





## **UPskill - JAVA**

Linguagem de Programação Java









## Linguagem de Programação Java

Agregação e composição

## LISTA TELEFÓNICA

Pretende-se desenvolver uma aplicação para gerir os contactos de um telemóvel, nomeadamente para criar a sua lista telefónica. A classe ListaTelefonica irá conter uma lista de contactos. Os contactos caracterizam-se por nome, telefone e e-mail.

- 1. Criar as classes ListaTelefonica e Contacto.
- Implemente o método NovoContacto() para acrescentar um novo contacto à lista telefónica.
  Este novo contacto tem o nome "José" e os respetivos contactos são: 220000000 e jose@exemplo.pt
- 3. Construa um programa que insira numa lista telefónica 3 contactos ("Manuel", 933333333, manuel@exemplo.pt; "António", 966666666, antonio@exemplo.pt; "Joaquim", 911111111, joaquim@exemplo.pt) e os visualize no ecrã.

Deverão existir evidências da sua elaboração através de commits regulares no GitHub.





