



# Lista de Materiais Perigosos – Principais Alterações

Esta versão revisada da Lista de Materiais Perigosos (HML) sucede a versão anterior da Lista de Materiais Proibidos (PML) de 2011, que foi alterada em 15/05/2014. Esta revisão é parte do processo contínuo de monitoramento e aperfeiçoamento dos padrões.

A HML foi aprovada pelo Comitê de Padronização em julho de 2016 e em 05 de outubro de 2016.

Esta versão será aplicável a partir de 01/01/2018, de modo a garantir que os produtores tenham todo o tempo necessário para ajustar seus sistemas de produção.

Este documento identifica as principais alterações feitas à HML e aos padrões aplicáveis em outros padrões genéricos que estão relacionados ao HML. Ele inclui também uma tabela descrevendo em mais detalhes a extensão das alterações feitas.

Este documento não descreve o conteúdo das alterações em detalhes. Este documento não deve substituir um estudo detalhado dos novos padrões e não é parte dos padrões.

## Principais alterações:

- **Alteração no título do documento:** A Lista de Materiais Proibidos foi renomeada como Lista de Materiais Perigosos, já que alguns materiais na lista não são completamente proibidos. Alguns deles podem ser usados sob determinadas condições, enquanto outros são apenas sinalizados como perigosos e recomenda-se extrema cautela para o seu uso.
- **Mais critérios de perigos para incluir materiais na Lista de Materiais Perigosos:** Além dos critérios da versão anterior, ou seja: materiais listados na Convenção de Estocolmo, Convenção de Roterdã, categoria de toxicidade da OMS 1a, 1b, a nova versão também inclui materiais listados no Protocolo de Montreal (depleção do ozônio), critérios de toxicidade aguda H330 (Fatal se inalado, conforme o Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação Rotulagem de Produtos Químicos – GHS), os critérios de perigos crônicos à saúde, ou seja, materiais identificados como Carcinogênicos (conhecidos e prováveis), Mutagênicos, Reprotóxicos e Disturbadores Endócrinos; perigo extremo para o ambiente e toxicidade para abelhas produtoras de mel.
- **Mais materiais listados na HML:** A nova versão agora cobre 356 materiais em comparação aos 182 da versão anterior. O número de materiais na Lista Vermelha aumentou de 124 para 207. A Lista Amarela (antes chamada Lista Âmbar) tem 110 materiais comparados aos 58 da primeira versão. A Lista Laranja tem 39 materiais que devem ser utilizados nas condições mencionadas no padrão.

- **Alteração de nome de Lista Âmbar para Lista Amarela:** A Lista Âmbar foi renomeada para Lista Amarela para facilitar a identificação das diferentes listas e também para remover a confusão gerada pela introdução da Lista Laranja.
- **Introdução da Lista Laranja:** Uma nova lista, chamada Lista Laranja, foi introduzida para listar materiais cuja imediata descontinuação é percebida como difícil, e, sendo difícil, foram eles colocados na Lista Laranja com a ideia de dar tempo para que os produtores reduzam seu uso e encontrem alternativas. O progresso dos produtores para encontrar alternativas será monitorado e, com base nos aprendizados, será tomada uma decisão sobre os materiais na Lista Laranja para a próxima revisão.
- **Possibilidade de Solicitação para Derrogação Removida:** A HML revisada não lista materiais para os quais a derrogação pode ser solicitada e é substituída pela introdução da Lista Laranja.
- **Uma solicitação para uso adequado de Rodenticidas** foi incluída na nova versão para evitar danos a animais que não são alvo da ação.
- **A referência à lista dos EUA e da UE foi removida** e a nova lista apenas faz referência a órgãos ou convenções multinacionais.
- **Glossário de termos** adicionado ao final do documento.
- **O período de transição de conformidade para os padrões relacionados à HML para os comerciantes foi estendido** de 1º/01/2017 para 1º/01/2018.

#### Visão geral da HML revisada e das relativas alterações aos Padrões Genéricos:

Esta tabela mostra as principais alterações, especificando as modificações, eliminações ou novas adições.

| Padrão     | Tipo de Alteração | Padrão Revisado                                  | Versão Anterior   | Nova Versão   | Comentários  |
|------------|-------------------|--|---|---|--|
| <b>HML</b> |                   |  |   |   |  |
|            | <b>Alterado</b>   | Critérios para classificação de materiais na HML | Convenções: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Convenção de Estocolmo sobre Poluentes Orgânicos Persistentes (POP)</li> <li>2. Convenção de Roterdã Procedimento de Consentimento Prévio Informado (PIC) Aplicado a Certos Agrotóxicos e Substâncias Químicas Perigosas Objeto de Comércio Internacional</li> </ol> Toxicidade Aguda: OMS 1a e 1b: | Convenções <ol style="list-style-type: none"> <li>1. POP Estocolmo</li> <li>2. PIC Roterdã</li> <li>3. Montreal (depleção do ozônio)</li> </ol> Toxicidade Aguda: OMS 1a, 1b e H330)<br>Efeito tóxico de longo prazo ou | Apresenta perigo de exposição de longo prazo e toxicidade aguda. Acrescenta materiais de depleção do ozônio à Lista Vermelha (Protocolo de Montreal). Acrescenta critérios H330 de toxicidade por inalação à Lista Vermelha.<br><br>A referência à lista dos EUA e da UE foi removida e a nova lista apenas faz referência a |

| Padrão | Tipo de Alteração | Padrão Revisado                                       | Versão Anterior  | Nova Versão   | Comentários   |
|--------|-------------------|---|--|---|---|
|        |                   |   | <p>Classificação de Toxicidade Aguda da Organização Mundial da Saúde (1a e 1b)</p> <p>PAN 12: Rede de Ação em Agrotóxicos com a lista dos "Doze Sujos" (atualmente 18 pesticidas)</p> <p>UE: Banido ou severamente restrito na União Europeia, conforme a Lista PAN das Listas</p> <p>EUA: Pesticida EPA banido ou severamente restrito, conforme a Lista PAN das Listas</p> | <p>exposição crônica</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carcinogênico</li> <li>2. Mutagênico</li> <li>3. Reprotóxico</li> <li>4. Disruptor Endócrino</li> <li>5. Provavelmente carcinogênico</li> </ol> <p>Preocupação ambiental</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Muito persistente na água, solo e sedimentos</li> <li>2. Muito bioacumulativo</li> <li>3. Muito tóxico para organismos aquáticos</li> </ol> <p>Perigoso para serviços ecossistêmicos: Tóxico para abelhas</p> <p>Materiais considerados obsoletos</p> | <p>órgãos ou convenções multinacionais.</p> <p>Referência aos "Doze Sujos" da PAN removida.</p> |
|        | <b>Alterado</b>   | O nome da Lista Âmbar foi alterado para Lista Amarela | Lista Âmbar  | Lista Amarela   | Com a introdução da Lista Laranja, evita-se a confusão da diferença entre Âmbar e Laranja.      |
|        | <b>Novo</b>       | Introdução de uma terceira lista chamada              | <b>Lista Vermelha:</b> Lista de materiais proibidos – materiais que não devem ser  | <b>Lista Vermelha:</b> Lista de materiais proibidos – materiais que não devem ser utilizados em produtos  | A Lista Laranja incluirá materiais que são percebidos como insubstituíveis em um                |

| Padrão | Tipo de Alteração | Padrão Revisado                                     | Versão Anterior  | Nova Versão   | Comentários   |
|--------|-------------------|---|--|---|---|
|        |                   | Lista Laranja                                       | utilizados em produtos de Fairtrade<br><br><b>Lista Âmbar:</b> A Lista Âmbar inclui materiais que estão sendo avaliados pela Fairtrade International como candidatos à proibição por inclusão à Lista Vermelha | de Fairtrade<br><br><b>Lista Laranja:</b> A Lista Laranja é uma Lista de materiais cujo uso é "restrito" e inclui materiais que podem ser usados nas condições especificadas neste documento.<br><br><b>Lista Amarela:</b> A Lista Amarela é uma lista de materiais "marcados" e inclui materiais considerados perigosos, que devem ser utilizados com extrema cautela. | futuro imediato e, portanto, não podem ser colocados na Lista Vermelha. O uso dos materiais constantes na Lista Laranja será monitorado. Os usuários terão que estabelecer um plano para reduzir ou eliminar o uso desses materiais. Os padrões listam as condições sob as quais os materiais são utilizados. |
|        | <b>Removido</b>   | Possibilidade de Solicitação de Derrogação Removida | Derrogações possíveis  | Opção de derrogação removida  | O nome HML não lista materiais para os quais podem ser solicitadas derrogações junto ao órgão de certificação. É substituída pela Lista Laranja e seu conjunto de condições.  |
|        | <b>Novo</b>       | Exigência sobre o uso correto de Rodenticidas       |  | Incluída cláusula sobre o uso correto de Rodenticidas   | Embora os rodenticidas estejam na Lista Vermelha e não devam ser usados em produtos de Fairtrade, o seu uso em instalações ou nos campos foi regulado para evitar danos a espécies que não estão entre os alvos de ação.  |

| Padrão  | Tipo de Alteração  | Padrão Revisado                                | Versão Anterior   | Nova Versão   | Comentários  |
|---|--|--|---|---|--|
| <b>Mudanças nos padrões genéricos de SPO (Organizações de Pequenos Produtores), HL (Trabalho Contratado), CP (Produção Contratada) e TS (Padrão de Comerciante)</b> |  |  |   |   |  |
| SPO :3.2.15<br>CP: A 3.2.7<br>HL: 4.2.15<br>TS: 3.2.2   | <b>Alterado</b>  | Atualização da lista de pesticidas             | A lista de pesticidas é atualizada uma vez a cada três anos.<br><br>A lista com os pesticidas que os produtores registrados utilizam nas plantações de Fairtrade deveria ser atualizada, no mínimo, a cada três anos. | Essa exigência de uma vez a cada três anos foi removida.  | A previsão é que a lista seja atualizada de forma que apenas a lista atualizada seja apresentada para auditoria.                       |
| SPO:3.2.15<br>CP: A 3.2.7<br>HL: 4.2.15<br>TS: 3.2.2  | <b>Alterado para SPO, CP e HL</b><br><br><b>Novo para TS</b> | Detalhes na lista de pesticidas                | A lista deve indicar quais materiais estão na Lista de Materiais Perigosos da Fairtrade International (HML), parte 1, Lista Vermelha e parte 2 Lista Âmbar.   | Além de indicar a Lista Vermelha e a Lista Amarela (antiga Lista Âmbar), também é necessário indicar os materiais da Lista Laranja, assim como o nome do material (tanto o ingrediente ativo quanto o nome comercial), a plantaço/produto no qual é aplicado e as pragas/doenças/ervas daninhas a serem combatidas. | Esta informação é necessária para monitoramentos futuros sobre o uso de materiais.   |
| SPO : 3.2.16<br>CP: B3.1.9<br>TS: 3.2.2   | <b>Novo</b>  | Apenas uso de materiais legalmente permitidos. | Nenhuma exigência explícita de SPO, CP e padrões Comerciais.<br><br>Esta é uma exigência existente na HL da 4.2.11.   | O texto 'Todos os pesticidas sintéticos são usados apenas se oficialmente registrados e o seu uso sendo permitido na plantaço/produto no país de produção' foi acrescentado ao SPO, CP e Padrão Comercial.  | Isso existe para que um material não aprovado e potencialmente perigoso não listado na HML (obsoleto, por exemplo) não seja utilizado. |

| Padrão   | Tipo de Alteração | Padrão Revisado  | Versão Anterior  | Nova Versão  | Comentários  |
|--|-------------------|--|--|--|--|
| SPO 3.2.17<br>CP: B3.1.10<br>HL: 4.2.12<br>TS: 3.2.3 | <b>Alterado</b>   | Derrogações substituídas pela Lista Laranja e suas condições | Existência da opção de solicitação para derrogação para o uso de certos materiais na Lista Vermelha. | A opção de derrogação para certos materiais na Lista Vermelha foi substituída pela Lista Laranja, que inclui materiais que podem ser usados nas condições estabelecidas no padrão. | A HML revisada inclui um número maior de materiais na Lista Vermelha, o que teria resultado em números maiores de materiais para os quais o uso em derrogação seria solicitado. Esses materiais foram identificados nas consultas e incluídos na Lista Laranja, sendo seu uso permitido em condições restritas. Isso torna a opção de derrogação redundante.                                 |
| TS 3.2.2,<br>3.2.3                                   | <b>Alterado</b>   | Período de Transição Estendido                               | 3.2.2 NOVA 2017 Lista de Materiais Perigosos (PML)<br><br>3.2.3 NOVA 2017 PML Derrogações            | 3.2.2 NOVA 2018 Lista de Materiais Perigosos (HML)<br><br>3.2.3 NOVA 2018 Uso de Materiais na Lista Laranja  | Para reduzir a complexidade na implementação da lista de materiais revisados, a implementação das exigências aplicáveis aos Comerciantes foi adiada de janeiro de 2017 para janeiro de 2018. Todas as empresas certificadas ou verificadas precisam estar em conformidade com os padrões 3.2.2, 3.2.3 e devem ser avaliadas em relação a essas exigências a partir de 1º de janeiro de 2018. |

Para acessar a HML revisada, [clique aqui](#)

Para acessar as alterações detalhadas ao padrão SPO relacionado à HML, [clique aqui](#)

Para acessar as alterações detalhadas ao padrão CP relacionado à HML, [clique aqui](#)

Para acessar as alterações ao padrão HL relacionado à HML, [clique aqui](#)

Para acessar as alterações ao padrão Comercial relacionado à HML, [clique aqui](#)