

Prova de Avaliação P3.1

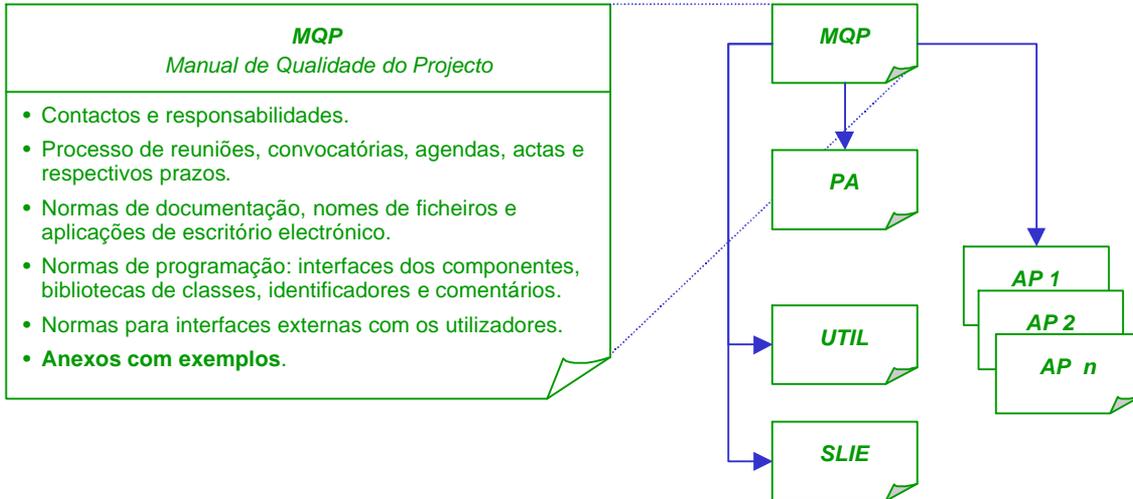
1999-03-15

Cada grupo deverá apresentar a sua proposta de Contrato de Desenvolvimento do Projecto de trabalho de grupo, identificado com: título, autores, licenciatura, disciplina, turma, grupo e data.

Este relatório com a proposta de trabalho de grupo deverá ser um volume único devidamente encadernado, incluindo o Contrato de Desenvolvimento do Projecto e as versões iniciais dos seguintes documentos: Manual de qualidade do projecto; Plano de actividades, agendas e actas de reuniões; Especificação de requisitos dos utilizadores; Especificação de suportes lógicos e interfaces externas; e Apresentação de progresso (apenas o formato da primeira página e lista de conteúdos da Apresentação, nesta versão inicial dos documentos).

De seguida apresenta-se uma proposta de organização dos documentos referidos.

<i>Contrato de Desenvolvimento</i>
<ul style="list-style-type: none">• Contexto do projecto, entidades intervenientes e definições.• Objectivos, apresentação e Arquitectura de Referência do sistema a desenvolver.• Órgãos de gestão, competências e liderança.• Descrição de actividades do projecto de acordo com um modelo de processo.• Planeamento de actividades e definição dos mecanismos de gestão e controlo.• Orçamentação do projecto, por actividades.• Definição de formas de arbitrar e resolver conflitos.• Outros assuntos relevantes.• Anexos: MQP, PA, UTIL, SLIE, AP.



PA
Plano de Actividades, Agendas e Actas das Reuniões

- Capa: título, autores, versão, data; conteúdos.
- Plano de actividades, contendo por exemplo:
 - G&R: Gestão e Reuniões
 - D&D: Documentação
 - C&P: Concepção, Programação e Teste
- **Anexo** com agendas, actas e outros documentos de gestão.

UTIL
Especificação de Requisitos dos Utilizadores

- Capa: título, autores, versão, data; conteúdos.
- Descrição sumária do módulo, suas funcionalidades e resumo da arquitectura.
- Processo de instalação e ligação aos outros módulos.
- Exemplos de utilização e descrição das várias funções
- Problemas frequentes e opções das próximas versões.
- **Anexos**

SLIE
Especificação de Suportes Lógicos e Interfaces Externas

- Capa: título, autores, versão, data; conteúdos.
- Descrição sumária do módulo e suas funcionalidades.
- Arquitectura:
 - (i) Equipamento e Aplicações Base
 - (ii) Sub-Módulos ou algoritmos mais relevantes
 - (iii) Nomes de ficheiros e directorias onde se encontram
 - (iv) Interfaces com utilizador, módulos e sistemas.
- Descrição das classes por sub-módulos (e evolução dos documentos de especificação).
- Funcionalidades ainda não implementadas e outros comentários ou avisos importantes.
- **Anexos**

AP
Apresentação de Progresso

- Título, autores, versão, data; conteúdos da apresentação.
- Problema em estudo e principais objectivos propostos.
- Apresentação dos resultados obtidos com exemplos de objectivos atingidos.
- Proposta para recuperação dos objectivos não atingidos.
- Objectivos para a próxima versão, incluindo plano de apresentações intercalares.
- **Anexo** com Planeamento do Sistema ou Módulo.