



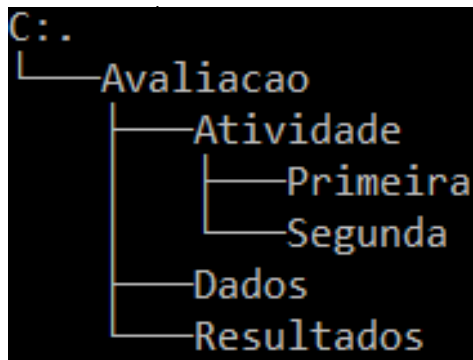
Prof. Andrei La Rosa
Prof. Giovani Farias
Prof. Alan Rossetto
andrei.rosa@inf.ufpel.edu.br

Exercícios Prompt de Comandos do Windows

- ✓ Os exercícios a seguir devem ser feitos utilizando o *prompt* de comandos do Windows.
- ✓ Para cada exercício, anote em um bloco de notas todos os comandos que foram utilizados, colocando um comando por linha (Word também pode ser utilizado).

TAREFA I

1. Construa no disco a seguinte estrutura de diretórios. Em cada passo, anote os comandos digitados no *prompt* para executar as tarefas. Essa estrutura de diretórios será usada nas três tarefas seguintes.



2. Vá para o diretório **Avaliacao** e digite o comando para visualizar graficamente a estrutura de diretório em forma de árvore.

TAREFA II

1. Criar no diretório **Dados** um arquivo com seu nome com extensão **.txt** (por exemplo: **Andrei.txt**) com os seus dados pessoais (Ex.: Nome completo, curso e número de matrícula).
2. Copiar o arquivo **Seu_nome.txt** criado anteriormente para o diretório **Atividade\Primeira** e neste diretório alterar seu nome para **aluno.txt**.

3. Visualizar o conteúdo do arquivo **aluno.txt**.
4. Mover o arquivo **aluno.txt** para o diretório **Atividade\Segunda**.
5. Mover o arquivo **Seu_nome.txt** para o diretório **Atividade\Primeira**.
6. Use o comando para verificar se os arquivos **Seu_nome.txt** e **aluno.txt** são iguais.
7. Apagar o conteúdo do diretório **Atividade\Primeira**.
8. Mover o arquivo **aluno.txt** para o diretório **Resultados**.

TAREFA III

1. Execute o comando para exibir informações e propriedades do computador, redirecionando o conteúdo para um arquivo de texto **info.txt** no diretório **Dados**.
2. Visualize o conteúdo do arquivo **info.txt**.
3. Execute o comando para exibir todas as tarefas em execução no momento, redirecionando o conteúdo para um arquivo de texto **tarefa.txt** no diretório **Dados**.
4. Visualize o conteúdo do arquivo **tarefa.txt**.
5. Mova o arquivo **tarefa.txt** para o diretório **Atividade\Primeira**.
6. Utilize o comando para procurar pela palavra "Services" no arquivo **tarefa.txt**, redirecionando o conteúdo para o arquivo **services.txt** no diretório **Atividade\Segunda**.
7. Utilize o comando para procurar pela palavra "Console" no arquivo **tarefa.txt**, redirecionando o conteúdo para o arquivo **console.txt** no diretório **Atividade\Segunda**.
8. Mova todos os arquivos com extensão **.txt** dos diretórios **Dados**, **Atividade\Primeira** e **Atividade\Segunda** para o diretório **Resultados**.

TAREFA IV

1. Volte para o diretório **C:** e remova o diretório **Avaliacao** e todos os seus arquivos.

INSTRUÇÕES DE ENTREGA

O aluno deverá elaborar um arquivo com formato *.txt ou *.doc ou odt. ou *.pdf onde será(ão) listado(s) o(s) comando(s) utilizado(s) para resolver cada item de cada tarefa, conforme o exemplo a seguir:

```
# Tarefa 1
# Item 1
<comando1>
<comando2>
...
# Item 2
<comando1>
...
```

O arquivo deverá ser submetido através do link que consta na página da disciplina no AVA até o prazo limite de 22/04, às 23h59min.