

LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO MODULAR

EXERCÍCIO 3: TDD

PROF. JOÃO CARAM

TDD: MICRO-ONDAS

2

- Um micro-ondas apresenta as características:
 - Pode ser programado com um temporizador, indicando por quantos minutos e segundos ele deve funcionar.
 - Pode ser pausado, reiniciado e desligado a qualquer momento pelo usuário.
 - Só pode ser ligado se a porta estiver fechada, e sua porta só pode ser aberta quando ele estiver desligado.
 - Consegue atualizar corretamente o temporizador quando estiver em funcionamento e sinalizarem a passagem de tempo

TDD: MICRO-ONDAS

3

- Para este exercício, entregue:
 - Classe MicroondasTest, contendo a sequência dos testes segundo a metodologia TDD para criação da classe Microondas
 - Classe Microondas, contendo a versão final após os testes.
 - Procure manter tanto os testes como atributos e métodos na ordem em que foram criados no processo para avaliação correta.

OBRIGADO.

DÚVIDAS?