

Reflexão sobre quais métricas e indicadores são os mais adequados para

Métricas de software são muito importantes na criação ou na produção de um software, graças a elas podemos, gerenciar contratos de software, melhorar qualidade de um produto, melhor retorno sobre investimento, reduzir pressões e pressões de cronograma, melhorar o relacionamento com clientes, aperfeiçoar o processo de desenvolvimento.

Para o nosso projeto de aplicação de gerenciamento das vacinas contra covid-19 seria interessante usar o modelo de métrica de qualidade da norma ISO 9126.

O aplicativo será de utilidade pública será usado por uma quantidade muito grande de pessoas, por isso os seguintes parâmetros têm que ser respeitados.

Funcionalidade: O software tem prover funcionalidades que satisfaçam o usuário em suas necessidades declaradas e implícitas, dentro de um determinado contexto de uso

Confiabilidade: O software tem que manter um nível de desempenho especificado, quando usado em condições especificadas.

Usabilidade: O software deve ser compreendido, aprendido, operado e atraente ao usuário, quando usado sob condições especificadas

Eficiência: O tempo de execução e os recursos envolvidos são compatíveis com o nível de desempenho do software.