

EXPOSIÇÕES



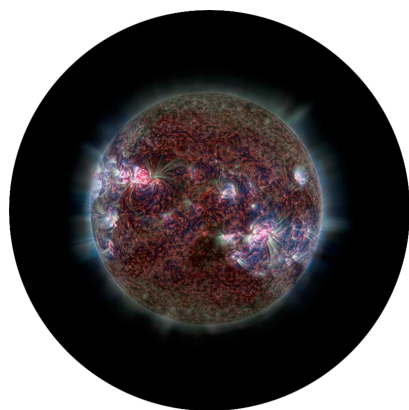
■ **Viral - Uma exposição contagiante!...**

O que é o contágio? Como controlar uma pandemia? Por que é tão importante lavar as mãos? O que estão os cientistas de todo o mundo a fazer neste campo? Qual o papel dos cidadãos e da sociedade em geral? Através de 24 módulos interativos, descubra como contagiar uma multidão com o seu ritmo de dança, com os seus bocejos e gargalhadas. Atreva-se a capturar um gangue de bactérias e vírus de ar inocente e venha conhecer o maior agente de contágio do mundo!

Duração aproximada: 1h

NO UC EXPLORATÓRIO

FILMES A 360° / HEMISPHERIUM



■ **Sol - a nossa estrela**

O Sol brilha no nosso mundo há 4,5 mil milhões de anos. A luz que hoje aquece a nossa pele foi sentida por todas as pessoas que já viveram. É a nossa estrela mais próxima e a potência do nosso planeta, a fonte de energia que impulsiona os nossos ventos, o nosso clima e toda a vida. Esta experiência única, em ambiente imersivo, desvenda os segredos da nossa estrela - o Sol - através de imagens nunca antes vistas da sua violenta superfície.

Duração aproximada: 1h

NO UC EXPLORATÓRIO

NA ESCOLA
+info



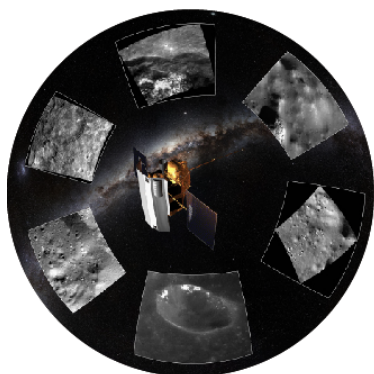
■ O Céu dos Lusíadas

A literatura e a astronomia unem-se nesta produção do Planetário do Porto que parte à descoberta das referências astronómicas nos versos de Camões. Recorrendo a trechos da obra, declamados pelo “próprio poeta”, acompanhamos a epopeia de Vasco da Gama e conhecemos o céu observado durante a viagem assim como as efemérides astronómicas que terão marcado a vida do autor como uma das passagens do cometa Halley ou o eclipse solar por altura do seu nascimento.

Duração aproximada: 1h

NO UC EXPLORATÓRIO

NA ESCOLA
+info



■ Da Terra ao Universo

Da Terra ao Universo é um documentário, realizado por Theofanis Matsopoulos para o European Southern Observatory (ESO), que relata a extraordinária aventura da descoberta dos céus, das teorias dos astrónomos da Grécia antiga aos grandes telescópios dos nossos dias passando pelas descobertas sobre o sistema solar e a via láctea.

Duração aproximada: 1h

NO UC EXPLORATÓRIO

NA ESCOLA
+info



■ Seleção natural

Nesta grande produção, o cientista Charles Darwin convida-o a participar numa viagem às Galápagos, onde se inspirou para desenvolver a teoria sobre a origem das espécies. Permite a exploração de vários domínios das Ciências Naturais e também da História.

Duração aproximada: 1h

NO UC EXPLORATÓRIO



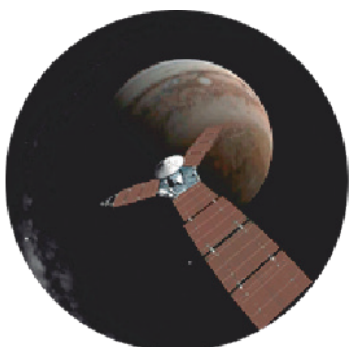
■ Nas asas da noite

Neste filme documental partimos à descoberta do mundo das aves, das suas rotas de migração, da capacidade de orientação e da impressionante relação que estabelecem com o céu estrelado! Permite a articulação entre domínios das Ciências Físico-Químicas e das Ciências Naturais.

Duração aproximada: 1h

NO UC EXPLORATÓRIO

NA ESCOLA
[+info](#)



■ Astronomia ao vivo

No ambiente imersivo do Hemispherium disfrutamos de sessões sobre Astronomia a 360°, contemplando algumas das mais belas paisagens do Universo. As sessões disponíveis têm conteúdos diversificados permitindo descobrir o que está visível no céu noturno e explorar diversos conceitos e fenómenos de Astronomia.

Duração aproximada: 1h

NO UC EXPLORATÓRIO

NA ESCOLA
[+info](#)