

Didática da Análise - 2021/2022

Trabalho de campo

Objetivo: Elaborar um pequeno roteiro de visita ao **Hemispherium** do Exploratório Centro Ciência Viva de Coimbra, com referência explícita ao filme “O Universo de Escher”

Prazo de entrega: 2 de fevereiro de 2021

Tarefa: Elaborar uma brochura de 4 páginas contendo:

Página 1 – uma introdução muito geral ao Exploratório

Página 2 – uma introdução muito geral ao funcionamento do **Hemispherium**

Página 3 – Um pequeno texto que explore um aspeto matemático (envolvendo funções) de algum dos filmes do programa do **Hemispherium** e que inclua pelo menos uma questão a que o estudante terá de responder com os dados que possa recolher no visionamento do filme.

Página 4 – Um pequeno texto que explore um aspeto matemático (diferente do anterior mas não necessariamente envolvendo funções) do filme “O Universo de Escher” e que inclua pelo menos uma questão a que o estudante terá de responder com os dados que possa recolher no visionamento do filme.

Página do **Hemispherium**:

<https://www.exploratorio.pt/index.php?page=04.24.hemispherium>

Horário em dezembro e janeiro do **Hemispherium**:

<https://www.exploratorio.pt/ficheiros/Natal2021.pdf>