

Slide completo em <https://lnkd.in/eKXAEJV>

Um Jarvis no Gitlab do Sicredi



Como boas práticas e padrões vêm sendo controlados, sem tirar a autonomia das pessoas



Opa...tudo bom guri?
Tu é o **Daniel Jacobsen**? Trabalha como **Analista de Gestão de Configuração** na área de **Qualidade de TI** do Sicredi, né?
Conheço teu pai!

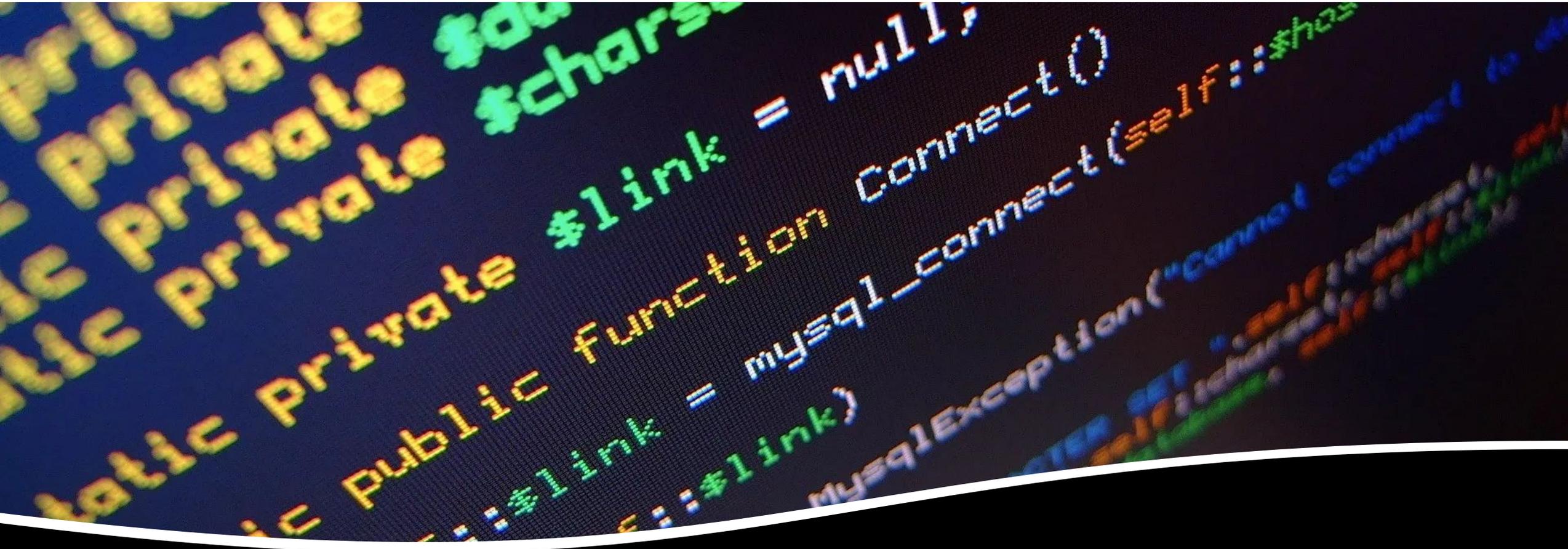




Feito...subi
minha versão
para produção!

E as alterações
que subi ontem
pararam de
funcionar. Você
não fez o
merge...

	2010	2019	
	realizado dezembro	realizado agosto	cres. a.a. 2010x2019
 Ativos (bilhões)	20,3	104,8	20,0%
 Depósitos Total	13,1	68,7	20,3%
 Carteira de crédito (bilhões)	11,9	64,8	20,8%
 Patrimônio líquido (bilhões)	2,8	16,7	22,2%
 Resultado (bilhões)	0,3	2,1	24,3%
 Agências	1.150	1.793	5,1%
 Associados (milhões)	1,8	4,3	10,2%



2.685 Componentes

24.371.212 Linhas de código

987 Pessoas alterando código

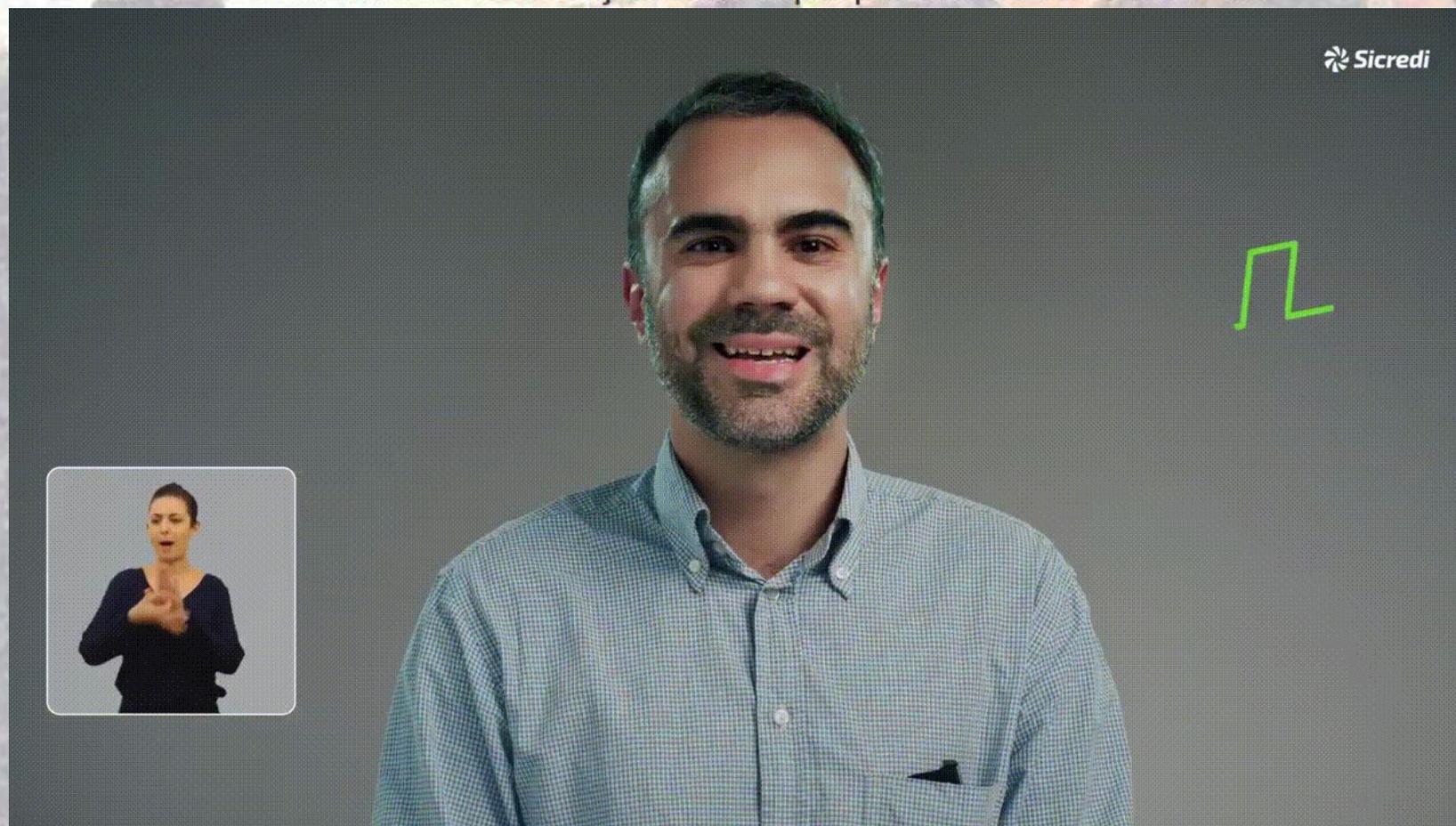
#PieroPastaBiscotti



Manifesto para o desenvolvimento ágil de software

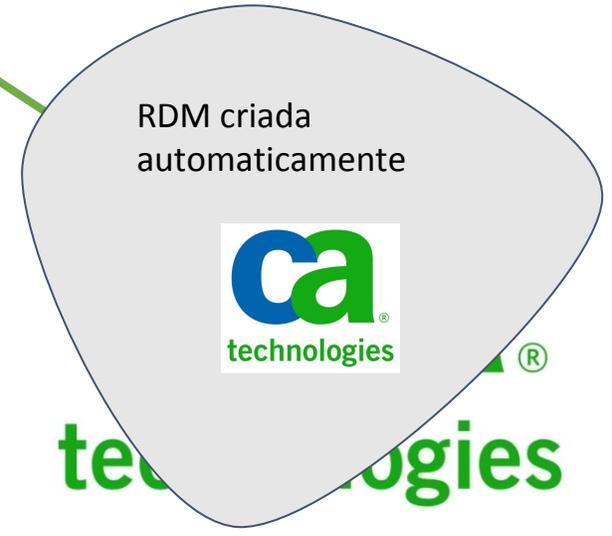
Estamos descobrindo maneiras melhores de desenvolver software, fazendo-o nós mesmos e ajudando outros a fazerem o mesmo. Através deste trabalho, passamos a valorizar:

1. **Indivíduos e interações** mais que processos e ferramentas





DEV CONSOLA
INTEGRA



technologies

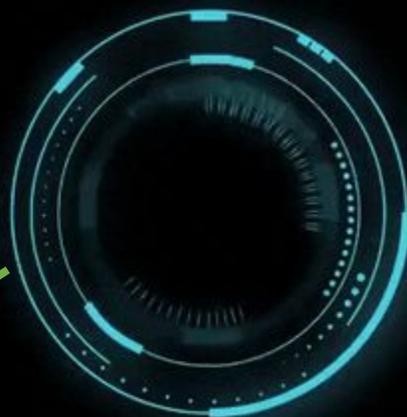
Mas são os testes unitários e
inspeção de código!

Acho melhor
executar!

Mas isso demora
muito...cada push,
uns 5 minutos!



Shell scripts



CI/CD
Verifica
execuções

Alerta se não
executou qualidade
de código

Registra %
que não
executou



Todas essas pipelines deixaram de executar a parte de qualidade de código?

É muita coisa!

Pipeline de
Qualidade de
Código



Shell
scripts



Adiciona push
webhook em
todos projetos



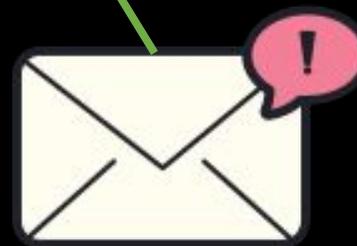
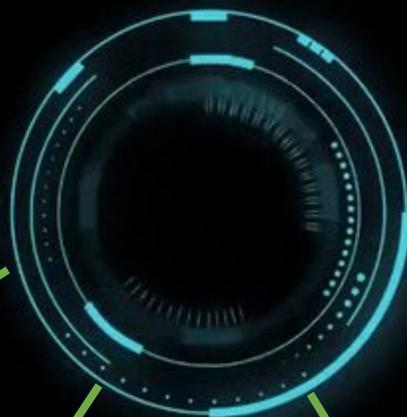
Recriei a tag várias vezes...achei melhor assim!

Mas a tag é o que marca o que está sendo entregue!

Pois é...se ficar apagando e recriando a tag, vai perder a rastreabilidade!

Pipeline de
Qualidade de
Código

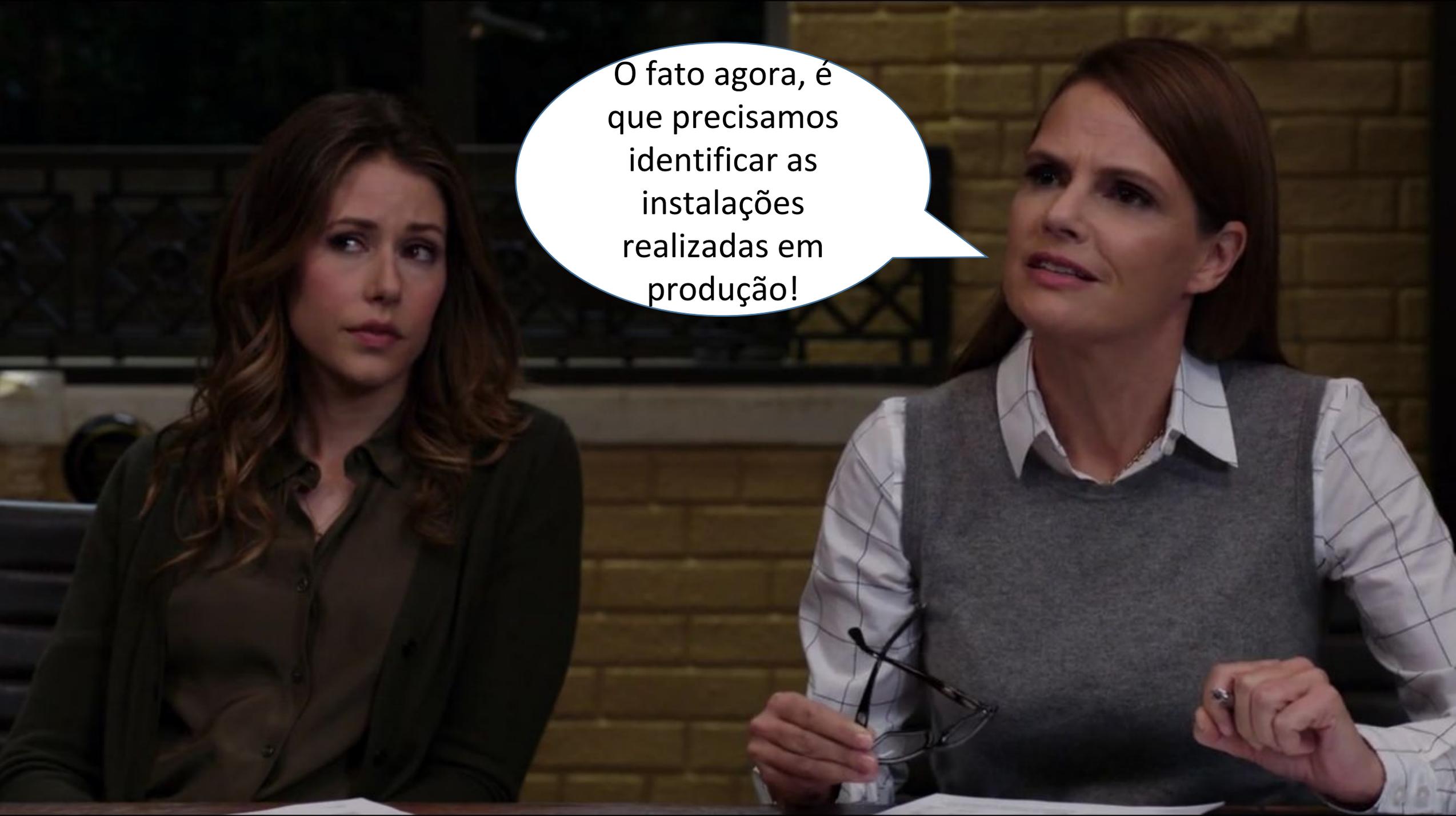
Shell
scripts



Adiciona push
webhook em
todos projetos

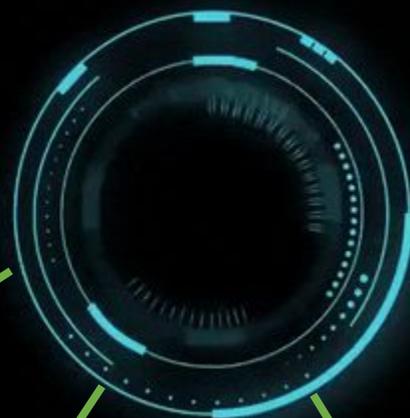
Bloqueia
exclusão de tag e
verifica
exclusões

Alerta
exclusões
de tags



O fato agora, é
que precisamos
identificar as
instalações
realizadas em
produção!

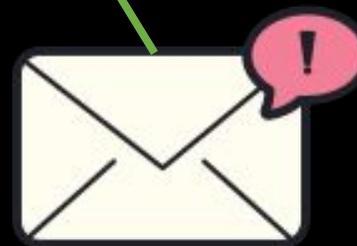
Shell scripts



Pipeline de
Qualidade de
Código



 *influxdb*



Adiciona push
webhook em
todos projetos

Bloqueia
exclusão de tag e
verifica
exclusões

Alerta
exclusões
de tags

Identifica
instalações em
produção





[linkedin.com/in/dgjacobsen/](https://www.linkedin.com/in/dgjacobsen/)

Perguntas?