

LICENCIATURA EM ENGENHARIA INFORMÁTICA SISTEMAS DE INFORMAÇÃO I 2º ANO 2º SEMESTRE

2022/2023

Ficha de Trabalho nº 2

Tópicos abordados

• Tipos de sistemas de informação, alinhamento estratégico, infraestruturas de sistemas de informação, bases de dados e gestão da informação.

Bibliografia

"Management Information Systems", Kenneth C. Laudon e Jane P. Laudon Capítulos 1, 2, 3

Este trabalho deverá ser elaborado em grupos de 4 alunos tem a cotação de 3 valores.

Considere a empresa que escolheu para o trabalho anterior:

- 1- Caracterize o sistema de informação da organização, indicando o seu pendor como sistema de processamento de transações (TPS), sistema de informação de gestão (MIS), sistema de suporte à decisão (DSS), ou sistema de suporte a executivos (ESS). Analise se existe uma divisão por áreas funcionais deste sistema
- 2- Caracterize a empresa relativamente ao alinhamento do seu sistema de informação com os objetivos estratégicos da mesma.
- 3- Caracterize as infraestruturas de tecnologia de informação existentes e explique como elas dão suporte ao funcionamento da organização
- 4- Descreva as bases de dados existentes no sistema de informação da sua empresa e diga como é feita a gestão da informação.
- **5-** Faça sugestões quanto a melhorias possíveis relativamente a cada um dos tópicos anteriores.