



Perfil logístico de Brasil/Distribución Física Internacional

Transporte fluvial

Por: Legiscomex.com Marzo 4 del 2015

En Brasil, este medio de transporte es conocido como los caminos predeterminados para el tráfico sobre aguas utilizados para la movilización de personas y mercancías. Las vías fluviales del interior del país están conformadas por ríos, lagos y lagunas navegables, las cuales han recibido algún tipo de mejora y señalizaciones con faros para mejorar la seguridad de las embarcaciones.

Los cursos de agua se han convertido en una parte primordial para esta modalidad, ya que ellos permiten llevar grandes cantidades de mercancías a largas distancias. Entre los productos transportados se destacan los minerales, la grava, arena, carbón, hierro, grano y otros bienes no perecederos.

Esta modalidad se caracteriza por su capacidad de trasladar grandes cargas y bajo costo de mantenimiento y transporte, sin embargo, es lento y en ciertas épocas del año puede verse influenciado por las condiciones climáticas del país.

Cabe resaltar que por su bajo costo de implementación, el transporte fluvial puede aumentar la construcción de la infraestructura en Brasil a través de cerraduras, presas, canales, etc.

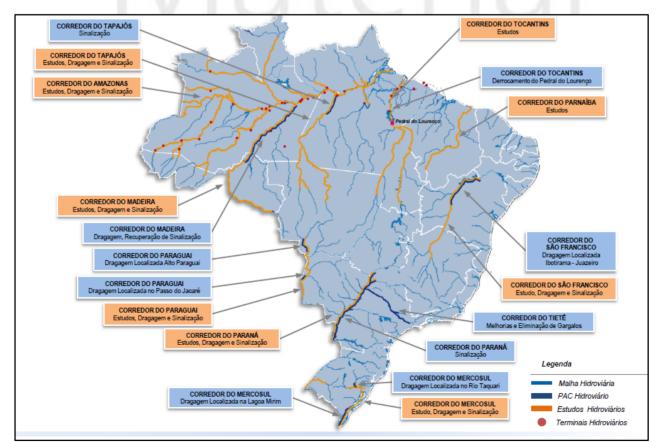


Ilustración 8: Provectos hidrográficos de Brasil

Fuente: Ministerio de Transporte de Brasil

Marzo 4 del 2015 Página 1 de 3





De acuerdo a estimaciones realizadas por Legiscomex.com con datos tomados de la Agencia Nacional de Transportes Hidroviarios (Antaq), en el 2014 se movilizaron 67,4 millones de toneladas útil transportada (TKU), un 4,8% más que lo registrado en el 2013, cuando fue de 64, 3 millones de TKU.



Gráfica 1: Toneladas únicas transportadas vía fluvial, 2012 - 2014

Igualmente, según proyecciones realizadas por Legiscomex.com, durante el 2014, el cabotaje en vías interiores fue el tipo de navegación con más participación, al lograr un 28% del total por movilizar 24,40 billones de TKU; seguido por el largo plazo con 22,51 billones de TKU, es decir, un 26%; navegación interior, con el 23%; interestatales, con el 15%; internacionales, con el 5% y estatales con el 3%.

Tabla 1: Transporte fluvial por tipo de navegación, 2011 - 2014

| Tipo de Navegación | TKU* (en billones) | | | | | |
|-----------------------------|--------------------|-------|-------|-------|-------|--|
| | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | |
| Cabotaje en vías interiores | 24,65 | 23,93 | 24,99 | 24,45 | 24,40 | |
| Largo Plazo | 18,05 | 20,62 | 20,13 | 21,27 | 22,51 | |
| Navegación Interior | 15,18 | 16,34 | 16,57 | 18,61 | 19,94 | |
| Estatales | 2,29 | 2,30 | 2,22 | 2,46 | 2,52 | |
| Interestatales | 10,65 | 10,88 | 11,84 | 12,72 | 13,50 | |
| Internacional | 2,24 | 3,16 | 2,51 | 3,44 | 4,10 | |

Fuente: Elaborado por Legiscomex.com con información de la Antaq *Tonelada Útil Transportada

Marzo 4 del 2015 Página 2 de 3





Tabla 2: Principales productos básicos transportados vía fluvial, 2011 - 2014

| , | Toneladas | | | | | |
|---|------------|------------|------------|------------|--|--|
| Mercancía | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | | |
| Bauxita | 20.813.061 | 20.699.558 | 22.028.412 | 22.673.844 | | |
| Contenedores | 6.564.576 | 5.850.424 | 6.397.213 | 6.348.594 | | |
| Soja | 6.090.762 | 6.315.125 | 6.710.660 | 7.044.180 | | |
| Combustibles y minerales, aceites y productos | 7.050.215 | 8.187.994 | 7.472.373 | 8.463.725 | | |
| Mineral de hierro | 10.617.808 | 10.756.471 | 6.832.456 | 5.631.310 | | |

Fuente: Elaborado por Legiscomex.com con información de la Antaq



Marzo 4 del 2015 Página 3 de 3