

Processos Implementação

Sub-Uni: IMP	Data: 23/10/2018	Coordenador: Fernando F.
Status: baselined	Versão: v2.0	Vice-Coord.: Francisco B

Lista de membros desta unidade:

Fernando Felício	LDM	fmsfelicio@hotmail.com
Pedro Mendonça	LEI	pedro.mendonca1@hotmail.com
Francisco Barão	LEI	s.franciscobarão@gmail.com
Pedro Alexandre	LEI	pedro.alex.ribeiro@hotmail.com
Miguel Gonzaga	LEI	mike.gonzaga1998@gmail.com

Sub-unidades da unidade de Implementação:

- Front-End (FE):

Fernando Felício	LDM	FE Leader	fmsfelicio@hotmail.com
Pedro Mendonça	LEI	FE Colaborador	pedro.mendonca1@hotmail.com
Miguel Gonzaga	LEI	FE/BE Colaborador	mike.gonzaga1998@gmail.com

- Back-End (BE):

Francisco Barão	LEI	BE Leader	s.franciscobarão@gmail.com
Pedro Alexandre	LEI	BE Colaborador	pedro.alex.ribeiro@hotmail.com
Miguel Gonzaga	LEI	FE/BE Colaborador	mike.gonzaga1998@gmail.com

Código de Conduta

Sub-Uni: IMP	Data: 23/10/2018	Coordenador: Fernando Felícic
Status: baselined	Versão: v2.0	Vice-Coord.: Francisco B

Descrição do processo:

Este processo descreve o modo de produção de código pronto a executar e design da web-app.

Pessoas e as suas funções:

Todos os membros da unidade de Implementação têm funções diferentes conforme a sub-unidade em que estão inseridas (Backend, Frontend e/ou Design Gráfico e contacto com outras sub-unidades, especialmente requisits).

Inputs:

Organização em equipa presencialmente ou via Discord.
Uso de lista de Tarefas TO-DO no trello de Implementação.

Critério de entrada/ativação:

Uma mensagem no Discord ou por mensagem privada onde o Coordenador pede a um determinado membro(s) do grupo que uma tarefa seja desenvolvida.

Descrição das tarefas:

- Produção de código pronto a executar
- Design da aplicação
- Envio do código para o Git
- Pull request por parte de cada grupo
- Merge Request
- No trello, mover a tarefa para a lista de tarefas DONE
- Divisão de tarefas via branches no GitHub
- Trabalho directo de um membro com requisitos para agilizar entrega dos mesmos

Validação:

A validação é feita pela sub-uni de BEnd, e, posteriormente pela equipa de Testes.

Critério de saída:

Métricas de avaliação deste processo:

- Número de pull requests médio por elemento
- Número de commits por semana
- Percentagem de elementos que fizeram commits numa semana
- Nº features implementadas (Back-End)
- Nº features implementadas (Front-End)
- Nº de testes com resultados negativos (informação dada por TESTES)

Monitorização deste processo pela equipa de qualidade:

O membro designado por qualidade para Implementação monitoriza todas as tarefas da unidade de Implementação, através de contacto com o Coordenador e pela sua presença no Discord da respectiva sub-unidade controlando os métodos, deadlines, assim com o esforço de cada membro da equipa.