

**QUALIDADE DE SOFTWARE**

Nome completo

JEFFERSON DA SILVA XAVIER

**Análise e papel do QA**

Cidade - Cotia SP

Ano – 2024

- **ANALISE DO KANBAN**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BACKLOG** | **ANÁLISE** | **DESENVOLVIMENTO** | **TESTES** | **FEITO** |
| Existem muitos bugs a serem resolvidos, e algumas tarefas já feitas e que precisam passar para o próximo processo que é de análise. | No campo análise, não consta nenhuma atividade, e com isso ele pode estar buscando ajudar a equipe a melhorar o fluxo para dar mais vasão nos processos puxando os testes já finalizados no campo, Backlog. | Em desenvolvimento, identificamos que existe bug e tarefas em desenvolvimento ou já finalizada para passar para o setor de teste. | No campo teste, podemos observar que ele possui muitas tarefas realizadas e bugs a serem resolvido, com isso algum desenvolvedor pode estar fazendo a liberação do teste para a próxima coluna de feito. | No campo feito, vemos que ele possui apenas uma tarefa e ele pode estar auxiliando dando mais vazão no processo para ajudar a equipe. |

**- PAPEL DO QA**

**PLANNING** - O QA pode estar ajudando no planejamento com a sua experiencia já vivida em outros projetos e com isso acabar ajudando a equipe a diminuir erros futuros.

**DAILY** - Com isso conseguimos diminuir as reuniões diárias e com isso conseguimos ganhar mais tempo e focar mais no projeto, caso tenha Daily (reunião), que ela seja breve e direta para que a equipe possa ganhar tempo.

**REVIEW** – É a equipe apresentar e avaliar o que foi feto e desenvolvido no projeto, e verificar se todos os critérios da história foram aceitos, e com isso fazer uma apresentação para verificarmos que se tudo está tudo dentro dos conformes conforme solicitado pelo cliente, e o QA pode estar fazendo essa apresentação pois foi ele que fez todos os testes do projeto.

**RETROSPECTIVA** – Aqui podemos analisar todo o processo do projeto e verificarmos o que funcionou e o que não funcionou e oque podemos melhorar para podermos entregar um sistema melhor para o cliente e com isso podemos sempre estar melhorando para os próximos projetos a serem desenvolvidos.

Podemos também estar fazendo uma reunião com a equipe para falarmos da retrospectiva sendo ela presencial ou online, para que possamos estar mais alinhados possível para verificarmos tudo o que funcionou ou não funcionou bem ou melhorias.

**REFINAMENTO** – Usamos para aprimorar o nosso sprint e também para já darmos início no próximo projeto para deixar mais detalhado, onde o PO irá escolher algumas histórias novamente para a próxima sprint, e aí sim darmos início nos detalhes e por fim iniciarmos a sprint. A equipe tem o papel de entender a história do PO, ajudar também a identificar qualquer tipo de problema e já fazer alguns questionamentos com base na história apresentada.