



Impacto da Proposta Consolidada do
Conselho e do Parlamento Europeu
relativamente às substâncias activas
existentes no Mercado Nacional em Outubro
de 2008

Comissão Técnica de Homologação

Associação Nacional da Indústria para a Protecção das Plantas

INTRODUÇÃO

Desde a entrada em vigor da Directiva 91/414/EC tem-se vindo a assistir a uma redução substancial do número de substâncias activas disponíveis no mercado Europeu.

Com esta Directiva foram introduzidos novos conceitos subjacentes à avaliação das substâncias activas e respectivos produtos fitofarmacêuticos, visando uma protecção adequada de utilizadores, consumidores e meio ambiente.

A Revisão da Directiva 91/414/EC tem sido alvo de intensas discussões e negociações ao nível da Comissão Europeia. A proposta final terá sérias implicações para a actividade agrícola europeia e na garantia de uma protecção adequada das culturas.

Os critérios de exclusão propostos nesta revisão baseiam-se em características intrínsecas de cada substância e não numa avaliação adequada do risco inerente à sua utilização. A proposta consolidada do Conselho prevê os seguintes critérios de exclusão:

- Substâncias activas classificadas como carcinogénicas, mutagénicas e tóxicas para a reprodução, categoria 1 ou 2;
- Substâncias activas desreguladoras endócrinas;
- Substâncias activas que sejam simultaneamente poluentes orgânicos persistentes (POP's), persistentes, biocumuláveis e tóxicos (PBT) e muito persistentes e muito biocumuláveis (vPvB);
- Substâncias activas com riscos ecotoxicológicos;
- Substâncias activas que originam resíduos nas águas subterrâneas.

Esta situação poderá tornar-se mais grave, caso a proposta em discussão apresentada pelo Parlamento Europeu seja votada favoravelmente em Janeiro de 2009. Os critérios de exclusão propostos são, para além dos acima referidos, os seguintes:

- As substâncias activas imunotóxicas, neurotóxicas ou com toxicidade aguda para abelhas, ou substâncias activas que sejam POP's ou PBT's ou vPvB's

Nalguns casos (como por exemplo no efeito desregulador endócrino) não estão claramente estabelecidos e acordados, a nível europeu, os critérios para a sua classificação, pelo que cada Estado Membro poderá avaliar a mesma substância activa de forma diferente.

Numa conjuntura já difícil para a actividade agrícola (incluindo as várias entidades envolvidas), quando as mensagens veiculadas pelo próprio Parlamento Europeu apontam para uma necessidade crescente de assegurar uma maior disponibilidade de alimentos, torna-se absolutamente necessário evitar a adopção de medidas pouco científicas, de cariz muitas vezes político, que comprometam a viabilidade da fileira agrícola europeia e, em particular a Portuguesa, inserida no bloco dos países do sul com maiores exigências em termos de protecção das culturas, nomeadamente de insecticidas.

Em linha com o já efectuado noutros países a ANIPLA procedeu a uma avaliação objectiva do impacto esperado pela adopção destes critérios, a qual se apresenta em anexo.

Na elaboração deste trabalho foi tida em consideração a classificação das substâncias activas de acordo com os serviços oficiais ingleses (Pesticides Safety Directorate – Maio 2008).

Culturas analisadas:

- [IMPACTO VIDEIRA](#)
- [IMPACTO BATATEIRA](#)
- [IMPACTO PEREIRA](#)
- [IMPACTO OLIVEIRA](#)
- [IMPACTO MORANGUEIRO](#)
- [IMPACTO ARROZ](#)
- [IMPACTO MILHO](#)
- [RESUMO IMPACTO CULTURAS](#)



VIDEIRA

Avaliação comparativa do Impacto da proposta Consolidada do Conselho e do Parlamento Europeu relativamente às substâncias activas no Mercado Nacional em Outubro de 2008

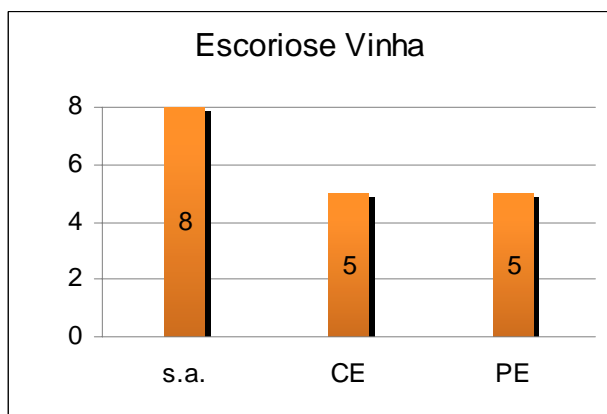
Produtos fitofarmacêuticos no Mercado Nacional (Outubro, 2008):

FUNGICIDAS

ESCORIOSE

Há 8 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho e do Parlamento Europeu podem ser canceladas 2 s.a..



s.a. a cancelar:
 - metirame
 - mancozebe
 - e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura

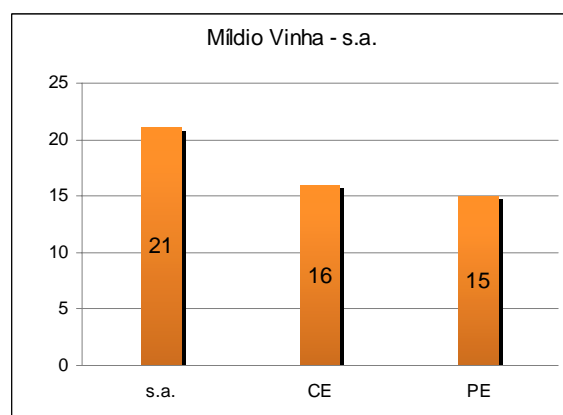
MÍLDIO

Existem 21 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 4 s.a..

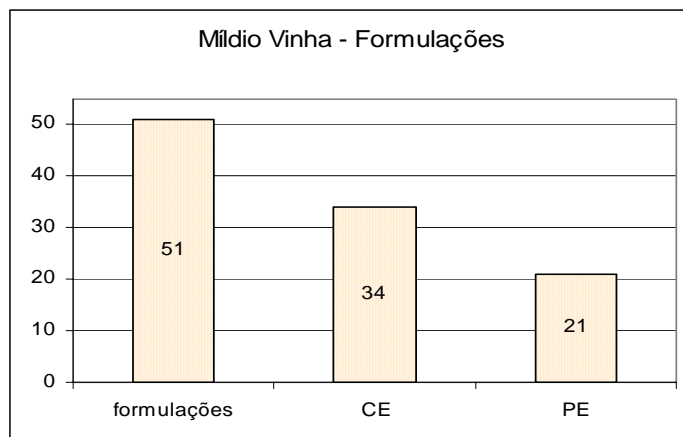
Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 5 s.a.

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- metirame - tebuconazol - flusilazol - mancozebe ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura	- metirame - tebuconazol - flusilazol - mancozebe - cobre ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura





Prevê-se que das 51 formulações actualmente no mercado fiquem apenas 21.



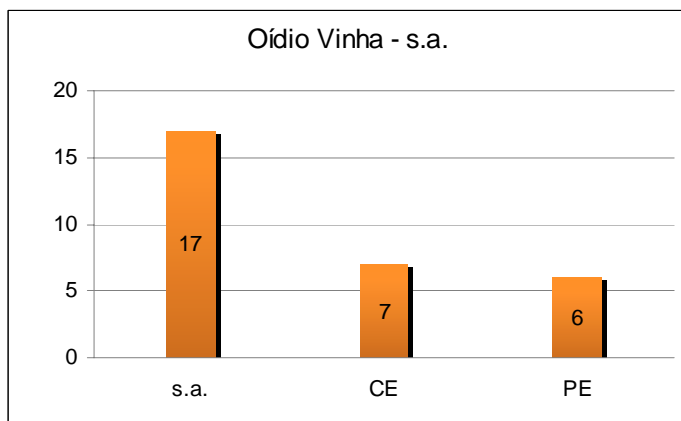
OÍDIO

Há 17 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 8 s.a..

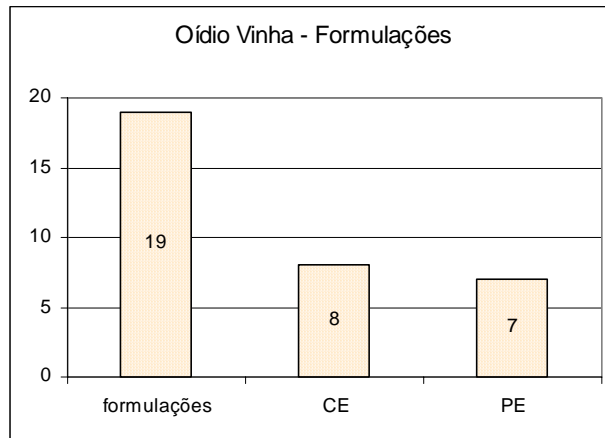
Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 9 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
<ul style="list-style-type: none"> - tebuconazol - flusilazol - dinocape - quinoxifena - fenebuconazol - miclobutanil - penconazol - tetraconazol ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura 	<ul style="list-style-type: none"> - tebuconazol - flusilazol - dinocape - quinoxifena - fenebuconazol - miclobutanil - penconazol - tetraconazol - espiroxamina ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura





Prevê-se que das 19 formulações diferentes actualmente no mercado fiquem apenas 7.



PODRIDÃO CINZENTA

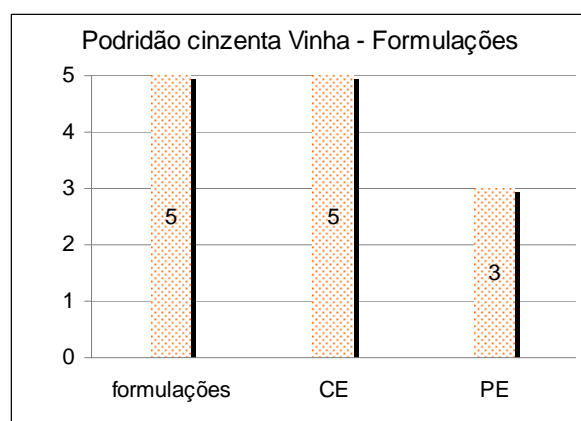
Há 5 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu não se cancela s.a. nenhuma.

Pelos critérios do Parlamento Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
-	- ciprodinil ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura

Prevê-se que das 5 formulações diferentes actualmente no mercado fiquem apenas 3.





INSECTICIDAS

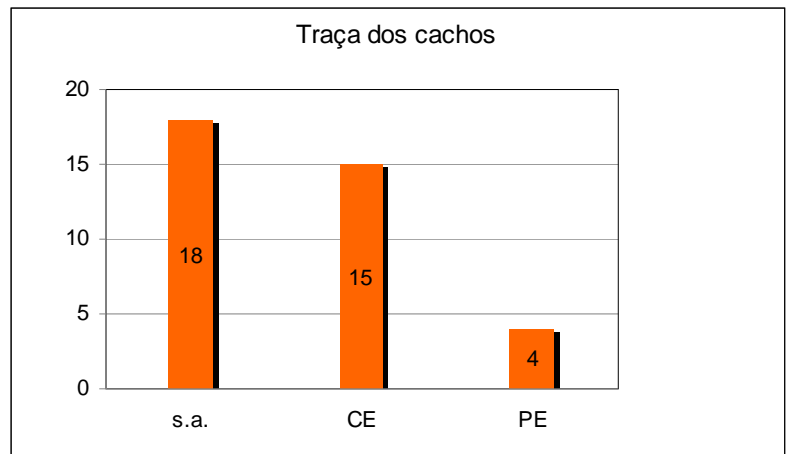
TRAÇA DOS CACHOS

Existem 18 s.a.ativas autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 14 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
<ul style="list-style-type: none"> - deltametrina - lufenurão - flufenoxurão ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura 	<ul style="list-style-type: none"> - deltametrina - lufenurão - flufenoxurão - alfa-cipermetrina - beta-ciflutrina - ciflutrina - cipermetrina - indoxacarbe - lambda-cialotrina - metoxifenoazida - spinosade ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura



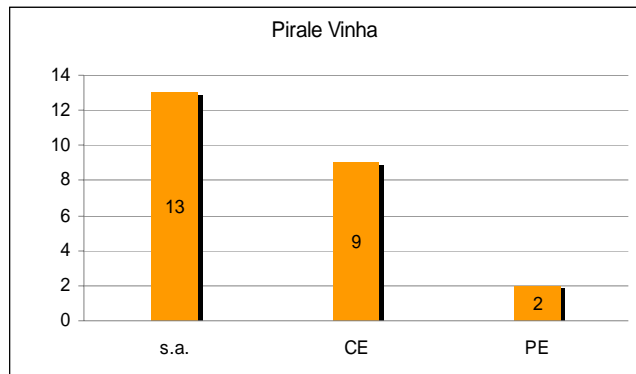
PIRALE

Existem 13 s.a. homologadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 7 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
<ul style="list-style-type: none"> - deltametrina - lufenurão ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura 	<ul style="list-style-type: none"> - alfa-cipermetrina - beta-ciflutrina - ciflutrina - cipermetrina - clorpirifos - indoxacarbe - lambda-cialotrina - deltametrina - lufenurão ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura





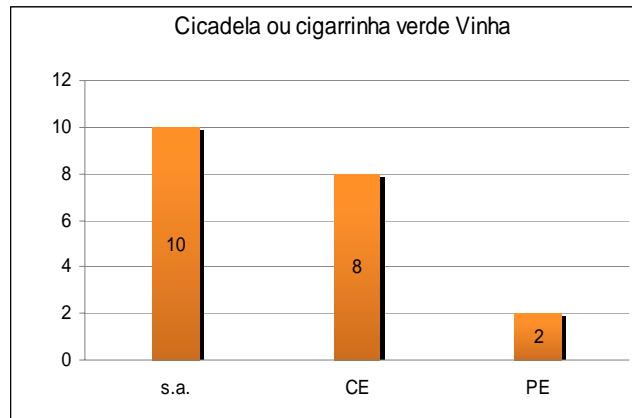
CICADELA OU CIGARRINHA VERDE

Existem 10 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 5 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- deltametrina - flufenoxurão	- deltametrina - flufenoxurão - betaciflutrina - clorpirifos - imidaclopride - indoxacarbe - tiamedoxame ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura



Pragas que poderão ficar sem s.a. autorizadas:

- áltica
- mosca do mediterrâneo
- cicadélídeos
- coleópteros curculionídeos
- térmitas
- gorgulhos (já hoje a descoberto)

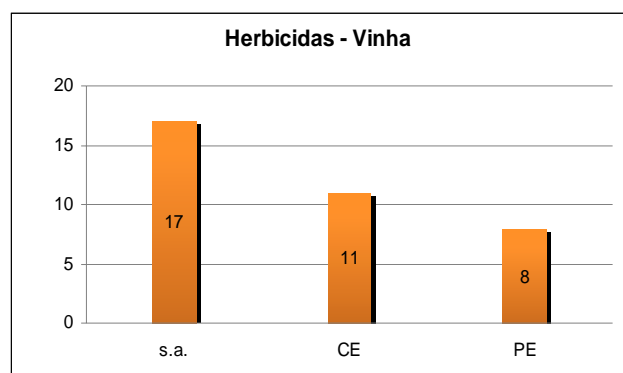
HERBICIDAS

Existem 17 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 4 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 7 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- amitrol - linurão - glufosinato de amónio - pendimetalina ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura	- amitrol - linurão - glufosinato de amónio - pendimetalina - diflufenicão - diquato - oxifluorfena ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura



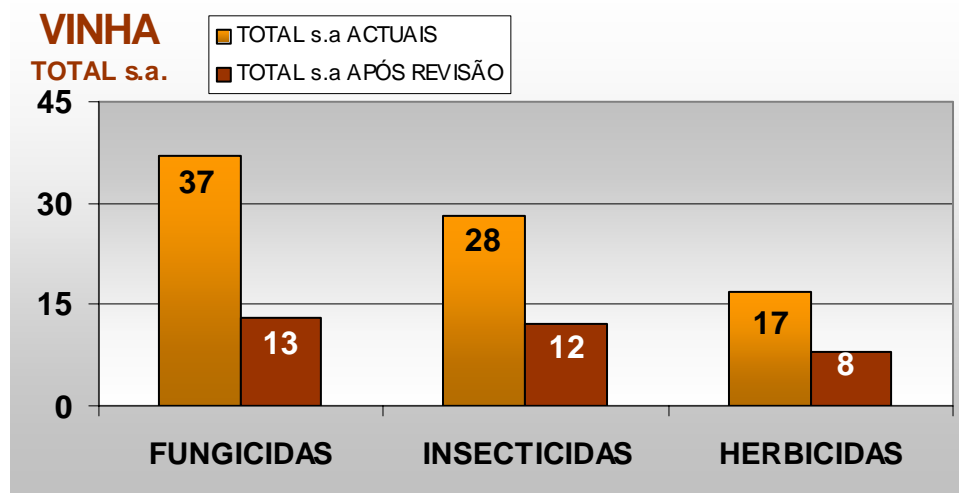


Apesar da redução do n.º de s.a. (de 17 s.a. para 8), fica-se com um leque de soluções variado, mas desaparecem as soluções de contacto.

RESUMO VIDEIRA

QUADRO RESUMO COMPARAÇÃO SITUAÇÃO ACTUAL/REVISÃO

DOENÇA/PRAGA	TOTAL s.a EXISTENTES	TOTAL s.a APÓS REVISÃO	% REDUÇÃO
FUNGICIDAS			
Total s.a	37	13	65%
ESCORIOSE	8	5	38%
MÍLDIO	21	15	29%
OÍDIO	17	6	65%
PODRIDÃO CINZENTA	5	3	40%
INSECTICIDAS			
Total s.a	28	12	57%
TRAÇA DOS CACHOS	18	4	78%
PIRALE	13	2	85%
CICADELA	10	2	80%
ÁLTICA	2	0	100%
ÁCAROS	4	4	0%
ARANHIÇO VERMELHO	5	4	20%
MOSCA DO MEDITERRÂNEO	2	0	100%
FORMAS IBERNANTES DE INS. E ÁCAROS	3	1	67%
COCHONILHAS	2	1	50%
ERINOSE	3	3	0%
COLEÓPTEROS	1	0	100%
CICADELÍDEOS	1	0	100%
TÉRMITAS	1	0	100%
HERBICIDAS (Total s.a)	17	8	53%





BATATEIRA

Avaliação comparativa do Impacto da proposta Consolidada do Conselho e do Parlamento Europeu relativamente às substâncias activas no Mercado Nacional em Outubro de 2008

Produtos fitofarmacêuticos no Mercado Nacional (Outubro, 2008):

FUNGICIDAS

ALTERNARIOSE

Existem 5 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

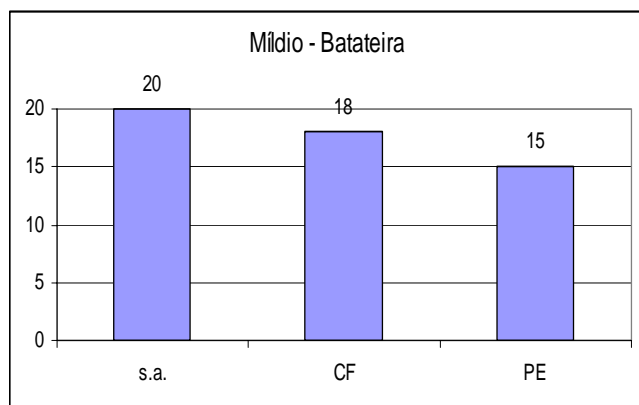
s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- metirame - mancozebe	- metirame - mancozebe - clortalonil

MÍLDIO

Existem 20 s.a. autorizadas.

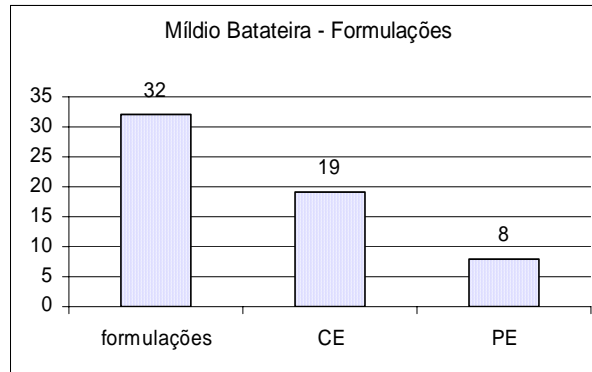
Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 5 s.a..



s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- metirame - mancozebe - e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura	- metirame - famoxadona - clortalonil - mancozebe - cobre - e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura

Prevê-se que das 32 formulações diferentes actualmente no mercado fiquem apenas 8.



INSECTICIDAS

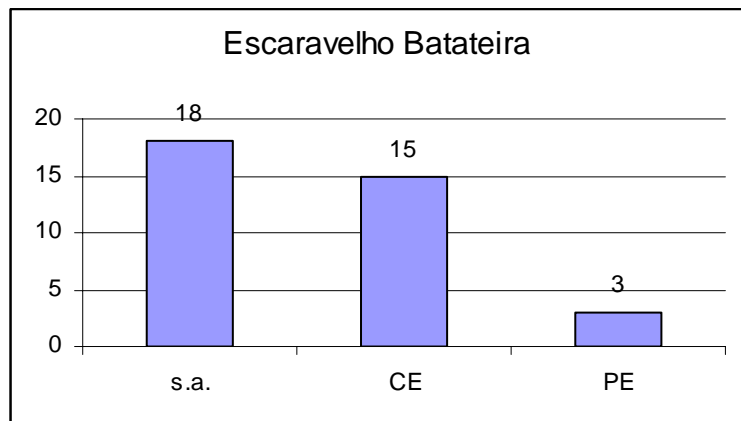
ESCARAVELHO

Existem 18 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 13 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
<ul style="list-style-type: none"> - deltametrina - esfenvalerato - lufenurão 	<ul style="list-style-type: none"> - deltametrina - esfenvalerato - lufenurão - alfa-cipermetrina - beta-ciflutrina - ciflutrina - cipermetrina - clorpirifos - fosmete - imidaclopride - lambda-cialotrina - spinosade - tiametoxame - e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura



Para esta praga há uma redução gravosa do n.º de s.a. disponíveis (de 18 para 3). Das 3 que restam, 2 são da mesma família química, reduzindo portanto as hipóteses de estratégia anti-resistência.



Pragas que poderão ficar sem s.a.:

- afídeos
- alfinetes
- melolonta
- scutigerela
- nóctuas
- ralos

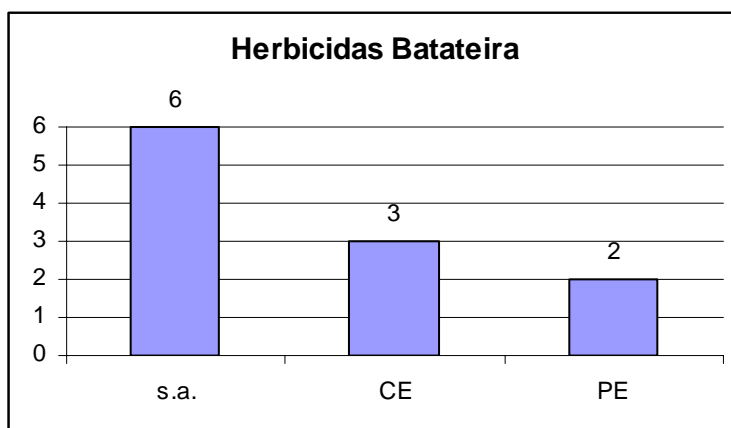
HERBICIDAS

Existem 6 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
<ul style="list-style-type: none"> - metribuzina - glufosinato de amónio - cicloxidime - e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura 	<ul style="list-style-type: none"> - metribuzina - glufosinato de amónio - cicloxidime - diquato - e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura



As 2 s.a. que restam pertencem ao mesmo grupo químico, controlam apenas infestantes monocotiledóneas e têm risco de resistência já mencionado no HRAC.

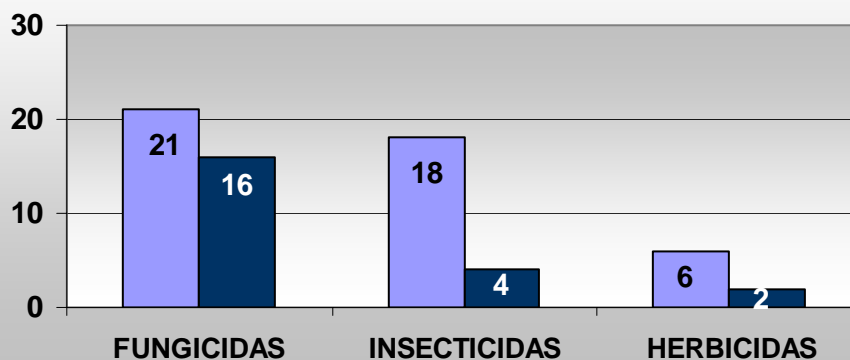
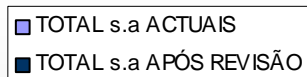
RESUMO BATATEIRA

**QUADRO RESUMO
COMPARAÇÃO SITUAÇÃO ACTUAL/REVISÃO**

DOENÇA/PRAGA	TOTAL s.a EXISTENTES	TOTAL s.a APÓS REVISÃO	% REDUÇÃO
FUNGICIDAS			
Total s.a	21	16	24%
ALTERNARIOSE	5	2	60%
ANTRACNOSE	1	1	0%
MÍLDIO	20	15	25%
INSECTICIDAS			
Total s.a	18	4	78%
ESCARAVELHO	18	3	83%
AFÍDEOS E ALFINETES	4	0	100%
MELOLONTA E SCUTIGERELA	1	0	100%
NÓCTUAS E RALOS	3	0	100%
LARVAS MINEIRAS	1	1	0%
HERBICIDAS (Total s.a)	6	2	67%

BATATA

TOTAL s.a.





PEREIRA

Avaliação comparativa do Impacto da proposta Consolidada do Conselho e do Parlamento Europeu relativamente às substâncias activas no Mercado Nacional em Outubro de 2008

Produtos fitofarmacêuticos no Mercado Nacional (Outubro, 2008):

FUNGICIDAS

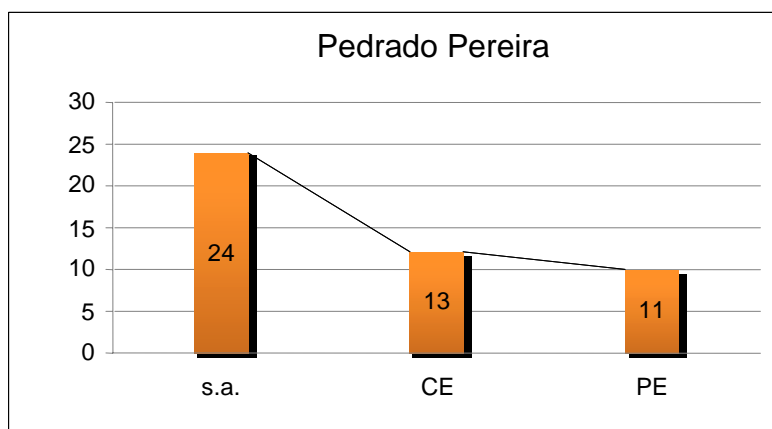
PEDRADO

Existem 24 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 10 s.a..

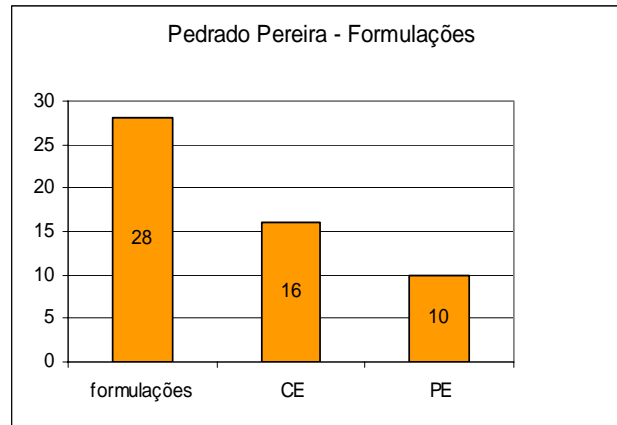
Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 12 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
<ul style="list-style-type: none"> - bitertanol - difenoconazol - fenebuconazol - fluquinconazol - mancozebe - miclobutanil - tebuconazol - metirame - tetraconazol - tirame ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura 	<ul style="list-style-type: none"> - bitertanol - difenoconazol - fenebuconazol - fluquinconazol - mancozebe - miclobutanil - tebuconazol - metirame - tetraconazol - tirame - cobre - ciprodinil ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura





Prevê-se que das 28 formulações diferentes actualmente no mercado fiquem apenas 10, todas em formulação extreme.



ESTENFILOSE

Existem 4 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho e do Parlamento Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- tebuconazol - tirame	- tebuconazol - tirame

MONILIOSE

Existem 6 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- mancozebe - tirame	- mancozebe - tirame - cobre

INSECTICIDAS

BICHADO DA FRUTA

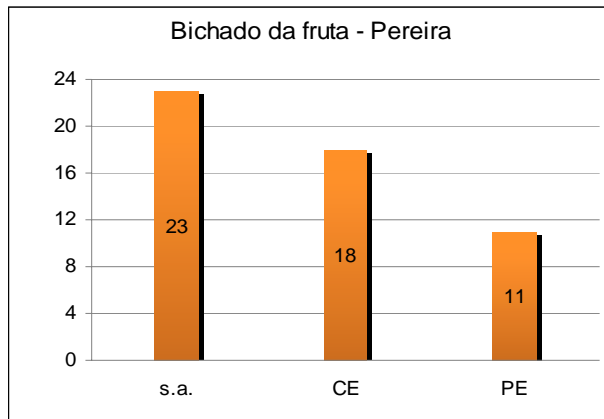
Existem 23 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 4 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 11 s.a..



s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- deltametrina - esfenvalato - flufenoxurão - lufenurão ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura	- deltametrina - esfenvalato - flufenoxurão - lufenurão - alfa-cipermetrina - beta-ciflutrina - ciflutrina - clorpirifos - lambda-cialotrina - metoxifenoazida - spinosade



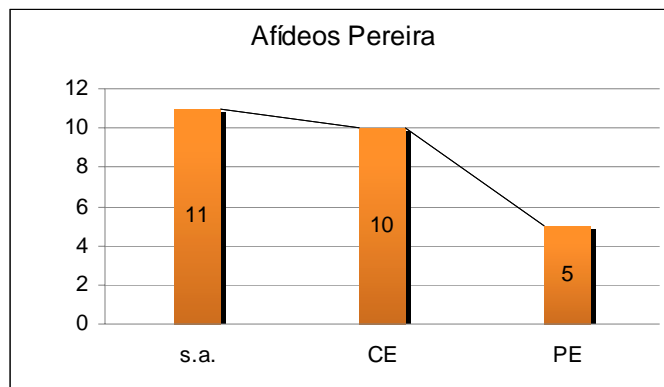
AFÍDEOS

Existem 11 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 6 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- deltametrina	- deltametrina - alfa-cipermetrina - imidaclopride - lambda-cialotrina - pirimicarbe - tiametoxame



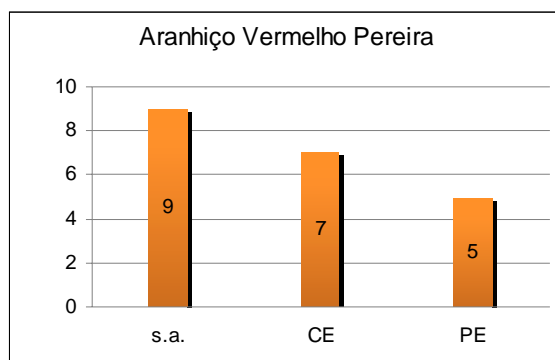
ARANHIÇO VERMELHO OU OUTROS TETRANIQUÍDEOS

Existem 9 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 4 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- bifentrina - flufenoxurão	- bifentrina - flufenoxurão - fenezaquina - acrinatrina





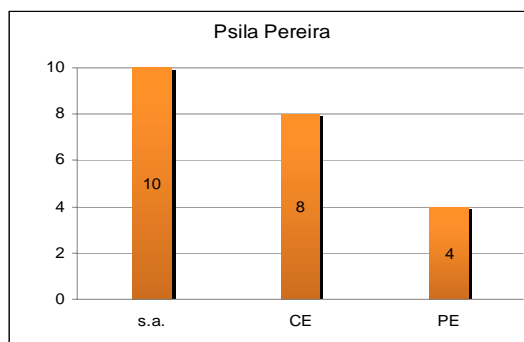
PSILAS

Existem 10 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 4 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- deltametrina - esfenvalato	- deltametrina - esfenvalato - abamectina - ciflutrina - cipermetrina - lambda-cialotrina



MOSCA DO MEDITERRÂNEO

Existem 3 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- lufenurão	- lufenurão - lambda-cialotrina

Pragas que poderão ficar sem s.a. homologadas:

- brocas e tripes (pragas actualmente sem s.a. autorizadas)
- hoplocampa
- monosteira
- tigre
- zeuzera

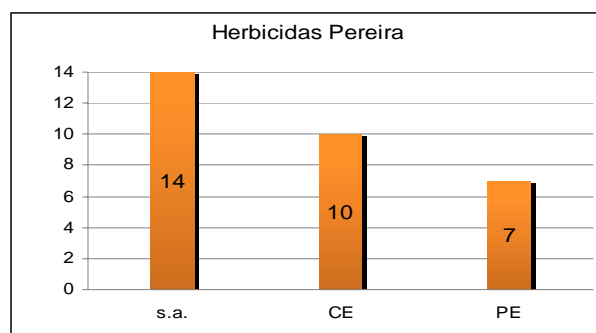
HERBICIDAS

Existem 14 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 6 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- amitrol - pendimetalina - glufosinato de amónio ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura	- amitrol - pendimetalina - glufosinato de amónio - diflufenicão - diquato - oxifluorfena ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura





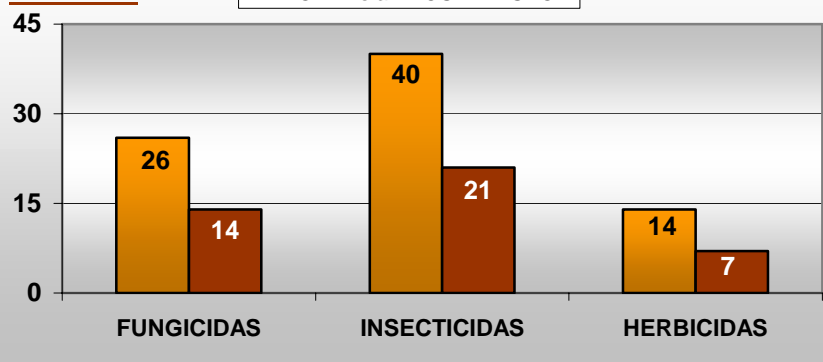
RESUMO PEREIRA

QUADRO RESUMO
COMPARAÇÃO SITUAÇÃO ACTUAL/REVISÃO

DOENÇA/PRAGA	TOTAL s.a EXISTENTES	TOTAL s.a APÓS REVISÃO	% REDUÇÃO
FUNGICIDAS			
Total s.a	26	14	46%
CANCRO	3	0	100%
ESTENFILIOSE	4	2	50%
MONILIOSE	6	3	50%
PEDRADO	24	10	58%
PODRIDÃO DO COLO	1	1	0%
PODRIDÃO DOS FRUTOS	4	3	25%
SEPTORIOSE	5	3	40%
INSECTICIDAS			
Total s.a	40	21	48%
F. HIBERNANTES	1	1	0%
AFÍDEOS	11	5	55%
AFÍDEO VERDE	3	1	67%
ARANHIÇO VERMELHO	9	5	44%
ÁCAROS ERIFÍDEOS	2	2	0%
BICHADO DA FRUTA	23	11	52%
PSILAS	10	4	60%
LARVAS MINEIRAS	3	3	0%
MOSCA MEDITERRÂNEO	3	1	67%
COCHONILHAS	1	1	0%
CONCHONILHA S. JOSÉ	3	2	33%
PEDROLHO	1	1	0%
BROCAS	1	0	100%
TRIPES	1	0	100%
HERBICIDAS (Total s.a)	14	7	50%

PEREIRA

TOTAL s.a.





OLIVEIRA

Avaliação comparativa do Impacto da proposta Consolidada do Conselho e do Parlamento Europeu relativamente às substâncias activas no Mercado Nacional em Outubro de 2008

Produtos fitofarmacêuticos no Mercado Nacional (Outubro, 2008):

FUNGICIDAS

CERCOSPORIOSE E GAFA

Existe 1 s.a. autorizada.

Fica a descoberto.

OLHO DE PAVÃO

Existem 3 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
-	- difenoconazol - cobre

INSECTICIDAS

MOSCA DA AZEITONA

Existem 5 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 4 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- deltametrina - dimetoato	- deltametrina - dimetoato - fosmete - lambda-cialotrina

TRAÇA

Existem 3 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pragas que poderão ficar sem s.a. homologadas:

- algodão
- gorgulho
- tripes



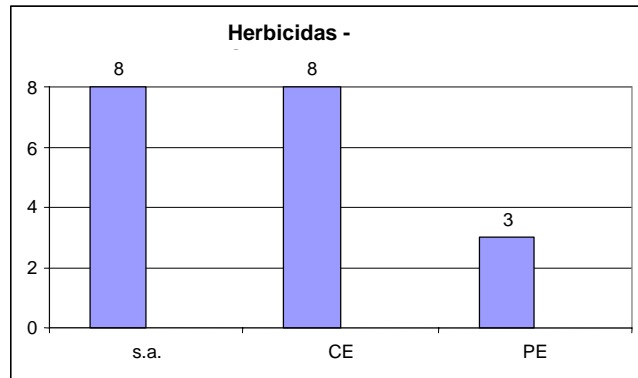
HERBICIDAS

Existem 8 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu não há s.a. canceladas.

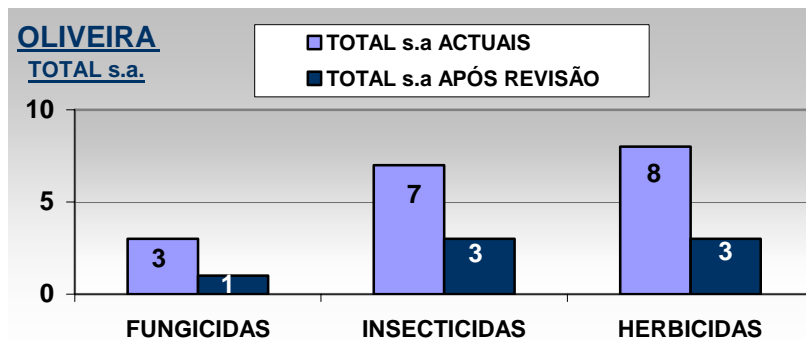
Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 5 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
-	- amitrol - diflufenicão - diquato - oxifluorfena ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura



RESUMO OLIVEIRA

QUADRO RESUMO COMPARAÇÃO SITUAÇÃO ACTUAL/REVISÃO			
DOENÇA/PRAGA	TOTAL s.a EXISTENTES	TOTAL s.a APÓS REVISÃO	% REDUÇÃO
FUNGICIDAS			
Total s.a	3	1	67%
CERCOSPORIOSE	1	0	100%
GAFA	1	0	100%
OLHO DE PAVÃO	3	1	67%
INSECTICIDAS			
Total s.a	7	3	57%
MOSCA AZEITONA	5	1	80%
TRAÇA	3	1	67%
COCHONILHAS	1	1	0%
ALGODÃO	2	0	100%
GORGULHO E TRIPES	1	0	100%
HERBICIDAS (Total s.a)	8	3	63%





MORANGUEIRO

Avaliação comparativa do Impacto da proposta Consolidada do Conselho e do Parlamento Europeu relativamente às substâncias activas no Mercado Nacional em Outubro de 2008

Produtos fitofarmacêuticos no Mercado Nacional (Outubro, 2008):

FUNGICIDAS

OÍDIO

Existem 6 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu e do Parlamento Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- dinocape - miclobutanil - tetraconazol	- dinocape - miclobutanil - tetraconazol

PODRIDÃO CINZENTA DOS FRUTOS

Existem 6 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Parlamento Europeu pode ser cancelada 1 s.a.. (ficarão apenas 4)

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
-	- ciprodinil ✓ e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura

MANCHA ENCARNADA DAS FOLHAS

Existem 2 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- tirame	- tirame - cobre

ANTRACNOSE

Existem 2 s.a. autorizadas.

As s.a. autorizadas (captana e folpete) vão manter-se.

NECROSE DO RIZOMA

Existe 1 s.a. autorizada.

A s.a. autorizada (fosetil-Al) vai manter-se.



INSECTICIDAS

ÁCAROS

Existem 4 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- azadiractina - bifentrina	- azadiractina - bifentrina - abamectina

Ficará apenas a clofentezina.

ÁCAROS TETRANIQUÍDEOS

A única solução existente (fenepiroximato) vai manter-se.

LAGARTAS

O *Bacillus thuringiensis* vai manter-se.

NÓCTUAS

Existem 2 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Parlamento Europeu pode ser cancelada 1 s.a.. (cancela clorpirifos)

Pragas que poderão ficar sem s.a. homologadas:

- bicho de conta
- afídeos
- trips

HERBICIDAS

Existem 4 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

Actualmente há 4 s.a. registadas. 1 delas cai com a avaliação da Comissão Europeia e outra com o Parlamento Europeu.

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- pendimetalina	- pendimetalina - diquato

Restam 2 s.a. (fluazifope-P-butilo e quizalofope-P-etilo) apenas para controle de infestantes monocotiledóneas.



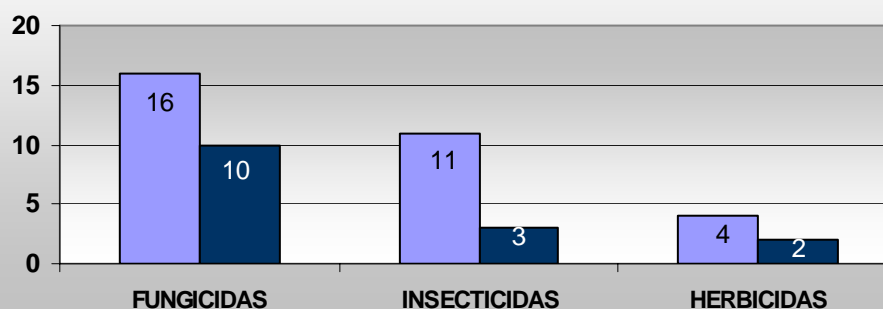
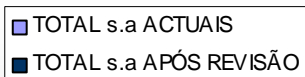
RESUMO MORANGUEIRO

QUADRO RESUMO
COMPARAÇÃO SITUAÇÃO ACTUAL/REVISÃO

DOENÇA/PRAGA	TOTAL s.a EXISTENTES	TOTAL s.a APÓS REVISÃO	% REDUÇÃO
FUNGICIDAS			
Total s.a	16	10	38%
ANTRACNOSE	2	2	0%
MANCHA ENCARNADA	2	0	100%
OÍDIO	6	3	50%
NECROSE DO RIZOMA	1	1	0%
PODRIDÃO CINZENTA	6	4	33%
INSECTICIDAS			
Total s.a	11	3	73%
ÁCAROS	4	1	75%
ÁCAROS TETRANIQUÍDEOS	1	1	0%
LAGARTAS	1	1	0%
NÓCTUAS	2	1	50%
BICHO DA CONTA	1	0	100%
AFÍDEOS	1	0	100%
TRIPES	2	0	100%
HERBICIDAS (Total s.a)	4	2	50%

MORANGO

TOTAL s.a.





ARROZ

Avaliação comparativa do Impacto da proposta Consolidada do Conselho e do Parlamento Europeu relativamente às substâncias activas no Mercado Nacional em Outubro de 2008

Produtos fitofarmacêuticos no Mercado Nacional (Outubro, 2008):

FUNGICIDAS

HELMINTOSPORIOSE

Só existe a azoxistrobina, que se mantém.

PIRICULARIOSE

Há 2 s.a. (azoxistrobina e triciclazol), que se mantêm. O triciclazol não foi incluído na lista do PSD.

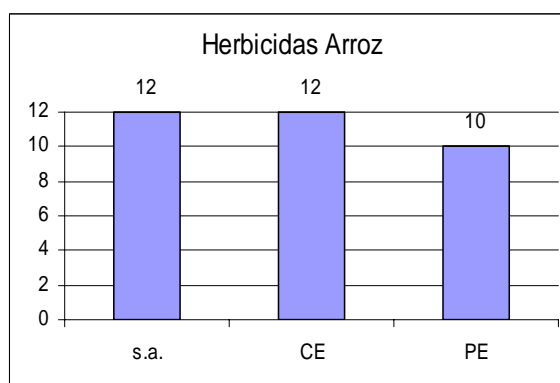
HERBICIDAS

Existem 12 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu não é cancelada nenhuma s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 2 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
-	- oxadiazão - metsulfurão-metilo

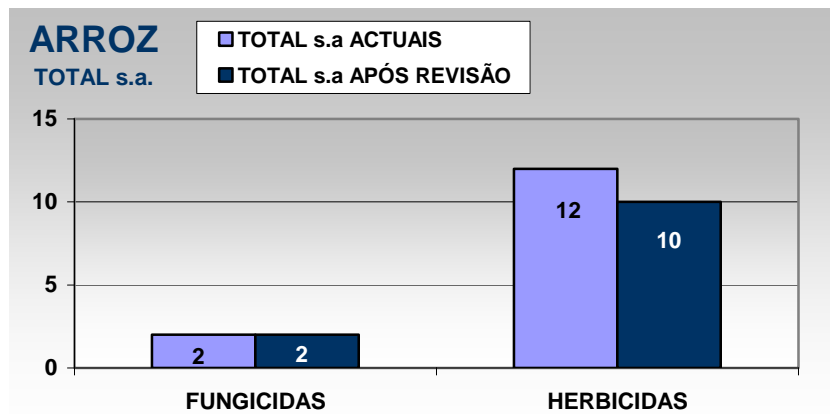




RESUMO ARROZ

QUADRO RESUMO
COMPARAÇÃO SITUAÇÃO ACTUAL/REVISÃO

DOENÇA/PRAGA	TOTAL s.a EXISTENTES	TOTAL s.a APÓS REVISÃO	% REDUÇÃO
FUNGICIDAS			
Total s.a.	2	2	0%
HELMINTOSPORIOSE	1	1	0%
PIRICULARIOSE	2	2	0%
HERBICIDAS (Total s.a)	12	10	17%





MILHO

Avaliação comparativa do Impacto da proposta Consolidada do Conselho e do Parlamento Europeu relativamente às substâncias activas no Mercado Nacional em Outubro de 2008

Produtos fitofarmacêuticos no Mercado Nacional (Outubro, 2008):

INSECTICIDAS

Com os critérios da Comissão Europeia das actuais 5 s.a. ficam ainda 3 s.a. importantes para a protecção da cultura e pertencentes a 2 grupos químicos diferentes – piretróides e organofosforados.

Com os critérios do Parlamento Europeu todas as pragas ficarão a descoberto:

- alfinetes
- brocas
- melolonta
- nóctuas
- pirale

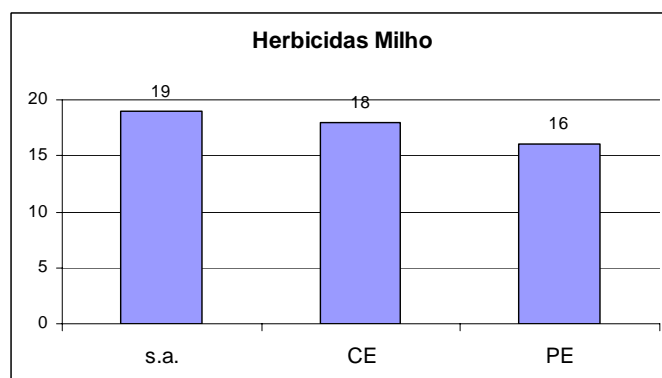
HERBICIDAS

Existem 19 s.a. autorizadas.

Pelos critérios do Conselho Europeu pode ser cancelada 1 s.a..

Pelos critérios do Parlamento Europeu podem ser canceladas 3 s.a..

s.a. a cancelar pelo Conselho:	s.a. a cancelar pelo Parlamento Europeu:
- linurão	- linurão - diquato - nicossulfurão - e todos os produtos em que estas s.a. entrem em mistura

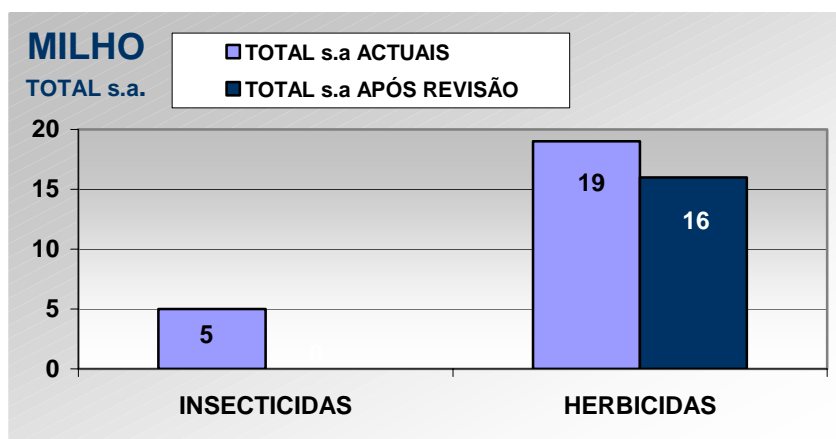




RESUMO MILHO

QUADRO RESUMO
COMPARAÇÃO SITUAÇÃO ACTUAL/REVISÃO

DOENÇA/PRAGA	TOTAL s.a EXISTENTES	TOTAL s.a APÓS REVISÃO	% REDUÇÃO
INSECTICIDAS			
Total s.a.	5	0	100%
ALFINETES	3	0	100%
BROCAS	0	0	0%
MELOLONTA	1	0	100%
NÓCTUAS	4	0	100%
PIRALE	1	0	100%
HERBICIDAS (Total s.a.)	19	16	16%





RESUMO IMPACTO CULTURAS

A implementação da nova Regulamentação terá fortes efeitos ao nível da Agricultura Portuguesa, com uma previsão de redução do número de substâncias activas disponíveis de cerca de 50%, com especial incidência nos insecticidas, os quais sofrerão uma redução de cerca de 80%.

A avaliação objectiva desse impacto sobre as culturas mais importantes em Portugal, identifica a Batateira, a Vinha, a Pereira e a Oliveira como sendo as mais afectadas:

- A Vinha, cultura mais importante em Portugal, verá as actuais subst. activas reduzidas em 60%, com um forte impacto nas duas principais pragas desta cultura (traça dos cachos e cigamela, cujas subst. activas diminuirão em cerca de 80%);
- A Batateira sofrerá uma redução de 51% de substâncias activas disponíveis, ficando 6 pragas desta cultura sem soluções fitofarmacêuticas;
- Na Pereira, a redução de 48% de soluções, conduzirá a um aumento significativo de resistências nas principais pragas desta cultura, com especial destaque para a Mosca da Fruta que ficará apenas com 1 substância activa para a combater.
- Na Oliveira, uma cultura em grande expansão económica, prevê-se uma redução de 61% do total de substâncias activas disponíveis. A gafa e a cercosporiose ficarão sem a única solução disponível.

