

Panorama general: Leyes sobre pintura con plomo en América Latina y el Caribe

SAICM GEF Lead Paint Project

Regional Workshop for Latin America and the Caribbean

12 June 2019

Shayna Sellars

Office of Pollution Prevention and Toxics

US Environmental Protection Agency

**Global Alliance to
Eliminate Lead Paint**



Esquema

- ▶ Costos económicos de la exposición en la niñez
- ▶ Estatus de Leyes en América Latina y el Caribe
- ▶ Actividades de apoyo a las leyes sobre la pintura con plomo en América Latina y el Caribe

La exposición al plomo en la niñez resulta en costos económicos

- ▶ La exposición al plomo en la niñez (de todas las fuentes) tiene costos económicos asombrosos
 - ▶ La reducción del cociente intelectual (CI) puede correlacionarse con la disminución del potencial de ingresos durante toda la vida.
- ▶ Costo anual de \$977 billones (en todo el mundo) a los países de bajos y medianos recursos por la pérdida del coeficiente intelectual de los niños
 - ▶ **América Latin y el Caribe**
 - ▶ **\$142 billones**
 - ▶ **1 - 5% del PIB de los países**



Resultados específicos por país

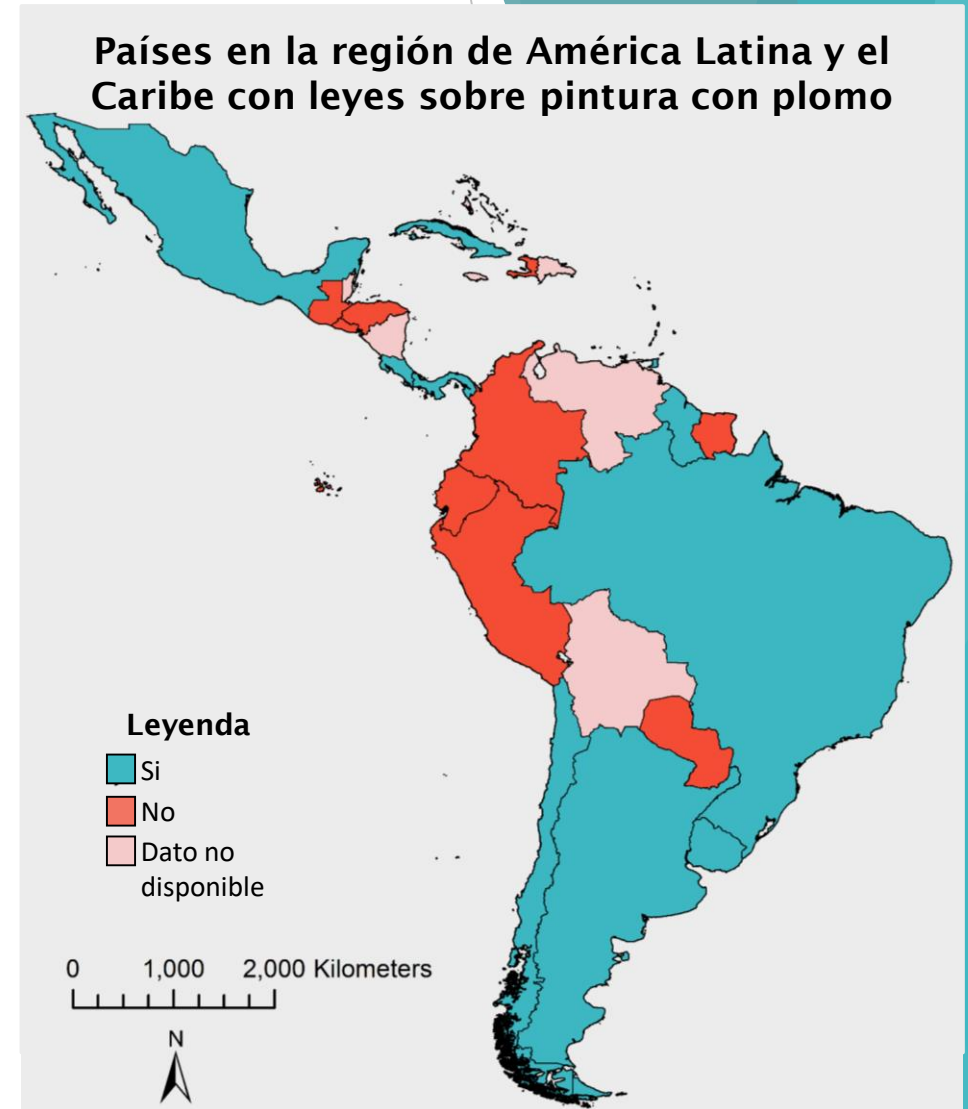
Un informe completo de los investigadores de la NYU está disponible en línea y a petición.

País	Costos Anuales (billones \$)	% PIB
Argentina	9.78	1
Belize	51.6	2
Bolivia	1.7	3
Brasil	33	1
Chile	6.45	2
Colombia	8.91	2
Costa Rica	1.33	2
República Dominicana	3.15	3
Ecuador	2.46	2
El Salvador	1.31	3
Guatemala	3.29	4
Guyana	0.0723	3

País	Costos Anuales (billones \$)	% PIB
Haití	0.44	4
Honduras	1.2	4
Jamaica	0.387	2
México	32.6	2
Nicaragua	0.623	4
Panamá	1.61	3
Paraguay	1.26	4
Perú	10.7	4
Suriname	0.123	3
Uruguay	1.34	3
Venezuela	20.4	5

Estado de las leyes en América Latin y el Caribe

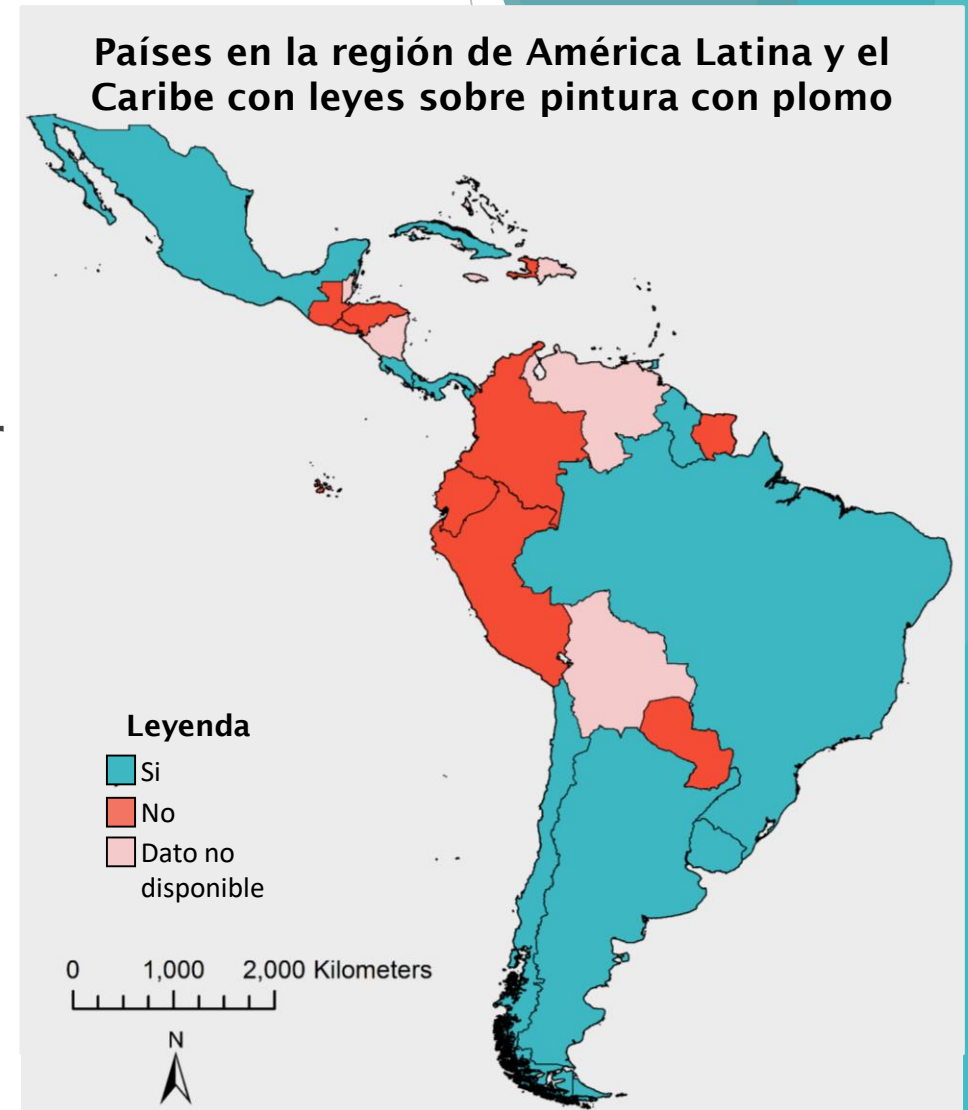
- ▶ En el Caribe solo Dominica y Trinidad y Tobago tienen leyes sobre la pintura con plomo
- ▶ En América Latina Argentina, Brasil, Chile, Costa Rica, Cuba, Guyana, México, Panamá, y Uruguay tienen leyes sobre la pintura con plomo
- ▶ Paraguay y Ecuador tienen estándares voluntarios



Source: WHO Database

Estado de las leyes en América Latin y el Caribe

- ▶ Brasil, México y Argentina están trabajando en la revisión de una de sus leyes y estándares existentes (para reducir de 600 a 90 ppm)
- ▶ Colombia está trabajando en una estándar técnica no vinculante jurídicamente



Source: WHO Database

Actividades de apoyo a las leyes sobre pintura con plomo en América Latina y el Caribe

- ▶ **Octubre de 2016:** En América Latina las asociaciones de fabricantes de pintura copatrocinaron dos talleres en Colombia en colaboración con el Consejo Internacional de Pinturas y Tintas para Impresión (IPPIC)
 - ▶ Alentó la eliminación de aditivos de plomo en las pinturas a través de las mejores prácticas de la industria

Actividades de apoyo a las leyes sobre pintura con plomo

- ▶ **Diciembre de 2017:** Se llevó el Taller Caribeño sobre el Establecimiento de Límites Legales para Plomo en la Pintura con sede en la Facultad de Derecho Norman Manley (Universidad de las Indias Occidentales) de Kingston, Jamaica
 - ▶ Copatrocinado por las Oficinas Regionales de ONU Medio Ambiente de América Latina y el Caribe y de América del Norte
 - ▶ Convocó los principales partes interesadas de Jamaica y de la región para que conocieron las leyes de la región, presentaran la Ley Modelo y Guía para la Regulación de la Pintura con Plomo y para que elaboran los próximos pasos para establecer una ley en Jamaica

Actividades de apoyo a las leyes sobre pintura con plomo

- ▶ **Octubre de 2018:** XXI Foro de Ministros de Medio Ambiente de América Latina y el Caribe se realizó del 9 al 12 de octubre de 2018 en Buenos Aires, Argentina. El Foro adoptó el Plan de acción para la cooperación regional en la gestión de productos químicos y desechos: América Latina y el Caribe: Bienio 2019-2020
 - ▶ Refleja las actividades prioritarias de cooperación técnica para la región en los próximos dos años.
 - ▶ Incluye un enfoque en la concientización sobre los peligros del plomo y el estado de las leyes sobre la pintura con plomo en la región.

Actividades de apoyo a las leyes sobre pintura con plomo

- ▶ **Octubre de 2018:** La Oficina Regional de ONU Medio Ambiente de América Latina y el Caribe organizó el webinar seminario, "Regulación de pintura con plomo: Panorama general en la región y la experiencia de Brasil durante la Semana internacional de prevención de la intoxicación por plomo."
 - ▶ La EPA de los EE.UU. presentó los esfuerzos globales y regionales para regular la pintura con plomo.
 - ▶ El Departamento de Calidad Ambiental y Gestión de Residuos de Brasil presentó las actualizaciones de su ley vigente sobre pintura con plomo.
 - ▶ Asistieron por representantes del gobierno, la industria, y las ONGs de todo la región.

Actividades de apoyo a las leyes sobre pintura con plomo

- ▶ **Proyecto de GEF-IWEco:** El Proyecto de Integración de la Gestión de los Recursos Hídricos, la Tierra y los Ecosistemas en los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo del Caribe (Proyecto GEF-IWEco) es un proyecto regional de cinco años de duración que se basa en la labor de iniciativas anteriores para abordar la gestión de los recursos hídricos, la tierra y la biodiversidad, así como el cambio climático.
 - ▶ Incluye componentes orientados a tratar el problema del plomo en la pintura.