**Finalidade**

Compreender e nivelar as práticas de software na organização

• Orientação e acompanhamento dos processos de software

• Aferir novas tecnologias de engenharia de software

• Avaliar e certificar melhorias nas atividades

**Onde e por que usar?**

GQM  pode  ser  aplicado  a  todo  o  ciclo  de  vida  de  produtos,  processos  e  recursos,  e  está  bem  alinhada  com  o  ambiente organizacional.  É importante usar porque o método GQM sustenta a identificação das métricas apropriadas, de acordo com o contexto e os objetivos da avaliação tanto quanto sustenta a análise e legitimidade dos dados coletados, assim como a interpretação e armazenamento desses dados. A abordagem abrange informações necessárias para a realização das tarefas de análise segundo o paradigma da avaliação orientada por metas, tendo como componentes elementares os objetivos, as questões e as métricas.

