

Atividade 01 – Slide Página 13 – Erick Calazães

Métricas e Auditoria de Software

1) Crie um indicador de resultado ou desempenho para controlar algum processo de TI. O indicador deve conter:

- **Título do indicador:** Taxa de defeitos encontrados por linha de código.
- **Sigla:** TDLC.
- **Unidade de medida:** Defeitos por linha de código.
- **Fonte dos dados:** Relatórios de teste.
- **Período de coleta:** Mensal.
- **Regra de cálculo:** Divide-se o total de defeitos encontrados pelo número total de linhas de código.
- **Forma de coleta:** Os defeitos são registrados durante os testes realizados no código.
- **Meta (valores desejados):** Busca-se uma redução contínua ao longo do tempo, visando melhorar a qualidade do código.
- **Forma de interpretação:** Quanto menor for o valor da taxa de defeitos por linha de código, melhor será a qualidade do código, indicando que há menos falhas sendo encontradas em relação ao tamanho do código.