**Calendarização Detalhada - Projeto AoR Grupo 7**

# Análise Inicial e Setup Backend

|  |  |
| --- | --- |
| Data | Tarefa |
| 2025-05-06 | Leitura inicial do enunciado e reunião de grupo |
| 2025-05-07 | Definição e envio de dúvidas |
| 2025-05-08 | Setup inicial backend e Git |
| 2025-05-09 | Criação entidades principais (User, Avaliação, Formação) |
| 2025-05-10 | Configuração base de dados e testes JPA |
| 2025-05-11 | Primeiros endpoints REST e teste Postman |
| 2025-05-12 | Revisão e pequenos ajustes |

# Desenvolvimento Inicial Backend e Setup Frontend

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-05-13 | CRUD completo Utilizador e Perfil |
| 2025-05-14 | CRUD completo Avaliação e Formação |
| 2025-05-15 | Definir relações entre entidades |
| 2025-05-16 | Testes unitários e Postman |
| 2025-05-17 | Escolha paleta de cores e tecnologias frontend |
| 2025-05-18 | Setup projeto React e internacionalização |
| 2025-05-19 | Ligação inicial backend-frontend |

# Prototipagem Visual e Ligação Inicial Backend-Frontend

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-05-20 | Protótipos login/registo/password |
| 2025-05-21 | Protótipo página utilizador |
| 2025-05-22 | Protótipos avaliações e formações |
| 2025-05-23 | Protótipo mensagens e notificações |
| 2025-05-24 | Implementação frontend login/registo |
| 2025-05-25 | Validação com Postman e integração inicial |
| 2025-05-26 | Ajustes e preparação apresentação cliente |
| 2025-05-27 | Reserva para alterações de última hora |
| 2025-05-28 | Documentar endpoints no Postman |

# Apresentação ao Cliente

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-05-29 | Apresentação dos protótipos ao cliente |

# Gestão de Utilizadores e Perfis

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-05-30 | Finalizar autenticação e recuperação de password |
| 2025-05-31 | Listagem e filtros utilizadores |
| 2025-06-01 | Exportação CSV/XLSX utilizadores |
| 2025-06-02 | Perfil utilizador (dados e edição) |
| 2025-06-03 | Upload fotografia e biografia |
| 2025-06-04 | Histórico avaliações/formações no perfil |
| 2025-06-05 | Validação e testes Postman |
| 2025-06-06 | Notificações alterações perfil |
| 2025-06-07 | Ajustes gerais utilizadores |
| 2025-06-08 | Revisão endpoints |

# Integração de Mensagens Pessoais e Notificações

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-06-10 | Entidades e endpoints para mensagens pessoais |
| 2025-06-11 | Interface frontend mensagens pessoais |
| 2025-06-12 | Pesquisa e agrupamento de mensagens |
| 2025-06-13 | Testes envio/receção mensagens |
| 2025-06-14 | Backend notificações básicas (opcional: WebSocket) |
| 2025-06-15 | Frontend notificações e histórico |
| 2025-06-16 | Marcações como lidas |
| 2025-06-17 | Integração com email |
| 2025-06-18 | Testes gerais e ajustes finais mensagens/notificações |
| 2025-06-19 | Validação integração |

# Gestão de Avaliações e Ciclos

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-06-24 | Abertura de ciclos de avaliação (backend) |
| 2025-06-25 | Frontend abertura e gestão de ciclos |
| 2025-06-26 | Preenchimento de avaliações (gestor) |
| 2025-06-27 | Validação de estados das avaliações |
| 2025-06-28 | Reversão e fecho em massa (bulk) |
| 2025-06-29 | Exportação avaliações CSV/XLSX |
| 2025-06-30 | Notificações fim de ciclo |
| 2025-07-01 | Testes finais gestão avaliações |
| 2025-07-02 | Ajustes UI/UX ciclo de avaliações |
| 2025-07-03 | Validação final ciclo completo |

# Gestão de Formações e Testes Finais

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-07-08 | CRUD completo de formações (admin) |
| 2025-07-09 | Gestão de ativações/inativações |
| 2025-07-10 | Validação visual de formações |
| 2025-07-11 | Testes intensivos backend (Postman) |
| 2025-07-12 | Testes integrais frontend (cobertura visual) |

# Relatório Final e Entrega

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-07-08 | Estrutura e tópicos principais do relatório |
| 2025-07-09 | Redação da arquitetura e decisões técnicas |
| 2025-07-10 | Descrição das funcionalidades implementadas |
| 2025-07-11 | Dificuldades e como foram ultrapassadas |
| 2025-07-12 | Validação com orientador |
| 2025-07-13 | Revisão e correção do texto |
| 2025-07-14 | Exportação e formatação do documento |

# Submissão e Defesa Final

|  |  |
| --- | --- |
| Data | **Tarefa** |
| 2025-07-15 | Submissão do projeto e relatório |
| 2025-07-16 | Preparação da defesa (roteiro, oradores) |
| 2025-07-17 | Teste da demonstração ao vivo |
| 2025-07-18 | Defesa final perante júri |