# Inspeção formal ao documento de requisitos



Engenharia de Software PL7

Data: 16/11/2018

# Índice

Introdução	2
Normas da Reunião de Inspeção	2
Procedimento	2
Dados da Inspeção	3
Tabela dos defeitos	3
Correção dos defeitos	9

### Introdução

Este documento foi criado como base para a inspeção formal ao documento de requisitos, que se irá ser realizada numa reunião com a finalidade de detectar e eliminar defeitos presentes no documento.

#### Normas da Reunião de Inspeção

Número de pessoas: 2-7

#### Duração....

< 2h, para garantir a concentração máxima dos participantes.

#### **Outputs**

- -Todos os revisores terão que concordar com os resultado.
- -Todos os defeitos encontrados deverão de ser documentados:
  - -Ata da inspeção
  - -Lista detalhada de todos os defeitos encontrados

#### **Procedimento**

#### Preparação

O manual de requisitos será disponibilizado com antecedência aos membros escolhidos para a reunião, com o objetivo de acelerar todo o processo da inspeção. Desta forma, os membros já poderão vir preparados para discutir e resolver os defeitos já encontrados.

#### Inspeção

Identificar os defeitos presente no documento.

#### Correção

Correção dos defeitos encontrados e apontados anteriormente na fase de inspeção.

#### Follow-up

O moderador assegura que todos os defeitos se encontram resolvidos.

## Dados da Inspeção

Documento inspecionado: SRS	Versão:3.0	Autor: Carolina Batista	Inspetores: Eduardo Guerra Joana Mateus	Data: 18-11-2018

## Tabela dos defeitos

Carimbo de data/hora	Nome	Unidade a que pertence:	Localização do problema no documento	Descrição	Prioridade	Número
2018/11/17 10:24:12	Eduardo Guerra	Requisitos	Mockups	As setas que ligam os botões às acções a realizar deveriam apontar directamente para os botões em vez de estar somente ao mesmo nível.	Média	1
2018/11/17 10:26:25	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de uso - Login - Casos de exceção	Botões não funcionam> Isto é suposto fazer o quê? Alguma ação a realizar?	Média	2
2018/11/17 10:27:58	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de uso -> Registo	Fluxo (principal) ação do investigador -> 4. Investigador insere de nova	Baixa	3

				password.		
2018/11/17 10:30:01	Eduardo Guerra	Implementaç ão	Caso de uso -> Registo	ortográfico.  Fluxo principal (ação do sistema) -> Verificar se email é válido (que não exista e formato apropriado). Corrigir -> que tem um formato adequado. Se não existir, não vai poder haver confirmação por e-mail.	Média	4
2018/11/17 10:32:38	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de Uso -> Registo	Casos de excepção 4. Botão de "create account" não funciona> Que ação se deve realizar?	Média	5M
2018/11/17 10:37:07	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de uso -> Criar perfil	Quadrados dos interesses -> Quadrados preenchidos a verde corresponder em a não selecionado e quandrados preenchidos a branco com setas corresponde m a selecionado é pouco	Alta	6

		I	I			I
				intuitivo,		
				pessoalment		
				e.		
				Seria melhor:		
				Preenchidos		
				a verde é		
				selecionado		
				е		
				preenchidos		
				a branco não		
				selecionado		
				ou		
				com ou sem		
				seta,		
				respetivame		
				nte.		
				Casos de		
				exceção		
				3. Por falha		
				de		
				comunicação		
				, a webcam		
				pode não		
				abrir ou		
				os ficheiros		
				do		
				computador		
				podem não		
				conseguir		
				ser		
				acedidos.		
				4. O botão		
				save pode		
				não		
				funcionar.		
				Mais uma		
				vez, existe		
2018/11/17	Eduardo		Caso de uso	alguma ação		
10:39:37	Guerra	Requisitos	-> Criar perfil	a realizar?	Média	7
. 5.55.67	Cuona	. 1044101100	C.idi poilii	a rounzur.	modia	

				Definir nova		
				password		
				Fluxo		
				principal		
				(ação do		
				investigador)		
				1.		
				Investigador		
				clica no link		
				enviado para		
				o seu email.		
				2.		
				Investigador		
				insere		
				password.		
				2.		
				Investigador		
				insere de		
				novo a		
				password.		
				3.		
				Investigador		
				clica em		
				submit.		
				Existem dois		
				números 2		
				repetidos.		
				repelluos.		
				Fluxo		
				Fluxo		
				principal		
				(ação do		
				sistema)		
				1. Sistema		
				verifica se		
				passwords		
				corresponde		
				m.		
				2. Após ação		
				3 do		
				investigador,		
				sistema		
				redireciona o		
				utilizador		
				para o login.		
				Assim		
			Caso de uso	sendo, passa		
2018/11/17	Eduardo		-> Recuperar	a ser a ação		
10:46:26	Guerra	Requisitos	password	4 do	Alta	8

				investigador,		
				não a 4.		
				Os botões do		
				cabeçalho não serão		
2018/11/17	Eduardo		Caso de uso	demasiado		
10:49:00	Guerra	Requisitos	-> cabeçalho	pequenos?	Alta	9
10.10.00	Cuoma	rtoquioitoo	Caboşanıo		7 1100	
				Não era melhor		
				explicar o		
				fluxo de		
				interação		
				através de		
				setas a		
				associar os		
				butões às		
				ações em		
				vez de		
				escrever texto?		
2018/11/17	Eduardo		Caso de uso	Ficava mais		
10:51:28	Guerra	Requisitos	-> Cabeçalho		Média	10
		4		Na primeira		
				texto:		
				"Sempre que		
				o utilizador		
				clica no		
				logótipo		
				presente no		
				cabeçalho, o		
				utilizador é		
				direccionado para esta		
				página." não		
				é claro qual		
				botão deve		
				ser clicado.		
				No segundo		
				texto em baixo,		
				SÓ E SÓ SE		
				houver um		
				link em que		
				se carrega é		
				que se vai		
				para a		
0040444	<b>_</b> , .		Caso de uso	página		
2018/11/17	Eduardo	Doguisites	-> Feed de	exterior	Λ I+ o	44
10:56:00	Guerra	Requisitos	noticias	referida no	Alta	11

				link ou se clicar no username vai-se para a página de perfil (Twitter ou Reddit)		
2018/11/17 10:56:50	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de uso -> Feed de noticias	Fluxo principal e casos de exceção vazios.	Alta	12
2018/11/17 10:58:26	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de uso	Não é mais fácil apontar directamente para o botão em vez de estarmos a contar os botões?	Média	13
2018/11/17 10:59:19	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de uso	Fluxo principal e casos de excepção vazios	Média	14
2018/11/17 11:00:47	Eduardo Guerra	Requisitos	Caso de uso -> Criar bookmarks	Fluxo principal e casos de excepção vazios	Alta	15
2018/11/17 11:01:47	Eduardo Guerra	Requisitos	Casos de uso -> Ver bookmarks	Fluxo principal e casos de excepção vazios	Alta	16
2019/41/47	Educado		Caso de uso	3. Utilizador clica no x (à frente de interesses). 4. Utilizador clica no círculo com o mais. 5. Após ação 3 do sistema,		
2018/11/17 11:04:05	Eduardo Guerra	Requisitos	-> Editar perfil	utilizador preenche o	Média	17

				campo com novo interesse.		
				Têm-se de criar um novo interesse se se apagar um outro?		
2018/11/17 15:02:09	Joana Mateus	Requisitos	Página 5 e 6	As imagens do diagrama não têm a melhor qualidade	Média	18
2018/11/17 15:53:54	Joana Mateus	Requisitos	Pagina 17 a 20	Não há texto nas tabelas	Alta	19

## Correção dos defeitos

Número	Correção
1	Em vez de descrever o botão na descrição, apontar com a seta diretamente.
2	Sem alteração.
3	"O investigador escreve novamente a password."
4	Verifica se o e-mail está num formato adequado e se não está já associado a uma outra conta.
5	Sem alteração.
6	Modificar os quadrados com preenchimento para apenas contorno. Selecionado ou não é com ou sem "Certo".
7	Sem alteração.
8	Corrigir a ordem dos números e alterar "Após ação 3 do investigador," para "Após fazer submissão".
9	Aumentar o tamanho dos botões.
10	Nomear os botões do mockup do cabeçalho. Juntar fluxos de interação do investigador e do sistema de forma a aumentar legibilidade.

11	Retirar "Original title" e retirar a seta lateral com a respetiva descrição.
12	Preencher
13	Apontar para o botão, em vez de descrever localização do mesmo.
14	Preencher
15	Preencher
16	Preencher
17	Em editar perfil, juntar ação 4 e 5 do investigador.
18	Exportar png do documento original do illustrator
19	Preencher