

Critérios E-fólio B - Sistemas Distribuídos 2019/2020

Questão 1.	- Definição/enquadramento de requisitos dos Massively Multiplayer Online Games (MMOG)
	- Definição/enquadramento de requisitos do modelo componente Fractal ;
	- Pontos positivos da aplicação do Fractal;
	- Pontos negativos da aplicação do Fractal;
	- Indicação das referências bibliográficas associadas à resposta;
Questão 2.	- Definição de Protocolo de solicitação-resposta (request-reply protocol)
	- Definição da comunicação cliente-servidor SOAP
	- Comparativo das duas abordagens
	- Dois motivos para uso de mensagens assíncronas pelo SOAP
	- Explicação do uso do HTTP pelo SOAP na redução da diferença entre as duas abordagens
Questão 3.	- Enquadramento do modelo para a gestão do modelo de replicação de dados
	- i) casual ordering
	- ii) total ordering

Nota: Em cada uma das questões, 25% são destinados ao nível de enquadramento teórico da sua resposta.

2020/06/18

RB