



## PREFEITURA DE CARAPICUÍBA/SP

---

### **Carreta Itinerante do Museu Catavento chega a Carapicuíba**

Secretarias: Cultura e Turismo

Data de Publicação: 6 de dezembro de 2018

Entre os dias 13 e 14 de dezembro, Carapicuíba recebe o Museu Catavento Itinerante. Parceria entre a Secretaria de Cultura da Prefeitura e Governo do Estado, a carreta traz diversos experimentos científicos, ficará estacionada no bolsão do Centro, ao lado da Praça das Bandeiras, com visitação gratuita aberta ao público das 9 às 16 horas.

O projeto "Museu Catavento - a ciência mais perto de você", desenvolvido pela Secretaria Estadual de Cultura, percorre os diversos municípios do Estado de São Paulo com o objetivo de levar as apresenta es sobre ciência, de forma simples, divertida e interativa.

Durante a visita o, o público poderá conhecer nove experimentos:

#### **Bancada dos Venenosos**

Apresenta alguns animais conhecidos como perigosos que podem ter seus venenos utilizados para produ o de remédios.

#### **Gerador Van de Graaff**

Experimento de altas tensões elétricas, que transfere para o nosso corpo deixam os cabelos em p .

#### **Pista de Embriaguez**

Simula o efeito visual da embriaguez. O objetivo   andar na pista sem encostar nos obstáculos.



## PREFEITURA DE CARAPICUÍBA/SP

---

### **Bicicleta Geradora**

Roda movimentada por pedais, transformando energia mecânica (produzida pela pessoa que pedala) em energia elétrica, utilizada para acender um painel.

### **Gire como Patinadores**

Reproduz o giro de uma bailarina. Quanto mais próximo o corpo está do centro do equipamento maior a concentração de massa, aumentando a velocidade de giro.

### **Terrário**

Microecossistema reproduzido dentro de um recipiente fechado, com plantas, terra, água e ar. Para que haja vida é necessária a exposição à luz, que possibilita a fotossíntese.

### **Exposição Paisagens Cósmicas**

A exposição leva o visitante a explorar o Universo por meio de imagens em uma viagem da Terra ao Big Bang.

### **Água e óleo**

Essa instalação demonstra que água e óleo não se misturam, e explica o fenômeno através da diferença de polaridade e densidade dos líquidos.

### **Globo do Relevo**

É possível observar os relevos formados em nosso planeta em decorrência do constante movimento das placas tectônicas.



# PREFEITURA DE CARAPICUÍBA/SP

---

---

**Prefeitura Municipal de Carapicuíba - SP**

R. Joaquim das Neves, 211 - Vila Caldas, CEP: 06310-030, Telefone: 4164-5500.