

## **Windows 10**

O Windows 10 é um sistema operacional desenvolvido pela Microsoft, lançado após o Windows 8 e 8.1.

### **Motivos da Criação:**

- Unificar o ecossistema de produtos da Microsoft
- Atender ao feedback dos usuários sobre o Windows 8/8.1
- Melhorar a segurança e a experiência do usuário

### **Inovações:**

- **Menu Iniciar:** Retornou em um formato híbrido, combinando a lista tradicional de aplicativos com os blocos dinâmicos.
- **Cortana:** Assistente virtual inteligente que permite realizar tarefas por meio de comandos de voz.
- **Microsoft Edge:** Novo navegador desenvolvido para ser rápido, moderno e seguro.
- **Integração com o Xbox:** Suporte ao DirectX 12 e capacidade de transmitir jogos para PCs e tablets.
- **Áreas de Trabalho Virtuais:** Recurso que permite criar e gerenciar múltiplos desktops virtuais.

### **Avanços:**

- **Desempenho :** Aprimorado em alguns cenários, com tempos de inicialização comparáveis aos do Windows 8.1.
- **Segurança:** Recursos aprimorados, incluindo Windows Defender, Windows Hello e atualizações contínuas.
- **Compatibilidade de Hardware:** Suporte a DirectX 12 e telas de alta resolução.

### **Conclusão:**

O Windows 10 é um sistema operacional moderno e unificado que busca equilibrar a familiaridade da interface clássica com as demandas de um mundo cada vez mais conectado e diversificado em termos de dispositivos. Com suas inovações e avanços, o Windows 10 se estabeleceu como um marco importante na evolução dos

sistemas operacionais.