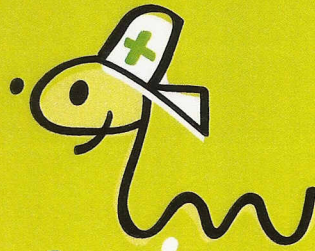


Documento 30

Museu da Farmácia – Ateliers Educativos

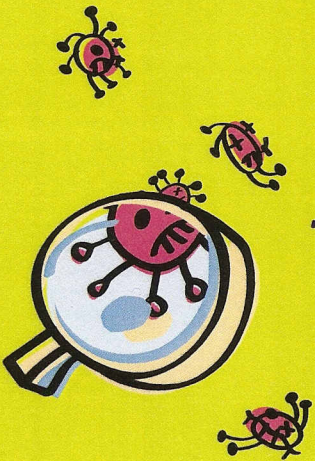
Apresentação dos projectos pedagógicos realizados pelo Serviço Educativo do Museu (2009).



Ateliers

Educativos

no Museu da Farmácia



Atelier 1

DENTÍFRICO CORAJOSO

Vamos conhecer a composição dos dentes, aprender a importância da utilização da pasta de dentes e do fio dental. Depois, vão tornar-se verdadeiros cientistas e fabricar uma pasta de dentes que podem levar para casa.

Destinatários: **Pré-Escolar e 1º Ciclo**



Higiene Oral



Atelier 2

SABONETE DIVERTIDO

As crianças vão perceber a importância de ter as mãos bem lavadas e que tipo de microrganismos podem ter nas mãos sujas. Vão verificar que, para que as mãos fiquem bem limpas também têm de usar sabonete e de seguida vão produzir um cheiroso sabonete, que levam para casa.

Destinatários: **Pré-Escolar e 1º Ciclo**

Higiene Pessoal



Atelier 3

FÁBRICA DE AROMAS

O que são aromas? E os perfumes como são feitos? Nesta fábrica vamos desvendar alguns destes segredos e saber como se cheira à cientista... muito importante! Vamos aprender a fazer champô e a fabricar uma hiper-cheirosa espuma de banho. Todos estes fabulosos cosméticos cheios de aromas serão para levar para casa.

Destinatários: **Pré-Escolar e 1º Ciclo**



Atelier 4

PROCURAM-SE: VIVOS OU MORTOS

Os piolhos, inquilinos indesejáveis de muitas crianças, vão merecer um conhecimento mais aprofundado.

Vão perceber como é que eles aparecem, o seu ciclo de vida, como se eliminam e como se deve actuar para evitar o contágio. No final, irão fazer um piolho especial para levarem para casa com um folheto informativo.

Destinatários: **Pré-Escolar e 1º Ciclo**

Piolhos

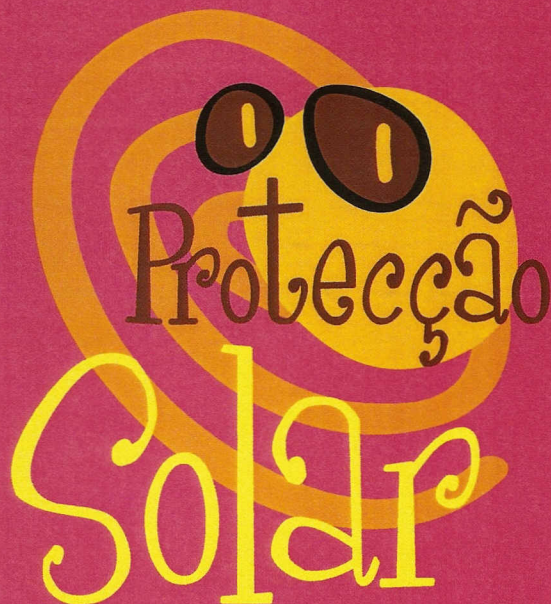


Atelier 5

O MEU AMIGO SOL

Vamos demonstrar que o sol é indispensável à vida na terra, mas que a radiação solar em excesso pode prejudicial. Vamos reconhecer algumas medidas preventivas para reduzir os riscos associados à exposição solar. No final será feita uma pulseira que vai medir os raios UV, para que nunca se esqueçam de se proteger da radiação solar excessiva.

Destinatários: **Pré-Escolar, 1º e 2º Ciclos**



Atelier 6

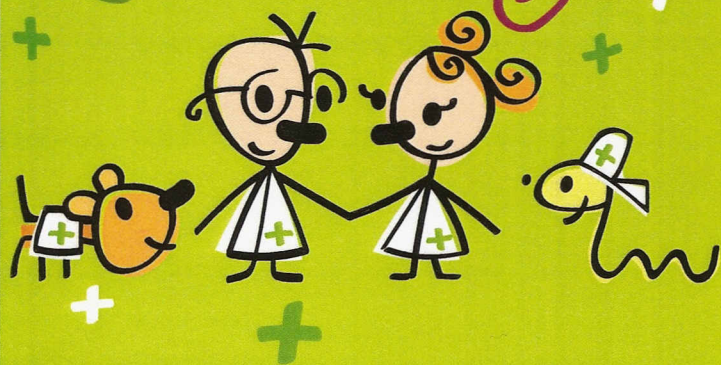
APRENDIZ DE FEITICEIRO

Aventura maravilhosa pelo universo encantado de magos e alquimistas. Por entre reacções químicas e poções mágicas, aromas e sabores as crianças vão desvendar segredos perdidos no tempo e descobrir que muitas vezes aquilo que parece magia não é, é ciência.

Destinatários: **1º Ciclo**

a Farmácia

é Tua Amiga



Atelier 7

UMA AVENTURA NA FARMÁCIA

Com certeza que já todos estiveram doentes e já tomaram medicamentos. Mas afinal para que servem e quais os cuidados que se devem ter com os medicamentos? Os vossos amigos Cãoprimito e a serpente Sara vão acompanhá-los na viagem do medicamento no vosso corpo e mostrar-lhes como estes actuam. O Kápsula e a Ampola vão esclarecer os benefícios e os riscos do medicamento e quais as actividades que decorrem numa farmácia.

Destinatários: 1º e 2º Ciclos

Atelier 8

À DESCOBERTA DO MUNDO INVISÍVEL

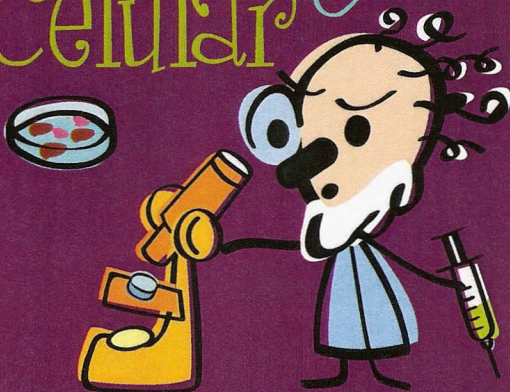
Os microrganismos estão em todo lado, mas são invisíveis. Uns são importantes para nos mantermos saudáveis e outros pelo contrário transmitem-nos doenças. As crianças irão conhecer algumas destas formas de vida e perceber a diferença entre um vírus e uma bactéria. Irão também compreender que as regras básicas de higiene são muito importantes para a saúde.

Destinatários: 1º e 2º Ciclos

Microbiologia



Biologia Celular



Atelier 9

VIAGEM AO MUNDO DAS CÉLULAS

Esta vai ser uma viagem super científica! Vamos começar por introduzir as crianças no método científico e no estudo da estrutura celular dos organismos vivos, explicando que são como blocos de um edifício. Vamos identificar uma célula vegetal, extrair o ADN de um vegetal e perceber a sua função. Será uma viagem fascinante!

Destinatários: 1º e 2º Ciclos

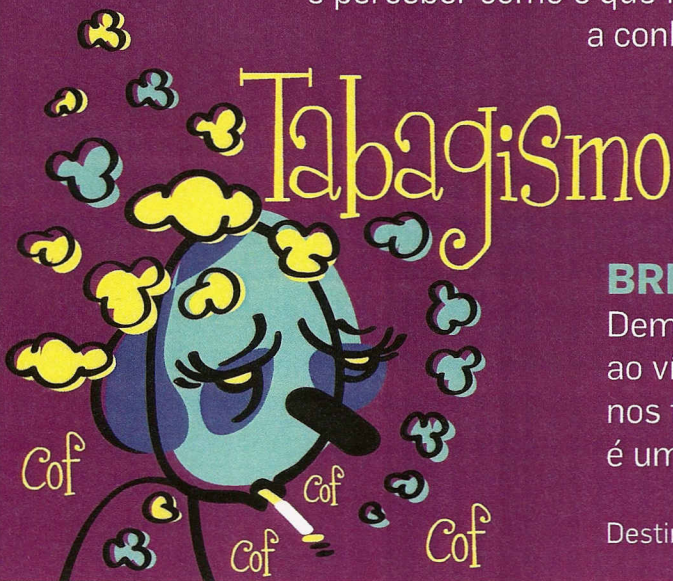
Atelier 10

Alergias

AAATCHIMMM E COMPANHIA

Espirros, nariz congestionado, falta de ar, comichão, dores de cabeça, ... alguns dos sintomas das alergias que se podem revelar de várias formas. Os participantes serão capazes de identificar o tipo de alergia pelo sintoma e perceber como é que funcionam no nosso sistema imunitário. Vão ficar a conhecer alguns alergénios e como os podem evitar.

Destinatários: 1º e 2º Ciclos



Atelier 11

BRIGADA ANTI-TABACO

Demonstração dos riscos para a saúde inerentes ao vício do tabaco e os problemas que estes causam nos fumadores passivos. Os jovens vão perceber o que é um vício e a dificuldade das pessoas se libertarem.

Destinatários: 2º e 3º Ciclos

Atelier 12

Alcoolismo

DIZ NÃO AO ÁLCOOL

Demonstrar aos jovens que o consumo e abuso do álcool é um factor de degradação humana.

Perceber como o álcool actua no nosso organismo e os seus efeitos. Vão conhecer alguns dos mitos relacionados com o álcool.

Destinatários: 3º Ciclo



Droga

Atelier 13

VIAGENS PERIGOSAS

Compreender como funciona o sistema nervoso e como os neurónios podem deixar de funcionar; conhecer os efeitos nocivos do consumo de estupefacientes no organismo. Será construído um modelo que permitirá visualizar alguns dos efeitos produzidos pela inalação de drogas. Mitos e lendas.

Destinatários: 3º Ciclo





Cuidados de Saúde

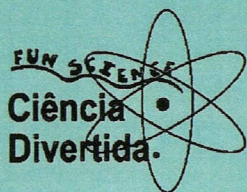
no museu da farmácia



MUSEU da FARMÁCIA

Rua Marechal Saldanha, n.º 1
1249-069 Lisboa

EM COLABORAÇÃO COM:



LOCAL

Museu da Farmácia / Escolas

As marcações e o pagamento dos ateliers são efectuados pelo Museu.

Inclui os distritos de Aveiro, Castelo Branco, Coimbra, Leiria, Lisboa, Porto, Setúbal, Viseu e Região Autónoma dos Açores.

PREÇOS

No Museu da Farmácia

Atelier 1 a 10 - 5€/criança

Atelier 11 a 13 - 6€/criança

Nas Escolas

Atelier 1 a 10 - 5.50€/criança

Atelier 11 a 13 - 6.50€/criança

As escolas que não pertençam aos distritos referidos, ser-lhes-á cobrada a deslocação.

HORÁRIOS

Início às 10h30 e 15h00

DURAÇÃO DOS ATELIERES

Atelier 1 a 10 - 55 minutos

Atelier 11 a 13 - 90 minutos

Nº MÍNIMO DE PARTICIPANTES

20 crianças

RESERVAS E INFORMAÇÕES

2ª a 6ª, das 9h30 às 18h00

T. 213 400 680/88 museudafarmacia@anf.pt

Destinados a uma turma de 25 alunos,
com a presença de 2 monitores.