Dia 22 de Fevereiro de 2021

<https://bit.ly/ipt_maio> (ID da Reunião 818 6352 4045 |Senha de acesso 677319)

Com recurso à ferramenta de análise Microsoft Power BI, pretende-se que faça uma análise de dados à evolução da pandemia do COVID-19 em Portugal.

Obtenha os dados a partir do ficheiro “[Dados Covid 19 .csv](https://doctrino.ipt.pt/mod/resource/view.php?id=44192)” disponibilizado na plataforma. Crie componentes visuais para responder às questões solicitadas. Deve ter em atenção o aspeto geral e personalizado do relatório de forma a proporcionar uma fácil leitura do mesmo.

Além do relatório no Power BI, as respostas a cada questão devem ser colocadas num ficheiro do Word, com o respetivo printscreen do componente visual utilizado.

1-Filtre os dados de forma a poder analisar a informação relativa ao dia de hoje (05/02/2021).

2-Com o componente visual “Cartão”, identifique para o dia de hoje o total de:

Novos casos

Casos ativos

Casos confirmados

Óbitos

Casos recuperados

Internados

3-Também no dia de hoje, identifique o número de óbitos na região de Lisboa e Vale do Tejo e qual a respetiva percentagem em relação ao total de óbitos em Portugal.

4-Com os dados disponíveis, crie outras análises e conclusões que considere pertinentes

**Nota: Entrega da parte da parte de Power BI-** no final, colocar o ficheiro do Word e o ficheiro do Power BI numa pasta. Zipar a pasta e submeter na plataforma.