

Windows 8



O Windows está presente na maior parte dos computadores, seja para uso pessoal ou profissional. Quem vai começar a usar um computador precisa saber trabalhar bem com ele.

O Windows 8 é o Sistema Operacional da Microsoft. Para começar a trabalhar com textos, desenhos, aplicações técnicas e gráficos, primeiro é preciso saber utilizar o Windows. Ele suporta, e muito bem, o uso de aplicações como processadores de textos, planilhas, recursos multimídia, programas gráficos, utilitários etc.

O Microsoft Windows 8 é um ambiente de trabalho fácil de usar. Isso ajuda a administrar o trabalho diário realizado no computador. Ele facilita o aprendizado e a utilização de diferentes programas.

Ficha Técnica

Carga horária média: 19 horas

Pré-requisitos: não há pré-requisitos. O aluno inicia o curso de Windows 8 com uma introdução à informática.

A quem se destina: pessoas de qualquer profissão e de qualquer idade podem fazer o curso. Qualquer pessoa que tenha um computador em casa, no trabalho ou na escola (no caso de estudantes) precisa do curso de Windows para começar a aprender informática.

Objetivo: o Windows é o Sistema Operacional mais utilizado no mundo. Isso significa que a maior parte dos computadores tem o Windows instalado. O objetivo desse curso é ajudar a pessoa a começar a utilizar o seu próprio computador com o Windows 8, seja em casa, no escritório ou na escola. O aprendizado obtido não se limita apenas na utilização da versão 8 do Windows, pois grande parte do que é ensinado é aplicável também em edições anteriores do Windows, o que torna o curso ainda mais abrangente.

Técnicas didáticas: 1 simulador e 1 apostila.

Conteúdo do curso:

Atividade 1: Introdução ao Microsoft Windows 8

Objetivo da aula: o aluno conhecerá a evolução do Windows e suas edições, aprenderá os conceitos de hardware e software, conhecerá o ambiente do Windows (a nova Tela Inicial e o Desktop), aprenderá a abrir os programas do computador e, por fim, a ligar e desligar o computador.

Atividade 2: Os Programas no Windows 8 e o Recurso Multitarefa

Objetivo da aula: o aluno aprenderá a abrir os aplicativos da Windows Store na Tela Inicial e janelas de programas no Desktop e a trabalhar com elas de forma simples. Conhecerá o recurso multitarefa e como alternar entre os programas abertos e gerenciar suas janelas.

Atividade 3: Gerenciando Arquivos

Objetivo da aula: esta é uma atividade de extrema importância para o uso de um computador. Aqui o aluno aprenderá o que são os drives, como as informações ficam gravadas (arquivos e pastas), como visualizar o conteúdo de um disco pelo aplicativo Explorador de Arquivos, além de conhecer as subpastas. Também aprenderá como visualizar a capacidade de armazenamento de um disco e como criar e salvar um arquivo de texto.

Atividade 4: Navegando na Internet

Objetivo da aula: nesta atividade o aluno aprenderá os conceitos básicos sobre a Internet e a navegar com o Internet Explorer. Aprenderá a navegar através de links, o que é home page, sites favoritos, configuração de visualização e fará pesquisas na Internet. Será apresentado também o Internet Explorer do design moderno (Modern UI).

Atividade 5: Gerenciando Arquivos e Pastas

Objetivo da aula: o aluno aprenderá a organizar os arquivos guardados em seu computador, realizando cópias, movendo, apagando e armazenando os arquivos em pastas separadas. Esta atividade também apresenta detalhes sobre a Lixeira do Windows e as várias maneiras de se apagar e recuperar arquivos. Por fim, são apresentados os métodos para se localizar arquivos em um computador, seja pela busca através do próprio Explorador de Arquivos ou através do Pesquisar.

Atividade 6: Multimídia e Gravação de CDs e DVDs

Objetivo da aula: nesta atividade o aluno terá um pouco de diversão. Ele conhecerá os aplicativos modernos capazes de reproduzir conteúdo multimídia e que já vêm instalados no Windows 8. Aprenderá também a utilizar o Windows Media Player para ver vídeos, ouvir músicas, assistir DVDs de

vídeos e ouvir estações de rádio. Além disso, o aluno aprenderá a copiar músicas de um CD para o HD e a gravar um CD de áudio e de dados; por fim ele verá, inclusive, como ouvir estações de rádio da internet.

Atividade 7: Configurando e Personalizando o Windows

Objetivo da aula: o aluno aprenderá a utilizar o Painel de Controle do Windows, onde poderá personalizar seu Windows para trabalhar como deseja. Além do Painel de Controle, apresentaremos a opção Configurações presente na Charm Bar, uma das novidades do Windows 8. Aprenderá também como configurar sua área de trabalho, o mouse, dispositivos, impressoras e a data/hora. Por fim, saberá como instalar e a desinstalar programas, além de conhecer as opções de personalização da Tela Inicial e Área de Trabalho.

Atividade 8: Os Atalhos e a Manutenção do Windows

Objetivo da aula: os assuntos abordados nesta atividade envolvem a manutenção do computador, como a busca por erros e defeitos. O aluno fará uma Limpeza de Disco, irá Desfragmentar e Otimizar Unidades, além de configurar a Manutenção Automática e resolver problemas encontrados pela Central de Ações. Também há um tópico sobre a criação e a manutenção de atalhos para facilitar o acesso aos arquivos, pastas e programas.