

Entrevista 14 - Entrevistado

Eu estou como desenvolvedor ou engenheiro de software. Júnior, desenvolvedor. Bem, atualmente, desenvolvo, faço a parte de implementação de código, seja de novas features, seja de testes.

Faço code review. Em alguns momentos, também já fiz pair programming com novos entrantes, estagiários, pessoas que precisaram entender um pouco melhor de como funcionava o código do sistema. Então, em alguns momentos, atuei nesse sentido também.

Já atuei em alguns projetos, afrentei alguns projetos, mas, assim, muito, como é que eu posso dizer? Em projetos mais de features como desenvolvimento de dashboard, esse tipo de situação. Atualmente, eu trabalho em dois projetos. Um projeto de integração e um projeto de fábrica de software mesmo, de produto mesmo.

Sim, o de produto. Tá, ok. Dei uma travada aqui, tu falou alguma coisa? Sim.

Peraí, tá? Eu acho que são... Entraram... Eram três... Estou lembrando que era o seguinte, eram três desenvolvedores e entraram um estagiário e mais um desenvolvedor. Então, são cinco que estão desenvolvendo mesmo o projeto. Apesar de ser estagiário, mas estão no projeto.

Sim. Isso considerando o código, né? Tá. Então, a gente... Nós temos três ambientes.

Desenvolvimento, produção e homologue. A gente puxa, a gente replica um ambiente de desenvolvimento e desenvolve toda a feature ali. Sobe o PR, depois sobe o PR, faz o code review.

E aí, dando tudo certo, a gente manda para homologue, homologue, produção. Basicamente seria esse fluxo. Não, não.

O fluxo, geralmente, a gente tenta manter um fluxo assim. Não tem nada diferente disso, não. Não, nomear, não.

Eu... Nomear, não. Eu acho que seria um... É... Eu acho que seria... Não sei se eu já ouvi falar... Eu já ouvi falar... Tu falou agora também, mas eu já tinha ouvido falar nele, de GitFlow e etc. Mas antes de você falar, eu não relembrava disso.

Então, foi bem lembrado para você. Mas, não. Antes, não.

Tu quer saber, no caso, se esse fluxo, eu acho algo positivo em alguma coisa nesse fluxo. É isso? Tá. Sim, sim.

Tá. As características que positivamente ele impacta, né? Não, eu acho que ele... Um fluxo como esse, ele favorece, principalmente, a não levar código... O erro, né? Embora

ainda possa levar bugs para a produção, mas ele tem um fluxo de validação, não só do lado do desenvolvedor, mas também de quem vai utilizar. Então, a gente implementa as features, e quando a gente chega... Perdão.

Quando a gente chega em homologue, então, o cliente vai validar se aquilo que a gente viu, se aquilo que a gente implementou, ele está bem implementado, se possivelmente não está com erros. Então, isso acaba antecedendo, apesar da gente utilizar testes, etc. Não levar bug para a produção, embora acabe acontecendo uma vez ou outra.

Não tem como a gente anteceder tudo, mas ele facilita o fluxo nesse sentido. Deixa eu pensar. Bom, eu acho que é da própria profissão, e ouça o vídeo-ofício.

Eu acho que, dependendo de como o fluxo venha, ou em qual momento a gente possa, por exemplo... Como o desenvolvimento é colaborativo, então, o que causa de retardo, vamos dizer assim, não negativo, mas um pouco de retardo, é se houver em algum momento a gente ter que resolver conflito de código, porque alguém subiu algo muito próximo do que você subiu enquanto código, e aí você vai ter que parar um tempo ali para resolver o conflito, e às vezes é um pouco cabuloso, mas são ossos de ofício, como eu falei. Então, não sei se eu posso elencar como negativo. Não, eu acho que é um modelo bem... A menos que eu tivesse algo que eu pudesse dizer assim, baseado em tal projeto, eles tiveram algo muito positivo, e eles fizeram tal coisa, tal coisa e tal coisa, ou seja, é criar um fluxo que fique mais fácil por N motivos.

Então, eu acho que essa é a maneira atual. Eu não vi nenhum outro projeto que ele, assim, pudesse de fato fazer algo mais produtivo, então, eu acho que essa seria a maneira mais fácil, pelo menos por enquanto. Não parei para estudar nesse sentido, se teria um fluxo que seria mais ágil, ou também eu posso considerar que dependendo do projeto, você pode fazer algo que seja menos custoso, mas eu acho que para o nosso projeto atualmente, esse é um fluxo que cabe bem, bem adequado.

Não, sim. Não recorrentes, mas eu diria que vez ou outra acontece, colocaria mediano, que não é raro e acontece.