



# Interface Pessoa-Máquina FASE 2

# MTS SCHEDULES

#### Membros:

João Tomás	№ 41933	Р3
Miguel Oliveira	Nº41758	Р3
Rui Alves	Nº41696	P3

### Problem Description:

A informação sobre os horários está pouco acessível aos utilizadores do metro e falta de acessibilidade na compra do bilhete

- Dificuldades:
  - Consultar de forma rápida e simples o horário do metro
  - Compra de bilhete no momento da viagem
- Necessidades:
  - Fácil pesquisa do horário
  - Facilitar compra de bilhete

#### Target Users:

Destinado a toda a população que utiliza o metro como meio de transporte

#### TASKS:

- Comprar Bilhete
  - Carregar no botão para comprar bilhete
  - Inserir dados de MB
  - Gerado QRCode para esta compra
- Planear Viagem
  - Inserir Origem e Destino
  - Carregar no botão "VER"
- Próximo Metro
  - Escolher estação para visualizar
  - Aparecer nos 2 sentidos os próximos metros a passar
  - Possibilidade de ver mais metros
- Consultar horário por dia
  - Escolher o dia
  - Escolher a estação para ver
- Ver Mapa da Rede
  - Escolher a linha pretendida

## **TASKS SCENARIOS:**

- O Paulo chegou à estação do Pragal às 22h e quer saber qual o horário do próximo metro que se dirige para a Universidade
- O Joaquim pretende ir de Corroios para o Pragal, portanto planeia a sua viagem para saber a que horas é que chega ao seu destino, saindo às 15h03 de Corroios
- O Joaquim vai de viagem no dia 20 de Dezembro e pretende saber qual o metro a apanhar na estação do Corroios que o faça estar na estação do Pragal antes das 15h
- A Matilde tem 80 anos e pretende comprar um bilhete simples de metro do Pragal para Corroios.
- O Tomás quer ver o mapa da linha 1.