Implementação de Linguagens – trabalho de síntese –

Escreva um pequeno ensaio sobre a forma como é feita a gestão de memória numa linguagem de programação do conjunto que se segue:

- 0 Rust
- 1 Go
- 2 Python
- 3 Haskell
- 4 Swift
- 5 Prolog

A linguagem de programação que lhe é atribuída é calculada com base no seu número mecanográfico m através da expressão:

$m \bmod 6$

O texto deve ser escrito em LaTEX, formato "article", dupla coluna, fonte de 11pt e com 2 páginas A4 no máximo (incluíndo referências e figuras). Podem escrever em inglês ou português.

Luís Lopes