Chumbo da tinta à base de chumbo e poeira encontrados em casa geralmente podem fazer mal a crianças.

**MASSACHUSETTS DEPARTMENT OF PUBLIC HEALTH | BUREAU OF ENVIRONMENTAL HEALTH**

Proteja as crianças de lascas de tinta à base de chumbo e do solo em quintais e áreas de lazer

lascas de tinta à base de chumbo e chumbo no solo em quintais e áreas de lazer podem fazer mal a crianças. Lascas de tinta soltas e solo com altos níveis de chumbo podem ser encontrados perto de casas antigas ou edifícios com tinta lascada, ruas movimentadas ou perto de pontes pintadas com tinta à base de chumbo. A renovação ou a raspagem não segura de tinta antiga à base de chumbo também podem resultar em altos níveis de chumbo no solo.

# COMO O CHUMBO EM LASCAS DE TINTA E SOLO ENTRA NO CORPO DAS CRIANÇAS?

Lascas de tinta à base de chumbo e chumbo no solo podem fazer mal a crianças se elas:

* engolirem terra, poeira ou lascas de tinta;
* colocarem as mãos na boca depois de tocar o solo, a poeira ou as lascas de tinta;
* comerem frutas e vegetais cultivados em solo com altos níveis de chumbo;
* respirarem o pó de chumbo de um trabalho de renovação não seguro.

# COMO O CHUMBO DEIXA AS CRIANÇAS DOENTES?

O chumbo prejudica o desenvolvimento do cérebro de crianças pequenas.

O chumbo tem maiores chances de fazer mal a crianças porque elas são naturalmente curiosas e muitas vezes colocam as mãos, os brinquedos e, às vezes, até terra e lascas de tinta em suas bocas.

A maioria das crianças com altos níveis de chumbo no sangue não parece ou age como se estivesse doente.

Um exame de detecção de chumbo no sangue é a única maneira de medir o nível de chumbo no corpo de uma criança.

Não há nível seguro de chumbo em crianças.

# RECOLHENDO LASCAS DE TINTA PERTO DA PONTE TOBIN

Os trabalhadores da MassDOT estão recolhendo lascas de

tinta perto da ponte Tobin.

Você também pode ajudar ao:

* deixar os trabalhadores entrarem no seu quintal para recolher lascas de tinta;
* não deixar as crianças brincarem perto de lascas de tinta ou tocaram em lascas de tinta;
* mostrar aos trabalhadores do MassDOT onde estão as lascas para que possam recolhê-las;
* fazer o exame de detecção de chumbo nos seus filhos na sua próxima consulta de puericultura ou antes, se você estiver preocupado com a exposição ao chumbo;
* ligar para o MassDOT se você tiver dúvidas sobre como recolher as lascas de tinta.
* ligar para CLPPP no número 1-800-532-9571 se tiver

dúvidas sobre a saúde do seu filho.

**FATOS SOBRE O CHUMBO**

* Bebês, crianças menores de 6 anos e mulheres grávidas são mais propensos a ficarem mal por causa do chumbo.
* Crianças entre 1 e 3 anos têm maiores chances de ficarem mal por causa do chumbo porque são naturalmente curiosas e geralmente colocam suas mãos na própria boca.
* É mais comum crianças ficarem mal por causa do chumbo proveniente de pó de tinta à base de chumbo e lascas da própria casa.
* É mais provável que o solo tenha altos níveis de chumbo se estiver próximo a:
	+ casas ou edifícios antigos;
	+ ruas e pontes movimentadas; ou
	+ propriedades contaminadas por despejo histórico.
* Não há nível seguro de chumbo em crianças.
* Converse com o médico do seu filho se você está preocupado que seu filho pode estar mal por causa do chumbo.

**NÃO** deixe crianças tocarem ou brincarem com lascas de tinta ou diretamente em solos que possam ter altos níveis de chumbo.

**NÃO FAÇA ISSO:**

**NÃO** deixe crianças comerem em solo ou perto de solo ou lascas de tinta.

**FAÇA ISSO:**

**Converse com o médico do seu filho** sobre um exame de detecção de chumbo no sangue. Em MA, devem ser examinadas as crianças com idades de 1, 2 e 3 anos e, às vezes, até 4 anos, dependendo de onde vivem.

**Lave as mãos** depois de tocar o solo e principalmente antes de comer.

**Use um capacho e remova os sapatos** antes de entrar em uma casa.

**Mantenha seus animais de estimação limpos.** Cães e gatos podem trazer sujeira para dentro em suas patas ou pelos.

**Use bases elevadas** com um forro permeável à água e terra limpa em hortas.

**Lave** todos os legumes e frutas. **Descasque** raízes comestíveis.

**Cubra o solo** com grama, lascas de madeira, adubo, esteiras ou outra cobertura para solo. **Use caixas de areia** para crianças.

**Conserve a pintura exterior** da sua casa.

**Massachusetts Department of Public Health Bureau of Environmental Health**

250 Washington Street

Boston, MA 02108

Phone: 617-624-5757 |

[**www.mass.gov/dph/environmental\_health**](http://www.mass.gov/dph/environmental_health)

**Abril de 2023**

