

UNIDADE 10 – 11/05/2016

PROGRAMA 1 – AGROTÓXICOS E TRANSGÊNICOS

Alimentos transgênicos, contaminados por agrotóxicos e as soluções para uma agricultura mais sustentável são os temas do programa *Agrotóxicos e transgênicos*, da série *Conceito & Ação*, com a presença de Rosany Bochner, bióloga da Fiocruz.

Questões sugeridas para reflexão após o visionamento do programa:

- Como seus alunos percebem o uso de agrotóxicos nos alimentos consumidos? Como incluir no seu planejamento a discussão e o debate sobre a produção de alimentos mais saudáveis?
- Como planejar atividades para que seus alunos percebam a diferença entre alimentos transgênicos e não transgênicos e seus (possíveis) reflexos na saúde?
- Como você pode trabalhar de forma interdisciplinar com o tema da agricultura sustentável e alimentação orgânica?

INTERAÇÕES

PEDAGÓGICAS

PROJETOS ESPECIAIS

UNIDADE 10 – 11/05/2016

PROGRAMA 2 – IDEIAS E CAMINHOS – DETETIVES DA CIÊNCIA – HERANÇA GENÉTICA

No curso Ideias e caminhos – Detetives da Ciência, o programa *Herança genética* explica como se dá a transmissão, através do DNA, das características físicas de uma geração a outra.

Questões sugeridas para reflexão após o visionamento do programa:

- Seus alunos percebem semelhanças físicas com seus pais e outros parentes? Que atividades você pode incluir no seu planejamento para ajudá-los a compreender o significado da hereditariedade?
- Como você pode incluir no seu planejamento atividades que possibilitem a percepção da relação entre a nossa herança genética e as influências, na nossa aparência e modo de ser, do meio ambiente físico e social em que vivemos?