

# ESQUENTA (S) A CAMPINAS



🔂 Dia 31 de Maio 2025

(b) 9:00 às 18:00



Tecnologia com propósito, pessoas em movimento



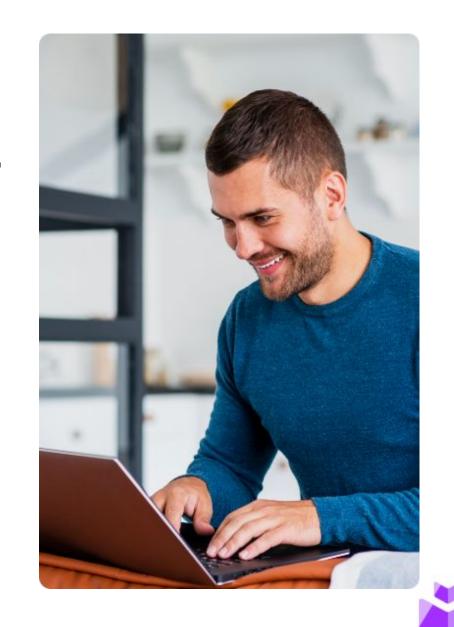
## Nosso Propósito



#### O maior evento de tecnologia da América Latina organizado por MVPs da Microsoft.

Somos uma comunidade apaixonada por tecnologia e, acima de tudo, por transformar vidas.

Nosso evento conecta especialistas, entusiastas e líderes do setor com um objetivo em comum: usar a tecnologia como ferramenta de impacto positivo na sociedade.





# Blazor



#### Introdução ao Blazor

- Blazor permite criar aplicações web interativas com C# e .NET, eliminando a necessidade de JavaScript.
- Baseado em 2 tecnologias: WebSockets e Web Assembly.





#### Web Assembly

- WebAssembly (ou Wasm) é uma tecnologia que permite rodar códigos de alto desempenho no navegador, quase tão rápidos quanto aplicações nativas.
- Pode ser utilizado com C#, C, Rust, JavaScript e outras linguagens.







Onde, quando, como e por que?



#### Blazor on .NET 9

- MapStaticAssets: melhor entrega de arquivos estáticos.
- Injeção de dependência no construtor.
- Melhorias no Blazor Server (reconexão, desempenho).
- Template Blazor Hybrid Plus.



#### Blazor on .NET 10 (Até agora)

- blazor.web.js como ativo estático (redução de 76%).
- QuickGrid com RowClass.
- ReconnectModal.
- Melhorias no NavigateTo e NavLink.



#### .NET 9 vs .NET 10

#### Blazor - .NET 9:

- Melhorias estruturais e templates novos.
- Melhoria na experiência do desenvolvedor.
- Otimizações no Blazor Server.

#### Blazor - .NET 10:

- Otimizações de performance e UI refinada;
- Melhorias em componentes e performance Web.
- Melhorias na UI para Blazor Server.



### Mas funciona? Quero ver!



#### Blazor continua forte?

- Sim, a Microsoft tem dado um foco grande ao Blazor, mesmo em tempos onde Al tem tido maior tempo nos holofotes.
- O time do <u>ASP.NET</u> sempre tem focado em manter as prioridades tanto do core do <u>ASP.NET</u> como do Blazor.
- Ainda continua a premissa: Não é objetivo concorrer diretamente com React, Angular e outros.





#### Link para Demos

https://github.com/gustavobigardi/mvpconf-esquenta-campinas-blazor



### Perguntas?

Obrigado!

Contato: about.me/gbbigardi

