

Relatório de Teste

Seção: EncPorta - Encaminhar portaria para ciência

1. Especificação dos Cenários

Cenários Válidos:

1. Executa o caso de uso utilizando como entrada uma portaria válida a partir de seu id, a portaria possui o status “ativa”, possui uma unidade expedidora e todos os e-mail válidos.
2. Executa o caso de uso utilizando como entrada uma portaria válida a partir de seu id, a portaria possui o status “ativa”, possui uma unidade expedidora e possui e-mail que não são válidos.
3. Executa o caso de uso utilizando como entrada uma portaria válida a partir de seu id, a portaria possui o status “cancelada”, possui uma unidade expedidora e todos os e-mail válidos.
4. Executa o caso de uso utilizando como entrada uma portaria válida a partir de seu id, a portaria possui o status “cancelada”, possui uma unidade expedidora e alguns e-mail que não são válidos.

Cenários de Exceção:

1. Executa o caso de uso utilizando como entrada uma portaria inválida a partir de seu id, a portaria possui o status “expirada”, possui uma unidade expedidora e todos os e-mail válidos.
2. Executa o caso de uso utilizando como entrada uma portaria válida a partir de seu id, a portaria possui o status “proposta”, possui uma unidade expedidora e todos os e-mail válidos
3. Executa o caso de uso utilizando como entrada uma portaria válida a partir de seu id, a portaria possui o status “proposta”, possui uma unidade expedidora e com e-mail inválidos.
4. Identificador (id) de uma portaria que não existe na base de dados.
- 5.

2. Resultados:

Cenários Válidos:

Cenário	Parâmetro de Entrada	Resultado Esperado	Status
1	Objeto da instância da portaria com status “ativa” e e-mail válidos	Encaminhamento do e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso
2	Objeto da instância da portaria com status “ativa” e e-mail inválidos	Encaminhamento do e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso
3	Objeto da instância da portaria com status “cancelado” e e-mail válidos	Encaminhamento do e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso

4	Objeto da instância da portaria com status “cancelado” e e-mail inválidos	Encaminhamento do e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso
---	---	---	---------

01 - Tabela de Resultado dos Testes dos Cenários Válidos

Cenários de Exceção:

Cenário	Parâmetro de Entrada	Resultado Esperado	Status
1	Objeto da instância da portaria com status “expirada” e e-mail válidos	Não envia e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso
2	Objeto da instância da portaria com status “proposta” e e-mail válidos	Não envia e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso
3	Objeto da instância da portaria com status “proposta” e e-mail inválidos	Não envia e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso
4	Objeto da instância da portaria que não existe no banco de dados..	Não envia e-mail sobre a ciência da portaria.	Sucesso

02 - Tabela de Resultado dos Testes dos Cenários de Exceção

3. Evidências:

As evidências foram adicionadas e podem ser acessadas [aqui](#).

Massa de Dados:

Após a execução dos teste os dados da tabela não foram alterados, pois o caso de uso é apenas informativo, ou seja, não faz alterações no banco.

Vídeo:

A execução dos testes foi gravada em vídeo e adicionada na pasta referente à esta seção de caso de uso, com a nomenclatura [ConPorta022018-EviTeste-EncPorta](#).

Imagem:

The screenshot shows the IntelliJ IDEA IDE with a Java test file named `ControladorEncPortTest.java` open. The code includes three test scenarios: `testando status sendo "PROPOSTA" e com e-mail validos`, `O cenário abaixo testa o caso de uso considerando uma portaria NÃO válida`, and `O cenário abaixo testa o caso de uso considerando uma portaria que não existe`. The test runner shows that all tests passed, with a total of 275 ms execution time. The `caseTestDadosValidos` test is highlighted in the run list. The right sidebar shows the Hibernate SQL query for the `portaria0` entity.

```

380 // testando status sendo "PROPOSTA" e com e-mail validos
381 boolean gp2 = controladorEncPort.portariaIsValida(idPortariaOp2);
382
383 // O cenário abaixo testa o caso de uso considerando uma portaria NÃO válida,
384 // testando status sendo "PROPOSTA" e com e-mail inválidos
385 boolean gp3 = controladorEncPort.portariaIsValida(idPortariaOp3);
386
387 // O cenário abaixo testa o caso de uso considerando uma portaria que não existe.
388 boolean gp4 = controladorEncPort.encPortariaCiencia(portarias.get(0));
389

```

Run: ControladorEncPortTest x

Tests passed: 2 of 2 tests - 275 ms

ControladorEncPortTest (br.ufg.inf.fabrica.conporta022018.controlador.EncPort) 275 ms

caseTestDadosExcecoes 155 ms

caseTestDadosValidos 120 ms

Hibernate:

```

select
  portaria0_.id
as id_l3_0_,
  portaria0_
.anoId as
anoId2_l3_0_,
  portaria0_
.arqPdf as
arqPdf3_l3_0_,
  portaria0_
.assinatura as
assinatu4_l3_0_,
  portaria0_
.assunto as
assunto5_l3_0_,
  portaria0_
.dtExped as
dtExped6_l3_0_,
  portaria0

```

Tests passed: 2 (today 13:09) 384/64 CRLF: UTF-8: Git: encPorta : Event Log

03 - Imagem do Resultado da Execução dos Testes