



Universidade do Minho  
Escola de Engenharia

## Projeto de Engenharia de Software Mestrado em Engenharia Informática



Projeto yWallet

### Documento de Estado do Projeto

#### Constituição da Equipa:

PG21477	- Fernando Nogueira
PG25293	- Benjamim Sonntag
PG22796	- André Santos
PG25320	- Bruno Silva
PG25327	- Marco Pereira
PG25287	- Miguel Carvalho
PG19797	- Nelson Moutinho
PG25316	- Rui Vilas Boas
PG25338	- Sérgio Dias

Fevereiro de 2015

## Estado do Projeto

Para identificar o estado atual do projecto, realizou-se este documento no qual são listadas as funcionalidades/requisitos a implementar, e se indica o grau de completude de cada uma.

Na tabela seguinte são apresentadas as funcionalidades ou requisitos funcionais planeados na fase inicial deste projecto, e é indicado, para cada uma deles, se foram implementados com sucesso.

#	Funcionalidade	Progresso	Comentários
1	Criar conta de utilizador.	Concluído	
2	Editar conta de utilizador.	Concluído	
3	Associar conta de serviço de gestão de dinheiro.	Concluído	
4	Consultar histórico de gastos.	100	
5	Filtrar histórico de gastos por data.	100	
6	Filtrar histórico de gastos por localização.	0	As funcionalidades relacionadas com geolocalização foram consideradas menos importantes e não foram implementadas por falta de tempo.
7	Consultar estado de conta.	100	
8	Definir limites de utilização do dinheiro em ordem ao tempo.	100	
9	Definir limites de utilização do dinheiro em ordem à localização.	0	
10	Definir regras de notificação simples.	100	As funcionalidades relacionadas com geolocalização foram consideradas menos importantes e não foram implementadas por falta de tempo.
11	Definir regras de notificação complexas.	0	
12	Consultar notificações.	100	Numa fase inicial, apenas foram implementadas notificações para situações comuns, mas no futuro irá ser implementado um motor de regras de notificação mais flexível.
13	Efetuar pedidos de acesso a quantias de dinheiro.	100	
14	Receber e responder a pedidos de acesso a quantias de dinheiro.	100	
15	Autorizar espontaneamente o acesso a quantias de dinheiro extraordinárias.	100	

Tabela 1: Caption

#	Funcionalidade	Progresso	Comentários
16	Efetuar pagamentos a comerciantes.	0	
17	Transferir dinheiro para outros utilizadores.	0	
18	Definir metas de poupança.	100	

Tabela 1: (continuação)

O que podemos retirar deste documento é que a grande maioria das funcionalidades foram implementadas com sucesso. As funcionalidades que não foram completamente implementadas, ou foram identificadas como menos importantes, como as funcionalidades relativas à geolocalização, ou são consideravelmente complexas e a sua implementação foi adiada para uma fase posterior à do âmbito da unidade curricular em que este projecto se insere, para lhe dedicar o tempo necessário que a sua correcta implementação requer. Com isto pode-se concluir que a solução final está praticamente funcional, e portanto este projecto pode ser considerado bem-sucedido.