do computador

Como você cria um gráfico de colunas a partir de dados em uma planilha do Excel?

Inserir -> Gráficos -> Coluna -> Coluna 2D, seleciona os dados

Explique como funciona a formatação condicional no Excel e dê um exemplo de uma situação em que ela pode ser útil.

A formatação condicional verifica uma célula a partir de um parâmetro e caso ela seja verdadeira ela executa uma coisa, caso falso ela executa outra. Por exemplo, para filtrar os alunos maiores de idade pode se usar =SE(idade>=18 )

Qual é a finalidade da função "Média" no Excel e como você a utiliza para calcular a média de um conjunto de números?

Você seleciona dados e a função retorna a média entre os números.

Como você filtra dados em uma planilha do Excel com base em critérios específicos?

Abra a guia "Dados" e clique em Filtro, selecione seus critérios.

O que é uma tabela dinâmica no Excel e como você cria uma?

A tabela dinâmica é usada para analisar os dados e poder filtrar e ordenar os dados.

Selecione os dados para a tabela, clique na aba Inserir, Tabela dinâmica e clique em Ok.

Como você trava células em uma planilha para que não possam ser editadas por engano?

Na aba Página Inicial, clique em Formatar na seção Células, clique em bloquear célula.

Explique como usar as funções "SE" e "SEERRO" no Excel com exemplos.

SE a gente usa para criar condições, por exemplo SE(NUMERO1<NUMERO2;CERTO;ERRADO), traduzindo, se número 1 é menor que número 2 ele retorna CERTO e caso seja maior retorna ERRADO.

Qual é a função do recurso "Validação de Dados" no Excel e como você o configura?

Dados -> Ferramentas de Dados -> Validação de Dados. Esta função filtra qual o tipo de dados possíveis para o usuário dar entrada. Por exemplo, números decimais.

Como você cria uma lista suspensa (lista de validação) em uma célula do Excel? O que é uma função aninhada no Excel e como você usa uma função dentro de outra função?

Dados => Ferramentas de dados => Validação de Dados => Permitir: clique em lista. => Em fontes: coloque as opções de entrada de dados para a célula, separados por ponto e vírgula. A função aninhada são várias funções dentro da outra. Por exemplo =SE((a<b), SOMA(a,b),0), que no exemplo se A for menor que B, ele soma os dois valores, senão retorna 0.

Como você ordena dados em uma planilha do Excel em ordem crescente ou decrescente?

Dados => Classificar e Filtrar => Ordem => Do Menor para o Maior

Como você cria um gráfico de pizza no Excel e quais são as opções de formatação disponíveis?

Inserir => Inserir Gráfico de Pizza ou de Rosca. Opções de formatação são: Pizza, Pizza de Pizza, Barra de Pizza, Pizza 3D e Rosca.

Qual é a finalidade da função "Cont.se" no Excel e como você a utiliza para contar células que atendem a um critério específico?

Esta função conta quantas vezes um valor aparece dentro dos critérios que você especificar, por exemplo: =Cont.se(a10:15, "manhattan"), isto é, se no intervalo a10 -> a15

tiver armazenado o valor 'manhattan', ele acrescentará mais um ao valor final, e retorna quantas vezes 'manhattan apareceu no intervalo.'

Como você congelaria as linhas superiores ou colunas à esquerda em uma planilha para mantê-las visíveis enquanto rola para baixo ou para a direita?

Exibir => Congelar Painéis => Selecione o tipo de congelamento que você quer.

O que é uma macro no Excel e como você grava e executa uma?

Macro é uma ação ou um conjunto de ações que você pode executar quantas vezes quiser. Para gravar: Exibir => Macros => Gravar Macros => Ok. => Para gravação

Para executar: Exibir => Macros => Exibir Macros => Selecciona o macro e clique em executar.

Como você protege uma planilha do Excel com uma senha para evitar edições não autorizadas?

Arquivo => Informações => Proteger Pasta de Trabalho => Criptografar com uma senha.

## **POWER POINT**

Para que serve o Microsoft PowerPoint?

É uma ferramenta de criar apresentações, feita pela Microsoft.

Como faço para adicionar transições a slides no Microsoft PowerPoint? **Abra**

**sua apresentação no PowerPoint.**

**Na guia "Transições" (geralmente na parte superior da janela), você encontrará várias opções de transições de slide.**

**Selecione o slide ao qual deseja aplicar uma transição.**

**Escolha a transição desejada na galeria de opções. Você pode visualizar a transição clicando nela.**

**Para personalizar a transição, você pode ajustar a velocidade, direção e outras configurações na seção "Transição para Este Slide" no painel de tarefas "Transições".**

**Repita o processo para cada slide em que deseja adicionar uma transição.**

**Você pode usar a opção "Aplicar a Todos" para aplicar a mesma transição a todos os slides.**

Como você cria uma nova apresentação em branco no Microsoft PowerPoint?

Abra o Power Point, clique em Apresentação em branco.

Qual é a finalidade dos layouts de slides no PowerPoint e como você seleciona um layout específico para um slide?

Layout, é um modelo de página com um modelo base para algumas finalidades, como título.

Como você insere um novo slide em uma apresentação do PowerPoint?

Inserir => Novo slide

Explique como adicionar texto a um slide no PowerPoint, incluindo a criação de títulos e texto do corpo.

Inserir => Caixa de texto. Para texto se usa a caixa de texto normal, para títulos normalmente é usado o layout de título de apresentação.

Qual é a função do painel de Anotações no PowerPoint e como você o utiliza?

É o lugar utilizado para armazenar os pontos de discussão que deseja mencionar durante a apresentação.

Como você insere imagens ou gráficos em um slide do PowerPoint? Quais são as opções de animação disponíveis no PowerPoint e como você aplica animações a objetos em um slide?

Inserir -> Imagens

Inserir -> Ilustrações -> Gráfico

O que é um mestre de slides no PowerPoint e como ele pode ser usado para manter uma consistência de design em toda a apresentação?

Um slide mestre é o slide superior em uma hierarquia de slides que armazena informações sobre os layouts de tema e slide de uma apresentação, incluindo tela de fundo, cor, fontes, efeitos, tamanhos de espaço reservado e posicionamento.

Como você cria um link hiperativo em um slide do PowerPoint, que redireciona para outra página da web ou arquivo?

Inserir -> Link, depois você insere o link

Qual é a finalidade das transições de slide no PowerPoint e como você adiciona uma transição a um slide?

É o efeito visual que ocorre quando você passa de um slide para outro durante uma apresentação. Selecione a guia Transições e escolha uma transição. Selecione uma transição para ver uma visualização.

Explique como usar o recurso "Apresentação de Slides com Anotações" para apresentar sua apresentação com notas do palestrante.

No menu Exibição, clique em Modo de exibição do apresentador.

Como você define o tempo de exibição para cada slide em uma apresentação automática do PowerPoint?

Na guia Transições, no grupo Timing, na caixa Duração, digite o número de segundos que você deseja.

Qual é a diferença entre uma apresentação de slides e um modelo de design no PowerPoint?

Um tema é um conjunto predefinido de cores, fontes e efeitos visuais que você aplica aos seus slides para obter uma aparência unificada e profissional. Um modelo é um tema mais alguns conteúdos para uma finalidade específica.

Como você adiciona áudio ou vídeo a uma apresentação do PowerPoint?

Inserir -> Vídeo

Inserir -> Áudio

O que é um slide mestre de título no PowerPoint e como ele difere de outros layouts de slides?

Cada slide mestre tem um layout de slide relacionado chamado Layout de Slide de Título

Como você adiciona um fundo personalizado a um slide no PowerPoint?

Clique com o botão direito do mouse na margem do slide e selecione Formatar Plano de Fundo. No painel Formatar Plano de Fundo, escolha Preenchimento com imagem ou



textura.

Qual é a função do recurso "Revisor Ortográfico" no PowerPoint e como você o utiliza?

Revisar ortografia e gramática, Selecione Revisão > Verificar Ortografia.

Como você oculta slides específicos em uma apresentação do PowerPoint?

No painel de navegação esquerdo, selecione a imagem em miniatura do slide que você deseja ocultar. Clique com o botão direito do mouse no slide e selecione Ocultar Slide.

Como você salva uma apresentação do PowerPoint em diferentes formatos, como PDF ou vídeo?

‘Arquivo’, ‘salvar como’

Qual é a finalidade do modo de apresentação de slides no PowerPoint e como você inicia a apresentação?

Apresentar o slides sem as bordas e layout de edição, na guia Apresentação de Slides, no grupo Iniciar Apresentação de Slides, selecione Desde o início: