



INSTITUTO POLITECNICO DE EBJA ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA E GESTÃO Licenciatura em Engenharia Informática

Plataforma de Apoios Sociais

DECLARAÇÃO DE AUTENTICIDADE

Felizmelo Borja, número de aluno (16709) e Osmin Ialá, número de aluno (15799), declaramos para os devidos fins que somos os autores do trabalho de projeto integrado de curso da Engenharia Informática de Instituto Politécnico de Beja.

A segunda fase do projeto é o desenho

Na fase de desenho serão desenvolvidos cenários de interação, com desenlaces positivos, que deverão resolver os problemas descritos na fase anterior (fase de análise), utilizando tarefas definidas na fase de análise. Para a realização das tarefas serão definidas métricas de usabilidade, bem como a realização de protótipos não funcionais (PNF) do sistema, constituídos por storyboards e wireframes.

Este projecto de desenho e análise termina com a realização de testes de usabilidade, que, após serem, devidamente, planeados e executados através de utilizadores, serão analisados, de forma a encontrar formas de melhorar este PNF.

Para começarmos a trabalhar, dividimos as tarefas.

Felizmelo Borja:

Tarefas	Descrição
Desenho	Definição dos cenários de interação das
	tarefas principais
Wireframes	desenho básico, como um esqueleto, que
	demonstra de forma direta a arquitetura de
	como o objeto (interface, página da internet,
	modelo) final será de acordo com as
	especificações relatadas.
Definição das métricas de	Explicar como realizar as tarefas
usabilidade	
Execução dos Testes	- Preparação
	- Aplicação
Propostas de redesenho	Sugestão de utilizadores

Data: 06/01/2021

Osmin Ialá

Tarefas	Descrição
Storyboards	Mostra caminhos de navegação por meio de páginas
	web, telas ou outras interfaces de usuário
Planeamento dos Testes	planeamento da avaliação das interfaces e da
	usabilidade das Interfaces
Formulário de	Antes do teste, cada utilizador preencheu um
consentimento	formulário de consentimento, onde autoriza que as
	suas ações sejam captadas em formato de imagem e
	vídeo e, posteriormente, utilizadas para fins de
	avaliação.
Resultados	são apresentados os resultados obtidos e registados
	em cada tarefa executada

Data: 10/01/2021

Por fim, declaramos que o presente trabalho está de acordo com as indicações que recebemos da instituição, bem como professor e orientador do projeto.

Beja, 15 de dezembro de 2021.

Feliznelo Borja

Felizmelo Borja

Osmin H. S. Ialá

Osmin Ialá