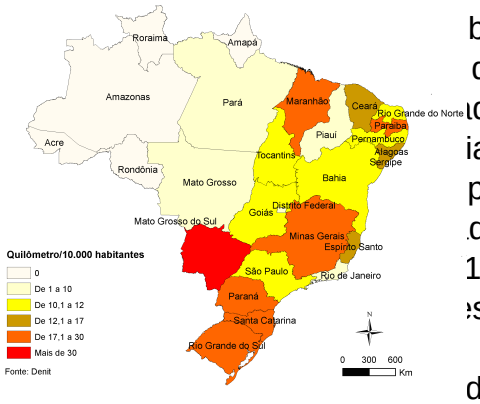
MAPA 36

Transporte ferroviário

Proporção da extensão das linhas ferroviárias por 10 mil habitantes – 2006



esenta, a despeito de suas dimensões, uma baixa densidade. brasileira, segundo dados de 2006, era de 28.276km. As dedicadas principalmente ao transporte de minérios e grãos. ique do Mato Grosso do Sul, com 67,95km de ferrovia por 10 ia nacional ficava em 14,77km. O indicador é reforçado pela pouco mais de 2,3 milhões de habitantes em 2009 – e seus dos que se destacam: Rio Grande do Sul (28,50km), Santa 1,40km). Pode-se notar que os três estados da região Sul s de ferrovias por habitante.

destaca-se pela ausência de ferrovias em cinco estados e possui somente 2,42km de ferrovia por 10 mil habitantes no Pará. As demais regiões possuem valores semelhantes para este indicador: Nordeste (12,97km), Sudeste (4,58km) e Centro-Oeste (17,2km).

Fonte: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DENIT).

O transporte ferroviário brasileiro ainda é pequeno e concentrado em algumas cargas. A malha ferroviária brasileira é a mesma há muitos anos, mas vem melhorando desde o início do século, após serem concedidas. No entanto, boa parte dos investimentos anunciados para o Programa de Aceleração do Crescimento (PAC 2) são projetos ferroviários que, se concretizados, prometem mudar o panorama deste transporte no Brasil.

Nota: [1] Dados de população referentes a 2009.

TABELA 16

Por fim, merece destaque o desafio de o Brasil planejar, de forma integrada, todos estes esforços e oportunidades. Várias ações foram realizadas nos últimos anos para corrigir problemas emergenciais em áreas específicas do setor de transportes, mas em geral sem uma adequada articulação com os outros modos. No entanto, o acelerado crescimento econômico vem exigindo a eficiência de todos os modos e isto exige, naturalmente, uma adequada integração modal e em transporte público de qualidade.

Informações sobre as extensões das linhas de ferrovia por regiões e UFs – Brasil, 2006

Região/UF	População estimada 2009/IBGE	Ferrovias (km)	Ferrovias (km p/10 mil hab.)
Norte	15.359.608	371	2,42
Rondônia	1.503.928	0	0
Acre	691.132	0	0
Amazonas	3.393.369	0	0
Roraima	421.499	0	0
Pará	7.431.020	224	3,01
Amapá	626.609	0	0
Tocantins	1.292.051	147	11,38
Nordeste	53.591.197	6.950	12,97
Maranhão	6.367.1	1.343	21,08

MAPA 35

Extensão, em quilômetros, da rede ferroviária concedida, por área total das UFs – 2006

	38		
Piauí	3.145.325	240	7,63
Ceará	8.547.809	1.168	13,67
Rio Grande do Norte	3.137.541	364	11,59
Paraíba	3.769.977	660	17,49
Pernambuco	8.810.256	958	10,87
Alagoas	3.156.108	390	12,35
Sergipe	2.019.679	278	13,76
Bahia	14.637.364	1.551	10,6
Sudeste	27.719.118	6.762	24,39
Minas Gerais	20.033.665	5.329	26,6
Espírito Santo	3.487.199	522	14,96
Rio de Janeiro	16.010.429	1.199	7,49
São Paulo	41.384.039	4.749	11,48
Sul	13.895.375	2.394	17,23
Paraná	10.686.247	2.287	21,4
Santa Catarina	6.118.743	1.365	22,31
Rio Grande do Sul	10.914.128	3.110	28,5
Centro-Oeste	27.719.118	6.762	24,39
Mato Grosso do Sul	2.360.498	1.604	67,95
Mato Grosso	3.001.692	108	3,6
Goiás	5.926.300	637	10,75
Distrito Federal	2.606.885	45	1,73
Brasil	**191.480.630**	**28.276**	**14,77**

Fonte: ANTT, 2007.

Se você quiser navegar interativamente neste mapa, viste o IpeaMapas em

http://mapas.ipea.gov.br/i3geo/

Caso queira visualizar as tabelas referentes a este assunto clique em Downloads.