

Automatizar para que?

Um olhar sobre a importância da pré automação de testes

Tópicos



Qual o objetivo da automação?

Qual valor espera obter com a automação?

O projeto está preparado para a automação?

Curva de aprendizado

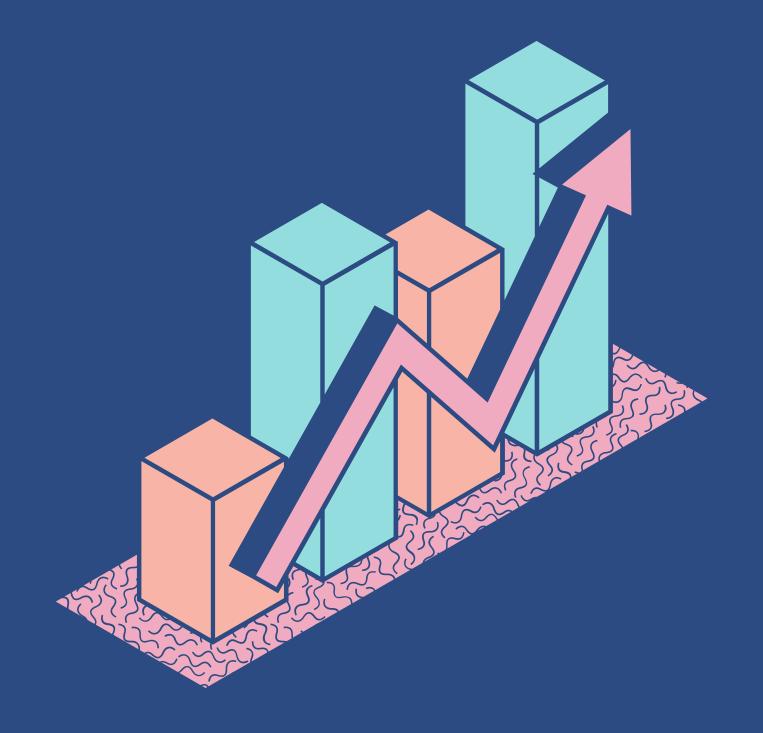
Terá apoio?

Qual o objetivo?

Saber o objetivo nos ajuda a identificar a melhor frente de automação, a tecnologia e a mapear os casos de teste candidados a essa automação.

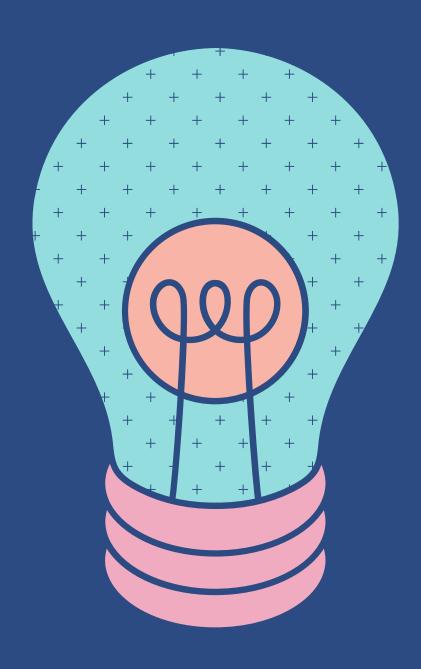
Exemplos:

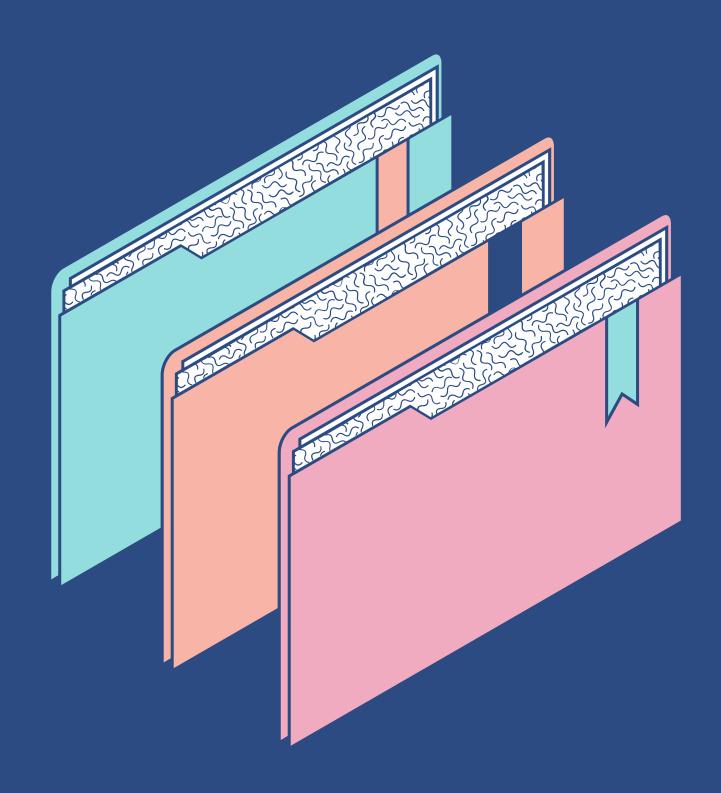
- Automação para regressão
- Automação para criar massa de dados



Qual valor espera obter com a automação?

Objetivo definido, temos que analisar o investimento de tempo na automação, em que ela irá agregar e se o ganho irá superar o esforço





O projeto suporta automação?

- Você tem acesso as camadas do sistema que precisa? (Exemplo: acesso as APIs para automação de serviço)
- O negócio permite automações? (Exemplo: login exclusivo com Face ID)
- Os elementos de front podem ser capturados sem dificuldades?
- O sistema está estável?
- O projeto possui muitas mudanças de tecnologia ou negócio?

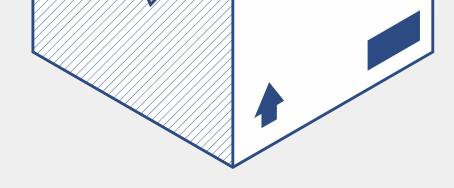
Qual a curva de aprendizado?

Não se domina a todo instante todas as tecnologias, mas quanto do esforço de automação será aplicado em aprendizado da tecnologia adequada a essa automação?







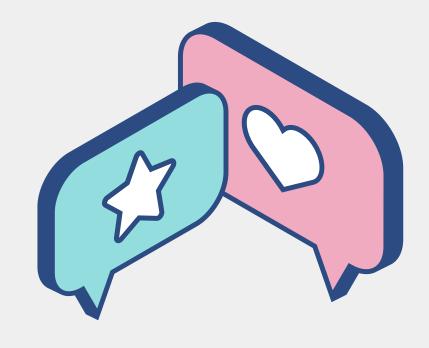


Apoio do time & lideranças?

- Se o sistema não for 'test friendly', os desenvolvedores estão dispostos a cooperar?
- A liderança consegue auxiliar nessa adaptação do processo?
- Em dúvidas tecnicas, o time pode apoiar?

Apoio da comunidade de qualidade?

- Dentro do time de qualidade, alguém atuou em um projeto parecido?
- Existem materiais disponiveis sobre a tecnologia usada no projeto X automação?
- é possível fazer uma POC?





Conquistando o time

Com um planejamento realizado, objetivos definidos chega o momento de conquistar o time e as lideranças. Não só em projetos que possuem estruturapara receber a automação, mas também os que precisam de ajustes e aqui, apresentar o objetivo da automação se torna a 'carta na manga'.

Obrigada!

Sugestões, dúvidas e material complementar, adicione como comentário na nossa wiki, para que todos tenham acesso

