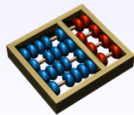


MC102 - Algoritmos e Programação de Computadores

Professor Lab: Carlos A. Astudillo Trujillo
Monitor: Gabriel Borges

Instituto de Computação
Universidade Estadual de Campinas

Campinas, 9 de Março de 2012



Roteiro I

1 Avaliação

2 Ambiente Linux

3 Susy

Roteiro

1 Avaliação

2 Ambiente Linux

3 Susy

Avaliação

Nota de Laboratório

- Aplicaremos n laboratórios (entre 5 a 7), cuja a nota será:

$$\begin{cases} 10.0 & \text{se o programa passar corretamente por todos os testes} \\ 0.0 & \text{caso contrário} \end{cases}$$

- A média será: $L = \frac{L_1 + L_2 + \dots + L_n}{n}$.
- Nota Final:
 - Se $P < 5.0$ ou $L < 5.0$ então $M \leftarrow \min\{P, L\}$;
 - Se $P \geq 5.0$ e $L \geq 5.0$ então $M \leftarrow \frac{7P + 3L}{10}$;
- Em caso de Exame: $M \leftarrow \frac{M + E}{2}$.

Avaliação

Nota de Laboratório

- Aplicaremos n laboratórios (entre 5 a 7), cuja a nota será:

$$\begin{cases} 10.0 & \text{se o programa passar corretamente por todos os testes} \\ 0.0 & \text{caso contrário} \end{cases}$$

- A média será: $L = \frac{L_1 + L_2 + \dots + L_n}{n}$.
- Nota Final:
 - Se $P < 5.0$ ou $L < 5.0$ então $M \leftarrow \min\{P, L\}$;
 - Se $P \geq 5.0$ e $L \geq 5.0$ então $M \leftarrow \frac{7P + 3L}{10}$;
- Em caso de Exame: $M \leftarrow \frac{M + E}{2}$.

Avaliação

Nota de Laboratório

- Aplicaremos n laboratórios (entre 5 a 7), cuja a nota será:

$$\begin{cases} 10.0 & \text{se o programa passar corretamente por todos os testes} \\ 0.0 & \text{caso contrário} \end{cases}$$

- A média será: $L = \frac{L_1 + L_2 + \dots + L_n}{n}$.

Nota do curso

- Nota Final:
 - Se $P < 5.0$ ou $L < 5.0$ então $M \leftarrow \min\{P, L\}$;
 - Se $P \geq 5.0$ e $L \geq 5.0$ então $M \leftarrow \frac{7P+3L}{10}$;
- Em caso de Exame: $M \leftarrow \frac{M+E}{2}$.

Avaliação

Nota de Laboratório

- Aplicaremos n laboratórios (entre 5 a 7), cuja a nota será:

$$\begin{cases} 10.0 & \text{se o programa passar corretamente por todos os testes} \\ 0.0 & \text{caso contrário} \end{cases}$$

- A média será: $L = \frac{L_1 + L_2 + \dots + L_n}{n}$.

Nota do curso

- Nota Final:
 - Se $P < 5.0$ ou $L < 5.0$ então $M \leftarrow \min \{P, L\}$;
 - Se $P \geq 5.0$ e $L \geq 5.0$ então $M \leftarrow \frac{7P+3L}{10}$;
- Em caso de Exame: $M \leftarrow \frac{M+E}{2}$.

Roteiro

1 Avaliação

2 Ambiente Linux

3 Susy

Gerência de Diretórios

- **mkdir nome-do-diretorio:** cria um diretório.
Ex.: mkdir programas;
- **rmdir nome-do-diretorio:** remove um diretório.
Ex.: rmdir programas;
- **cd nome-do-diretorio:** muda de diretório.
Ex.: cd programas: vai para a pasta programas;
cd .. vai para a pasta pai;
cd vai para o home;

Gerência de Arquivos

- **ls:** lista os arquivos e subdiretórios da pasta corrente;
- **mv origem destino:** move arquivo da orig. para o destino.
Ex.: mv primeiro.c segundo.c: move o primeiro.c para segundo.c;
mv primeiro.c programas/: move primeiro.c para a pasta programas.
- **cp origem destino:** copia arquivo da orig. para o dest.;
Ex.: cp primeiro.c segundo.c: copia o primeiro.c para segundo.c;
cp primeiro.c programas/: copia primeiro.c para a pasta programas.
- **rm arquivo:** apaga arquivo. Ex.: rm primeiro.c

Editores

Gedit

- Terminal: `gedit &`;
- Ou clicando no **Menu: Aplicativos** → **Acessórios** → **Gedit**;

Roteiro

- 1 Avaliação
- 2 Ambiente Linux
- 3 Susy

Susy

- O Susy (*Submission and Testing System for Student Programs*) é um sistema de submissão e teste;
 - Simplificar a tarefa de recebimento e de testes de programas de alunos;
 - Facilitar as atividades dos alunos através de comunicação pela Internet.
- As tarefas serão publicadas e submetidas pelo Susy;
- O Susy possui sérias restrições de limite de tempo.
- Link da página do curso <http://susy.ic.unicamp.br:9999/mc102uz>

Muito Obrigado Perguntas?

Carlos A. Astudillo Trujillo
Gabriel Borges

website disciplina: <http://www.lrc.ic.unicamp.br/~castudillo/mc102>

e-mail: castudillo@lrc.ic.unicamp.br, gabriel@gabrielborg.es

