

# SEMANA INTERNACIONAL DO CÉREBRO

11 A 18 DE MARÇO DE 2017



PAVILHÃO DO CONHECIMENTO





Na Semana Internacional do Cérebro vai conhecer quais são os limites do seu cérebro no conjunto de actividades que o Pavilhão do Conhecimento criu para si. Numa visita acompanhada às nossas exposições, encontre ilusões de óptica que o farão duvidar do que vê, coloque o seu equilíbrio à prova, e ultrapasse desafios de pôr a cabeça a andar à roda. Aproveite e descubra alguns fenómenos de percepção e explore melhor os seus sentidos.

Será o mundo tal como o vemos?

# 11 - 12 MARÇO 11.00 » 19.00 • 14 - 15 MARÇO 10.00 » 18.00

Gratuito na compra do bilhete de acesso às exposições

# DIGA-ME O QUE VÊ · Explora

Aqui os visitantes são convidados a testar a sua visão através de diferentes tipos de ilusões de óptica. Será que os nossos olhos, à primeira vista, conseguem ver tudo o que existe no mundo real? Venha descobrir connosco.

# LABIRINTO EQUILIBRISTA · Varandim

Conseguirá equilibrar-se num labirinto de madeira de forma a conseguir dirigir uma bola usando o seu peso e equilíbrio? Venha experimentar e não perca também a oportunidade de andar numa bicicleta suspensa a 6 metros do chão.

# CONSTRUA UMA CIDADE · Brincar Ciência

Usando blocos de madeira de diferentes cores e formas, os pequenos visitantes serão os mestres-de-obras de uma nova cidade usando o seu imaginário. Serão também postos à prova para resolver alguns desafios lógicos com a ajuda dos adultos que os acompanham.

# **DESPERTAR OS SENTIDOS** · Bom Apetite

A que saberá uma maçã que cheira a baunilha? Será que a cor dos alimentos é importante para decidirmos se os comemos ou não? Conseguirá identificar os diferentes sabores que lhe iremos apresentar? Venha despertar os seus sentidos na nossa companhia.

#### ARRISCA-SE? · Risco

Arriscava colocar a sua mão dentro de uma caixa sem saber o seu conteúdo? Face ao desconhecido, o cérebro dará asas à imaginação, podendo despoletar reacções inesperadas. Viver é também arriscar. Arriscar faz parte da natureza humana mas a percepção do risco é, na maior parte das vezes, uma questão muito pessoal.

# TESTE A SUA MEMÓRIA · Dòing

A sua memória ainda é o que era? Venha testá-la num jogo de sequência de luzes ao estilo "Simon Says", programado na plataforma Arduíno. Conheça estes e outros projectos em exposição na nossa oficina.

11 · 12 MARÇO 11.00 · 12.30 · 14.30 · 15.30 · 16.30

Gratuito na compra do bilhete de acesso às exposições

# **VISITA ACOMPANHADA**

Esta visita pretende que os visitantes inscritos percebam de uma forma breve o funcionamento do seu cérebro e explorem os seus sentidos ao longo das várias exposições presentes no Pavilhão do Conhecimento.