

# Papa-bitucas, uma solução ecológica

Cinco alunas do ensino médio do La Salle Canoas construíram um coletor de restos de cigarros

JEISON SILVA

Há quem pense que bituca não é lixo. Muito fumante termina o cigarro e nem pensa na repercussão do resíduo para o meio ambiente. Sem contar que é feio pra caramba. Uma das medidas que podem ajudar na mudança de cultura vem do trabalho escolar de cinco meninas adolescentes. As estudantes de 16 e 17 anos, do terceiro ano do ensino médio do La Salle Canoas criaram um papa-bitucas reciclável.

O coletor é feito de carcaças de monitores, há um refil metálico para evitar a queima e uma tampa para o fumante

apagar seu cigarro antes de descartá-lo de vez. E o produto ainda é todo cheio de mensagens de alerta sobre os riscos do mau hábito. Um protótipo de 80x20cm já foi concebido por uma empresa especializada. A ideia agora pode virar projeto de lei na Câmara de Vereadores.

Tudo começou na aula de física, com a professora Cláudia Quintana. "A proposta era instigar a pesquisa junto com a professora de química", salienta. A estudante Fernanda Costa, 16, lembra que a cada 300 cigarros produzidos uma árvore é derrubada. Já uma carteira equivale a duas árvores a menos por mês.



PRODUTO: papa-bitucas é feito de carcaça de monitores

"Leva cinco anos para uma bituca se decompor no asfalto", destaca. "No futuro, nossos coletores podem ser produzidos com as bitucas", ressalta a estudante Manuela Dias Gomes, 16. "O papa-bitucas custaria entre R\$ 120 e R\$ 180, dependendo da demanda", explica Marina Gonçalves de Souza, 16.

## ADMINISTRAÇÃO

Já Marina Trevisol, 17, ressalta que uma empre-

sa contratada pelo Poder Público administraria os coletores pela cidade. "A vantagem seria poder reciclá-las no processo", afirma. A colega Fernanda Garcia, 17, lembra que a turma foi recebida pelo presidente da Câmara Municipal, vereador Paulo Ritter (PT). "A próxima etapa é obtermos 10 mil assinaturas por meio de divulgação nas redes sociais", ressalta a estudante do Colégio La Salle Canoas.



PROTESTO: CpERS é contra projeto que aumenta impostos

## Professores manifestam em frente à 27ª CRE

Com palavras de ordem, cartazes e faixas de protesto contra o governo estadual, dezenas de professores participaram ontem da Caravana do CpERS/Sindicato em defesa da Educação Pública. Representantes do Sindicato e demais manifestantes estiveram na 27ª Coordenadoria Regional de Educação (CRE) para protestar. O grupo esteve ainda em algumas escolas para esclarecer à comunidade escolar as consequências da política do governo, e os direitos dos educadores e demais servidores públicos. "Queremos chamar a atenção da sociedade quanto ao

desrespeito do governo com os educadores e o funcionalismo estadual. A CRE tem que interceder com o governo para que tire da Assembleia o projeto que aumenta impostos", ressalta a diretora do 20º Núcleo do CpERS/Sindicato, Cleusa Werner. Ele lembra que a manifestação é justa, e que 95% da categoria deve entrar em greve novamente se o governo parcelar os salários do mês. "Já fizemos uma paralisação por tempo determinado. Provavelmente façamos outra, na semana que vem, caso o quadro não se modifique", afirma a diretora.

UMA OPORTUNIDADE ÚNICA. OU MELHOR, DUAS.

**ELANTRA 1ª COLOCADO**  
ELEITO O MELHOR CARRO DA CATEGORIA  
PELO J.D. POWER NOS ESTADOS UNIDOS.

A PARTIR DE  
À VISTA R\$ 79.990,00

**Tucson 20**

O MELHOR ESPAÇO INTERNO E O MAIOR  
PORTA-MALAS DA CATEGORIA: 644 LITROS.

A PARTIR DE  
À VISTA R\$ 69.990,00



APROVEITE TAMBÉM PARA CONHECER O NEW i30.

[www.caoa.com.br/hyundai](http://www.caoa.com.br/hyundai)

HYUNDAI CAO A RIO GRANDE DO SUL

CAPOAS:

Av. Getúlio Vargas, 6.015 - Centro - Tel: (51) 3075-8969

CAVAS DO SUL:

Av. Rubem Bentes Alves, 820 - Sagrada Família - Tel: (54) 3013-8800

PORTO ALEGRE:

Av. Ceará, 555 - Tel: Vendas (51) 3017-0000 / Pós-vendas (51) 3017-0830

Av. Dr. Filo Peçanha, 1.200 - Tel: (51) 3535-8989 - Av. Fernando Ferrari, 1.050 - Tel: (51) 3337-3750

NOVO HAMBURGO: Rua Ignacio Treiz, 355  
Marginal BR 116, km 241 - Tel: (51) 3539-4300

PASSO FLUIDO: Av. Brasil Oeste, 3.021

Tel: (54) 3046-9500

PELOTAS: Rua Marçílio Dias, 2.782

Tel: (53) 3027-2525

SANTA MARIA: Av. Hélio Basso, 1.265

Tel: (55) 3027-9700



CAOA CONSÓRCIOS. Realize seu sonho de ter um Hyundai. Consulte também nossos planos.

**Pedestre, use sua faixa.** Fonte Datafolha: Pesquisa realizada entre 21 de maio a 23 de junho de 2015 sobre desvalorização de carros importados. Fonte: J.D. POWER - 2014 - INITIAL QUALITY STUDY. ELANTRA: Preço promocional de R\$ 79.990,00, válido somente para o modelo ELANTRA GATT, não se aplicando a nenhum outro modelo da linha. Válido somente para compras com entrega de 4 a 30 dias a contar do pagamento integral do valor do veículo e emissão de Nota Fiscal de fábrica. Para veículos pronta entrega, não se aplica a condição acima. consulte nossos revendedores. Promoção não cumulativa. Válida até 31/8/2015. 178 cavalos com etanol. TUCSON: A condição de R\$ 69.990,00 é válida somente para o modelo básico de série (Ano/Modelo 2015/2016 - código GP44L). Consulte os preços dos outros modelos em nossas lojas. Condição válida até 31/8/2015.

CAOA



NEW THINKING.  
NEW POSSIBILITIES.