

Dayane Pereira Lima Santos – RGM: 45755400

Mônica Soares Sena – RGM: 45265526 Thamires Souza – RGM: 45690677



Mapeamento e análise de vagas e tendências para o profissional Desenvolvedor Full Stack – nível Júnior

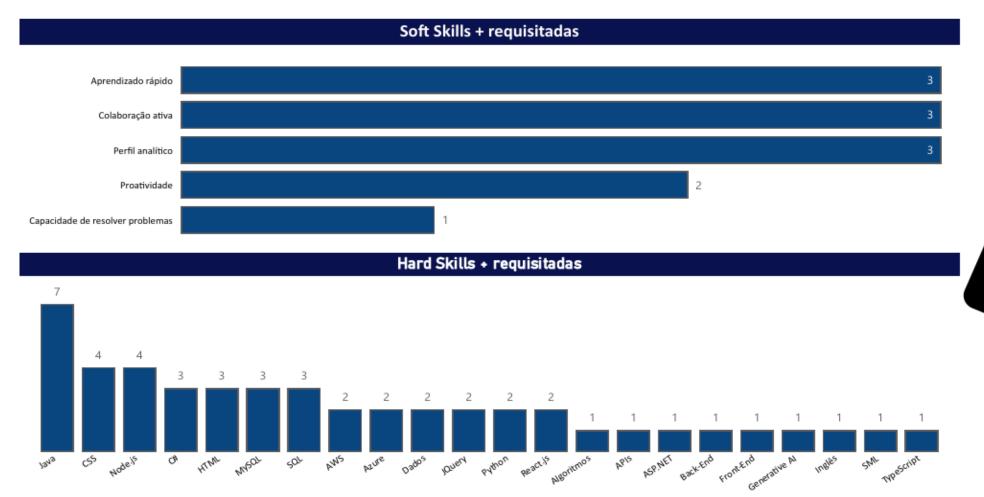
O objetivo desta análise é realizar um mapeamento do mercado de Tecnologia da Informação (TI) no Brasil, com foco específico em vagas para o cargo de Desenvolvedor(a) Full Stack em nível júnior. A pesquisa contempla diferentes regiões do país, buscando identificar as principais hard skills e soft skills exigidas pelas empresas, além de estimar a média salarial praticada para essa função.

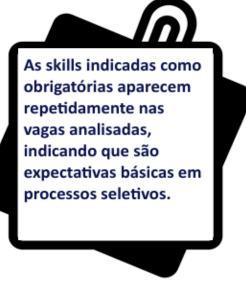
Análise de Tendências – Desenvolvedor Full Stack Júnior

O mercado para desenvolvedores Full Stack júnior no Brasil mostra uma diversidade tecnológica significativa, com uma mescla entre tecnologias consolidadas (Java, HTML, CSS, SQL) e tendências emergentes (Generative AI, cloud computing, SML). Há forte demanda por profissionais com perfil de aprendizado rápido e capacidade analítica, sinalizando que as empresas buscam versatilidade e adaptabilidade, além do domínio técnico.



- Soft Skills obrigatórias com base na frequência: Aprendizado rápido Perfil analítico Colaboração ativa
- Hard Skills obrigatórias com base na frequência: Java CSS Node.js C# HTML MySQL SQL







Hard Skills - Tecnologias mais requisitadas

Java — continua sendo uma das linguagens back-end mais exigidas no mercado brasileiro, especialmente para sistemas corporativos e aplicações robustas.

HTML/CSS — o "básico do front-end" segue indispensável, mesmo em posições voltadas ao back-end;

SQL/MySQL — conhecimento em banco de dados relacional ainda é obrigatório;

Node.js — ferramenta moderna para back-end com JavaScript;

React.js — framework moderno para construção de interfaces ricas, crescente entre as exigências.

Hard Skills - Tecnologias emergentes / desejáveis

Generative AI — indica a chegada da IA Generativa (como GPT, LLMs) no cotidiano do desenvolvimento;

SML "Statistical Machine Learning" — sugere empresas que valorizam candidatos com perfil técnico diferenciado em IA/dados;

AWS e Azure — Cloud - Ambientes de nuvem são diferencial competitivo;

Node.js + React.js — confirma-se como stack "padrão ouro" no desenvolvimento full stack atual;

TypeScript — tendência de modernização do JavaScript;

ASP.NET e C# — mostram ainda forte presença do ecossistema Microsoft no mercado.

Soft Skills – Tendências comportamentais mais requisitadas

Aprendizado rápido — mostra que empresas esperam curva de aprendizado veloz;

Perfil analítico — importante para tomada de decisão técnica e lógica;

Proatividade — desejável em ambientes dinâmicos e ágeis;

Colaboração ativa — destaca trabalho em equipe como essencial;

Adaptação a novas tecnologias — sugere contexto de constante atualização.



Dados compilados apresentando a faixa salarial estimada por nível e localização. A vaga remota com maior salário (R\$ 5.000) envolve stack moderna com Node.js, MySQL, AWS e soft skills como proatividade e colaboração ativa.

Vaga	Nível	Localização	Hard Skills	Soft Kills	Salário
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Juiz de Fora/MG	Java, TypeScript, React.js, Node.js	Perfil analítico, Colaboração ativa	R\$ 4.800,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Belo Horizonte/MG	Java, C#, Python, SQL	Perfil analítico, Aprendizado rápido, Novas tecnologias	R\$ 2.200,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Remoto	Java, Algoritmos, Dados, Inglês	Capacidade de resolver problemas, Aprendizado rápido, Novas tecnologias	R\$ 2.500,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Juiz de Fora/MG	ASP.NET, C#, Dados, SQL	Proatividade, Colaboração ativa	R\$ 2.750,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Remoto	Azure, AWS, APIs, Node.js, React.js, CSS, Java, MySQL	Não informado	R\$ 2.500,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Remoto	Node.js, Java, MySQL, HTML, CSS	Não informado	R\$ 3.500,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Rio de Janeiro/SP	Generative AI, SML, Python, SQL, Azure	Não informado	R\$ 2.583,33
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Belo Horizonte/MG	HTML, CSS, Java, JQuery, C#	Perfil analítico, Aprendizado rápido, Novas tecnologias	R\$ 4.000,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Remoto	Node.js, MySQL, AWS	Proatividade, Colaboração ativa	R\$ 5.000,00
Desenvolvedor Full Stack	Júnior	Curitiba/PR	Back-End, Front-End, Java, HTML, CSS, jQuery	Não informado	R\$ 3.000,00
Média Salarial					R\$ 3.283,33

Média salarial

R\$ 3.283,33

A variação salarial é significativa mesmo para nível júnior, com destaque para vagas remotas com melhor remuneração. Regiões como Juiz de Fora/MG e Curitiba/PR também oferecem valores acima da média, sugerindo polos em crescimento.



Tendência de Mercado para Desenvolvedor Full Stack Júnior

A análise das vagas coletadas evidencia um mercado em transição, que valoriza cada vez mais profissionais com perfil técnico híbrido e comportamento adaptativo. O domínio de linguagens consolidadas como Java, HTML, CSS e SQL permanece essencial, mas cresce a exigência por tecnologias modernas como Node.js, React.js e soluções em cloud computing (AWS, Azure), especialmente em vagas remotas ou com salários mais altos.

Além disso, a presença pontual de termos como Generative AI e Machine Learning sugere o início de uma integração com recursos de inteligência artificial, mesmo em posições de entrada.

No aspecto comportamental, observa-se uma forte ênfase em soft skills como aprendizado rápido, perfil analítico, colaboração ativa e proatividade, indicando que as empresas esperam desenvolvedores capazes de lidar com ambientes ágeis, mudanças tecnológicas constantes e trabalho em equipe. O crescimento de vagas remotas amplia a concorrência e eleva o padrão técnico esperado, reforçando a importância de um perfil versátil, atualizado e comunicativo.



Plano de Ação – Desenvolvimento Profissional (6 meses)

Com base na análise das vagas e nas tendências de mercado identificadas, a ideia é um plano de ação direto e realista, com foco no desenvolvimento de competências estratégicas para os próximos 6 meses, visando uma vaga como Desenvolvedor Full Stack Júnior:

- 1. Hard Skill: Node.js (Back-end com JavaScript) Aparece em diversas vagas analisadas com ampla adoção em empresas com modelo remoto:
- Mês 1–2: Fazer um curso introdutório e intermediário de Node.js;
- Mês 3: Criar uma API REST simples com Node.js e Express;
- Mês 4–5: Aprimorar a API com autenticação e conexão com banco de dados;
- Mês 6: Hospedar esse projeto no GitHub;

Resultado esperado: Desenvolvimento de um projeto funcional em Node.js publicado e pronto para portfólio ou entrevistas.

- 2. Hard Skill: SQL / MySQL (Banco de Dados Relacional) Tecnologia fundamental para trabalhar com dados em aplicações reais:
- Mês 1: Curso básico de SQL (estrutura de tabelas, consultas, joins, filtros);
- Mês 2–3: Prática com bases de dados reais (exercícios no SQLFiddle, SQLite ou MySQL local);
- Mês 4-5: Integrar banco de dados SQL ao projeto em Node.js;
- Mês 6: Criar documentação simples do banco no projeto.

Resultado esperado: Princípios para criar, consultar e manipular um banco de dados relacional em um projeto próprio.

- **3. Soft Skill: Aprendizado Rápido** Soft skill mais mencionada nas vagas analisadas, indicando a expectativa de que o candidato júnior consiga se adaptar a novas ferramentas com agilidade. Ações ao longo dos 6 meses:
- Criar uma rotina de estudo constante e leve (ex: 1h/dia, 4x por semana), revisando o que foi aprendido e ajustando o plano, se necessário;
- Adotar método de aprendizado ativo: escrever código, revisar erros, refatorar;

Meta: Concluir no mínimo dois projetos práticos dois 2 cursos técnicos completos, documentando o progresso.



Referências das vagas analisadas:

```
-https://www.glassdoor.com.br/Vaga/s%C3%A3o-paulo-s%C3%A3o-paulo-non-title-vagas-SRCH_IL.0,19_IC2479061_KO20,29.htm?jl=1009836895357&ao=1136043&s=21&guid=0000019901ed778baecf427bfffd8eeb&pos=106&t=ESR&srs=EI_JOBS&src=GD_JOB_AD&uido=138BA 230CD80BE34CCA3306C02AC9C61&jrtk=5-yul1-0-1j40uqu3022rq000-4fae38a7d642f9d3&cs=1_5aca0e8a&jobListingId=1009836895357&rdserp=true&vt=w&cb=1756673964293
```

-https://www.linkedin.com/jobs/view/4291930606/?eBP=CwEAAAGZAeNkQcpAi_LWsEwcb4UUO-xdllJS3-W3wJfmoNo8YX3526DqSQqkhXnJ1xuaoLw179fSqCtWTUEM-xLPPDuJpdScl3r6NflDiN4KxHL_BXvKf7dt9IY2x_rm1JlZstuQk23PySN8pMeryQ-TipaMxjFrKnsI1deejLcSbgbiFlhQSO4DbwclTy8SGe5-RLI3hZQpySJNQH3Q1fxQi-PnozFjzB3Lmwvwff23IX0YBLpQOwzkF5o6r6S7Cmb82TU-00whd1Lrldia6w2GWNQNRPg4SDDls_fXTxtvpykdeAol_DNdF-aUc08ind5WfV8rTdQyj82_5lwLVF2b7LUL4amx4HI4LkAJ4pFzP4RByC2rmbpSdARHSIUo3k-pjqRbuxV7Oy29RSBJlAPnTfUO7eWxw1t68Ykms-SHylmLmu_q6bCo79SXTSCPtfvo7s-Wm8SvPyBJA1nbFotyhz-l6QljqoobEswOTxFtYdifYXcjcPrfPmtvgEPXL-ybhRXkE21aahZu&refId=SNbuDrER7CyvvzmKeOj%2Fiw%3D%3D&trackingId=pJD7GhvCOud%2BNsEJaKdv0A%3D%3D&trk=flagship3_search_srp_Jobs

- -https://programathor.com.br/jobs/32492-desenvolvedor-a-fullstack-jr
- -https://programathor.com.br/jobs/32464-desenvolvedor-a-junior-php-node-js
- -https://programathor.com.br/jobs/32545-desenvolvedor-a-front-end-presencial
- -https://www.linkedin.com/jobs/view/desenvolvedor-de-software-j%C3%BAnior-at-argos-monitoramento-4292216445/?utm_campaign=google_jobs_apply&utm_source=google_jobs_apply&utm_medium=organic&originalSubdomain=br
- -https://programador.emjuizdefora.com/oportunidade/desenvolvedor-fullstack-javascript-junior-nodereact-hibrido?utm_campaign=google_jobs_apply&utm_source=google_jobs_apply&utm_medium=organic
- -https://programador.emjuizdefora.com/oportunidade/desenvolvedor-full-stack-traineejunior/?utm_campaign=google_jobs_apply&utm_source=google_jobs_apply&utm_medium=organic
- -https://programathor.com.br/jobs/32492-desenvolvedor-a-fullstack-jr
- -https://programathor.com.br/jobs/32355-desenvolvedor-a-full-stack-vaga-pj-presencial

