



Notícias Eletrônicas ISAAA-ANBio  
Biotecnologia e Biossegurança

Produzido por ISAAA e ANBio



## CROPBIOTECH UPDATE

Novembro de 2013

### NOTÍCIAS

[Clique aqui para ler as notícias completas.](#)

#### Mundiais

- FAO: MENOS PESSOAS PASSAM FOME EM 2013
- ORGANIZAÇÕES AGRÍCOLAS LANÇAM DADOS ABERTOS GLOBAIS RELATIVOS A AGRICULTURA E NUTRIÇÃO
- PERITOS IDENTIFICAM NOVA ABORDAGEM PARA TRATAR INSEGURANÇA ALIMENTAR, MUDANÇAS CLIMÁTICAS
- CIENTISTAS DESENVOLVEM LINHAGENS DE ERVILHA RESISTENTES A DOENÇAS
- EQUIPE INTERNACIONAL EFETUA SEQUENCIAMENTO DE FUNGO CONHECIDO POR SIMBIOSE EM RAIZ DE PLANTAS

#### África

- CULTURAS PERENES DE GRÃOS PARA A ÁFRICA

#### Américas

- BIÓLOGOS DESCOBREM REGRAS QUE NORTEIAM O DESENHO DAS FOLHAS
- ESFORÇO INTERNACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DE TRIGO RESILIENTE AO CLIMA
- PESQUISA MELHORA A COMPREENSÃO DA MANEIRA PELA QUAL AS PLANTAS SE PROTEGEM DE CONDIÇÕES AMBIENTAIS ADVERSAS
- REJEITADA ROTULAGEM DE ALIMENTOS GM NO ESTADO DE WASHINGTON
- ESTUDO DA RUTGERS SOBRE A PERCEPÇÃO DOS NORTE-AMERICANOS QUANTO A ROTULAGEM DE ALIMENTOS GM
- CRESCE A DEMANDA DE ÓLEO DE SOJA MAIS SAUDÁVEL
- O USDA FINANCIA PESQUISA PARA MELHORAR A PRODUÇÃO AGRÍCOLA E SAÚDE VEGETAL

- NOVA TECNOLOGIA PARA AJUDAR O DESENVOLVIMENTO DE CULTURAS ALIMENTARES EM CAMPOS SUPERPOPULOSOS
- GOVERNO CANADENSE INVESTE NA PESQUISA DO TRIGO UG99
- AUMENTO DO FITOQUÍMICO PTEROSTILBENO EM CULTURAS
- AUMENTO DA FREQUÊNCIA DE COLHEITAS VISANDO AUMENTAR A PRODUÇÃO DE ALIMENTOS
- PERITOS DESCOBREM MILHO MUTANTE QUE CONSEGUE RESISTIR À LARVA-ALFINETE

#### Ásia e Pacífico

- FILIPINAS PERMITE ENSAIOS DE CAMPO DE CULTURAS GM
- ESTUDO DE TOXICIDADE DE LONGO PRAZO DE ARROZ GM COM DOIS GENES RESISTENTES A INSETOS NÃO MOSTRA EFEITOS ADVERSOS À SAÚDE
- CIENTISTAS CHINESES ELUCIDAM O ENIGMA GENÔMICO DO CHOUPO DO EUFRATES

#### Europa

- CULTURAS GM E SUA IMPORTÂNCIA NA AGRICULTURA DA SUÍÇA
- O VATICANO INCENTIVA O DIÁLOGO ENTRE PESSOAS INTERESSADAS EM RELAÇÃO A SEGURANÇA ALIMENTAR
- UMA PLANTA QUE SE ACLIMATA SEM INFLUÊNCIA EXTERIOR

#### Pesquisas

- DESENVOLVIDA BATATA-DOCE GE COM RESISTÊNCIA A VÁRIOS VÍRUS
- CIENTISTAS INVESTIGAM O MECANISMO DE TOLERÂNCIA A TOXINAS BT DAS LARVAS DE BROCA DO MILHO ASIÁTICA

#### ALÉM DA BIOTECNOLOGIA AGRÍCOLA

- COLABORAÇÃO NA CRIAÇÃO DE FRANGOS RESISTENTES A DOENÇAS E AO CALOR
- NOVA ABORDAGEM PARA IDENTIFICAÇÃO DOS EFEITOS ECOLÓGICOS DA LIBERAÇÃO DE INSETOS EG
- PESQUISADORES PRODUZEM MAPA DO GENOMA DA CAMPILOBACTÉRIA

#### LEMBRETES DE DOCUMENTOS

- TECNOLOGIAS TRANSGÊNICAS NA AGRICULTURA: DO LABORATÓRIO AO CAMPO AO MERCADO

#### SUPLEMENTO DE BIOCOMBUSTÍVEIS

- RELÓGIO BIOLÓGICO ALTERADO DE ALGAS PROMETE AUMENTAR A PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS
- PRODUÇÃO DE ETANOL, ELEVAÇÃO DE VENDAS NO BRASIL
- MICROALGAS SUBMETIDAS À ENGENHARIA GENÉTICA RENDEM MAIS LIPÍDIOS REFERENTES A BIOCOMBUSTÍVEIS
- AVANÇA O ESTUDO DE FOLHAS DE TEQUILA COMO FONTE DE ETANOL

- PESQUISADORES FAZEM BIOCOMBUSTÍVEL USANDO MICRO-ONDA

[Clique aqui para ler as notícias completas.](#)

Se estiver tendo problemas em visualizar esse e-mail, [clique Aqui](#)  
Se não quiser mais receber essa newsletter, [clique aqui](#)