



Ministério da Fazenda

Informativo Mensal de Infraestrutura

Fevereiro/2017

Seae
Secretaria de Acompanhamento Econômico

As informações disponibilizadas são obtidas a partir de consultas a outros órgãos. Portanto, poderá haver imprecisões, não sendo de responsabilidade da Seae.

Índice

Seção	Página
Investimentos em infraestrutura por meio de concessões e autorizações com participação federal	3
Projeto Crescer	3
Previsão de outros projetos	5
Detalhamento dos empreendimentos em logística	8
Aeroportos	8
Ferrovias	10
Portos	12
Rodovias	16
Fontes de Financiamento	18
Debêntures de Infraestrutura	18
Desembolsos BNDES	20
Notícias	21

Investimentos em infraestrutura por meio de concessões e autorizações com participação federal

Setor: infraestrutura.
Descrição: projeto individual ou quantitativo de conjunto de projetos.
Investimentos estimados: valor previsto do Capex para todo o período de concessão/autorização daquele projeto ou conjunto de projetos.
Fase atual: estágio em que se encontra o projeto, de acordo com o diagrama dos processos de concessão.
Prazo: prazo da concessão ou autorização em anos, com identificação da possibilidade de prorrogação única ("prorrogável") ou múltipla ("prorrogáveis").
Leilão/autorização: data em que foi realizado o leilão ou foi autorizado o projeto.
Ágio/deságio: diferença percentual dos valores oferecidos em licitação em relação aos valores mínimos/máximos do edital.

Figura 1 - Diagrama dos processos de concessão:



Tabela 1 - Projeto Crescer

Setor	Descrição	Investimentos Estimados (R\$ milhões)	Fase atual	Prazo (anos)
Aeroportos	Florianópolis/SC	960	Edital Publicado	30
	Fortaleza/CE	1.370	Edital Publicado	30
	Porto Alegre/RS	1.900	Edital Publicado	25
	Salvador/BA	2.300	Edital Publicado	30
Subtotal Aeroportos		6.530	-	
Ferrovias	EF 151 - Ferrovia Norte-Sul - Porto Nacional/TO - Estrela D'Oeste/SP	727	Estudos e Projetos	35
	EF 170 - Ferrogão - Ferrovia Lucas do Rio Verde/MT	12.600	Estudos e Projetos	65
	EF 334 - Ferrovia de Integração Oeste - Leste - FIOL - Ilhéus/BA - Caetité/BA	1.000	Estudos e Projetos	-
Subtotal Ferrovias		14.327	-	
Portos	STM 04 - Terminal de Combustíveis em Santarém	18,9	Edital Publicado	25
	STM 05 - Terminal de Combustíveis em Santarém	11	Edital Publicado	25
	Terminal Portuário RDJ XX - Rio de Janeiro - Granéis Vegetais	93,1	Edital Publicado	25
Subtotal Portos		123	-	
Rodovias	BR-364/365/GO/MG (437 km)	2.800	Estudos e Projetos	30
	BR-101/290/386/448/SC/RS (468 km)	7.900	Audiência Pública	30
Subtotal Rodovias		10.700	-	
Subtotal Logística (Aeroportos, Ferrovias, Portos e Rodovias)		31.680	-	

Tabela 1 - Projeto Crescer (continuação)

Setor	Descrição	Investimentos Estimados (R\$ milhões)	Fase atual	Prazo (anos)
Energia - Geração	Usina de Volta Grande - concluída em 1974, possui quatro unidades geradoras e tem potência instalada de 380 MW.	-	Edital em elaboração. Licitação prevista para o 2º semestre de 2017. R\$ 1,081 bilhão de outorga estimada.	30
	Usina de Miranda - concluída em 1998, possui três unidades geradoras e tem potência instalada de 408 MW.	-	Edital em elaboração. Licitação prevista para o 2º semestre de 2017. R\$ 1,226 bilhão de outorga estimada.	30
	Usina de São Simão - concluída em 1997, possui seis unidades geradoras e tem potência instalada de 1.710 MW.	-	Edital em elaboração. Licitação prevista para o 2º semestre de 2017. R\$ 6,86 bilhões de outorga estimada.	30
	PCH Pery - em operação desde 1965, a usina teve sua capacidade instalada ampliada de 4,4MW para 30 MW em agosto de 2013.	-	Edital em elaboração. Licitação prevista para o 2º semestre de 2017. Não há previsão de outorga.	30
	PCH Agro Trafo - tem potência instalada de 24 MWh.	-	Edital em elaboração. Licitação prevista para o 2º semestre de 2017. Não há previsão de outorga.	30
Subtotal Geração		0	-	
Setor	Descrição	Preço Mínimo Estimado	Fase atual	Prazo (anos)
Energia - Distribuição	Privatização e concessão: Amazonas Energia	-	Contratação de estudos pelo BNDES	30
	Privatização e concessão: Boa Vista Energia	-	Contratação de estudos pelo BNDES	30
	Privatização e concessão: CEAL	-	Contratação de estudos pelo BNDES	30
	Privatização e concessão: CEPISA	-	Contratação de estudos pelo BNDES	30
	Privatização e concessão: CERON	-	Contratação de estudos pelo BNDES	30
	Privatização e concessão: Eletroacre	-	Contratação de estudos pelo BNDES	30
Subtotal Distribuição		0	-	
Setor	Descrição	Investimentos Estimados (R\$ milhões)	Fase atual	Prazo (anos)
Petróleo e Gás	4ª Rodada de licitação de campos marginais	9,8*	Edital publicado	15
	14ª rodada de licitação de blocos de petróleo e gás (concessão)	-	aguardando a publicação das diretrizes pelo CNPE	27
	2ª rodada de licitação do modelo de partilha (pré-sal)	-	aguardando a publicação das diretrizes pelo CNPE	27
	3ª rodada de licitação do modelo de partilha (pré-sal)	-	estudos prévios	27
Subtotal P&G		0	-	
Subtotal Energia e P&G		0	-	
Total Geral		31.690	-	

Fonte: Projeto Crescer. Para mais informações acesse o site do Projeto Crescer.

(*) corresponde ao investimento no programa de trabalho inicial (PIT)

Tabela 2 - Previsão de outros projetos

Setor	Descrição	Investimentos Estimados (R\$ milhões)	Fase atual	Prazo (anos)
Aeroportos Regionais Delegados	Amarais - Campinas/SP	28	Edital Publicado	30
	Bragança Paulista/SP	10	Edital Publicado	30
	Itanhaém/SP	15	Edital Publicado	30
	Jundiaí/SP	20	Edital Publicado	30
	Ubatuba/SP	18	Edital Publicado	30
Subtotal Aeroportos Regionais		90	-	
Ferrovias	Rio de Janeiro/RJ - Vitória/ES (572 km)	7.800	Estudos e Projetos	35
Subtotal Ferrovias		7.800	-	
Portos - Arrendamentos portuários Novos Terminais Autorizados (TUPs e ETCs)* e Ampliações dos Existentes	58 processos de autorização em análise - 38 TUPs (R\$5,6 bi) e 20 ETCs (R\$0,6 bi)	6.200	Análise pela SEP e pela ANTAQ	Até 25, prorrogáveis
Programa de Reequilíbrios Econômico-Financeiros e Prorrogações de Contratos	26 pleitos de prorrogação antecipada em análise	3.010	Análise pela SEP e pela ANTAQ	-
	27 processos de reequilíbrios e prorrogações ordinárias em análise	1.200		
Programa de Arrendamentos Portuários	Blocos 1, 2 e 3 totalizam 92 terminais, todos com estudos realizados ou em andamento	15.000	Estudos e Projetos	25
Subtotal Portos		25.410	-	
Rodovias	BR-163/230/MT/PA (976 km)	8.030	Audiência Pública	30
	BR-060/364/GO/MT (704 km)	4.100	Análise pelo TCU	30
	BR-476/153/282/480/PR/SC (402 km)	4.200	Atualização Pós-TCU	30
	BR-101/BA (199 km)	1.600	Estudos e Projetos	-
	BR-101/SC (220 km)	1.100	Estudos e Projetos	-
	BR-101/232/PE (564 km)	4.200	Estudos e Projetos	-
	BR-101/493/465/RJ/SP (357 km)	3.100	Estudos e Projetos	-
	BR-280/SC (307 km)	2.100	Estudos e Projetos	-
	BR-282/470/SC (455 km)	3.200	Estudos e Projetos	-
	BR-364/MT/RO (806 km)	6.300	Estudos e Projetos	-
	BR-163/230/PA (332 Km)	2.210	Estudos e Projetos	-
	BR-316/PA (149 Km)	1.000	Estudos e Projetos	-
	BR-163/282/SC	2.580	Estudos e Projetos	-
	BR-282/SC	1.400	Estudos e Projetos	-
Subtotal Rodovias		45.120	-	
Subtotal Logística (Aeroportos, Ferrovias, Portos e Rodovias)		78.420	-	

* TUPs: Terminais de Uso Privado

*ETCs: Estações de Transbordo de Cargas

Tabela 2 - Previsão de outros projetos (continuação)

Sector	Descrição	Investimentos Estimados (R\$ milhões)	Fase atual	Prazo (anos)
Energia - Geração ⁽¹⁾⁽²⁾	Leilão A-5 2017	-	Estudos e Projetos	20 a 30
	Leilão A-3 2017	-	Estudos e Projetos	20 a 30
	Subtotal Geração	0	-	
Energia - Transmissão	Leilão de 34 Lotes (estimativa de mais de 6.500 Km de linhas de transmissão, e 35 subestações)	-	Estudos e Projetos	30
	Subtotal Energia	0	-	
Transporte urbano	Metrô Porto Alegre (PPP) - Linha 1 ⁽³⁾	5.538	Estudos e Projetos	25
	Metrô Curitiba (PPP) - Linha Azul ⁽⁴⁾	4.568	Estudos e Projetos	35
	Monotrilho Rio de Janeiro (PPP) - Linha 3 ⁽⁵⁾	3.947	Estudos e Projetos	25
	Subtotal Urbano	14.053	-	
	Total Geral	14.053	-	

* Valor sujeito a alteração.

(1) No caso da geração, como os investimentos por empreendimento não constam no PDE, os valores foram estimados a partir do valor total dos investimentos ponderado pela potência instalada de cada projeto.

(2) Hidrelétricas oferecidas em leilões não necessariamente serão construídas. De acordo com a sistemática dos leilões, o empreendimento precisa atrair interessados na primeira fase e vender energia na segunda.

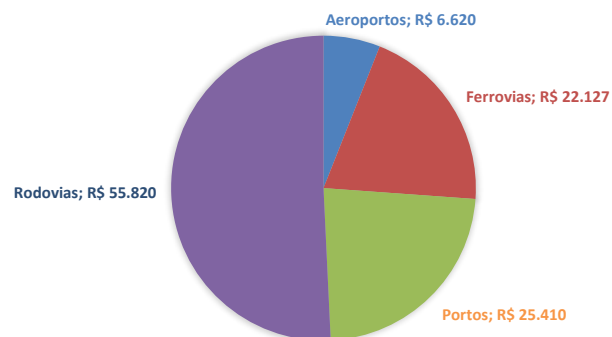
(3) Investimento total. Deste, 32% são recursos federais, 44,5% do estado/município e 23,5% privados.

(4) Investimento total. Deste, 39,4% são recursos federais, 30,6% do estado/município e 29,9% privados.

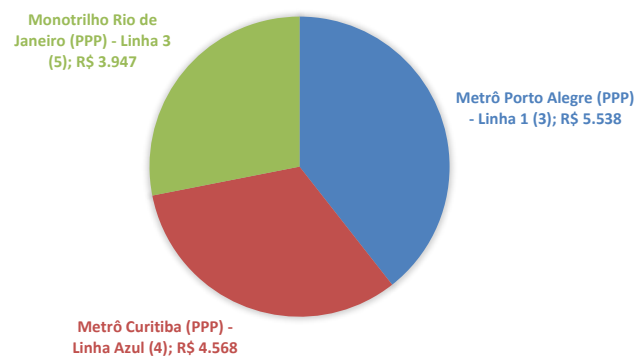
(5) Investimento total. Deste, 10% são recursos federais, 31,9% do estado e 58,1% privados.

Fontes: MT; ANTT; EPL; SEP; Antaq; EPE; Aneel; MME; MPOG; Estudos de Viabilidade elaborados por estados e municípios.

PREVISÕES DE INVESTIMENTOS - LOGÍSTICA (R\$ MILHÕES)



PREVISÕES DE INVESTIMENTOS - MOBILIDADE URBANA (R\$ MILHÕES)



Detalhamento dos empreendimentos em logística



Concessões de aeroportos

Tabela 3 - Previsão de concessão de aeroportos internacionais

Tabela 3 - Previsão de concessão de aeroportos internacionais								
Aeroporto internacional	Movimentação de passageiros/ano (estimada)	Capex (R\$ bilhões)	PMI - Quantidade de empresas autorizadas*	Quantidade de empresas que entregaram os estudos	Empresa que desenvolveu o estudo escolhido	Valor de ressarcimento (R\$)	Data estimada para o leilão (semestre)	Principais investimentos
Região Sul								
Florianópolis/SC (Hercílio Luz)	2,1 milhões	0,96	11	1	Grupo BF Capital Assessoria em Operações Financeiras Ltda., JGP Consultoria e Participações Ltda., Logit Engenharia Consultiva Ltda., Moyses & Pires Sociedade de Advogados, Proficenter Negócios em Infraestrutura Ltda., e Infraway Engenharia	7.671.739,81	16/03/2017	Novo terminal de passageiros e pátio
Porto Alegre/RS (Salgado Filho)	8,4 milhões	1,9	10	1		7.560.481,18	16/03/2017	Ampliação de pista, pátio e terminal de passageiros
Região Nordeste								
Fortaleza/CE (Pinto Martins)	5,9 milhões	1,37	10	3	Consórcio Aéreo Brasil: Verax Consultoria e Projetos Ltda., Empresa Brasileira de Engenharia de Infraestrutura Ltda., Fernandes Arquitetos Associados S/S., e Geo Brasil Consultoria, Planejamento, Meio Ambiente e Geoprocessamento Ltda	7.132.554,68	16/03/2017	Ampliação de pátio e terminal de passageiros
Salvador/BA (Deputado Luís Eduardo Magalhães)	11,5 milhões	2,3	10	2		8.458.380,29	16/03/2017	Ampliação de terminal de passageiros e construção da 2ª pista

Fonte: Projeto Crescer; SAC; Governo Federal

* Empresas tiveram 90 dias corridos para o desenvolvimento dos estudos após autorizadas pela SAC

Tabela 4 - Previsão de concessão de aeroportos regionais

Aeroporto	Capex (R\$ milhões)	Serviço aéreo típico	Prazo de concessão (anos)	Modelo de concessão
Amarais - Campinas/SP	28	Aviação geral	30	Em bloco
Bragança Paulista/SP	10	Aviação geral	30	Em bloco
Itanhaém/SP	15	Aviação geral	30	Em bloco
Jundiaí/SP	20	Aviação geral	30	Em bloco
Ubatuba/SP	18	Aviação geral	30	Em bloco

Fonte: MPOG

Figura 1 - Mapa dos Aeroportos





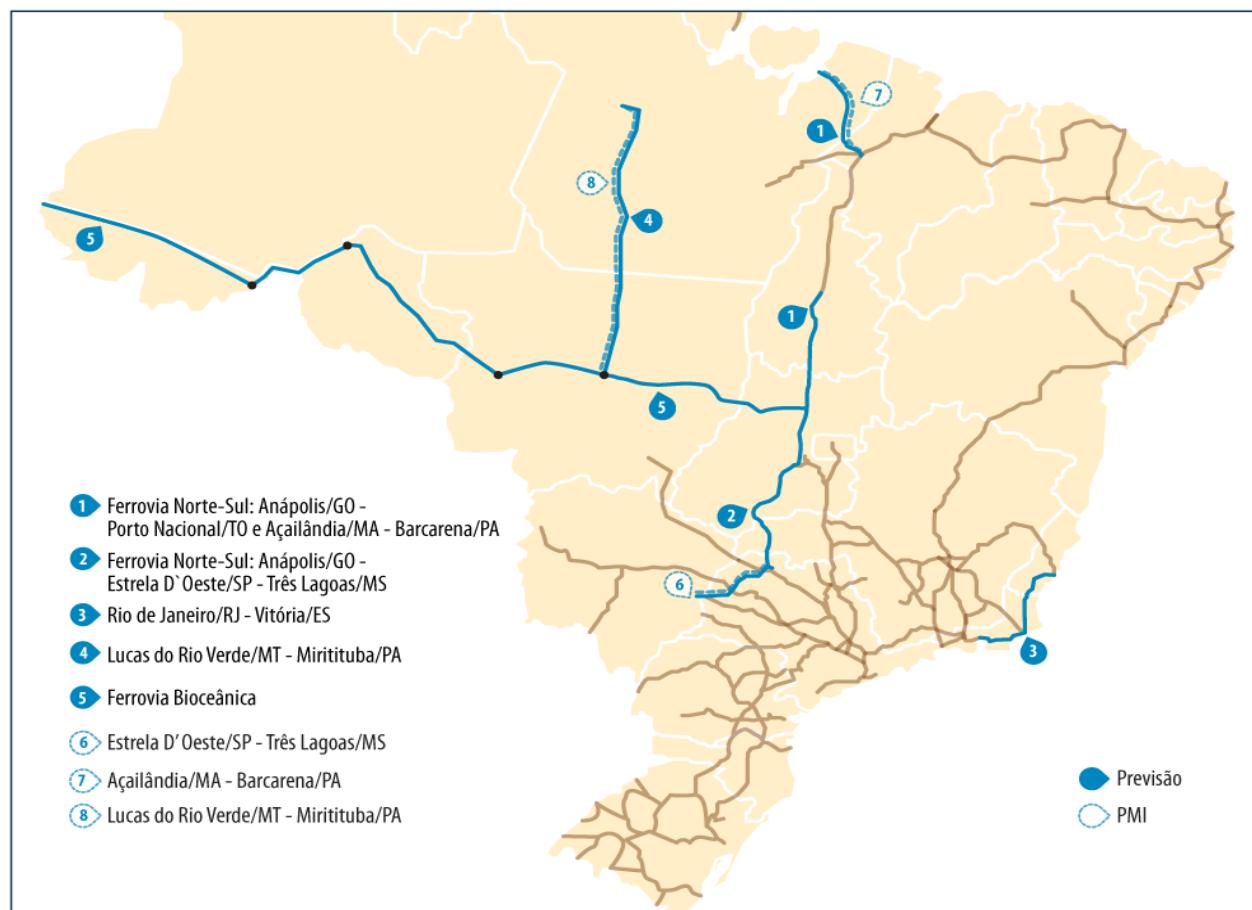
Concessões de ferrovias

Tabela 5 - Concessão de ferrovias (previsão)

Ferrovia	Fase Atual	Extensão total (km)	Capex (R\$ bi)	Capacidade (milhões toneladas)	Modelo	Data estimada para licitação	Prazo
EF 151 - Ferrovia Norte-Sul - Porto Nacional/TO - Estrela D'Oeste/SP	Estudos e Projetos	1.543	0,7	68,4	Subconcessão	2º sem/17	35
EF 170 - Ferrogão - Ferrovia Lucas do Rio Verde/MT	Estudos e Projetos	1.142	12,6	42,0	Concessão	2º sem/17	65
EF 334 - Ferrovia de Integração Oeste - Leste - FIOL - Ilhéus/BA - Caetité/BA	Estudos e Projetos	537	1	-	Subconcessão	2º sem/17	-
Rio de Janeiro/RJ – Vila Velha/ES	Estudos e Projetos	572	7,8	-	-	-	35

Fontes: Projeto Crescer; ANTT; Ministério dos Transportes; Governo Federal

Figura 2 - Mapa das ferrovias





Arrendamentos portuários

Tabela 6 - Arrendamentos de terminais em portos organizados (previsão)

Arrendamentos Portuários								
Bloco	Município	Nome do terminal	Capex estimado (R\$ milhões)	Tipo de carga prevista/terminal	Cap. de movimentação futura (em milhões de toneladas)	Área	Prazo (anos)	Previsão do Leilão
1 - Etapa 2	Barcarena/PA	VDC29	419,1	Grãos	5,1	Greenfield	25	2017
	Belém/PA	OUT1	221,7	Grãos	3,4	Greenfield		
		OUT2	221,7		3,4	Greenfield		
		OUT3	221,7		3,4	Greenfield		
	Santarém/PA	STM01	288,8	Grãos	5,1	Greenfield		
		STM02	91,8	Fertilizantes	1,2	Greenfield		
Terminal de passageiros	Fortaleza/CE	-	1,6	Passageiros	-	-	-	2017
	Recife/PE	-	4,4	Passageiros	-	-	25	2017
Subtotal Bloco 1 - Fase 1			1.464,7	-	21,6	-		
1 - Fase 2	Barcarena/PA	VCD04	357,6	Alumina, coque/carvão	4,4	-	25	2017
		VDC12	408,7	Diesel, biodiesel, gasolina, álcool anidro, álcool hidratado, querosene, óleo combustível, soda cáustica	3,7	-		2017
		VDC25	-	Granéis líquidos	-	-		2017
		VDC26	-	Granéis líquidos	-	-		2017
		VDC27	-	Granéis líquidos	-	-		2017
		VDC28	127,9	Diesel, biodiesel, gasolina, álcool anidro, álcool hidratado, querosene, óleo combustível, soda cáustica	0,9	-		2017

Tabela 6 - Arrendamentos de terminais em portos organizados (previsão) (continuação)

Bloco	Município	Nome do terminal	Capex estimado (R\$ milhões)	Tipo de carga prevista	Cap. de movimentação futura (em milhões de toneladas)	Terminal	Prazo (anos)	Previsão do Leilão
1 - Fase 2	Belém/PA	BEL01	145,7	Contêineres e carga geral	1,4	-	25	2017
		BEL02	117,7	Combustíveis	1,0	-		2017
		BEL03	117,7	Combustíveis	1,0	-		2017
		BEL04	105,4	Diesel, gasolina e querosene	0,9	-		2017
		BEL05	12,6	Produtos gasosos	0,1	-		2017
		BEL06	11,0	Produtos gasosos	0,1	-		2017
		BEL07	117,7	Combustíveis	1,0	-		2017
		BEL08	159,5	Diesel, gasolina e querosene	0,9	-		2017
		BEL09	63,8	Diesel, gasolina, querosene e GLP	0,5	-		2017
		BEL10	117,7	Combustíveis	1,0	-		2017
		BEL11	12,6	Produtos gasosos	0,1	-		2017
	MIR01	20,6	GLP	0,1	-	2017		
	Santarém/PA	STM04	18,9	Diesel, gasolina, querosene e etanol	0,8	-	23/03/2017	
STM05		11,0	Diesel, gasolina, querosene e etanol	0,3	-	23/03/2017		
1 - Fase 2	Santos/SP	STS10 - Saboó	203,7	Contêineres, veículos e carga geral	3,2	-	25	2017
		STS11 - Outeirinhos	136,4	Fertilizantes	3,3	-		2017
		STS13 - Barnabé	187,9	Derivados de petróleo, químicos, soda cáustica, outros	0,7	-		2017
		STS15 - Conceiçãozinha	34,2	Contêineres	0,1	-		2017
		STS20 - Outeirinhos	150,0	Sal / Fertilizantes	2,2	-		2017
		STS25 - Alamoia	156,8	Derivados de petróleo, químicos, etanol e óleos vegetais	0,4	-		2017
Subtotal Bloco 1 - Fase 2			2.794,9	-	28,1	-		
2	Aratu/BA	ATU12	326,4	Granéis minerais	2,8	-	25	2017
	Itaquí/MA	IQI31	333,0	Granéis minerais	4,3	-		
		IQI18	208,2	Carga geral	2,0	-		
	Manaus/AM	MAO01	890,9	Contêineres	7,9	-		
	Paranaguá/PR	PAR01	120,3	Cargas gerais - celulose	1,3	-		
		PAR03	186,7	Granéis minerais	3,8	-		
		PAR07	279,4	Grãos	6,3	-		
	Paranaguá/PR	PAR08	203,4	Grãos	6,6	-		
		PAR09	115,5	Grãos e açúcar	3,0	-		
		PAR12	54,8	Veículos	0,4	-		
	Rio de Janeiro/RJ	RDJXX	62,7	Grãos - trigo	1,0	-		20/04/2017
	Santana/AP	MCP01	47,4	Carga geral - produtos florestais	0,9	-		2017
	Santos/SP	STSXX	950,0	Grãos	14,0	-		
		STSYX	44,6	Granéis líquidos	0,6	-		
São Francisco do Sul/SC	SFSXX	200,0	Carga geral	3,0	-			
São Sebastião/SP	SSB01	1.077,0	Ro Ro, contêineres e carga geral	9,1	-			

Tabela 6 - Arrendamentos de terminais em portos organizados (previsão) (continuação)

Bloco	Município	Nome do terminal	Capex estimado (R\$ milhões)	Tipo de carga prevista	Cap. de movimentação futura (em milhões de toneladas)	Terminal	Prazo (anos)	Previsão do Leilão
2	Suape/PE	SUA05	981,1	Contêineres	10,9	-	25	2017
		SUA07	678,5	Granéis minerais	12,7	-		
		SUA10	363,3	Granéis minerais, exceto ferro	3,4	-		
		SUAXX	45,0	Veículos	0,2	-		
		SUAYY	40,0	Grãos - trigo	0,5	-		
Subtotal Bloco 2			7.208,2	-	94,7	-		
Total Geral			11.467,9	-	144,3	-		

Fonte: SEP; Governo Federal

Figura 3 - Mapa dos Arrendamentos Portuários



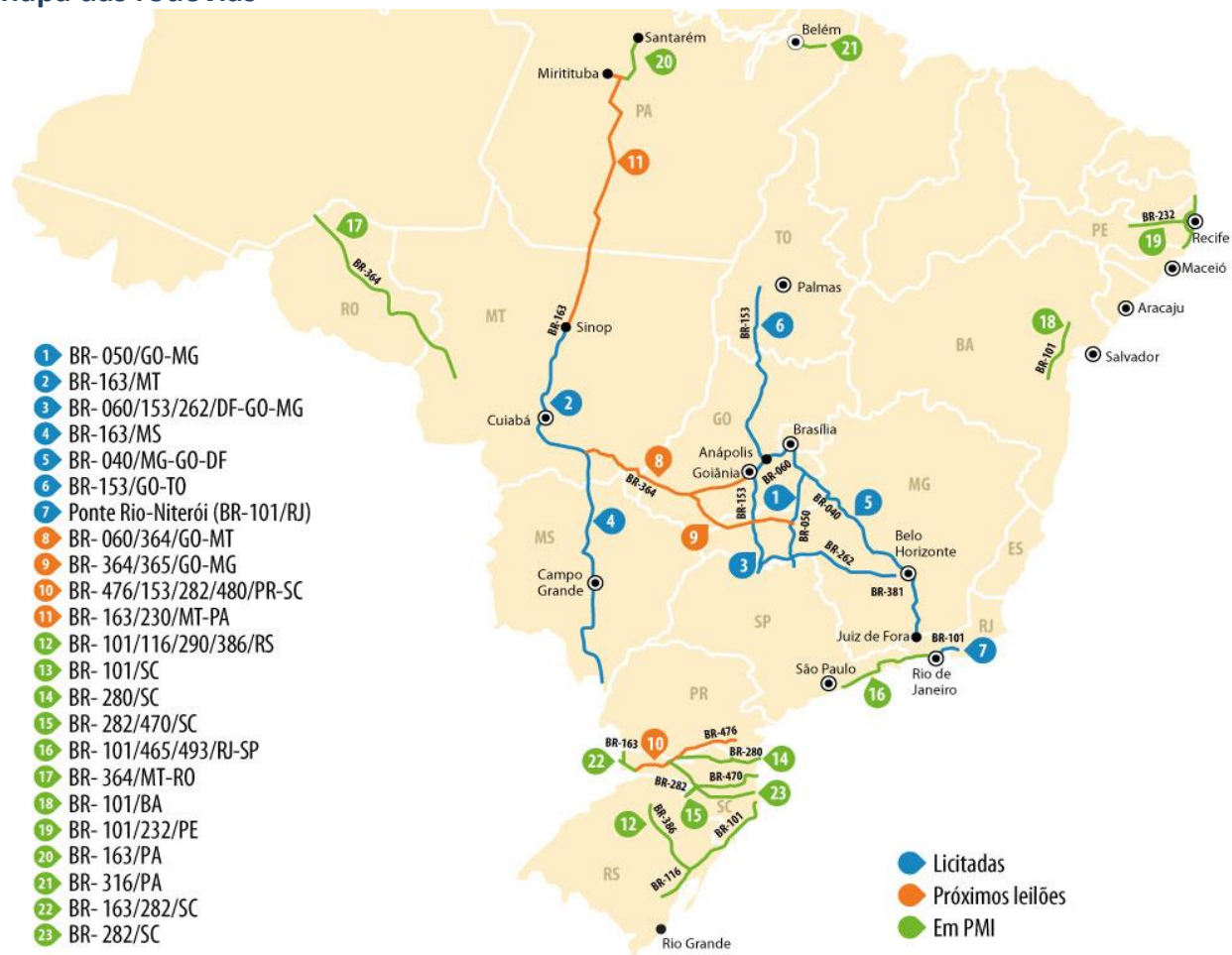


Concessões de rodovias

Tabela 7 - Concessão de rodovias (previsão)

Rodovia	Portaria MT - Aut. PMI	Extensão total (km)	Capex (R\$ bi)	PMI - Data Autorização das empresas interessadas	PMI - Quantidade de empresas autorizadas	Data limite para entrega dos estudos das PMIs	Empresa que desenvolveu o estudo escolhido	Período de realização de audiência pública	Data estimada de publicação do edital do leilão	Data estimada para o leilão
BR-476/153/ 282/480/ PR/SC	-	400	4,2	19/05/2014	7	Entregue 15/01/15	J. Malucelli Construtora de Obras S.A. e Concesolo Engenharia LTDA	14/07/15 a 30/07/15	-	-
BR-163/230/ MT/PA	-	976	8,0	19/05/2014	7	Entregue 14/05/15	Ecorodovias Infraestrutura e Logística S.A	29/12/15 a 12/02/16	-	-
BR-060/364/GO/MT	-	704	4,1	19/05/2014	9	Entregue 14/05/15	Ecorodovias Infraestrutura e Logística S.A	01/10/15 a 30/10/15	-	-
BR-364/365/ GO/MG	-	437	2,8	19/05/2014	6	Entregue 08/06/15	EGP - Empresa Global de Projetos LTDA	16/09/15 a 02/10/15	1º semestre/17	2º semestre/17
BR-101/BA	177/2015	199	1,6	28/07/2015	28	31/03/2017 (Pror.)	-	-	-	-
BR-101/SC	179/2015	220	1,1	28/07/2015	34	31/03/2017 (Pror.)	-	-	-	-
BR-101/290/386/448/SC/RS	176/2015	468	7,9	28/07/2015	29	31/03/2017 (Pror.)	-	-	1º semestre/17	2º semestre/17
BR-101/232/PE	174/2015	564	4,2	28/07/2015	23	31/03/2017 (Pror.)	-	-	-	-
BR-101/493/465/ RJ/SP	172/2015	357	3,1	28/07/2015	26	31/03/2017 (Pror.)	-	-	-	-
BR-280/SC	173/2015	307	2,1	28/07/2015	29	31/01/17 (Pror.)	-	-	-	-
BR-282/470/SC	175/2015	455	3,2	28/07/2015	28	31/03/2017 (Pror.)	-	-	-	-
BR-364/MT/RO	171/2015	806	6,3	28/07/2015	20	19/04/17 (Pror.)	-	-	-	-
BR-163/PA	01/16 (EDITAL)	332	-	-	-	-	-	-	-	-
BR-316/PA	02/16 (EDITAL)	149	-	-	-	-	-	-	-	-
BR-163/282/SC	06/16 (EDITAL)	204	2,6	21/07/2016	3	-	-	-	-	-
BR-282/SC	07/16 (EDITAL)	310	1,4	21/07/2016	3	-	-	-	-	-

Fontes: ANTT; Ministério dos Transportes; Governo Federal

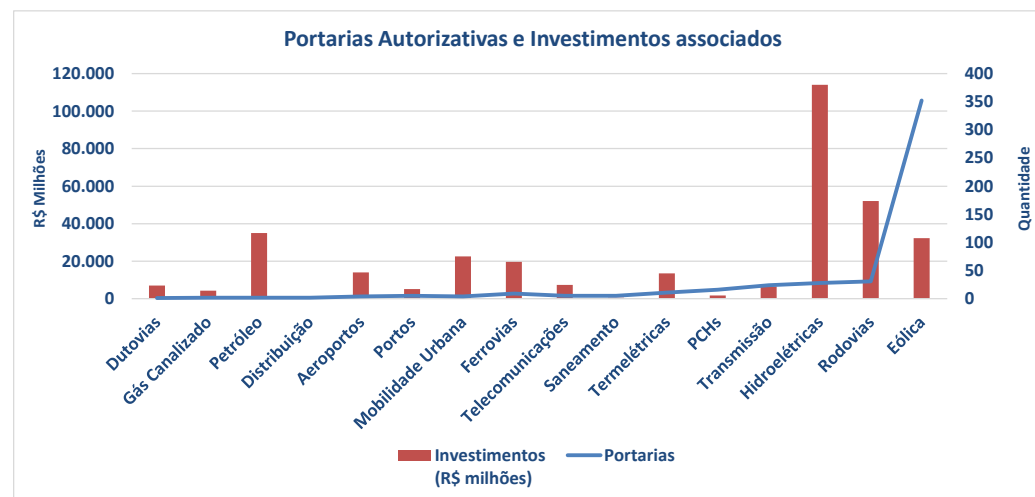


Financiamento – Debêntures de Infraestrutura e Demais Instrumentos

Portarias Autorizativas e Valor dos Investimentos

Tabela 8

Setores	Portarias	Investimentos (R\$ milhões)
Dutovias	1	7.000,0
Gás Canalizado	2	4.243,0
Petróleo	2	35.000,0
Distribuição	2	370,0
Aeroportos	4	14.031,3
Portos	5	5.206,7
Mobilidade Urbana	4	22.621,4
Ferrovias	9	19.613,0
Telecomunicações	5	7.434,7
Saneamento	5	531,7
Termelétricas	11	13.556,7
PCHs	16	1.658,6
Transmissão	24	6.523,3
Hidroelétricas	28	113.963,1
Rodovias	31	52.029,4
Eólica	352	32.284,0
Total Geral	501	336.066,8



Fonte: Portarias Ministeriais; Ministérios Setoriais, inclusive entidades vinculadas; e empresas emissoras
Elaborado pela COGTL/SEAE/MF

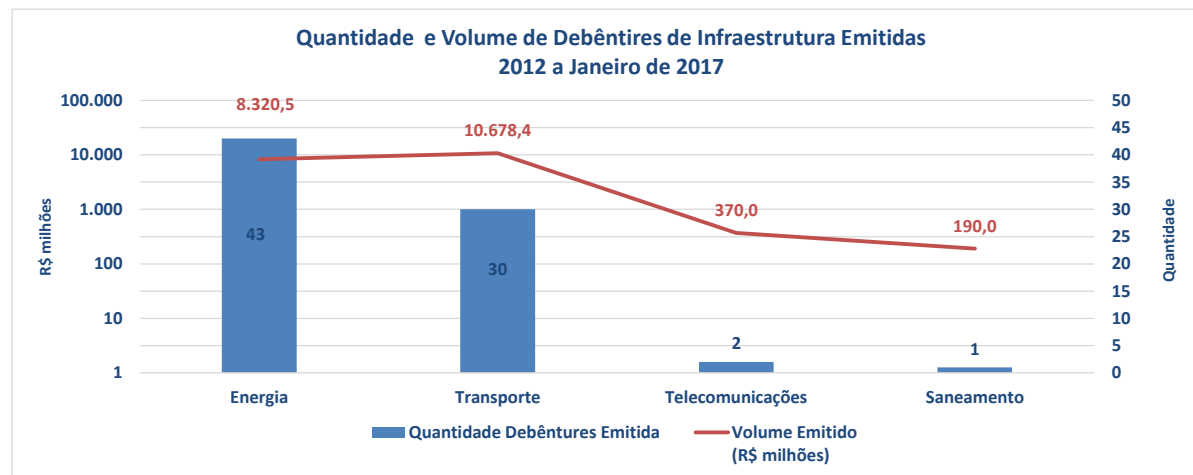
Nota:

- (i) a Lei nº 12.431, de 24 de junho de 2011, em seu art. 2º, criou as debêntures incentivadas de infraestrutura, que gera benefícios tributários (isenções no Imposto de Renda Pessoa Física e Jurídica) para investidores nesses papéis.
- (ii) a contrapartida do benefício tributário é que os recursos obtidos com as emissões dos papéis sejam investimentos nos setores de infraestrutura e nos de produção econômica intensiva em pesquisa, desenvolvimento e inovação.
- (iii) Investimento global vinculado à Portaria Autorizativa para emissão de debêntures incentivadas.

Quantidade e Volume de Debêntures de Infraestrutura Emitidas por Setor - Lei nº 12.431, de 2011 2012 a Janeiro de 2017

Tabela 9

Setores	Quantidade Debêntures Emitida	Volume Emitido (R\$ milhões)
Energia	43	8.320,5
Transporte	30	10.678,4
Telecomunicações	2	370,0
Saneamento	1	190,0
Total Geral	76	19.558,9



Fonte: ANBIMA e Portarias Ministeriais
Elaborado pela COGTL/SEAE/MF

Nota:

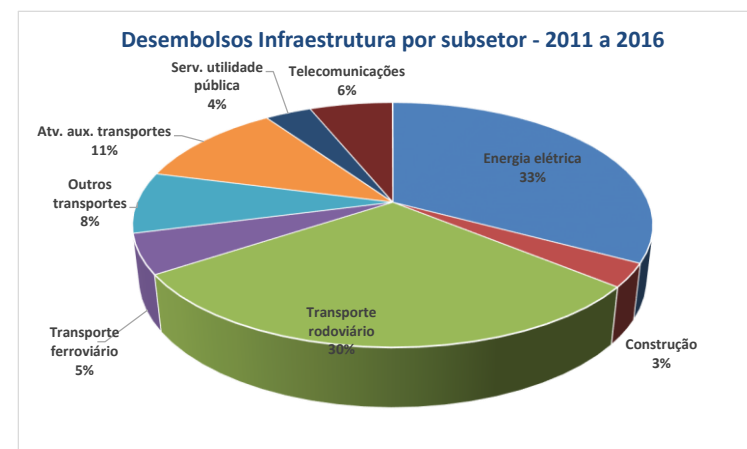
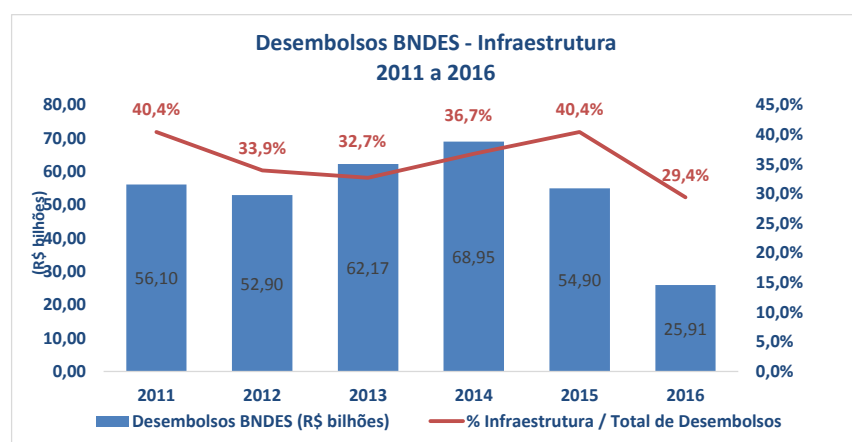
Títulos vinculados a investimentos em infraestrutura, referido no artigo 2º da Lei 12.431, de 2011. Moeda local, isentos de Imposto de Renda para pessoas físicas residentes. Redução de dez pontos percentuais para pessoas jurídicas locais. Os recursos captados devem ser utilizados em investimentos em infraestrutura ou em produção econômica intensiva em pesquisa, desenvolvimento e inovação.

Para maiores informações sobre emissões de Debêntures de Infraestrutura acessar <http://www.seae.fazenda.gov.br/assuntos/regulacao-e-infraestrutura/boletins/boletins>

Desembolsos BNDES - Setor de Infraestrutura

Tabela 10

Desembolsos BNDES (R\$ bilhões)	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total (2011-2016)
Infraestrutura	56,10	52,90	62,17	68,95	54,90	25,91	320,92
Energia elétrica	15,96	18,89	19,93	19,02	21,90	9,61	105,30
Construção	0,65	0,90	1,50	2,75	2,25	1,88	9,92
Transporte rodoviário	26,05	15,52	21,25	21,01	7,17	4,69	95,69
Transporte ferroviário	1,42	2,41	2,69	4,07	5,10	1,13	16,82
Outros transportes	3,53	3,68	4,14	3,98	7,79	2,83	25,95
Atv. aux. transportes	3,49	4,67	7,83	10,41	7,02	2,92	36,34
Serv. utilidade pública	1,88	1,96	2,11	2,41	1,55	1,15	11,05
Telecomunicações	3,11	4,84	2,69	5,30	2,10	1,69	19,73
Outros	0,01	0,03	0,03	0,02	0,01	0,01	0,12
Total de Desembolsos	138,87	155,99	190,42	187,84	135,94	88,26	897,32
% Infraestrutura / Total de Desembolsos	40,4%	33,9%	32,7%	36,7%	40,4%	29,4%	35,8%



Fonte: Séries Setoriais - BNDES
Elaborado pela COGTL/SEAE/MF

Notícias

➤ Transporte aéreo e infraestrutura aeroportuária

[Queiroz Galvão busca obras nas concessões de aeroporto - Valor Econômico - 20/02/2017](#)

[Governo nega pedido do RIO galeão para dividir pagamento de R\\$ 1 bi - O Globo - 22/02/2017](#)

➤ Transporte aquaviário e infraestrutura portuária

[Ministério desiste de estender contrato de porto por 70 anos - Valor Econômico - 06/02/2017](#)

➤ Transporte ferroviário e infraestrutura ferroviária

[Nova concessão pode inviabilizar ferrovia que vai ligar TO a SP - Folha de S. Paulo - 06/02/2017](#)

[Governo vai colocar mais R\\$ 1,4 bi para finalizar obras da Transnordestina - O Estado de S. Paulo - 07/02/2017](#)

[Leilão de ferrovia pode ter mudança de regras - Valor Econômico - 17/02/2017](#)

[Governo planeja trens de média velocidade em São Paulo e Brasília - O Estado de S. Paulo - 22/02/2017](#)

[Para viabilizar ferrovias, saída deve ser a PPP - O Estado de S. Paulo - 22/02/2017](#)

➤ Transporte rodoviário e infraestrutura rodoviária

[Temer lança sua primeira concessão de rodovias - Valor Econômico - 31/01/2017](#)

[Leilões de rodovias ganham nova regra contra lance 'irresponsável' - Valor Econômico - 01/02/2017](#)

[Governo estuda concessão 'light' para mais 15 trechos de rodovias - Valor Econômico - 02/02/2017](#)

[Associação de concessionárias rebate crítica a deságio alto - Valor Econômico - 02/02/2017](#)

[Galvão tenta, outra vez, vender a BR-153 - Valor Econômico - 02/02/2017](#)

[Com oposição, 1ª concessão de rodovia de Temer deve sair em novembro - Folha de S. Paulo - 23/02/2017](#)

➤ Transporte urbano, BRTs, VLTs e metrô

[Segunda etapa do VLT é inaugurada no Rio de Janeiro - Infraestrutura Urbana - 06/02/2017](#)

[Linha 5 Lilás: governo \(SP\) promete entregar três estações até julho e outras seis no fim do ano - Mobilize - 13/02/2017](#)

[Orçamento do FGTS para habitação e infraestrutura será de R\\$ 58 bilhões em 2017 - Jornal do Brasil - 16/02/2017](#)

[Em quase cinco anos, sistema BRT no Rio não funciona bem - Mobilize - 20/02/2017](#)

[Sinal amarelo para o VLT do Rio - Mobilize - 24/02/2017](#)

[Mais de 43% dos recursos do PAC já foram executados - Portal Brasil - 24/02/2017](#)

➤ Saneamento básico

[Ministério do Meio Ambiente fará investimentos de R\\$ 23 mi em nascentes - Portal Saneamento Básico - 03/02/2017](#)

[10 anos após Lei do Saneamento, setor ainda atrai pouco investimento - G1 - 20/02/2017](#)

[DF e Goiás definem projetos para gestão de resíduos sólidos em 2017 - Portal Saneamento básico - 23/02/2017](#)

➤ Energia elétrica

[EPE vê reação da indústria e projeta alta do consumo – Valor Econômico – 31/01/2017](#)
[Mercado aposta em apenas um leilão de geração este ano – Canal Energia – 01/02/2017](#)
[Aneel estuda mecanismo de tarifação dinâmica para distribuição – Canal Energia – 03/02/2017](#)
[Contratos de distribuidoras privatizadas virão com regras de transição – Canal Energia- 03/02/2016](#)
[Ineficiência de térmicas obrigou consumidor a pagar conta de luz mais cara – Globo.com – 06/02/2017](#)
[Aneel autoriza operação em fase de teste de duas usinas no Piauí – Valor Econômico – 08/02/2017](#)
[Redução de encargos deve aliviar tarifa de energia em 2017 – Valor Econômico – 08/02/2017](#)
[Sem exigência de segundo medidor, mercado livre fica mais competitivo – Canal Energia – 08/02/2017](#)
[Câmara aprova projeto que altera cálculo de ICMS em municípios com hidrelétrica – EBC – 08/02/2017](#)
[Contratação de térmicas para o Amazonas é adiada para 23 de março – Canal Energia – 14/02/2017](#)
[Ministro diz que regra de leilões de UHEs aumenta opção de investidores - Canal Energia – 16/02/2017](#)
[Leilão de outorgas de hidrelétricas terá duas opções de propostas – Canal Energia – 17/02/2017](#)
[Ministério de Minas e Energia altera diretrizes de leilão de hidrelétricas – Petronotícias – 17/02/2017](#)
[Consumidores vão ter que pagar R\\$ 62,2 bilhões às transmissoras por contratos antecipados em 2012 – Petronotícias – 22/02/2017](#)
[Prédios da Esplanada dos Ministérios serão os primeiros a migrarem para o mercado livre – Canal Energia – 23/02/2017](#)
[Governo altera rateio do ICMS da geração hidrelétrica entre municípios – Canal Energia – 24/02/2017](#)

➤ Biocombustíveis

[Leilão de estoque negociou 41 milhões de litros em opções – BiodieselBR – 17/02/2017](#)
[Leilão 53 tem resultado homologado pela ANP – BiodieselBR – 23/02/2017](#)

➤ Petróleo e gás

[Governo avalia regra de transição para mudanças no conteúdo local – Petronotícias – 01/02/2017](#)
[Conteúdo local gera "racha" no governo – Valor Econômico – 03/02/2017](#)
[P-66 deixa estaleiro rumo ao Campo de Lula – Petrobras – 06/02/2017](#)
[Governo decide adiar decisão sobre conteúdo local – Valor Econômico – 07/02/2017](#)
[Governo cede às pressões das petroleiras, quebra Conteúdo Local e marca o 7 x 1 da indústria brasileira – Petronotícias – 22/02/2017](#)
[Petrobrás devolve Campo de Coral à União – Petronotícias – 24/02/2017](#)

➤ Telecomunicações

[Programa de conectividade do governo contemplará projetos de redes fixas e móveis, mas recursos são limitados - Teletime - 14/02/2017](#)

[Maior satélite da Embratel, Star One é lançado com sucesso - Telsíntese - 22/02/2017](#)

[Telefônica investirá R\\$ 24 bilhões até 2019 com foco em fibra e 4G - Teletime - 22/02/2017](#)

[Fator X fica em 4,3% em 2016 - Teletime - 22/02/2017](#)

[Cabo Monet, que une Google, Algar Telecom e Angola Cables, começa a operar no 2º semestre - Convergência Digital - 23/02/2017](#)

[SGDC: R\\$ 1,2 bilhão para competir em um mercado competitivo - Teletime - 24/02/2017](#)

[Ligações de telefone fixo para móvel ficam mais baratas amanhã - Telsíntese - 24/02/2017](#)

[Kassab e Eunício acertam estratégia de envio do PLC 79 ao plenário - Teletime - 27/02/2017](#)

[Terminais móveis caem 5,4% em janeiro. Oi lidera queda com 5,8 milhões de linhas, diz Anatel - Telesíntese - 28/02/2017](#)

[Teles e empresas de mídia se aproximam, mas por caminhos diferentes - Teletime - 28/02/2017](#)

[A vez da inteligência artificial em Barcelona - Teletime - 01/03/2017](#)

➤ Concessões, financiamentos e garantias

[MP para renegociar concessão é questionada por setor de infraestrutura - Correio Braziliense - 31/01/2017](#)

[BNDES e Bird discutem fundo de US\\$ 500 milhões - Valor Econômico - 06/02/2017](#)

[Governo fecha proposta para risco cambial - Valor Econômico - 08/02/2017](#)

[Proposta de seguro cambial em concessões agrada setor - Valor Econômico - 09/02/2017](#)

[Técnicos querem evitar mudanças em medida provisória das concessões - Folha de S. Paulo - 10/02/2017](#)

EXPEDIENTE

Ministro da Fazenda: Henrique Meirelles

Secretário de Acompanhamento Econômico: Mansueto Facundo de Almeida Junior

Equipe Técnica

Coordenadores Gerais:

Andrey Goldner Baptista Silva (transporte urbano)

Vago (transportes e logística)

Gustavo Gonçalves Manfrim (energia)

Marcelo de Matos Ramos (telecomunicações)

Logística

Carolina Avelino Carvalho Tomázio

Fábio Coelho Barbosa

Jônatas Bezerra de Souza

Leisy Mikaelly Alves Teixeira

Mylene Moreira de Alencastro Costa

Robert Ramon de Carvalho Sousa

Energia

Alexandre de Oliveira Lima Loyo

Daniel de Souza Ramos

Karoline Martins Cabral

Michelle Maria Paionk

Natália Seyko Inocencio Aoyama

Pedro Camara Lima da Costa

Transporte Urbano

Alessandra dos Santos Ferreira

Jefferson Milton Marinho

João Alberto Travassos

Telecomunicações

Adriana Arruda Pessoa

Anaely da Silva Machado

Jéssica Portal Maia

Financiamento

Alexandre Araújo Carneiro

Francisco Mendes de Alencar Filho

Marco Antônio de Gouvêa

Arte: Viviane Barros (AAE-GAB-Design - Assessoria de Assuntos Econômicos – Gabinete - Design).