

# ▼ C# Fundamentals Runtime e SDK

# Runtime e SDK

- O .NET é composto pelo tempo de execução e pelo SDK. O tempo de execução é usado para executar um aplicativo .NET e pode ou não estar incluído no aplicativo. O SDK é usado para criar aplicativos e bibliotecas .NET. O tempo de execução .NET é sempre instalado com o SDK.

# SDK

- **O que é o SDK?**
- **O SDK do .NET é um conjunto de bibliotecas e ferramentas que permitem aos desenvolvedores criar aplicativos e bibliotecas .NET.**

# Runtime

- **O que é o Runtime?**
- **O tempo de execução é usado para executar aplicativos criados com .NET. Quando o autor de um aplicativo publica um aplicativo, ele pode incluir o tempo de execução em seu aplicativo. Se eles não incluírem o tempo de execução, cabe ao usuário instalar o tempo de execução.**



# Instalação

- Links para documentação oficial:
- **Documentação:**
- <https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/core/install/windows?tabs=net50>





# Dúvidas?