

Trabalho de Programação Orientada a Objetos com Java – 2019/1

BOCA :: T1_2019_1_Etapa03

Este problema é relativo ao **Trabalho 1** de Programação 3, semestre **2019/1**. A descrição geral do trabalho prático, disponível no site a disciplina, deve ser lida primeiro.

Etapa 3

Ao final da etapa anterior, seu programa já deve ser capaz de ler todos os arquivos e criar os objetos do domínio do problema que representam os dados relevantes obtidos nas planilhas. Nesta etapa, faça com que seu programa responda ao comando `ppg <código>`, que exibe nome, instituições e estatísticas de produção (número de itens de cada tipo, quantidade de páginas produzidas) do Programa de Pós-Graduação cujo código foi indicado no comando. Caso não exista PPG com este código, o programa de exibir a mensagem: PPG nao encontrado.

Exemplos

| | |
|----------------------------|---|
| <i>Exemplo de entrada:</i> | /home/prog3/2019-1/ br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-anais.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artjr.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artpe.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-livro.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-partmu.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-tradu.csv br-colsucup-prod-detalle-artistica-bibliografica-2017-2019-02-01-outro.csv ppg 30001013007P0 |
| <i>Exemplo de saída:</i> | Programa: INFORMATICA Instituicoes: - UFES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO) Quantidade de producoes por tipo: - Artigos em anais de eventos: 91 - Artigos em jornais e revistas: 0 - Artigos em periodicos cientificos: 18 - Livros: 8 - Partituras musicais: 0 - Traducoes: 0 - Outros: 0 Total de paginas produzidas pelo PPG: 722 |
| <i>Exemplo de entrada:</i> | /home/prog3/2019-1/ br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-anais.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artjr.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artpe.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-livro.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-partmu.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-tradu.csv |

| | |
|----------------------------|--|
| | arquivo-que-nao-existe.csv ppg 30001013007P0 |
| <i>Exemplo de saída:</i> | Erro de I/O |
| <i>Exemplo de entrada:</i> | /home/prog3/2019-1/ br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-anais.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artjr.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artpe.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-livro.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-partmu.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-tradu.csv br-colsucup-prod-detalle-artistica-bibliografica-2017-2019-02-01-outro.csv ppg 22003010017P5 |
| <i>Exemplo de saída:</i> | <p>Programa: BIOTECNOLOGIA - REDE RENORBIO</p> <p>Instituicoes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - FUFPI (FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI) - FUFSE (FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE) - UECE (UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARA) - UFAL (UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS) - UFBA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA) - UFC (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA) - UFES (UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO) - UFMA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHAO) - UFPB-JP (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (JOAO PESSOA)) - UFPE (UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO) - UFRN (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE) - UFRPE (UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO) - UNIT-SE (UNIVERSIDADE TIRADENTES) <p>Quantidade de producoes por tipo:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Artigos em anais de eventos: 190 - Artigos em jornais e revistas: 1 - Artigos em periodicos cientificos: 1143 - Livros: 82 - Partituras musicais: 0 - Traducoes: 0 - Outros: 3 <p>Total de paginas produzidas pelo PPG: 14755</p> |
| <i>Exemplo de entrada:</i> | /home/prog3/2019-1/ br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-anais.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artjr.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-artpe.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-livro.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-partmu.csv br-colsucup-prod-detalle-bibliografica-2017-2019-02-01-tradu.csv |



Universidade Federal do Espírito Santo
Centro Tecnológico
Departamento de Informática

Programação III / PAC
(INF 09331 / INF 09324)
Prof. Vítor E. Silva Souza

| | |
|--------------------------|---|
| | br-colsucup-prod-detalle-artistica-bibliografica-2017-2019-02-01-outro.csv ppg 11235813213P4 |
| <i>Exemplo de saída:</i> | PPG nao encontrado. |