



Bem-vindos  
**Turmas Java**  
Alunos

Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



# Projecto Centro Hospitalar



Desenvolvimento



Bem-vindos  
**Turmas Java**  
Alunos

Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



Terminar Sessão



# Perfil



**Carla Nogueira**



**Marco Manuel**



**Pedro André**



**Rodrigo Esteves**



Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



# Descrição

- Centro hospitalar
- Apoio à operação e gestão de actividades:
  - Processo de consultas digital
  - Gerir vagas
  - Pesquisar informação
  - Controlar o sistema de facturação
- Controlo de informação:
  - Digitalizar informação
  - Controlar estado de consultas
  - Promover a segurança dos dados
- Automatização de processos:
  - Agilizar tarefas do recepcionista
  - Maior produtividade
  - Reduzir de erros
  - Rapidez de atendimento



Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



# Funcionalidades Solicitadas

- Registo
- Login
- Dashboard
- Página de perfil
- Listar médicos
- Consultas
  - Gerar vagas
  - Marcar consulta
  - Iniciar consulta
- Guardar notas da consulta
- Terminar consulta
- Lista de espera
  - Checkin do utente na recepção
  - Lista de utentes
  - Ver utentes atrasados
- Faturação
  - Emitir recibo
  - Emitir fatura
  - Listar documentos ao utente





Bem-vindos  
**Turmas Java**  
Alunos

Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



Terminar Sessão



# Principais Alterações

- Dashboard com estatística do dia
- Médico pode ter várias consultas a decorrer em simultâneo
- Sistema de mensagens
- Ecrã de chamadas
- Formulário online de registo
- O rececionista tem a possibilidade de adicionar um novo utilizador
- Criação de um Rececionista Admin
  - Permite criar os primeiros Rececionistas





Bem-vindos  
**Turmas Java**  
Alunos

Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



Terminar Sessão



# Melhorias Propostas

- Comunicação de JavaScript com o Servidor
  - Diminuição do tempo de resposta
  - Render dos elementos em tempo real
- Segurança da Recuperação de Palavra-Passe
  - Mensagem de confirmação e-mail ou telemóvel
- Notificação aquando da chamada do utente para consulta
- Aviso de consulta 24h antes
- Pagamento online
- Base de dados remota
- Layout responsivo



Bem-vindos  
**Turmas Java**  
Alunos

Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



Terminar Sessão



# Conclusão

- Aplicação funcional
- Segurança
  - Palavra-passe encriptada
  - Acessos controlados
- Principais funcionalidades implementadas
- Design respeita o *mockup* apresentado pelo cliente
- Interface comum para todos os tipos de utilizadores



Bem-vindos  
**Turmas Java**  
Alunos

Ver Perfil



Início



Descrição



Funcionalidades



Alterações



Melhorias



Conclusão



# Obrigado Pela Vossa Atenção



Especial agradecimento à  
turma B e aos formadores