



NOVA SCHOOL OF  
SCIENCE & TECHNOLOGY

**Interação Pessoa-Máquina**

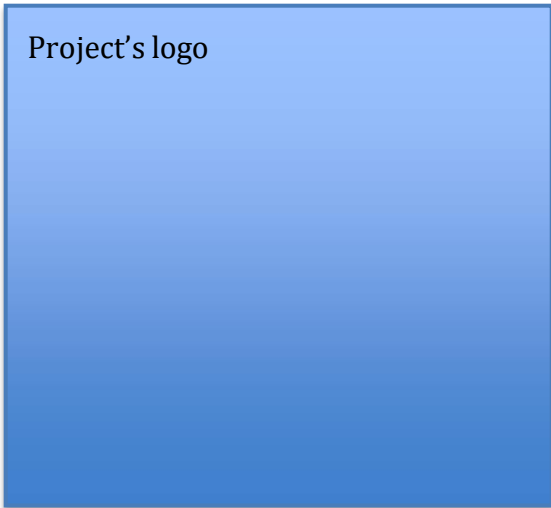
**2023/2024**

## **Disponibilidades**

---

### Stage 3: 1st Prototype

Project's logo

A large blue rectangular area with a vertical gradient, intended as a placeholder for the project's logo.

**Authors:**

57006, Carlos Soares  
57822, Rodrigo Mota  
60180, João Pereira  
60131, João Santos

**Lab class N° P4**

Group N° 32

**Professor:**

Teresa Romão

Outubro 9, 2023

SKETCHES

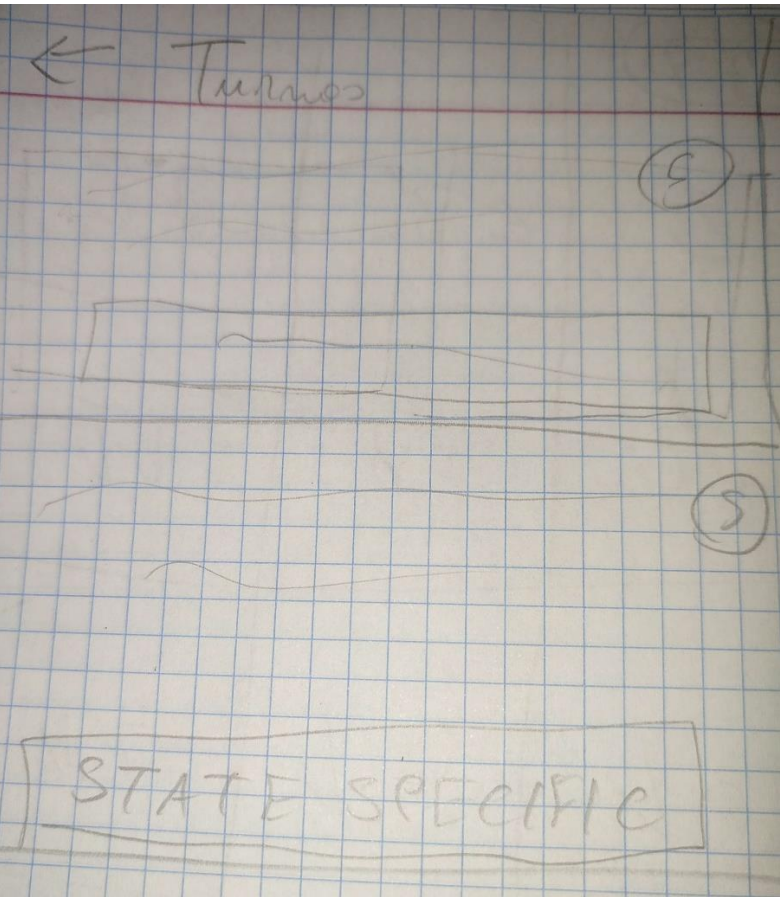
1º Sketch do horário:

← HORARIO

OUTUBRO →


0	8	7	9	8	8	5
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

1º Sketch da página de turnos:



## PROTOTYPE PHOTOS

HORARIO					OUTUBRO	
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

 TURNOS

MANHÃ  
8:00 - 13:00

DAR DISPONIBILIDADE

TARDE  
13:00 - 18:00

DAR DISPONIBILIDADE

OK

## STORYBOARD

### Cenário 1: Atualização de disponibilidade

HORARIO					OUTUBRO	
D	S	T	Q	Q	S	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

←

TURNOS

MANHÃ

8:00 - 13:00

DAR DISPONIBILIDADE

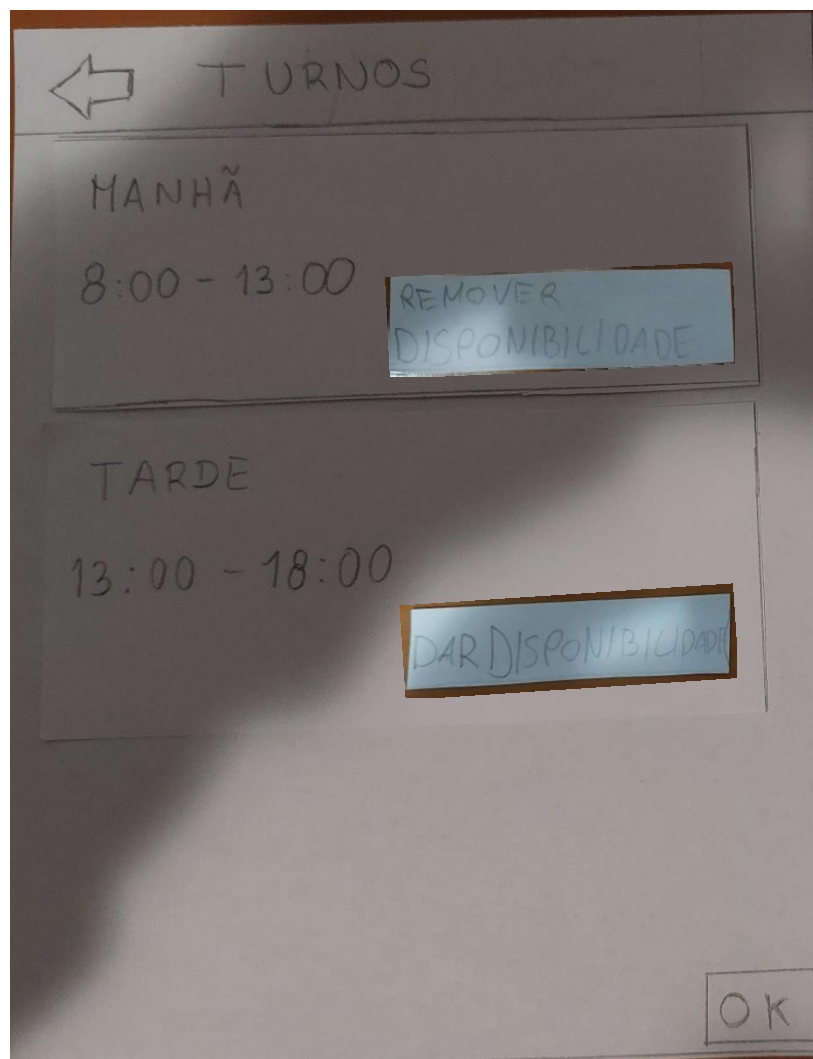
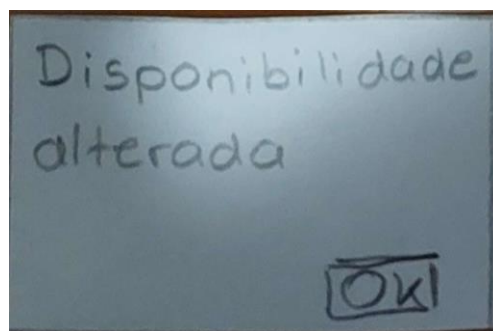
TARDE

13:00 - 18:00

DAR DISPONIBILIDADE

OK





### BRIEFING

No universo dos trabalhadores independentes uma grande percentagem destes fornecem mensalmente às suas chefias disponibilidades diárias por forma a obterem um horário laboral completo. Há um grande problema na uniformização da comunicação entre as empresas/chefias e estes trabalhadores. Verifica-se que as disponibilidades mensais são entregues em diferentes formatos (Email, SMS, Excel) o que potencia erros e perdas de informação. A chefia ao realizar um horário mensal necessita de consultar vários recursos para obter as disponibilidades de todos os trabalhadores. Assim, conclui-se pertinente centralizar toda a informação

## **CENÁRIOS**

### **Cenário 1: Atualização de disponibilidade**

O senhor Jorge dá disponibilidades para trabalhar dia 30 de outubro (Turno da Manhã) e dia 31 de outubro (Turno da Tarde) e sai para o menu inicial. Entretanto apercebe-se que os seus planos para o final do mês foram alterados e decide mudar a sua disponibilidade. Assim, retira a sua disponibilidade para o dia 31 de outubro (Turno da Tarde).

### **Cenário 2: Mudança de turno**

O senhor Manuel lembra-se que dia 20 de outubro não pode vir trabalhar durante o período da manhã pois tem uma consulta. Assim, ele submete um pedido de mudança de turno para esse dia pela aplicação para o seu patrão analisar e aprovar ou não o seu pedido.

### **Cenário 3: Criação de horários**

O senhor José é o chefe numa empresa em que as equipas são compostas por trabalhadores independentes. Precisa de realizar o horário para os últimos dois dias do mês de outubro conforme as suas disponibilidades dadas.

3.1) Dia 30 de Outubro atribui ao Sr. Jorge o turno da Manhã.

3.2) Dia 30 de Outubro atribui ao Sr. Manuel o turno da Tarde.

