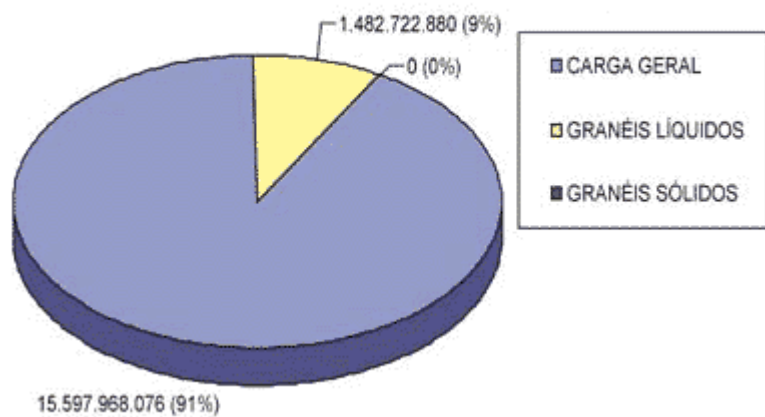


Hidrovia do Amazonas

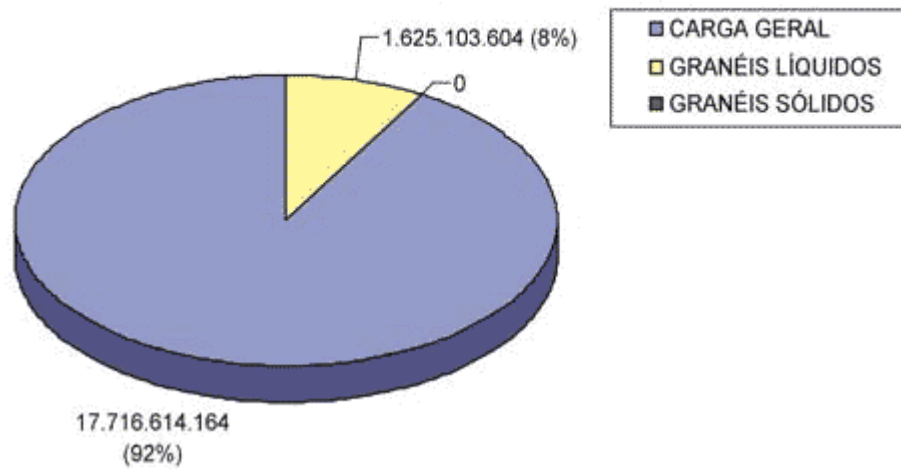
Período de Referência: Ano de 1998						
Terminal de Origem	Terminal de Destino	Distância (km)	Quantidade (t)	Produção de Transporte(tku)	Produtos Movimentados	Principais Empresas de Navegação
Manaus (AM)	Belém (PA)	1.646	3.053.561	5.026.161.406	Carga Geral	CNA, J. Rogério, Equatorial, Bertoline, Tecno-Cargo, Sanave e Di Gregório
	Porto Velho (RO)	1.211	860.764	1.042.385.204	Óleo Diesel	Conasa, Oliveira Navegação, J.L. Oliveira, L.J. Veiga, Hermasa, Amazonave, Equatorial e Navezon
		1.211	152.826	185.072.286	Gasolina	
		1.211	33.777	40.903.947	Querosene de Aviação	
		1.211	27.391	33.170.501	Álcool Anidro	
		1.211	24.404	29.553.244	Álcool Hidratado	
		1.211	855.120	1.035.550.320	Carga Geral	
	Santarém (PA)	756	71.400	53.978.400	Óleo Diesel, Gasolina, Álcool Hidratado, Álcool Anidro	A.M. Freire, CNA, Reicon, De Lima, Nonato e Tapajós
756		18.624	14.079.744	Carga Geral		
Macapá (AP)	Belém (PA)	574	677.792	389.052.608	Carga Geral	Belnave, Conama, Rosiane, Reicon, Silnave, M. Santos, Sanave, Josina e Bertoline
Santarém (PA)	Belém (PA)	932	470.493	438.499.476	Carga Geral	TLC Transp., Enaco, Enasa, Conama, Reicon, Unirios, Masques Pinto e Silnave
	Manaus (AM)	756	19.248	14.551.488	Carga Geral	A.M. Freire, CNA, Tapajós, Transportes Nonato e De Lima Navegação
Terminal de Origem	Terminal de Destino	Distância (km)	Quantidade (t)	Produção de Transporte(tku)	Produtos Movimentados	Principais Empresas de Navegação
Porto Velho (RO)	Manaus (AM)	1.211	2.096.280	2.538.595.080	Carga Geral	Conasa, Equatorial, Hermasa, Amazonave, J.L. Oliveira, L.J. Veiga e Navezon
Belém (PA)	Manaus (AM)	1.646	554	911.884	Álcool Anidro	CNA, J. Rogério, Equatorial, Bertolini, Tecno-Cargo, Silnave e Di gregório
		1.646	1.771	2.915.066	Gasolina de Aviação	
		1.646	3.119.269	5.134.316.774	Carga Geral	
	Santarém (PA)	932	4.313	4.019.716	Querosene de Aviação	Wirland Freire, J. Rogério, CNA, Reicon, Unirios, Petromar, Marques Pinto
		932	517.689	482.486.148	Carga Geral	
	Macapá (AP)	574	121.642	69.822.508	Óleo Diesel	CNA, Belnave, Transmar, Natura, Marajó, Conama, Jonasa, João C.R. Filho
		574	26.785	15.374.590	Gasolina	
		574	1.111	637.714	Álcool Hidratado	
574		6.930	3.977.820	Álcool Anidro		
		574	914.068	524.675.032	Carga Geral	
TOTAL			13.075.812	17.080.690.956		

Hidrovia do Amazonas
Produção de Transporte ano 1998 (em tku e percentagem)



Período de Referência: Ano de 1999						
Terminal de Origem	Terminal de Destino	Distância (km)	Quantidade (t)	Produção de Transporte(tku)	Produtos Movimentados	Principais Empresas de Navegação
Manaus (AM)	Belém (PA)	1.646	3.904.781	6.427.269.526	Carga Geral	CNA, J. Rogério, Equatorial, Bertoline, Tecno-Cargo, Sanave e Di Gregório
	Porto Velho (RO)	1.211	1.192.862	1.444.555.882	Óleo Diesel, Gasolina, Querosene de Aviação, Álcool Hidratado, Álcool Anidro	Conasa, Oliveira Navegação, J.L. Oliveira, L.J. Veiga, Hermasa, Amazonave, Equatorial e Navezon
		1.211	499.967	605.460.037	Carga Geral	
	Santarém (PA)	756	89.037	67.311.972	Óleo Diesel, Gasolina, Álcool Hidratado, Álcool Anidro	A.M. Freire, CNA, Reicon, De Lima, Nonato e Tapajós
		756	27.770	20.994.120	Carga Geral	
Macapá (AP)	Belém (PA)	574	848.518	487.049.332	Carga Geral	Belnave, Conama, Rosiane, Reicon, Silnave, M. Santos, Sanave, Josina e Bertoline
Santarém (PA)	Belém (PA)	932	663.178	618.081.896	Carga Geral	TLC Transp., Enaco, Enasa, Conama, Reicon, Unirios, Marques Pinto e Silnave
	Manaus (AM)	756	15.815	11.956.140	Carga Geral	A.M. Freire, CNA, Tapajós, Transportes Nonato e De Lima Navegação
Terminal de Origem	Terminal de Destino	Distância (km)	Quantidade (t)	Produção de Transporte(tku)	Produtos Movimentados	Principais Empresas de Navegação
Porto Velho (RO)	Manaus (AM)	1.211	2.473.977	2.995.986.147	Carga Geral	Conasa, Equatorial, Hermasa, Amazonave, J.L. Oliveira, L.J. Veiga e Navezon
Belém (PA)	Manaus (AM)	1.646	1.106	1.820.476	Querosene de Aviação e Gasolina de Aviação	CNA, J. Rogério, Equatorial, Bertolini, Tecno-Cargo, Silnave e Di Gregório
		1.646	3.233.601	5.322.507.246	Carga Geral	
	Santarém (PA)	932	5.346	4.982.472	Querosene de Aviação e Gasolina de Aviação	Wirland Freire, J. Rogério, CNA, Reicon, Unirios, Petromar, Marques Pinto
		932	705.642	657.658.344	Carga Geral	
	Macapá (AP)	574	185.423	106.432.802	Óleo Diesel, Gasolina, Álcool Hidratado, Álcool Anidro, Gasolina de Aviação	CNA, Belnave, Transmar, Natura, Marajó, Conama, Jonasa, João C.R. Filho
		574	992.424	569.651.376	Carga Geral	
TOTAL			14.839.447	19.341.717.768		
<i>Fonte: Administração das Hidrovias da Amazônia Oriental - AHIMOR</i>						
<i>OBSERVAÇÕES:</i>						
<i>(1) As produções de transportes referentes ao trecho Manaus-Porto Velho, foram obtidas levando-se em conta a distância de 155 km entre Manaus e foz do ri Madeira</i>						

Hidrovia do Amazonas
Produção de Transporte ano 1999 (em tku e percentagem)



Período de Referência: Ano de 2000						
Terminal de Origem	Terminal de Destino	Distância (km)	Quantidade (t)	Produção de Transporte(tku)	Produtos Movimentados	Principais Empresas de Navegação
Manaus (AM)	Belém (PA)	1.646	2.893.572	4.762.819.512	Carga Geral	Equatorial, Tecno-Cargo, Silnave, J F de Oliveira, Sanave
	Porto Velho (RO)	1.211	1.408.955	218.388.025	Granel Líquido	Conasa, Oliveira Navegação, J.L. Oliveira, L.J. Veiga, Amazonave, Equatorial e Navezon
		1.211	983.300	152.411.500	Carga Geral	
	Santarém (PA)	756	32.000	24.192.000	Granel Líquido	A.M. Freire, CNA, Reicon, De Lima, Nonato e Tapajós
756		33.379	25.234.524	Carga Geral		
Macapá (AP)	Belém (PA)	574	387.179	222.240.746	Carga Geral	Belnave, Conama, Rosiane, Reicon, Silnave, M. Santos, Sanave, Josina e Bertoline
	Santarém (PA)	600	4.848	2.908.800	Carga Geral	
Santarém (PA)	Belém (PA)	932	458.371	427.201.772	Carga Geral	TLC Transp., Enaco, Enasa, Conama, Reicon, Unirios, Marques Pinto e Silnave
	Manaus (AM)	756	20.377	15.405.012	Carga Geral	A.M. Freire, CNA, Tapajós, Transportes Nonato e De Lima Navegação
	Macapá (AP)	600	4.848	2.908.800	Carga Geral	
Terminal de Origem	Terminal de Destino	Distância (km)	Quantidade (t)	Produção de Transporte(tku)	Produtos Movimentados	Principais Empresas de Navegação
Porto Velho (RO)	Manaus (AM)	1.211	1.902.700	294.918.500	Carga Geral	Conasa, Equatorial, Hermasa, Amazonave, J.L. Oliveira, L.J. Veiga e Navezon
Belém (PA)	Manaus (AM)	1.646	983	1.618.018	Granel Líquido	CNA, J. Rogério, Equatorial, Bertolini, Tecno-Cargo, Silnave e Di Gregório
		1.646	2.929.319	4.821.659.074	Carga Geral	
	Santarém (PA)	932	958	892.856	Granel Líquido	Wirland Freire, J. Rogério, CNA, Reicon, Unirios, Petromar, Marques Pinto
		932	529.805	493.778.260	Carga Geral	
	Macapá (AP)	574	95.406	54.763.044	Granel Líquido	CNA, Belnave, Transmar, Natura, Marajó, Conama, Jonasa, João C.R. Filho
		574	1.311.779	752.961.146	Carga Geral	
TOTAL			12.997.779	12.274.301.589		

Fonte: Administração das Hidrovias da Amazônia Oriental - AHIMOR

OBSERVAÇÕES:

(1) As produções de transportes referentes ao trecho Manaus-Porto Velho, foram obtidas levando-se em conta a distância de 155 km entre Manaus e foz do ri Madeira

Hidrovia do Amazonas
Produção de Transporte ANO 2000 (em tku e percentagem)

