

# Programação Web

C. T. Informática  
Prof. Vinícius Alves Hax

# Arquivos

# Arquivos

- São conjuntos de dados que ficam salvos no computador
- Podem ser de diferentes tipos



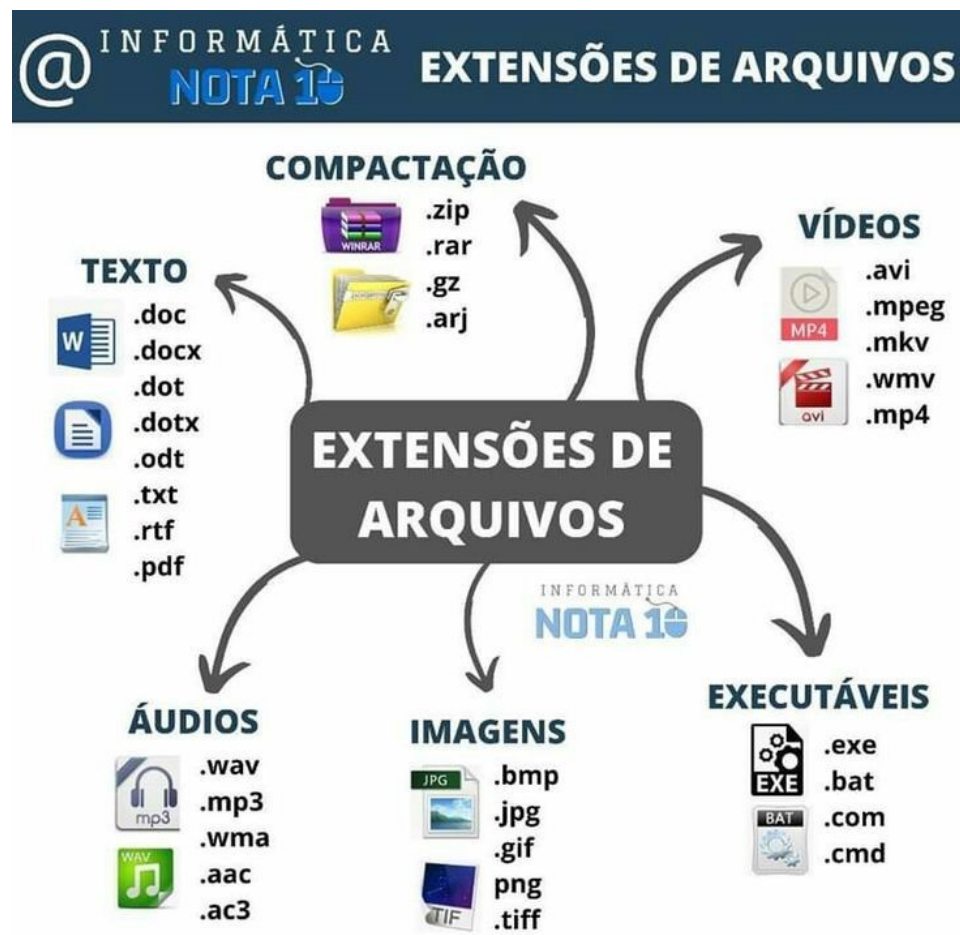
# Arquivos

- O que determina o tipo de um arquivo?
  - O fator principal do tipo é a extensão
- A extensão de um arquivo é como se fosse o sobrenome de um arquivo



# Arquivos

- Trabalho.doc é um arquivo de texto do tipo doc



# Arquivos de texto

- **Podem ser de vários tipos:**
  - Somente leitura: mais comum → pdf
  - Texto editável com formatação embutida (a formatação – itálico, tamanho da letra, alinhamentos, etc – fica salva dentro do próprio arquivo) → doc, rtf, odt
  - Texto editável sem formatação embutida: mais comum → txt
    - Também chamado de texto puro ou texto simples (no inglês “plain text”)

# Arquivos de texto

- **Arquivos de texto puro podem ter várias extensões**
- **Existem várias linguagens na programação. Geralmente cada linguagem usa uma extensão diferente.**
  - Assim podemos saber, só olhando a extensão de um arquivo, qual linguagem de programação o criador do arquivo usou



**Dúvidas?**