

ISLA - SANTARÉM | ANO LECTIVO 2018/2019

Designação do Curso de 1º Ciclo	Unidade Curricular	Ano Curricular
CTPSI	Base de Dados I	2018/2019

Enunciado Trabalho Prático

Descrição:

Este trabalho é obrigatório e tem o peso de 30% da nota final no processo de avaliação contínua. O trabalho pode ser desenvolvido em grupo de 2 elementos e é de defesa obrigatória.

Devem informar o docente sobre a constituição dos grupos e o tema escolhido, na aula do dia 11-06-2019.

Elementos a entregar:

Os alunos devem entregar um pequeno relatório com o Template do ISLA, com Introdução; Descrição dos objetivos do Trabalho; Descrição do levantamento de requisitos; modelo de dados desenvolvido no SQL Power Architect.

Critérios de avaliação:

Tópicos	Ponderação
Análise de requisitos	30%
Grau de aprofundamento	15%
Aplicação da teoria	40%
Apresentação	15%

Datas importantes:

Data de entrega – 19-06-2019 Data de defesa – 19-06-2019

Temas de Trabalho:

Os temas para este trabalho podem ser sugeridos pelos grupos ou podem escolher um dos temas que se seguem:

- Criar uma base de dados que permita gerir uma biblioteca
- Criar uma base de dados para uma mercearia
- Criar uma base de dados que permita gerir um parque de estacionamento pago e que controle as entradas
- Criar uma base de dados que permita gerir os recursos humanos de uma empresa
- Criar uma base de dados para um sistema de faturação
- Criar uma base de dados para um sistema de aluguer de quartos a estudantes
- Criar uma base de dados para gerir alunos numa escola

Nota:

O 3º e último trabalho de avaliação, será a criação do ficheiro .sql da base de dados desenvolvida neste projeto. Desta forma, deverão fazer a entrega desse mesmo ficheiro no moodle na área indicada para o mesmo efeito.

Bom Trabalho 🕹