

circuito 
aprosoja

 **LEI** ^{DO} **ALIMENTO** 
MAIS SEGURO 
MITOS E VERDADES 

PALESTRANTE

Edivandro Seron

Descrição:

- Engenheiro Agrônomo
- Especialista em Manejo de Doenças em Plantas
- MBA Executivo (Fundação Dom Cabral)
- Consultor em Inteligência Regulatória (Defensivos Agrícolas, Sementes e Biotecnologia)
- Membro da Câmara Temática de Insumos Agropecuários do MAPA.

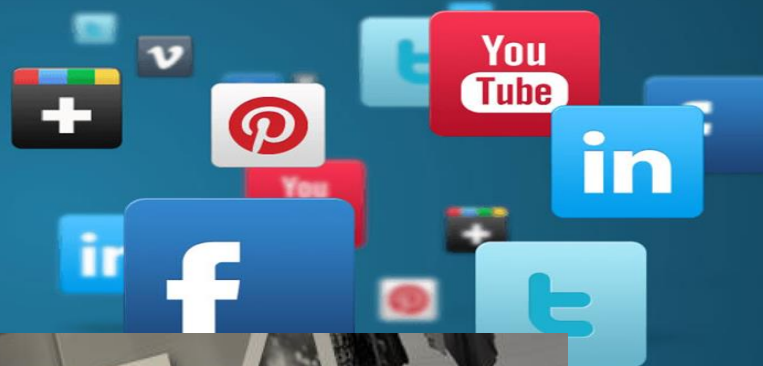




Lei do
ALIMENTO
+ SEGURO

DESVENDANDO MITOS

POR QUE
AS MÍDIAS SOCIAIS
SÃO IMPORTANTES
PARA O MARKETING?



PÓS-VERDADE



REALIZAÇÃO:

ABRAMILHO
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS PRODUTORES DE MILHO

ABRAPA
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DOS PRODUTORES DE ALGODÃO

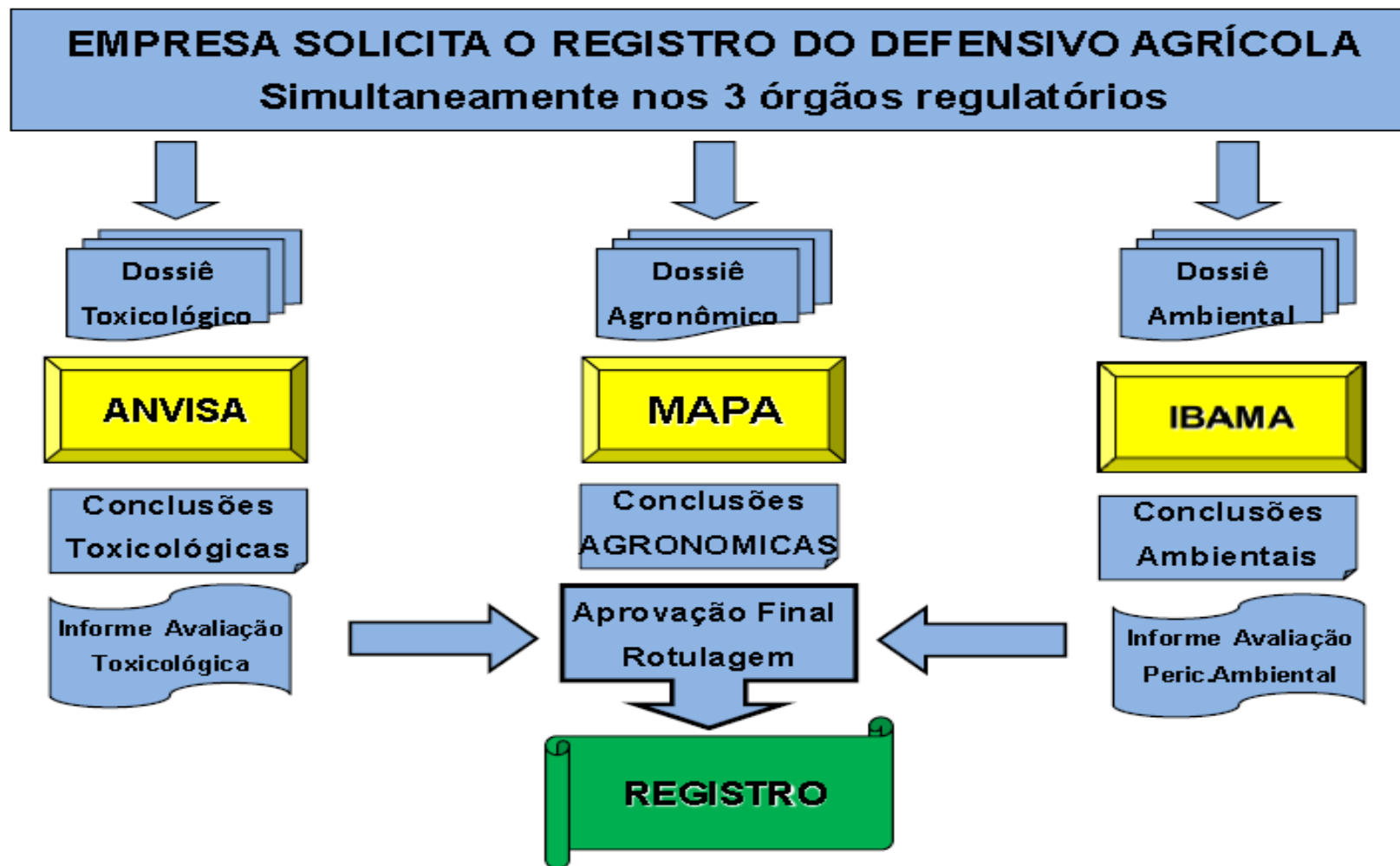
**APROSOJA
BRASIL**

Alinne Moraes
atriz

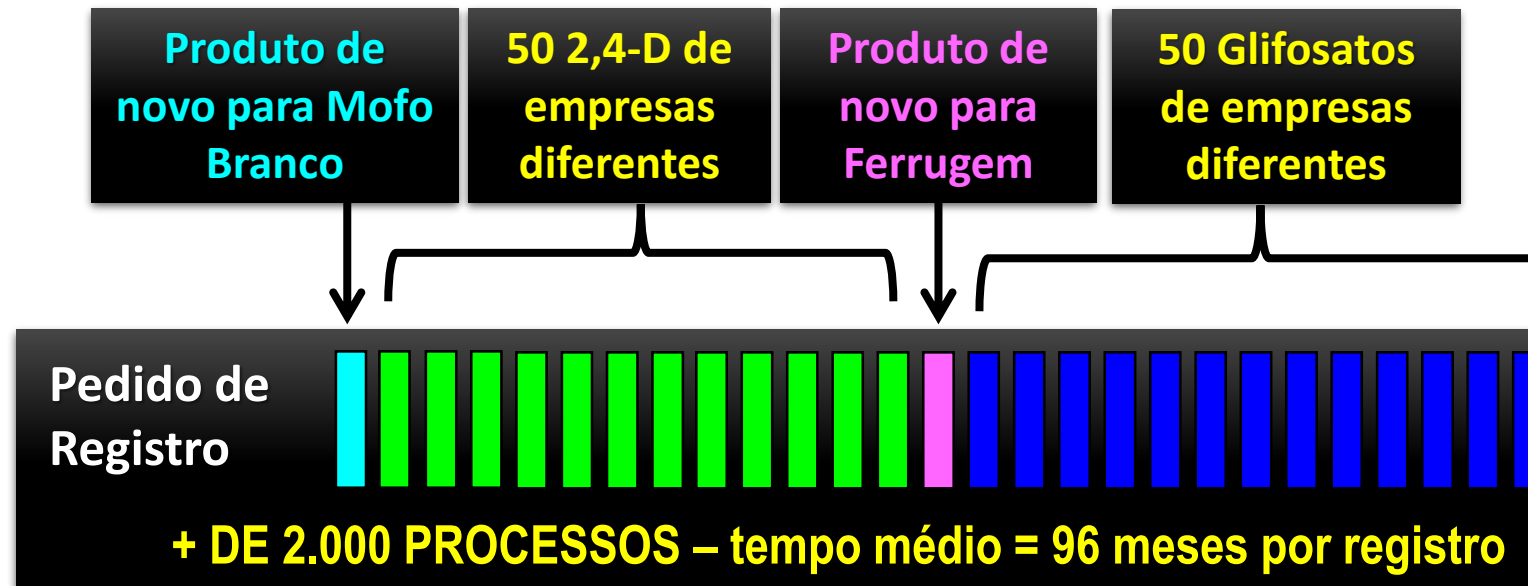
para se manter no poder.

- **MÉDIA DE 8 ANOS PRA REGISTRAR UM NOVO PESTICIDA**
- **PORQUE TEMOS UM SISTEMA BUROCRÁTICO E CARTORIAL**
- **OS ORGÃOS REGULADORES UTILIZAM CRITERIOS SUBJETIVOS NAS AVALIAÇÕES**
- **EM 2013 A LAGARTA HELICOVERPA PROVOU ISSO.**

Como funciona o registro no Brasil?



Como funciona o registro no Brasil?



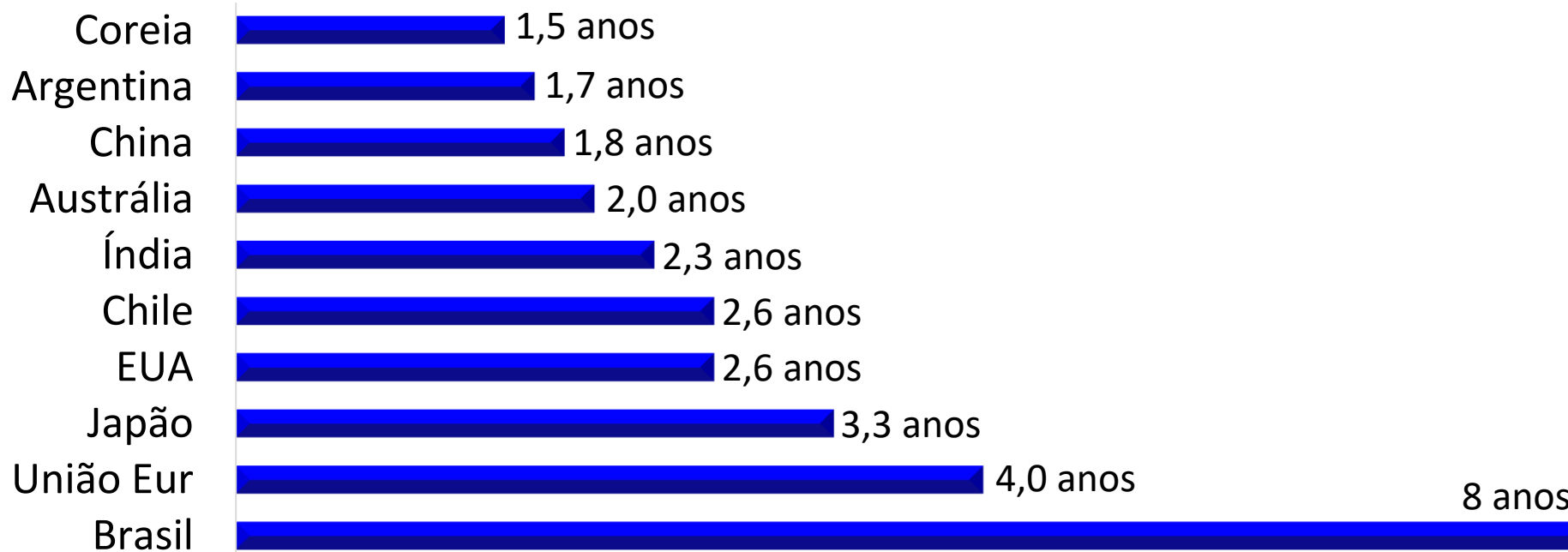
1- PRODUTOS RELEVANTES FICAM PERDIDOS NA FILA

2- FICAM OBSOLETOS PORQUE NÃO SÃO REGISTRADAS NO MOMENTO QUE PRECISAMOS

Um único depósito
Sistemas informatizados



Tempo de Registro por país - Dossiê Completo (Anos)



Fonte: Mercado

Fases da Avaliação de Risco

- 1) Identifica o Perigo (a substância causa efeitos adversos?);
- 2) Avalia relação dose-resposta (relação e incidência de danos em humanos/meio ambiente);
- 3) Avalia a exposição na situação de uso da substância (cultura, forma de aplicação e etc;)
- 4) Caracterizar os riscos (nos estudos, qual foi a incidência estimada de efeitos adversos).

- EXISTEM VÁRIOS SIST. INFORMATIZADOS NO MUNDO P/ A AVALIAÇÃO DE RISCO;
- BASTA ENTRAR COM OS PARÂMETROS;
- O BRASIL ESTÁ TÉCNICAMENTE PREPARADO PARA ISSO;
- NÃO PRECISA CONTRATAR MAIS GENTE – POUCA TEMPO E BUROCRACIA
- O IBAMA JÁ FAZ –



MESMO RITO – 3 ÓRGÃOS;

**CRIA UM SIST. INFORM. = FILA ÚNICA, PRAZO, CRITÉRIO E
PARÂMETROS BEM DEFINIDOS;**

**OS ARTIGOS 6º E 7º DO SUBSTITUTIVO AO PL 6299 TRAZEM A
GARANTIA DA ATUÇÃO E PODER DE VETO PARA ANVISA E IBAMA.**

CONFIRA!!

www.camara.gov.br/proposicoesWeb/prop_mostrarintegra?codteor=1669849&filename=Parecer-PL629902-18-06-2018

[PL 6299/2002](#)

Regulation Archives | Healing, Fueling, and CIB Custo de um novo ev Boletins - GlobalFert Notícias - GlobalFert Home - Industry Ov

Pareceres Aprovados ou Pendentes de Aprovação ▾

37 / 84

Comissão	Parecer
Comissão Especial destinada a proferir parecer ao Projeto de Lei nº 6299, de 2002, do Senado Federal, que "altera os arts 3º e 9º da Lei nº 7.802, de 11 de julho de 1989, que dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção e embalagem e	18/06/2018 - Parecer do Relator, Dep. Luiz Nishimori (PR-PR), pela constitucionalidade, juridicidade e técnica legislativa; pela adequação financeira e orçamentária; e, no mérito, pela aprovação do PL 6.299/2002 e dos PL's nºs 2.495/2000, 3.125/2000, 5.852/2001, 5.884/2005, 6.189/2005, 1.567/2011, 1.779/2011, 4.166/2012, 3.200/2015, 3.649/2015, 6.042/2016 e 8.892/2017, apensados, com Substitutivo; e pela constitucionalidade, juridicidade e técnica legislativa; pela adequação financeira e orçamentária; e, no mérito, pela rejeição dos PL's nºs 713/1999, 1.388/1999, 7.564/2006, 3.063/2011, 4.412/2012, 49/2015, 371/2015, 461/2015, 958/2015, 1.687/2015, 2.129/2015, 4.933/2016, 5.218/2016, 5.131/2016, 7.710/2017, 8.026/2017 e 9.271/2017, apensados. Inteiro teor

SUBSTITUTIVO

PROJETO DE LEI Nº 6.299, DE 2002

(PLS nº 526, de 1999)

(Apensados: PL nº, 2.495/2000, 3.125/2000, 5.852/2001, 5.884/2005, 6.189/2005, 1.567/2011, 1.779/2011, 4.166/2012, 3.200/2015, 3.649/2015, 6.042/2016, 8.892/2017)

Dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção, a embalagem e rotulagem, o transporte, o armazenamento, a comercialização, a utilização, a importação, a exportação, o destino final dos resíduos e embalagens, o registro, a classificação, o controle, a inspeção e a fiscalização de pesticidas e de produtos de controle ambiental e afins, e dá outras providências.

NOVOS: JÁ ESTÃO REGISTRADOS NA ALEMANHÃ, JAPÃO, EUA E CANADÁ.

ESSES PAÍSES DA OCDE JÁ ATESTARAM A SEGURANÇA DO PRODUTO PARA A SAÚDE E MEIO AMBIENTE.

GENÉRICOS: JÁ ESTÃO REGISTRADOS NO BR E EM MAIS DE 70 PAÍSES.

A SEGURANÇA DESSES PRODUTOS PARA A SAÚDE E MEIO AMBIENTE JÁ FOI ASSEGURADA NO BR E TODOS ESSES PAÍSES.

O Registro Temporário previsto na proposta só será concedido se o pesticida estiver registrado em pelo menos 3 países membros da OCDE, os mais exigentes no registro desses produtos.

(*) OCDE - Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico – 36 países membro, sede Paris – FR.

Países membros:

Alemanha, Dinamarca, EUA, França, Israel, Japão, Noruega, Reino Unido, Suécia e Suíça.

POR QUE OS PRODUTOS FORAM CANCELADOS?

AS EMPRESAS QUEREM TROCAR OS PRODUTOS?

- PRODUTOS DITOS “BANIDOS” FORA DO BRASIL, TEM NA VERDADE [USO RESTRITO](#);
- NÃO SE ABRE MÃO DE UM ANTIBIÓTICO OU REMÉDIO
- ASSIM TAMBÉM COM OS DEFENSIVOS AGRÍCOLAS – NÃO SE BRINCA COM SAÚDE OU SEGURANÇA ALIMENTAR.

Resíduos de Pesticidas não causam câncer e a população não está sendo envenenada

O Dr. Drauzio Varella é um conceituado oncologista brasileiro e afirma seu posicionamento a respeito da produção de alimentos no Brasil.



Fonte: <https://revistaglorial.globo.com/Colunas/sebastiao-nascimento/noticia/2017/04/critica-came-e-ideologica-diz-drauzio-varella.html>

Edição do dia 25/11/2016
25/11/2016 21h15 - Atualizado em 25/11/2016 22h50

A ANVISA afirmou que quase 99% das amostras de alimentos analisadas nos últimos três anos estavam livres de resíduos de agrotóxicos com risco de intoxicação.



Fonte: <http://g1.globo.com/jornal-nacional/noticia/2016/11/anvisa-99-dos-alimentos-estao-livres-de-risco-agudo-por-agrotoxicos.html>

EBC Agências TVs Rádios

Agência Brasil



Internacional

OMS e FAO voltam atrás e dizem que glifosato não provoca câncer

Publicado em 16/05/2016 - 16:45 Por Da Ansa Brasil Roma

“Os testes científicos indicam que a administração de glifosato e de produtos derivados a doses de até 2 mil miligramas por quilo, por via oral, que é a maior exposição à substância em uma dieta, não está associada a efeitos genotóxicos na maioria dos estudos conduzidos em mamíferos”, diz o texto.

Fonte: <http://agenciabrasil.ebc.com.br/internacional/noticia/2016-05/oms-e-fao-voltam-atras-e-dizem-que-glifosato-nao-provoca-cancer>



tratamento com inseticida

PARA O CABELO, REMÉDIO **PARA A PLANTA, AGROTÓXICO**

POR QUE ESSA DIFERENÇA?

Deltametrina (Piretroide)

Remédio **TRIAZOL**

Agrotóxico

Remédio

Agrotóxico



20,0 mg



0,005 mg



Dose: 0,2mg



Dose: 0,05mg

VOCE SABIA?

MUITOS "AGROTÓXICOS" ESTÃO DISPONÍVEIS NAS FARMÁCIAS E SUPERMERCADOS?



Lagarta da soja



Percevejo da soja

CAMPO



Aedes aegypti

CIDADE

PERMETRINA (Inseticida - Piretroide)

Aplicação no Campo



DOSE: 0,075 mg



CAMPO

Uso Doméstico



DOSE: 0,05 mg

CIDADE

CIDADE

CAMPO

FIPRONIL = CONTRA PULGAS



Aplicação manual sem
proteção



Aplicação em cabine
fechada sem contato com
o produto.





agrotóxicos saúde agronegócio

OMS confirma relação do Glifosato com câncer em humanos e animais

O herbicida, produzido há mais de 20 anos pela multinacional Monsanto, é o mais utilizado na agricultura mundial.

13 de abril de 2015 13h10



Documentos sobre o glifosato usados pela Agência Internacional de Pesquisa Sobre Câncer (IARC, na sigla em inglês) apontam que houve significativas edições em relação aos originais. A conclusão preliminar estava em desacordo com a descoberta final divulgada pela Organização Mundial da Saúde de que o ingrediente ativo causa câncer, segundo denúncia da agência Reuters.



divulgado ao público

Imagem crédito: Divulgação



FRAUDE OMS forjou dados para dizer que glifosato causa câncer

Falta de relação entre tumores e glifosato foi apagada de texto

Por: AGROLINK - Leonardo Gottems
Publicado em 20/10/2017 às 19:44h.

14218 ACESSOS

O Alto Conselho de Biotecnologia (ACB) e a Agência de Segurança sanitária se pronunciaram nesta segunda-feira contra o estudo realizado pela equipe do professor de Biologia molecular da Universidade de Caen, Gilles-Eric Seralini, cujas conclusões alertavam para os riscos para a saúde dos organismos geneticamente modificados.



Home Junte-se a nós Quem somos O que fazemos Participe Blog Doador

Home > Notícias > Novo estudo aponta intoxicação de ratos por milho transgênico da Monsanto

Like 174 Tweetar Email G+ Pin it

Novo estudo aponta intoxicação de ratos por milho transgênico da Monsanto

Notícia - 13 - jun - 2007

É o segundo estudo que comprova o impacto dos milhos modificados da Monsanto em seres vivos. No Brasil, CTNBio deve votar a liberação de outro milho transgênico

Um novo estudo sobre os impactos na saúde de um tipo de milho geneticamente modificado da Monsanto apontou que cobaias alimentadas com o produto apresentaram 60 diferenças em relação às cobaias alimentadas com milho convencional em seus órgãos internos.

O estudo, desenvolvido pelo instituto de pesquisa Crigen, da França, revelou alteração nos tamanhos de rins, cérebro, fígado e coração, além de mudança de peso, de ratos alimentados com



Comissão francesa rejeita estudo que vincula milho transgênico a câncer

ratos usados na pesquisa desenvolvem tumores espontaneamente

(*) OMS - Organização Mundial da Saúde ligada a ONU

(**) IARC - Agência Internacional de Pesquisas do Câncer, radicada em Lyon, na França, é uma entidade semi-autônoma da Organização Mundial da Saúde (OMS)

(***) INCA - Instituto Nacional de Câncer do Rio de Janeiro.

Álcool danifica DNA, e provoca tumores e câncer

Estudo publicado na Nature mostra que a bebida age na sequência do DNA, o pode resultar em câncer.

Por **Pâmela Carbonari**, da Superinteressante
© 5 jan 2018, 21h11



Extraído da matéria:

“O [Instituto Nacional de Câncer \(INCA\)](#) elenca o consumo de bebidas alcoólicas como um dos principais fatores de risco para a doença. O número de mortes por câncer no Brasil aumentou 31% nos últimos 15 anos.”

<https://exame.abril.com.br/ciencia/alcool-danifica-dna-e-provoca-tumores-e-cancer/>



INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER
JOSÉ ALENCAR GOMES DA SILVA



Bebidas alcoólicas



solvente, facilitando a
É importante destacar
seja, quanto maior a

Bebidas alcoólicas não devem ser consumidas, pois favorecem o desenvolvimento de diversos tipos de câncer.

<http://www2.inca.gov.br/wps/wcm/connect/cancer/site/prevencao-fatores-de-risco/bebidas-alcoolicas>

- 1. RADIAÇÃO SOLAR**
- 2. TABAGISMO**
- 3. ETANOL PARA BEBIDAS ALCOÓLICAS**
- 4. BEBIDAS ALCOÓLICAS**
- 5. POLUIÇÃO DO AR**
- 6. FULIGEM**
- 7. PÓ DE MADEIRA (SERRAGEM)**
- 8. CONSUMO DE CARNE PROCESSADA (HAMBURGER NUNCA MAIS)**
- 9. RAIOS – X (MÉDICOS EVITAM EM CRIANÇAS)**
- 10. RAIOS ULTRAVIOLETA (USADO EM PREMATUROS COM ICTERÍCIA)**

circuito
aprosoja 

OBRIGADO

REALIZAÇÃO

