

- O que é .NET Core:
- A .NET Core é uma plataforma para desenvolvimento de aplicações criada e mantida pela Microsoft como um projeto de código aberto. Sendo uma solução mais leve e modular que o .NET Framework e pode ser usada em diferentes sistemas operacionais como Windows, Mac e Linux.
- Assim, atualmente você pode desenvolver aplicações usando a .NET Core ou o .NET Framework que é suportado apenas no Windows.



- Considere usar o .NET Core se:
- Você tiver necessidades de plataforma cruzada (Windows, macOS e Linux)
- Você estiver direcionando microsserviços.
- Você estiver usando contêineres do Docker.
- Você precisar de alto desempenho e sistemas escalonáveis.



- Considere usar o .NET Framework se:
- Seu aplicativo usar o .NET Framework atualmente (a recomendação é estender em vez de migrar);
- Seu aplicativo usa bibliotecas .NET de terceiros ou pacotes NuGet não disponíveis para o .NET Core;
- Seu aplicativo usa tecnologias .NET que não estão disponíveis para o .NET Core;
- Seu aplicativo usa uma plataforma que não oferece suporte ao .NET Core;



- Compartilhando código entre .NET Core e .NET Framework:
- As bibliotecas estão rapidamente o .NET Standard que permite o compartilhamento de código entre as implementações do .NET, incluindo o .NET Core.



- Links de documentação oficial:
- Documentação do .NET Core:
- https://docs.microsoft.com/pt-br/dotnet/fundamentals/
- Visão geral do .NET Core:
- https://docs.microsoft.com/pt-br/dotnet/core/introduction



- Documentação oficial:
- Documento oficial completo está junto com os slides.
- Arquivo: "Documentação Oficial .NET.pdf"

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
🔁 01 - Frameworks	10/03/2021 20:50	Adobe Acrobat D	473 KB
🔁 02NET Framework	10/03/2021 22:02	Adobe Acrobat D	482 KB
🔀 03NET Core	10/03/2021 21:57	Adobe Acrobat D	358 KB
🛂 04NET Standard	13/03/2021 00:34	Adobe Acrobat D	443 KB
№ 05NET 5	13/03/2021 00:36	Adobe Acrobat D	368 KB
🧏 06 - Runtime e SDK	10/03/2021 21:58	Adobe Acrobat D	341 KB
🔁 Documentação OficialNET Framework	10/03/2021 21:27	Adobe Acrobat D	30.464 KB
🔁 Documentação OficialNET	12/03/2021 20:57	Adobe Acrobat D	34.280 KB

