Programação Orientada a Objetos (INF 15933)

Prof. Bruno (Adaptado do Prof. Vitor)

## Exercício 18 de Programação Orientada a Objetos com Java

Escreva um programa que receba uma série de termos e suas traduções em outra língua, como num dicionário, e os armazene numa estrutura de dados adequada, até que seja lido o caractere `.'. Em seguida, seu programa deve receber uma série de termos e imprimir suas respectivas traduções. Quando não encontrado, deve imprimir "Termo nao encontrado: \_\_\_\_\_\_\_", preenchendo a lacuna com o respectivo termo. Ao encontrar novamente o caractere `.', seu programa deve ser encerrado.

Sugestão: Use uma Collection do tipo Map para armazenar os dados fornecidos.

<i>Especificações</i>	
Entrada:	Definições no formato <termo> = <tradução>, uma em cada linha, seguido do caractere . (ponto), seguido de uma série de termos, um em cada linha, e novamente o caractere . (ponto).</tradução></termo>
Saída:	Para cada termo, imprimir sua tradução ou, caso não seja encontrado, "Termo nao encontrado:
Exemplo de entrada 1:	universidade = university tecnologia = technology desenvolvimento = development programador = programmer livro = book . tecnologia programacao universidade
Exemplo de saída 1:	technology Termo nao encontrado: programacao university
Exemplo de entrada 2:	UFES = Universidade Federal do Espirito Santo CT = Centro Tecnologico  LCAD = Laboratorio de Computacao de Alto Desempenho LIED = Laboratorio de Informatica na Educacao  LABOTIM = Laboratorio de Otimizacao  LPRM = Laboratorio de Pesquisas em Redes e Multimidia  NEMO = Nucleo de Estudos em Modelagem Conceitual e Ontologias  NERDS = Nucleo de Estudos em Redes Definidas por Software  NINFA = Nucleo de Inferencia e Algoritmos  .  UFES  NEMO  LCAR
Exemplo de saída 2:	Universidade Federal do Espirito Santo



## Universidade Federal do Espírito Santo

## Centro Tecnológico

Departamento de Informática

Programação Orientada a Objetos (INF 15933)

Prof. Bruno (Adaptado do Prof. Vitor)

Nucleo de Estudos em Modelagem Conceitual e Ontologias

Termo nao encontrado: LCAR

Exemplo de entrada 3:

nao

vai

encontrar

nada

Exemplo de saída 3:

Termo nao encontrado: nao

Termo nao encontrado: vai

Termo nao encontrado: encontrar Termo nao encontrado: nada