

Carreira em .NET

MERCADO, ESTUDO E HYPE

.NET CONF - DEVPIRA

Beatriz Tavernaro



★ Desenvolvedora Full Stack .NET /
Angular

★ Gold Microsoft Student Ambassador

★ AZ 900 | AI 900 | MS 900 | GH 300 | GH 900

★ Boardgame

★ RPG

Qual é a linguagem de programação mais popular de 2025? GitHub revela o top 5

Por [Bruno De Blasi](#) | 28/10/2025 às 13:10

Compartilhe:



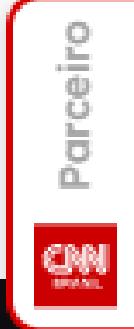
Parceiro



Qual é a linguagem de programação mais popular de 2025? GitHub revela o top 5

Por [Bruno De Blasi](#) | 28/10/2025 às 13:10

Compartilhe:    



Futuros programadores: cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Qual é a linguagem de programação mais popular de 2025? GitHub revela o top 5

PcPáginas Da Página | 08/10/2025 Às 12:10
Security > Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

Cyber Security Top 10

Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

By Cyber Writes Team - January 6, 2026

F...
cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Parceiro



Qual é a linguagem de programação mais popular de 2025? GitHub revela o top 5

PcPérolas Da Bienal | 08/10/2025 às 12:10
Security > Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

Cyber Security Top 10

Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

By Cyber Writes Team - January 6, 2026

Frases de programadores...
cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookie coders to make the right choice.

By Jeffrey M. Perkel



Qual é a linguagem de programação mais popular de 2025? GitHub revela o top 5

PcPérolas Da Bienal | 08/10/2025 às 12:10
Security > Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

Cyber Security Top 10

Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

By Cyber Writes Team - January 6, 2026

Futuro programador cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookie coders to make the right choice.

By Jeffrey M. Perkel



Python passa a liderar ranking de linguagem de programação em 2024 graças à IA

Linguagem ultrapassou o JavaScript, que liderava ranking do GitHub há 10 anos. Projetos de IA em código aberto explicam movimento

por Redação

4:00 pm - 30 de janeiro de 2025

Qual é a linguagem de programação mais popular de 2025? GitHub revela o top 5

PCP - Dicas De Brasil | 08/10/2025 às 12:10
Security > Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

Cyber Security Top 10

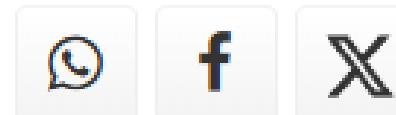
Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

By Cyber Writes Team - January 6, 2026

Futuro programador, cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookie coders to make the right choice.

By Jeffrey M. Perkel



Python passa a liderar ranking de linguagem de programação em 2024 graças à IA

Linguagem ultrapassou o JavaScript, que liderava ranking do GitHub há 10 anos. Projetos de IA em código aberto explicam movimento

10 Best Software Engineer Programming Languages for Development in 2025



Kacper Rafalski / Updated Jul 8, 2025 • 26 min read

Qual é a linguagem de programação mais popular de 2025? GitHub revela o top 5

PcP - Dicas De Brasil | 08/10/2025 às 12:10
Security > Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

Cyber Security Top 10

Top 10 Programming Languages For Cyber Security – 2026

By Cyber Writes Team - January 6, 2026

Futuro programador. cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookie coders to make the

Inicio > Blog > Ciência de dados

By Jeffrey M. Perkel



As 12 principais linguagens de programação para cientistas de dados em

Pensando em entrar na área de ciência de dados, qual linguagem de programação escolher? Aqui estão os 12 que os cientistas de dados devem saber sobre as linguagens de programação que são mais populares para ciência de dados em 2026.

10 Best Software Programming Languages for Development in 2025



Kacper Rafalski / Updated Jul 8, 2025 • 26 min read

Qual é a linguagem de programação mais popular de 2024? A...



PC Security

Ci

Top

Java's not dead, but it's definitely been zombified

#webdev #javascript #programming #ai

Cyber Security - ZUZU

By Cyber Writes Team - January 6, 2026

Futuro programador: cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookies make th

Inicio > Blog > Ciência de dados

By Jeffrey M. Perkel



Python passa a liderar ranking de linguagem de programação em 2024 graças à IA

Linguagem ultrapassou o JavaScript, que liderava ranking do GitHub há 10 anos. Projetos de IA em código aberto explicam movimento

por Redação
4:00 pm - 30 de janeiro

10 Best Software Programming Languages for Development in 2025



Kacper Rafalski / Updated Jul 8, 2025 • 26 min read

As 12 principais linguagens de programação para cientistas de dados em 2025

Pensando em entrar na área de ciência de dados, qual linguagem de programação escolher? Aqui estão 12 opções para saber sobre as linguagens de programação que são mais populares entre os cientistas de dados em 2025.

Atualizado 15 de dez. de 2025 • 13 min lido

Qual é a linguagem de programação mais popular de 2023?

2

Pc Security

6

Top

Java's not dead, but it's definitely been zombified

#webdev #javascript #programming #ai

Cyber Security – 2026

By Cyber Writes Team - January 6, 2026

Frases programadas nos cursos de programação geraram 3,9 milhões de buscas no Google no último ano; confira as opções mais pesquisadas

Com interesse crescente em tecnologia, brasileiros têm buscado desde formações introdutórias para iniciantes a linguagens como C++ e Java

6 Min



Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookies to make their first steps in data science

[Inicio](#) > [Blog](#) > Ciéncia de dados

by Jeffrey M. Perkel



As 12 principais linguagens de programação para cientistas de dados em 2024

Pensando em entrar na área de ciência de dados, qual linguagem de programação escolher? Aqui estou com um artigo que fala sobre isso.

Technology

10 Best Software Programming L for Developme



Kacper Rafalski / Updated

Is Java Dying? Really?

By Laura Marques | 16 de April de 2025

Qual é a linguagem de programação mais popular de 2024? A...



PC Security

Ci

Top

Java's not dead, but it's definitely been zombified

#webdev #javascript #programming #ai

Cyber security – ZDNet

By Cyber Writes Team · January 6, 2026

Futuro da programação.

c Is Python Dying? Should You Still Learn It in 2026?

b #webdev #programming #python #productivity

Último ano; opções mai

Com interesse crescente em desde formações introdutorias C++ e Java

JavaScript is Dead (Again) — But Here's Why It's Still Unstoppable

WebAssembly, Deno, and Rust are challenging JS, but is it really going anywhere?

6 Min



Amaresh Adak

Follow

5 min read · Jan 31, 2025

Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookies make th

Inicio > Blog > Ciência de dados

By Jeffrey M. Perkel



Python passa a liderar ranking de linguagem de programação em 2024 graças à IA

m ultrapassou o JavaScript, que liderava ranking do GitHub. Projetos de IA em código aberto explicam movimento

As 12 principais linguagens de programação para cientistas de dados em 2024

Pensando em entrar na área de ciência de dados, qual linguagem de programação escolher? Aqui estão 12 dicas sobre as linguagens de programação que os

Home / Technology / Is Java Dying? Really?

Technology

Is Java Dying? Really?

By Laura Marques · 16 de April de 2025

Qual é a linguagem de programação mais popular de 2024? A...



PC Security

Ci

Top

Java's not dead, but it's definitely been zombified

#webdev #javascript #programming #ai

Cyber security – ZDNet

By Cyber Writes Team · January 6, 2026

Futuro da programação.

c Is Python Dying? Should You Still Learn It in 2026?

b #webdev #programming #python #productivity

Último ano; opções mai

Com interesse crescente em desde formações introdutórias C++ e Java

JavaScript is Dead (Again) — But Here's Why It's Still Unstoppable

WebAssembly, Deno, and Rust are challenging JS, but is it really going anywhere?

6 Min



Amaresh Adak

Follow

5 min read · Jan 31, 2025

Which programming language should I use? A guide for early-career researchers

Computer scientists and bioinformaticians address four key questions to help rookies make th

Inicio > Blog > Ciência de dados

By Jeffrey M. Perkel



As 12 principais linguagens de programação para cientistas de dados em 2024

Pensando em entrar na área de ciência de dados, qual linguagem de programação escolher? Aqui estão os 12 melhores recursos para ajudá-lo a decidir.

Technology

Is Java Dying? Really?

By Laura Marques · 16 de April de 2025



FOMO

To ficando pra trás

**Senta que lá vem a
história**



Bootcamp



Perguntas importantes

**'Escolhi uma linguagem que tem uma empresa
com muita grana por trás. Eu sei que ela não
vai falir e que vou ter emprego enquanto a
empresa existir'**

Paulo Stradioti



Não vai no hype da linguagem do momento.

Escolhe com consciência.

Voz da consciência

O ECOSISTEMA POR TRÁS DO .NET

É coisa, hein?

1

Documentação forte e biblioteca ampla



A documentação é continuamente
atualizada com cada versão do .NET

2

1

Documentação forte e biblioteca ampla



Parte do conteúdo vem diretamente
do código-fonte agregado com
comentários e metadados, gerando
páginas automaticamente

1

Documentação forte e biblioteca ampla



A base de documentação é aberta e
aceita contribuições da comunidade
no GitHub

1

Documentação forte e biblioteca ampla



O NuGet é um dos maiores
repositórios de pacotes do mundo,
com centenas de milhares de pacotes
ativos

1

Documentação forte e biblioteca ampla



**Newtonsoft.Json tem 7.4B de
downloads**

1

Documentação forte e biblioteca ampla



**Alerta de vulnerabilidades,
bloqueio de versões inseguras
verificação de integridade de pacotes**



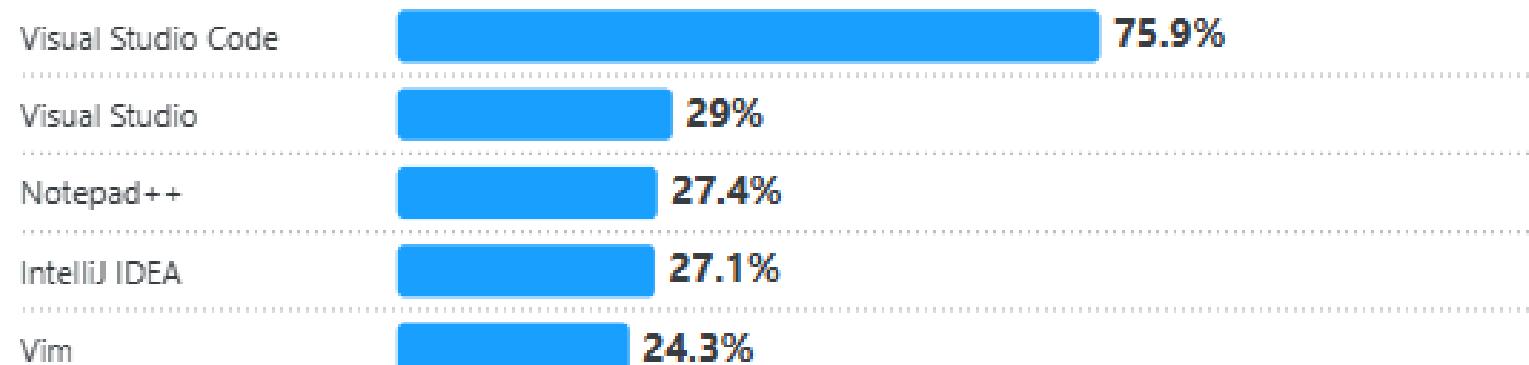
vs Code e Visual Studio

2

Ferramentas maduras
e integradas

Technology → Most popular technologies

Visual Studio and Visual Studio Code both maintained their top spots for developer environments used for the fourth year



Subscription-based, AI-enabled IDEs weren't able to topple the dominance of Visual Studio and Visual Studio Code this year. Both maintained their top spots for the fourth year while relying on extensions as optional, paid AI services.

Dev IDEs →

2

Ferramentas maduras e integradas

3

Nuvem nativa com o Azure



**Suporte a mais de 100 serviços Azure
compatíveis com .NET**

3

Nuvem nativa com o Azure



**Deploy e escalabilidade nativos com
integração ao Visual Studio**



Melhorias de performance que não
quebram código já existente.
Sistemas ficam mais rápidos e
seguros somente atualizando a
versão do .NET

4

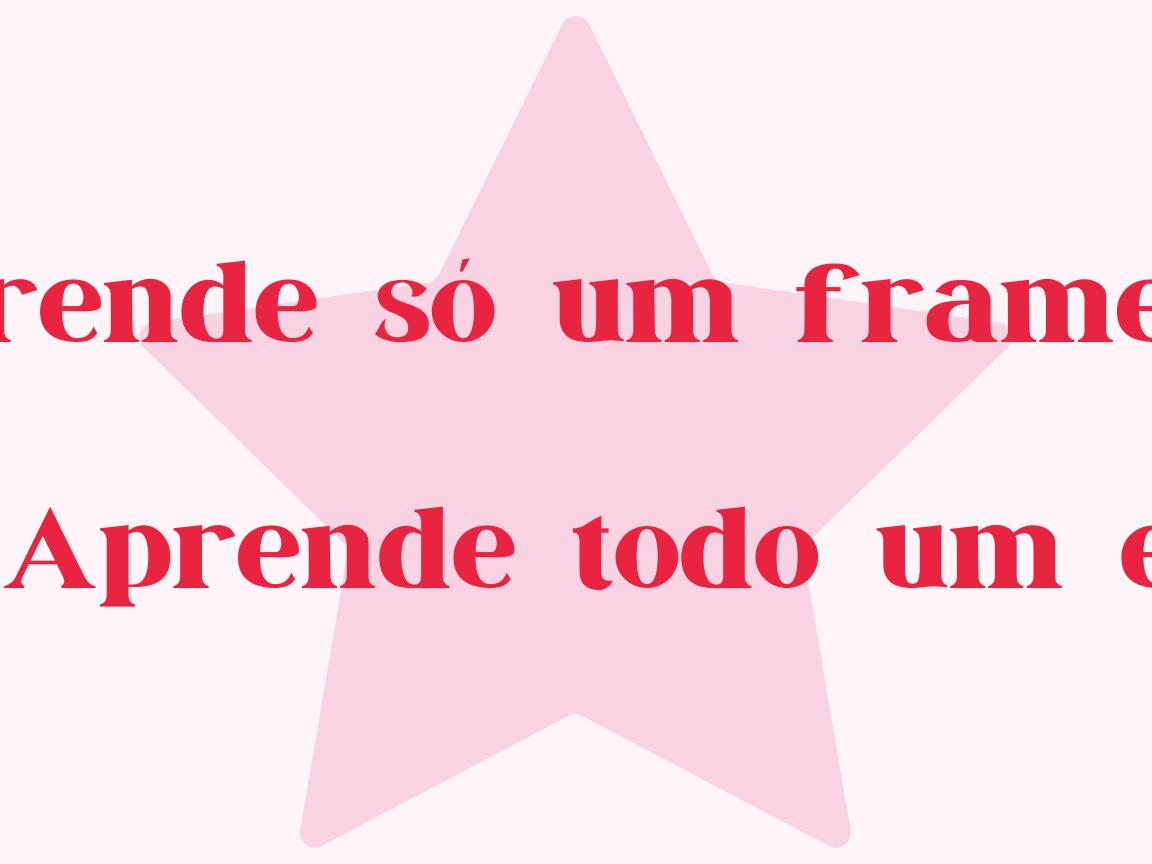
Atualizações constantes

5

Comunidade



Comunidade grande, ativa e global!



**Você não aprende só um framework e uma
linguagem. Aprende todo um ecossistema.**

Ecossistema + ferramentas + comunidade



confiabilidade para o negócio

Quem usa o .NET?

o groff, o nizzola e eu

Grandes empresas



Risco, segurança, continuidade, custo no longo prazo





JPMorganChase



sinqia



XP Inc.

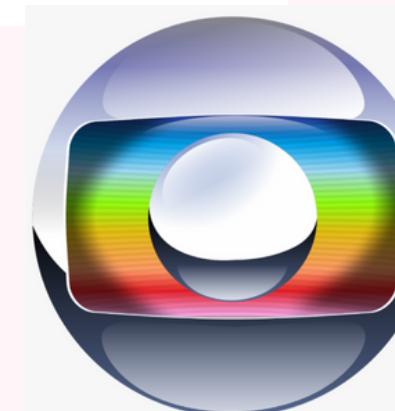
wex™

CST

DELL



cognizant



ticketmaster

Startups



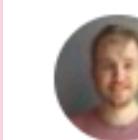
Risco, segurança, continuidade, custo no longo prazo





joao benedet → maiscnh.com @jowdev · 11 h

NextFit



Pablo R. Dinella @pablordinella · 22 h

Bom, eu trabalho numa plataforma que até um ano e meio atrás era mantido por 1 pessoa durante os finais de semana, e desde o início é .NET



688



...



daniel @dlemesdev · 20 h

strm.com.br



Luiz. Atthex @_feli

Atthex



Paulo Teles @PotassioPaulo · 21 h

Já prestei serviço para algumas sempre com C#
Kedu
Adapte TI
Green Tech Solution



Firebird hater #1 @rootatdebian ·

Trabalho em uma



#!/usr/bin/env Lucão @lucas59356 · 23 h

Datarisk

F#, roda em dotnet



programador de little tiger @gasparovysk · 20 h

sim, consumindo api de um backend .net aqui



Eduardo Rabelo @oieduardorabelo · 19 h

a maioria das startups na nova zelândia, uma recente de AI é a [@autohiveai](#)



438



...



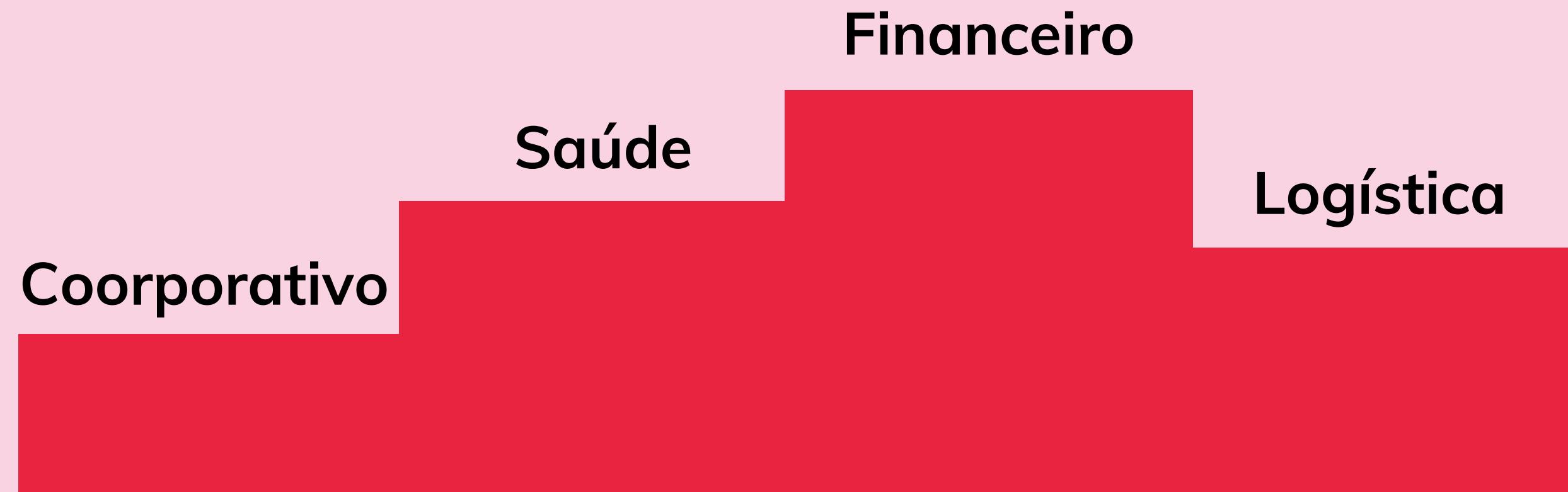
Leonardo Marciano — e/acc @leofr

Quando fiz o sudo, usamos .net

A performance foi a maior já vista.



Setores que mais utilizam .NET



Mercado .NET Global

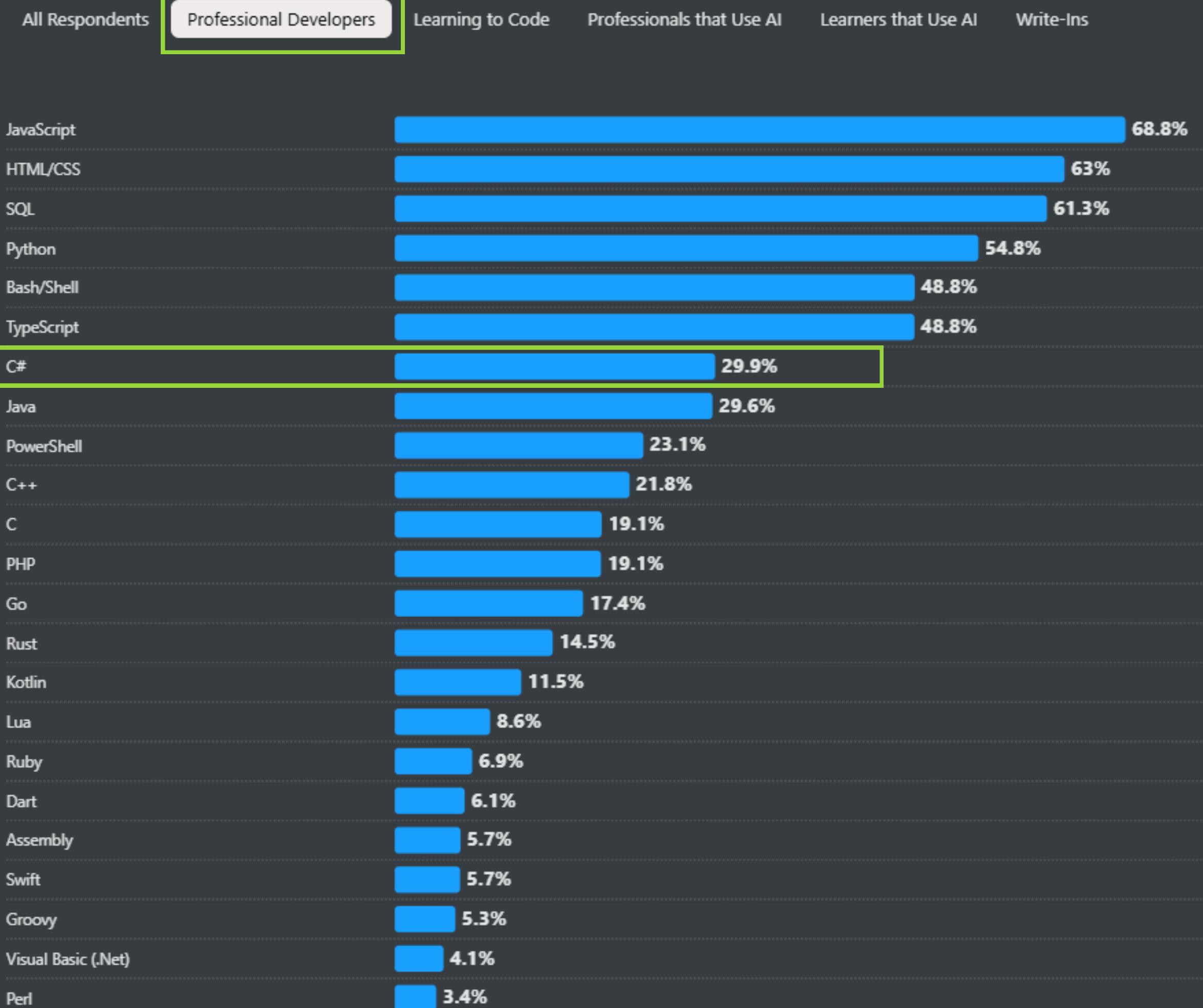
talk is cheap, show me the data

Programming, scripting, and markup languages

After more than a decade of steady growth, Python's adoption has accelerated significantly. It saw a 7 percentage point increase from 2024 to 2025; this speaks to its ability to be the go-to language for AI, data science, and back-end development.

? Which **programming, scripting, and markup languages** have you done extensive development work in over the past year, and which do you want to work in over the next year? (If you both worked with the language and want to continue to do so, please check both boxes in that row.)

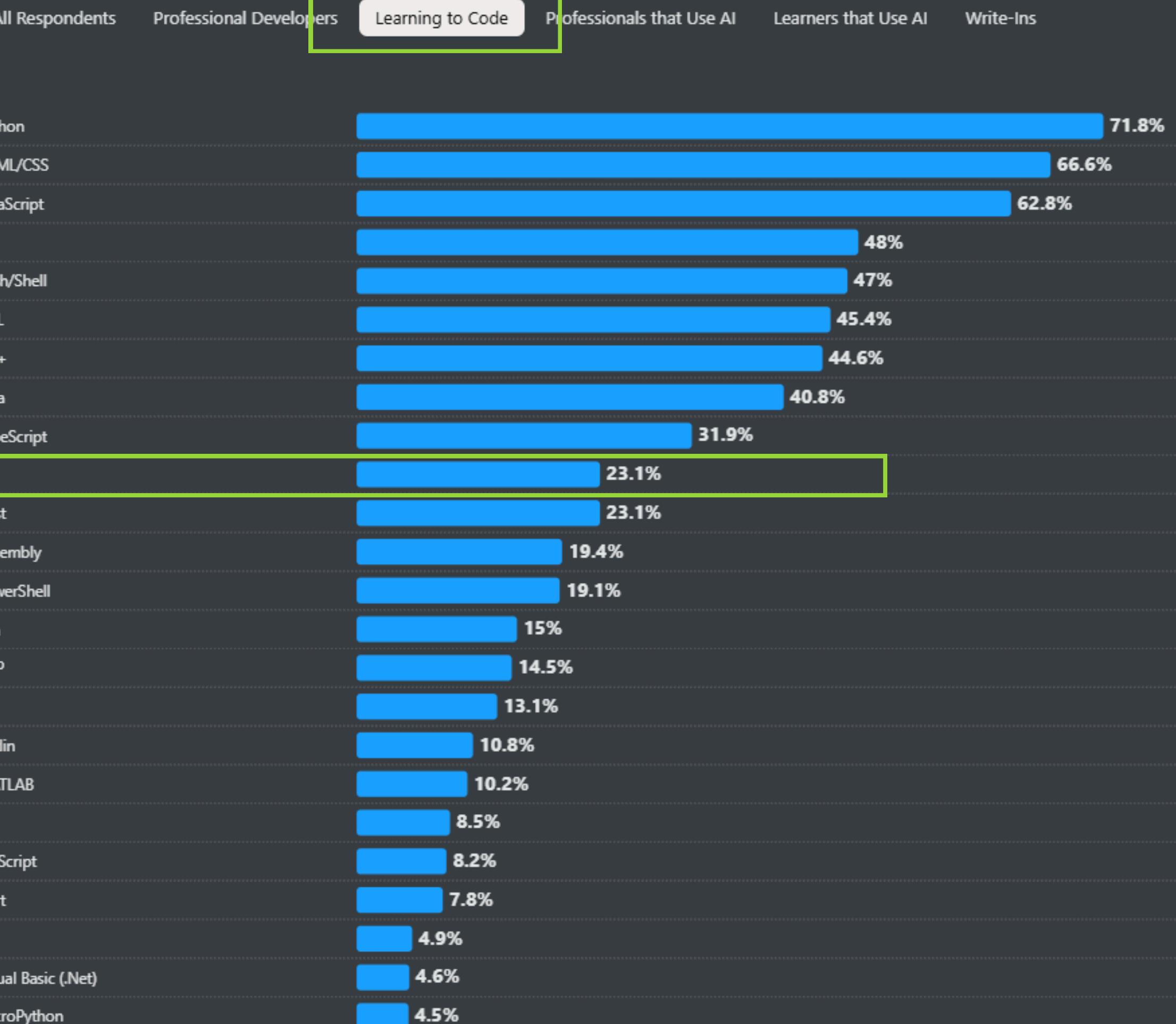
★ 49.000 desenvolvedores
177 países



Programming, scripting, and markup languages

After more than a decade of steady growth, Python's adoption has accelerated significantly. It saw a 7 percentage point increase from 2024 to 2025; this speaks to its ability to be the go-to language for AI, data science, and back-end development.

? Which **programming, scripting, and markup languages** have you done extensive development work in over the past year, and which do you want to work in over the next year? (If you both worked with the language and want to continue to do so, please check both boxes in that row.)

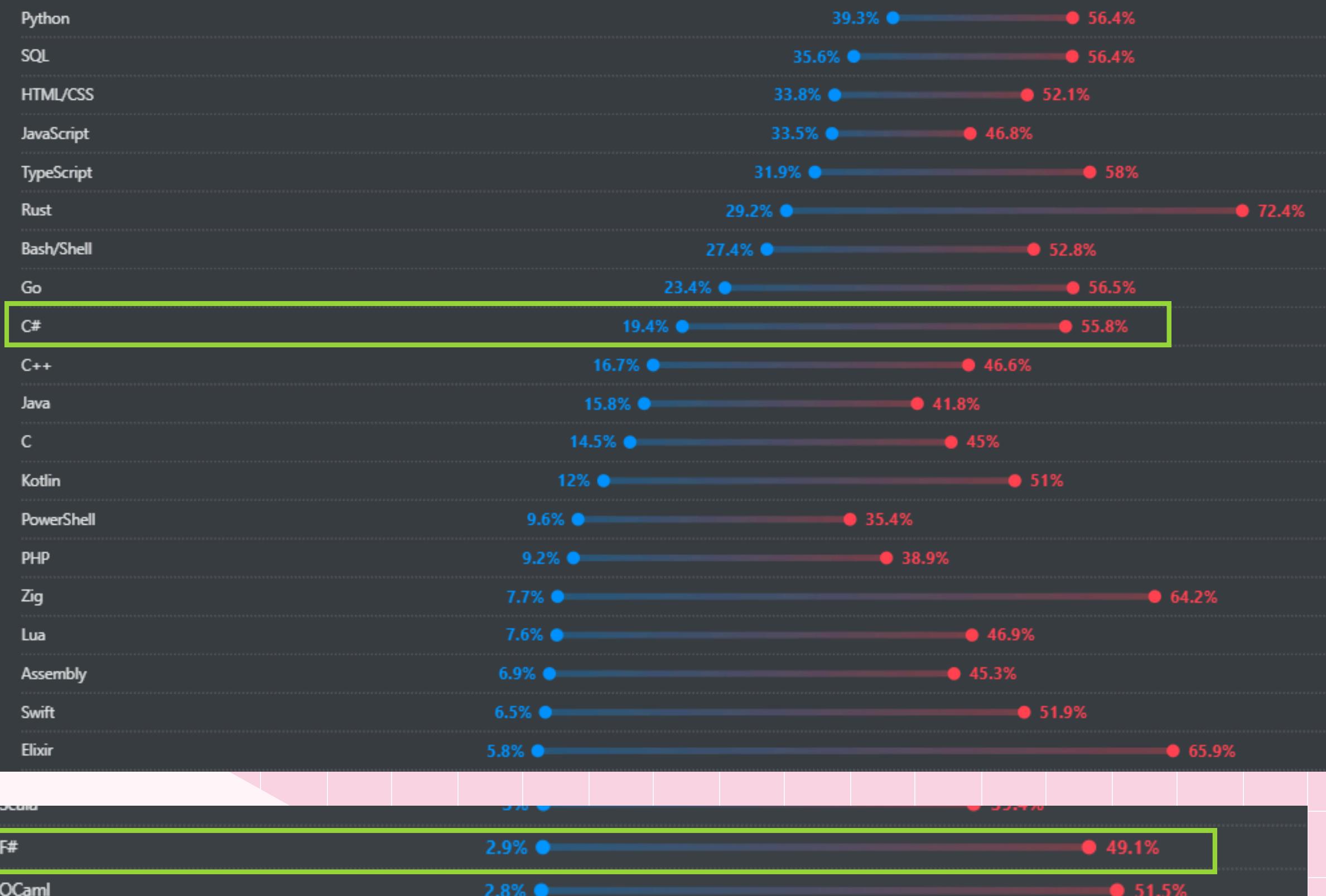


Programming, scripting, and markup languages

Rust is yet again the most admired programming language (72%), followed by Gleam (70%), Elixir (66%) and Zig (64%). Gleam is a new addition to the list, and for good reason - developers like it!

- ? Which **programming, scripting, and markup languages** have you done extensive development work in over the past year, and which do you want to work in over the next year? (If you both worked with the language and want to continue to do so, please check both boxes in that row.)

● Desired ● Admired



TIOBE Index for January 2026

January Headline: C# is programming language of the year 2025

Jan 2026	Jan 2025	Change	Programming Language	Ratings	Change
1	1		 Python	22.61%	-0.68%
2	4	▲	 C	10.99%	+2.13%
3	3		 Java	8.71%	-1.44%
4	2	▼	 C++	8.67%	-1.62%
5	5		 C#	7.39%	+2.94%
6	6		 JavaScript	3.03%	-1.17%
7	9	▲	 Visual Basic	2.41%	+0.04%

IT Salaries and Tech Market Insights for DotNet Workers in 2026



Map Out Your 2026 Strategy for the DotNet Hiring Market

with Expert Insights & Salary Data

The technology sector is constantly changing, and Motion Recruitment's Tech Salary Guide aims to help professionals and company leaders in the DotNet industry understand

Motion's 2026 IT Salary Guide gives you the info needed to navigate either your .NET job search or hiring plans.

3.2%

rise in DotNet developer salaries

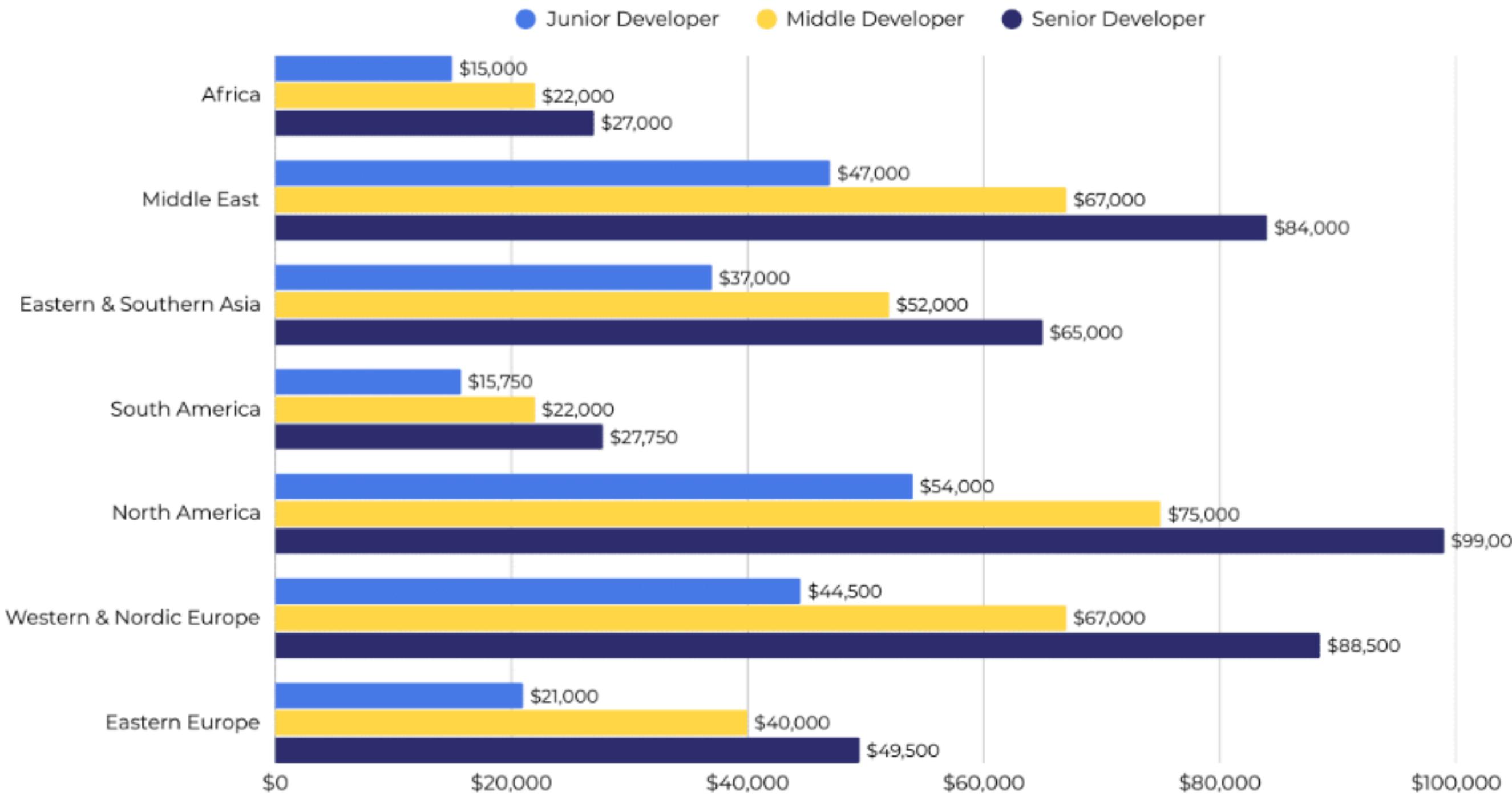
Mid-level DotNet developer salaries grew by 3.2% year-over-year, well above the national average.

\$205K

senior level DotNet compensation

A senior level DotNet architect can make up to \$205K, according to estimates. These numbers can vary based on location and experience.

What Is The Average Salary Of A .NET Developer Globally?



Mercado .NET Nacional

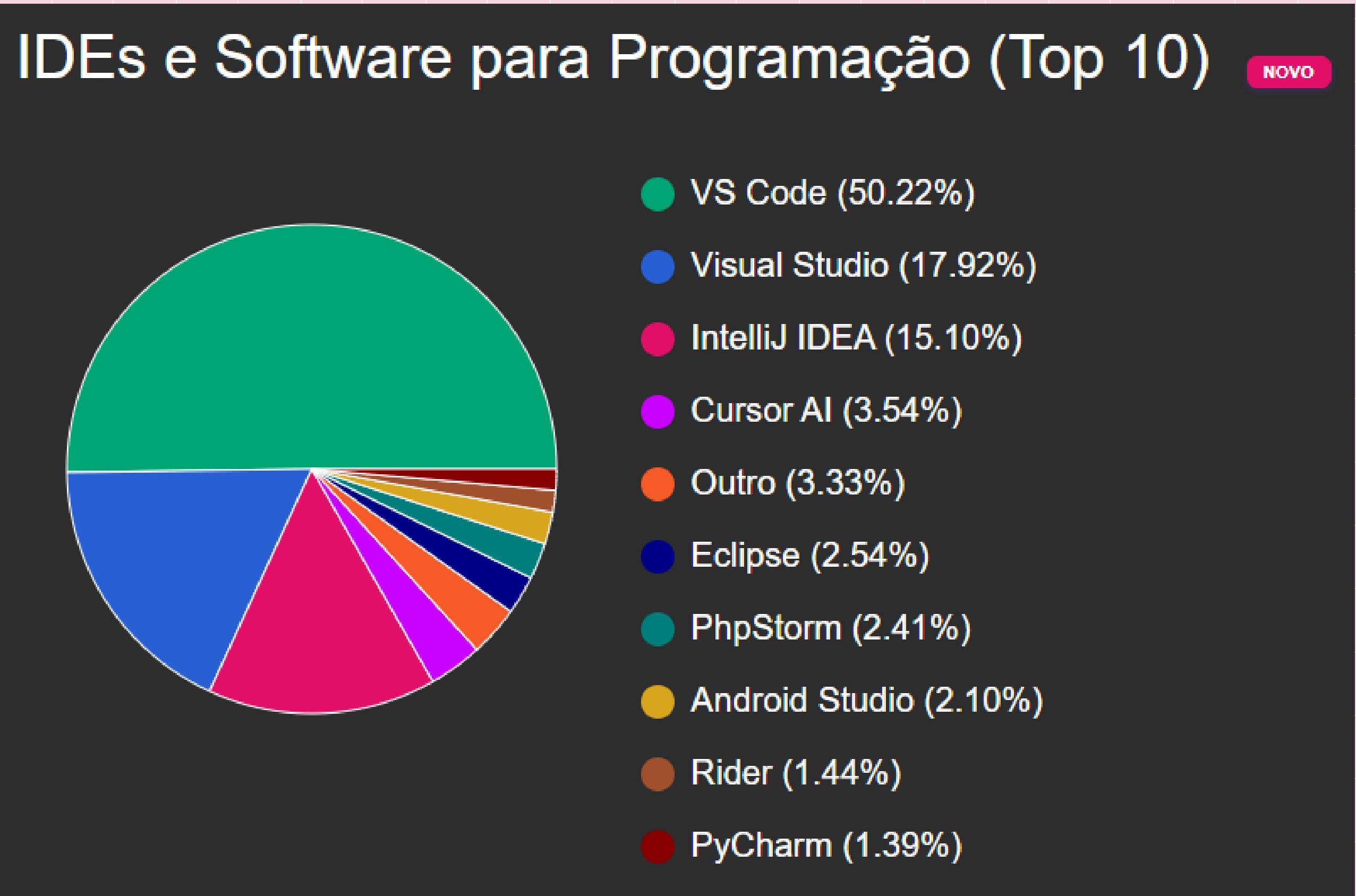
a conversa é fraca, me mostre os dados

Pesquisa

Código

Fonte TV

★ 12.510 Profissionais



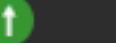
Média salarial por Linguagens / Tecnologias

Uma das principais informações a analisar na pesquisa é em relação as linguagens de programação (ou ferramentas) principais utilizadas pelo devs no cenário.

Geramos um ranking com as linguagens escolhidas, com sua média salarial respectiva e comparando com a pesquisa anterior se houve um incremento ou decremento.

01º Java  R\$ 10.735,79
2091 participantes

02º C#  R\$ 10.195,72
1803 participantes

03º JavaScript  R\$ 8.896,38
1628 participantes

04º TypeScript  R\$ 9.627,67
1549 participantes

05º Python  R\$ 9.506,39
1357 participantes

06º PHP  R\$ 8.540,63
1171 participantes

07º Dart  R\$ 8.894,25
400 participantes

08º Go  R\$ 14.319,35
265 participantes

09º Kotlin  R\$ 12.790,87
260 participantes

Média salarial por Frameworks / Ferramentas

Perguntamos quais eram as principais ferramentas e frameworks que o participante costuma usar mais no dia a dia.

01º .NET (Standard, Core, Framework)

R\$ 10.365,17

1670 participantes

04º Outro

R\$ 10.091,96

809 participantes

07º Node.js

R\$ 9.976,57

606 participantes

02º Spring Boot

R\$ 11.239,65

1591 participantes

05º Nenhum

R\$ 9.876,37

713 participantes

08º Angular

R\$ 8.847,34

444 participantes

03º React

R\$ 9.224,07

984 participantes

06º Laravel

R\$ 8.911,83

688 participantes

09º Flutter

R\$ 8.975,56

421 participantes



Tá mas e agora?
o que eu faco com
isso?

ixe

Fundamentos em primeiro lugar

★ Esquece o framework

★ Orientação a objetos

★ Algoritmos e estrutura
de dados

★ LÓGICA!

★ Ler e entender a regra
de negócio no código

**Agora sim
adiciona o
framework e
outras coisas**



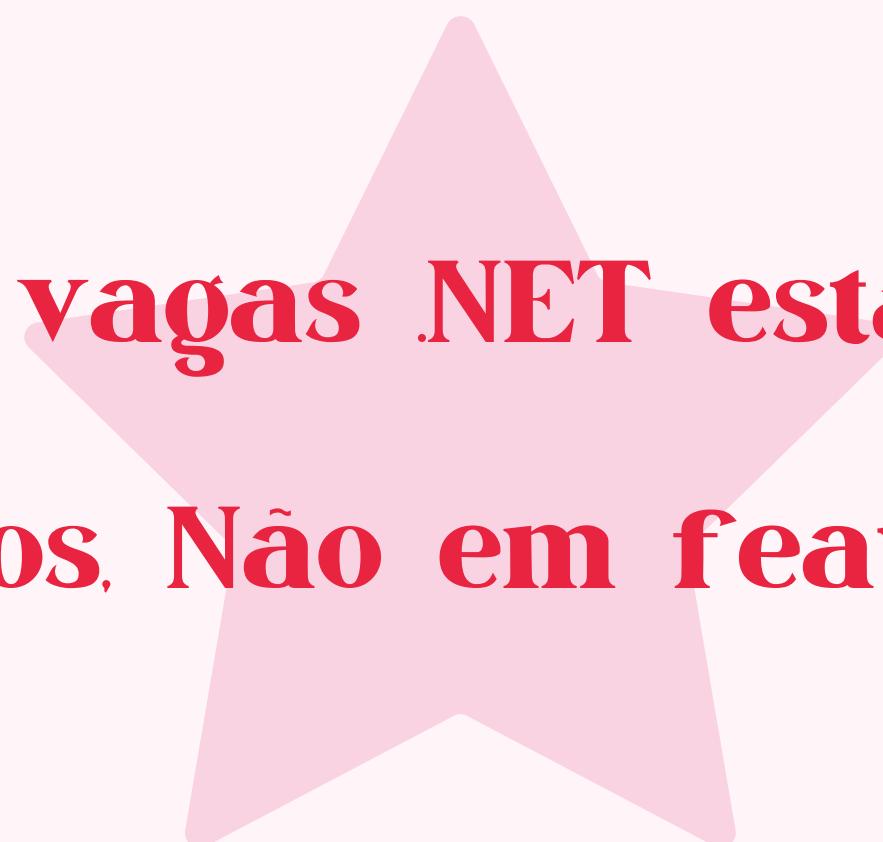
WEB, API e SQL



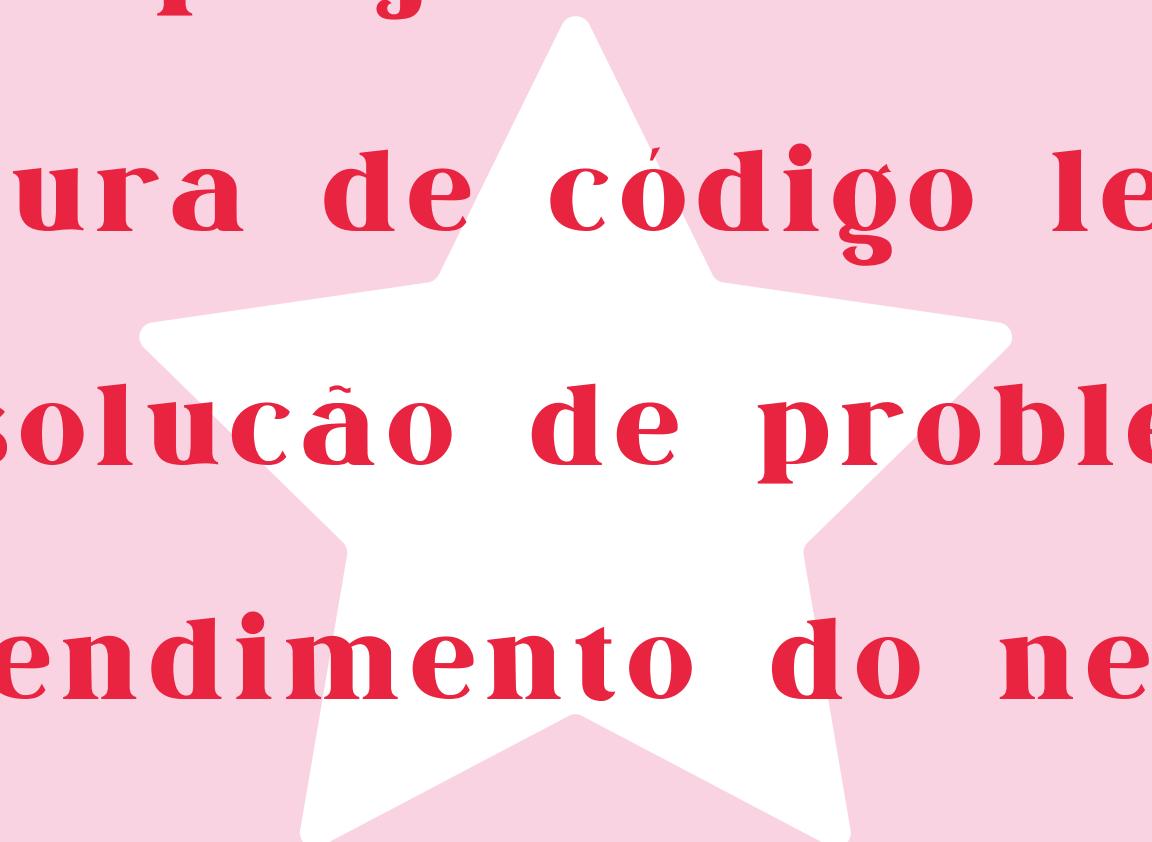
Vai fazer um CRUD

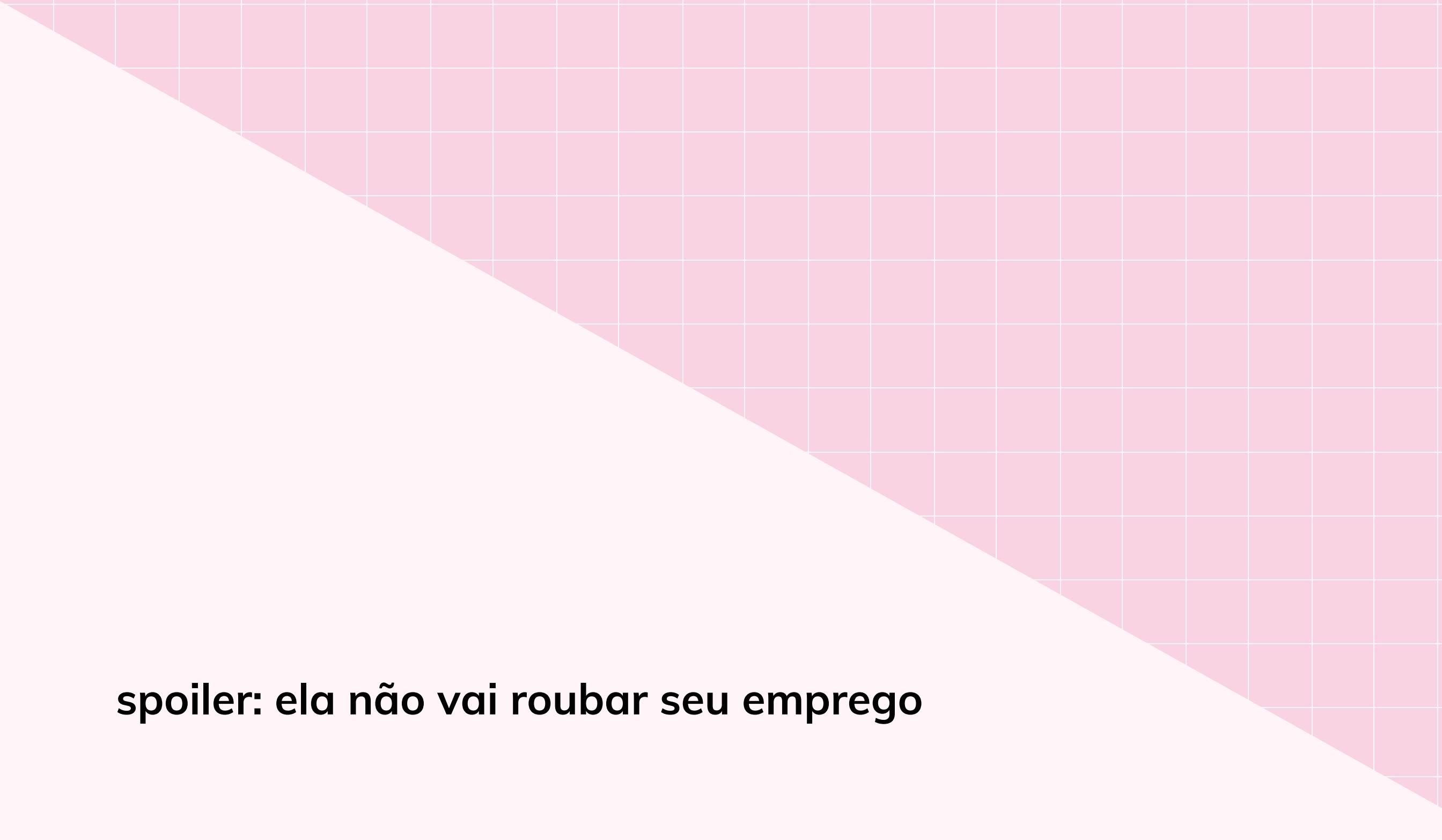


Vamos ouvir o professor:



**A maioria das vagas .NET está em aplicacões
web e servicos. Não em features exóticas.**

- 
- + projetos reais
 - + leitura de código legado
 - + resolução de problemas
 - + entendimento do negócio
 - = melhor desenvolvedor

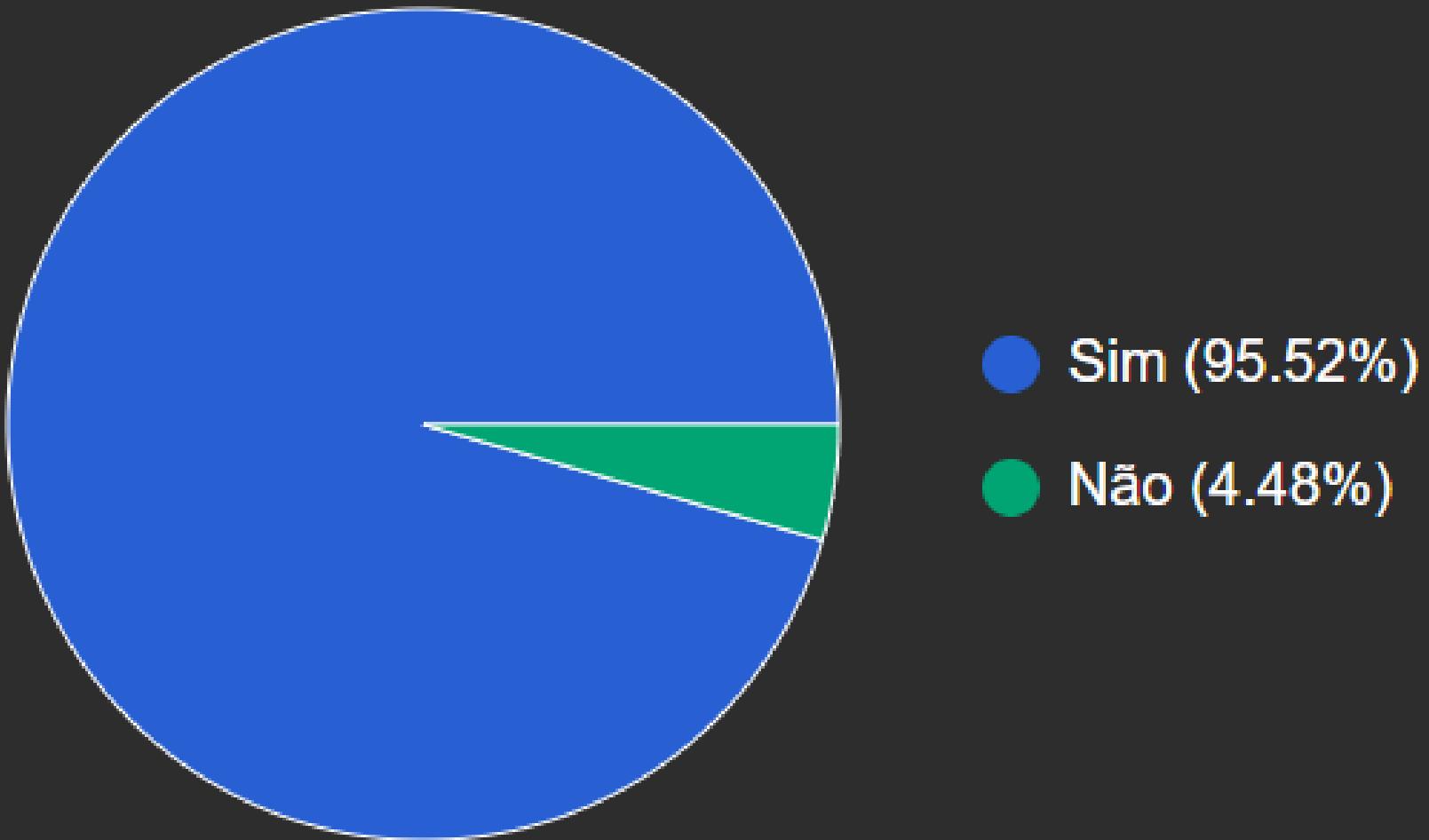


AI AI A IA

spoiler: ela não vai roubar seu emprego

UTILIZA IA NO TRABALHO?

[Todos](#) [Estágio](#) [Júnior](#) [Pleno](#) [Sênior](#) [Outro](#)



SENSAÇÃO MAIOR DE PRODUTIVIDADE COM IA?

Todos

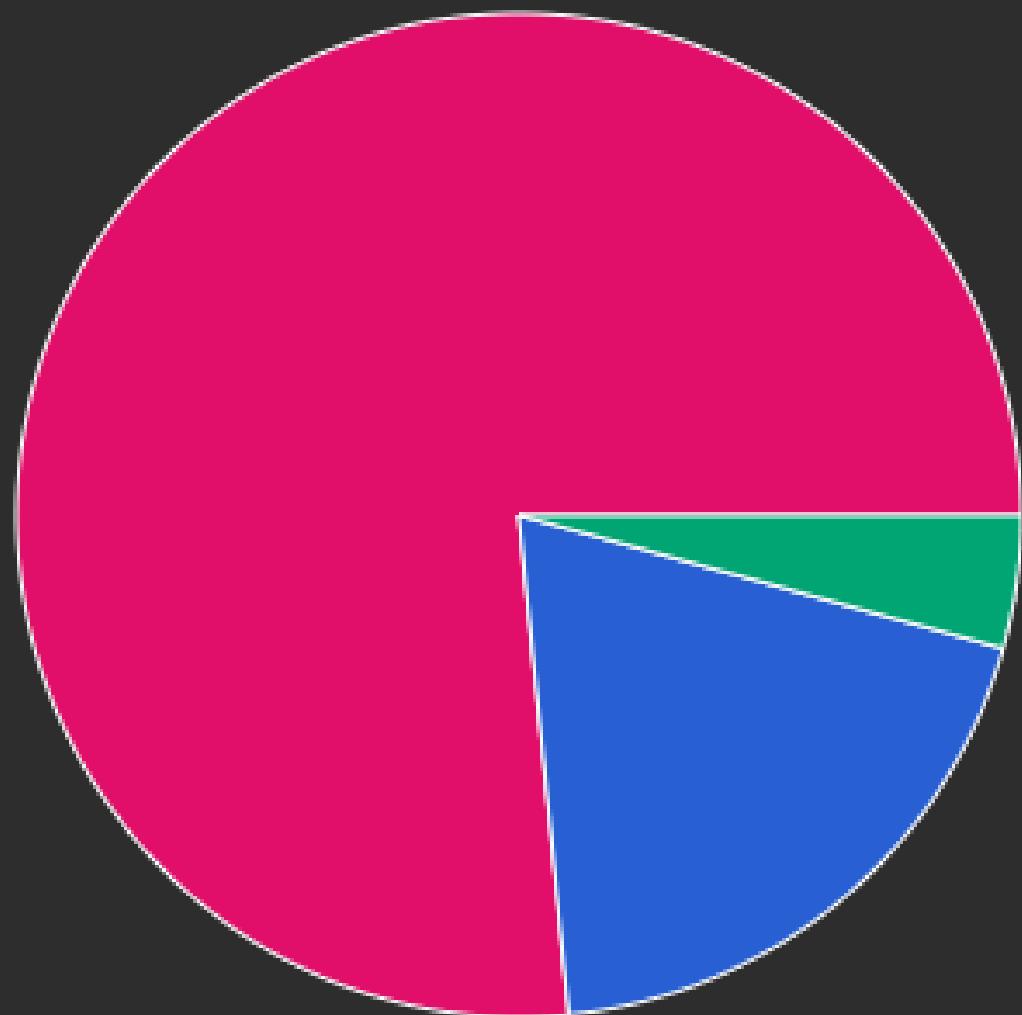
Estágio

Júnior

Pleno

Sênior

Outro



● Sim (76.59%)

● Parcialmente (19.14%)

● Não (4.28%)

SOBRE O USO DE IA NO DESENVOLVIMENTO

Todos

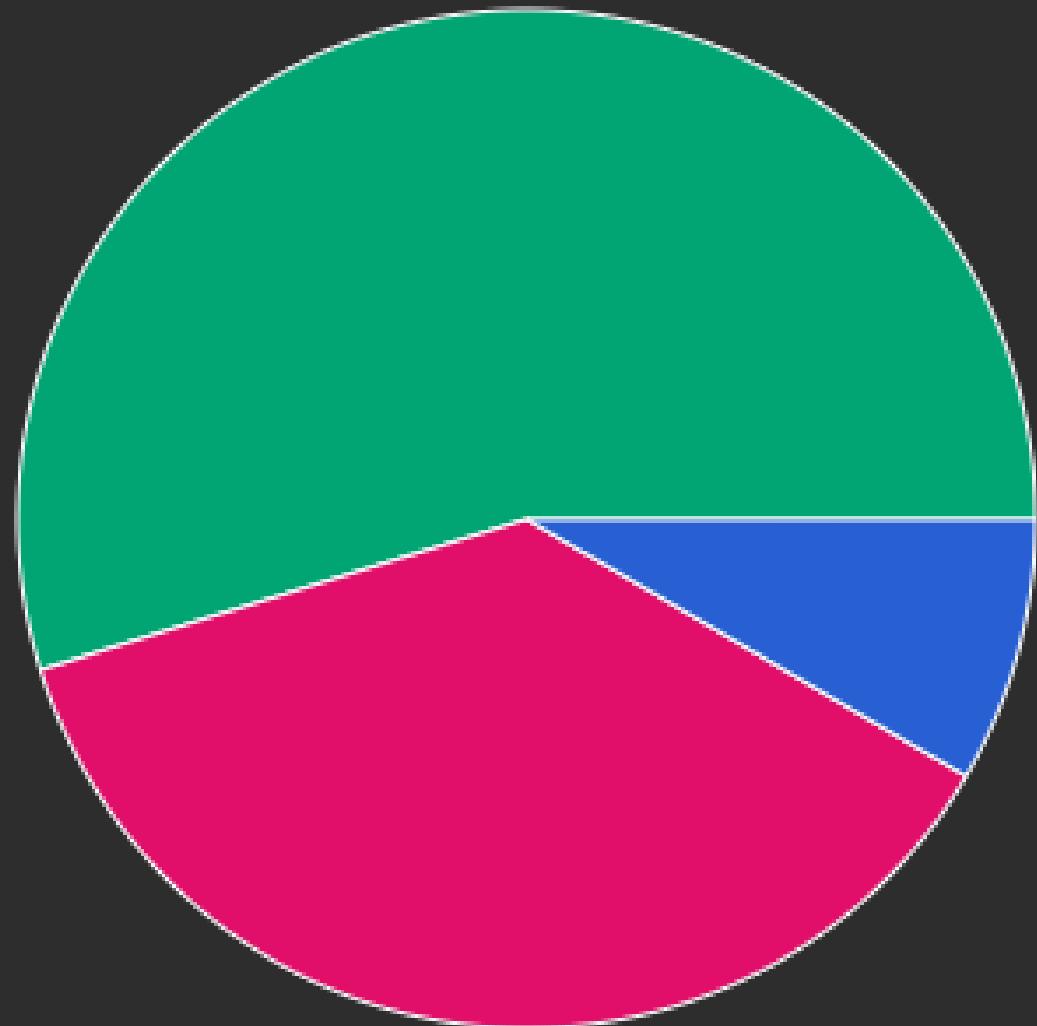
Estágio

Júnior

Pleno

Sênior

Outro



● Adequado (54.79%)

● Superestimado (36.79%)

● Subestimado (8.43%)

SOBRE O USO DE IA NO DESENVOLVIMENTO

Todos

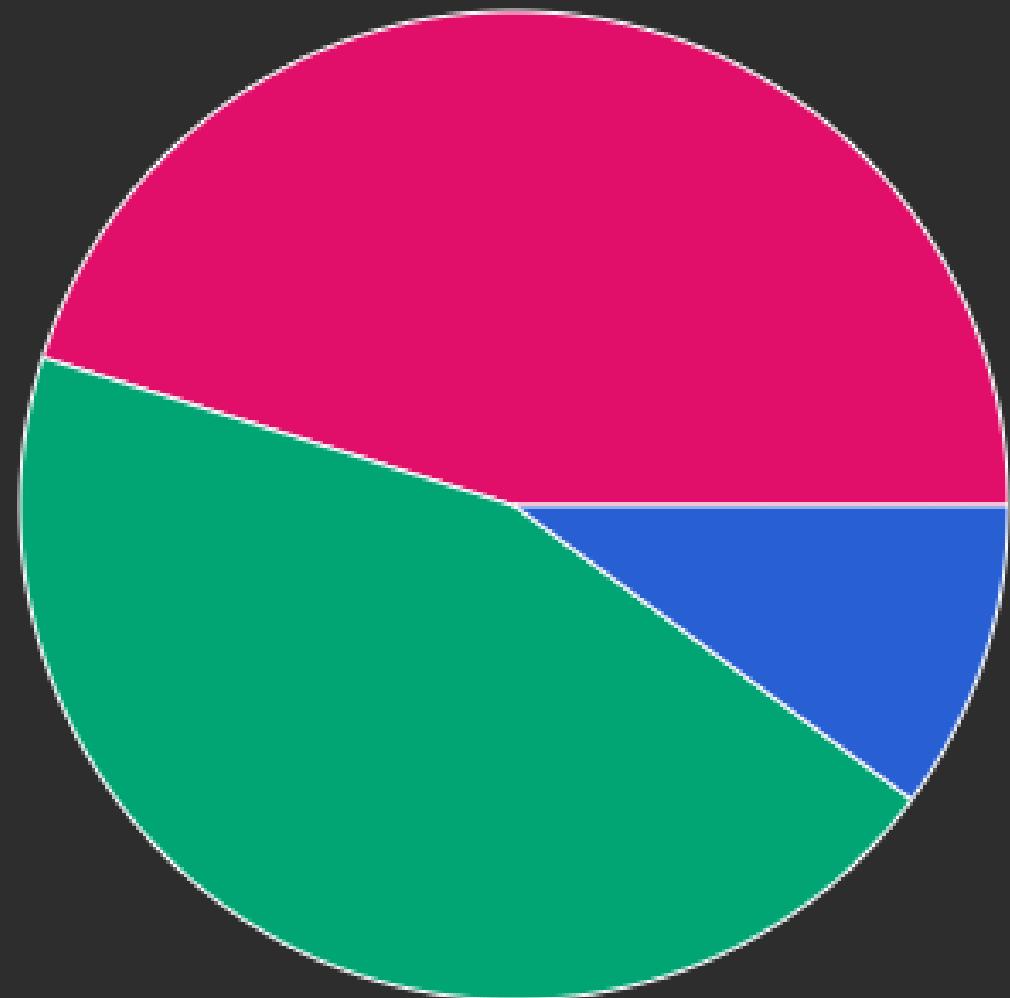
Estágio

Júnior

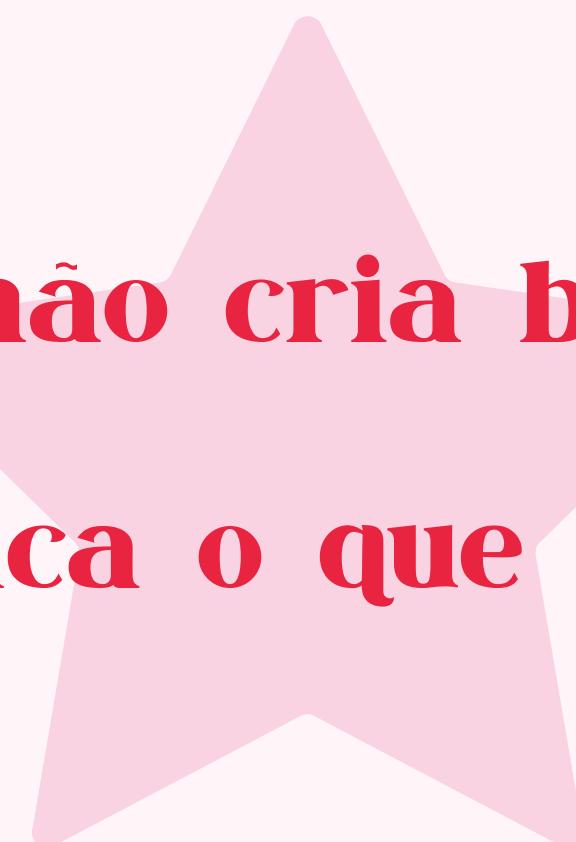
Pleno

Sênior

Outro



- Superestimado (45.16%)
- Adequado (44.71%)
- Subestimado (10.13%)



IA não cria base.

Ela amplifica o que você já tem.

Como usar sem cair na tentação

 **Entender conceitos,
erros, mensagens
confusas**

 **Sugerir melhorias,
comparar abordagens**

 **Estruturar pensamento,
revisar conteúdo**

How to Prepare for a HackerRank AI-Assisted IDE Technical Assessment Interview in 2025

Introduction

Technical interviews have undergone a seismic shift in 2025, with AI-assisted coding environments becoming the new standard. HackerRank's latest platform updates introduce AI copilots, real-time chat assistance, and comprehensive usage transcripts that fundamentally change how candidates are evaluated ([HackerRank Next-Gen Hiring](#)). According to recent industry data, 63% of professional developers are currently using AI in their development process, with another 14% planning to start soon ([GitClear AI Code Quality Research](#)). This comprehensive guide will walk you through every aspect of preparing for HackerRank's AI-native interview environment, from understanding the new scoring mechanisms to mastering the day-of execution strategy.

The stakes have never been higher. Companies are now evaluating not just your coding ability, but how

**O ponto não é escolher a stack perfeita.
É fazer uma escolha consciente e sustentar
ela com estudo, prática e tempo.**



FIM

Fontes e links:

- 1 - <https://www.linkedin.com/in/stradioti/>
- 2 - <https://github.com/dotnet>
- 3 - <https://learn.microsoft.com/pt-br/dotnet/>
- 4 - <https://www.nuget.org/>
- 5 - <https://www.fortunebusinessinsights.com/dot-net-development-service-market-111361>
- 6 - <https://survey.stackoverflow.co/2025/>
- 7 - <https://www.tiobe.com/tiobe-index/>
- 8 - <https://motionrecruitment.com/it-salary/dotnet>
- 9 - <https://distantjob.com/blog/net-developer-salary/>
- 10 - <https://pesquisa.codigofonte.com.br/2025>
- 11 - <https://www.hackerrank.com/writing/how-to-prepare-hackerrank-ai-assisted-ide-technical-assessment-interview-2025>