# VISÃO DE UMA AUDITORIA DE SISTEMAS EM UMA EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS PARA MOBILE

Você sabia que seu material didático é interativo e multimídia? Isso significa que você pode interagir com o conteúdo de diversas formas, a qualquer hora e lugar. Na versão impressa, porém, alguns conteúdos interativos ficam desabilitados. Por essa razão, fique atento: sempre que possível, opte pela versão digital. Bons estudos!



# **EQUIPES DE DESENVOLVIMENTO**

- Front end e User Experience.
- Banco de dados.
- Desenvolvimento back end Android.
- Desenvolvimento back end IOS.
- Desenvolvimento back end Híbrido.



# PROCESSOS DE INTEGRAÇÃO ENTRE AS EQUIPES

Para que sejam minimizados os erros e as falhas entre as equipes de desenvolvimento, existem processos bem definidos de coexistência entre as ilhas de produção de aplicativos mobile.



# ERROS DE PROCESSOS DE INTEGRAÇÃO ENTRE AS EQUIPES

Ultimamente vêm ocorrendo erros de integração de projetos entre a equipe de front end e a de banco de dados e desenvolvimento back end.



### PROCESSO DE AUDITORIA

- **Gerentes de projetos** se reuniram com a direção da empresa e estabeleceram que seria contratada uma empresa para fazer a auditoria dos processos de desenvolvimento.
- Auditores passaram um tempo na empresa fazendo reuniões, análises documentais, entrevistas, observações, entre outras atividades. No dia a dia, os desenvolvedores notaram a mudança na rotina com a presença dos auditores.
- **Desenvolvedores** no dia a dia, notaram a mudança na rotina com a presença dos auditores.



### **DEVOLUTIVA DA AUDITORIA**

Após um tempo, os auditores marcaram uma reunião com gerentes de projetos e colaboradores. Nela o relatório foi disponibilizado para todos e, em seguida, os resultados foram apresentados.

## MAS O QUE FAZER COM ESSAS DEVOLUTIVAS?

A auditoria aponta falhas, erros, melhorias e potencialidades dos processos. Com as devolutivas, os gerentes de projetos devem traçar planos para que cada apontamento feito pela equipe de auditoria receba a devida tratativa.

A auditoria pode se iniciar no processo de contratação da empresa responsável por fazê-la ou, ainda, na escolha dos colaboradores internos que serão alocados para prover a auditoria.

Não necessariamente uma auditoria deve ser feita por uma empresa terceirizada, porém, em alguns casos, para que as observações não sejam tendenciosas, a contratação externa é uma boa saída.