Produto de Definição: Cenário

Título: Frequência de Termos

Objetivo: Contar a quantidade de vezes que um termo aparece em um determinado

texto.

Contexto:

• Pré-condições:

- Arquivo de Entrada

Condição não obrigatória:

- Arquivo de termos ignorados (stop words)

Atores: Usuário

Recursos: Texto, computador, software, memória RAM

Episódios:

Carrega o arquivo de documento;

Carrega o arquivo com as palavras a serem desconsideradas;

Conta-se a frequência de termos no texto do arquivo de entrada para cada termo da linha, pulando os termos ignorados;

Imprime os termos em ordem decrescente de frequência no Browser.

Restrição:

Arquivo de entrada não estar vazio;

Carregar dois arquivos, tanto o documento, quanto o das palavras a serem desconsideradas.

Exceção: Não ser possível ler o arquivo de entrada ou o arquivo de termos ignorados.