

JCR - T + TP<sub>3</sub> + P<sub>3</sub>  
 N.O. - TP<sub>1</sub> + P<sub>1</sub>  
 PR# - TP<sub>2</sub> + P<sub>2</sub>

http://www.di.uminho.pt/~jca/

Bibliografia:

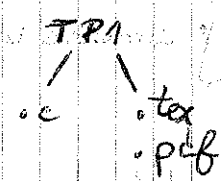
- António Rocha

Avaliação

- TP<sub>1</sub> - 15 dias 10%
  - TP<sub>2</sub> - antes da Páscoa 35%
  - TP<sub>3</sub> - última semana 55%
- NF =  $\frac{60\%T + 40\%P}{Bv}$

Unix - Vim  
 - Linux  
 - Mac OS X  
 - TexShop  
 g++ - Mac OS X  
 latex  
 Vi

Windows  
 - Cygwin

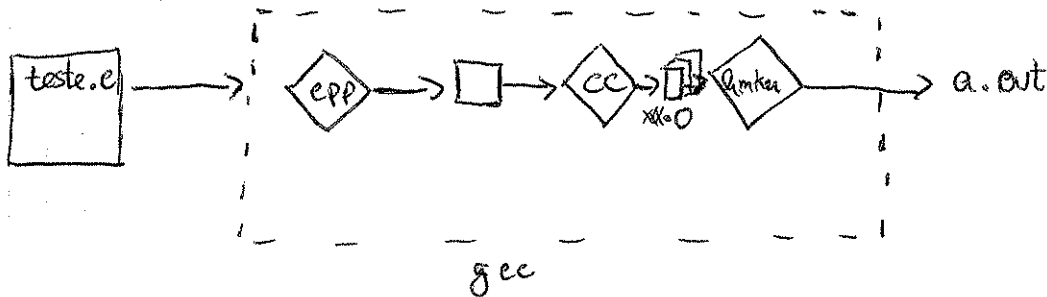


Interpretador:

- ambiente
- encontram programas
- executam - mo (linha a linha)

Compilador

- escrever o programa num editor
- "compilar" o ficheiro a gerar o executável
- executam.



```

$ cat teste.e
$ more teste.e
less
$ rm teste.e
  
```

```

$ mkdir programas
$ cd programas
$ cd /
$ mv A/teste.c B
$ cp

```

grep  
cat  
uniq } comandos Unix.

```

$ vi teste.c
$ gcc teste.c
  L> a.out
$ ./a.out
$ gcc -o teste.exe teste.c
  L> teste.exe

```

stdio  
string  
math  
stdlib

```
#include <stdio.h> // header
```

```

int main ( )
{
printf ("ola!");
return 1;
}

```

tipo nome-func (tipo nome, tipo nome, ...)  
 declaração  
 [ ~~inicialização~~ ] construtores  
 } return -;

• -> diretoria corrente  
 .. -> "diretoria pai"  
 / -> raiz do sistema

