

ATIVIDADE SOBRE TESTE ESTRUTURAL

ATIVIDADE PRÁTICA DA SEMANA 10

CONTEÚDOS

Cobertura

- Linhas
- Instruções
- Métodos
- Classes
- Ramos/desvios/Branch

Atividade prática: TESTAR as duas aplicações indicadas até encontrar cobertura de 100% em todos os critérios listados anteriormente.

Caso não consiga a cobertura de 100% em algum dos critérios, você deverá justificar as razões que impossibilitaram a cobertura.

Aplicações para testar:




<https://github.com/JoaoChoma/testeequalidadedesoftware/tree/main/SEMANA10/Projeto-Campo-Minado-Swing-main>

<https://github.com/JoaoChoma/testeequalidadedesoftware/tree/main/SEMANA10/campominado>

Gerar o relatório de teste em HTML (ECLEMMMA/JACOCO) para correção.

Entregar o relatório e documentos extras no forms de atividades.

EXEMPLO DO RELATÓRIO:

| Element | Missed Instructions | Cov. | Missed Branches | Cov. | Missed | Cxty | Missed | Lines | Missed | Methods | Missed | Classes |
|---|---|------|---|------|--------|------|--------|-------|--------|---------|--------|---------|
|  eclema1 |  | 89% |  | 0% | 2 | 10 | 3 | 20 | 1 | 9 | 0 | 2 |
| Total | 7 of 64 | 89% | 2 of 2 | 0% | 2 | 10 | 3 | 20 | 1 | 9 | 0 | 2 |