



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Agência Reguladora de Serviços Públicos Concedidos de Transportes Aquaviários,
Ferroviários e Metroviários e de Rodovias do Estado do Rio de Janeiro

Serviço Público Estadual
Processo nº E-12/004.132/2015
Data 16/12/2015 Fis.: 594
Rubrica: 2015 1030002-0

DELIBERAÇÃO AGETRANSP/CD Nº 409

DE 01 DE OUTUBRO DE 2015.

**ROTA 116 S.A. – REEQUILÍBRIO
ECONÔMICO-FINANCEIRO DO
CONTRATO DE CONCESSÃO.**

O CONSELHO DIRETOR DA AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS CONCEDIDOS DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS, FERROVIÁRIOS E METROVIÁRIOS E DE RODOVIAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - AGETRANSP, no uso de suas atribuições legais e regimentais, tendo em vista o que consta no Processo Regulatório nº. E-12/004.132/2015, por maioria dos Conselheiros votantes,

DELIBERA POR:

Art. 1º - Aprovar o novo Plano Econômico-Financeiro do Contrato de Concessão sintetizado no Anexo (quadros 1 a 17) da Nota Técnica nº 14/2015 da Câmara de Política Econômica e Tarifária.

Art. 2º - Tendo em vista a necessidade de preservação do princípio da modicidade tarifária, expressamente reconhecido nos artigos 6º, §1º e 11 da Lei Federal nº 8.987/95, bem como nos artigos 3º, parágrafo único, 7º, § 1º, 11, inciso III e 12 da Lei Estadual nº 2.831/1997, não propor o aumento da Tarifa Básica de Pedágio que, nos termos da Nota Técnica nº 14/2015 da Câmara de Política Econômica e Tarifária, seria necessário para compensar o desequilíbrio verificado na equação econômico-financeira do Contrato de Concessão.

Art. 3º - Sugerir ao Poder Concedente que, ao analisar a melhor forma para se obter a recomposição do equilíbrio da equação econômico-financeira do contrato, avalie a adoção do novo Plano Econômico-Financeiro apresentado pela Concessionária e corroborado pela Câmara de Política Econômica e Tarifária, utilizando-se da reprogramação de investimentos aprovada pelo DER-RJ ou de outras medidas a serem definidas negocialmente entre o Poder Concedente e a Concessionária, mediante a celebração do necessário Termo Aditivo ao Contrato de Concessão.

Art. 4º - Estabelecer que os investimentos aprovados no Quadro 5, não previstos no contrato original, serão atualizados, para mais ou para menos, quando de sua conclusão, em decorrência do acompanhamento da execução e aceite das obras pelo DER-RJ.

Art. 5º - Determinar que os montantes citados no item anterior que venham a ser modificados e apropriados pelo DER-RJ, quando da conclusão das respectivas obras, deverão ser informados à AGETRANSP para que possam ser definitivamente inseridos no Fluxo de Caixa do empreendimento em substituição aos valores ora estimados.

Art. 6º - Estipular que os investimentos para execução das obras adicionais de contenção constantes da Ação Civil Pública nº 0012684-84.2013.8.19.0037, contemplados na presente análise de equilíbrio econômico-financeiro contratual,



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Agência Reguladora de Serviços Públicos Concedidos de Transportes Aquaviários,
Ferroviários e Metroviários e de Rodovias do estado do Rio de Janeiro

Serviço Público Estadual

Processo nº E-12/004.132/2015

Data 16/03/2015 Fls.: 995

Rubrica: [assinatura]

DELIBERAÇÃO AGETRANSP/CD Nº

DE 01 DE OUTUBRO DE 2015.

poderão ser reanalisados quando da apreciação do processo administrativo E-12/004.477/2014.

Art. 7º - Indeferir o pedido de reconhecimento de desequilíbrio econômico-financeiro formulado pela Concessionária quanto aos itens 7 (ressarcimento em virtude do aumento do tráfego de motocicletas na via concedida) e 8 (ressarcimento em decorrência das obras de fechamento da Ladeira do Imperador).

Art. 8º - Estabelecer que o reconhecimento de desequilíbrio econômico-financeiro formulado pela Concessionária em virtude do item 10 de seu pleito inicial (custos derivados de requisição administrativa feita pelo Tribunal Regional Eleitoral) poderá ser reconsiderado em futura revisão contratual, a depender do entendimento a ser fixado pela Procuradoria Geral da Agência.

Art. 9º - Determinar à Secretaria Executiva o envio de ofício informativo do conteúdo da presente decisão à Concessionária e ao Poder Concedente (Secretaria de Estado da Casa Civil e Secretaria de Estado de Transportes).

Art. 10 - Determinar à Secretaria Executiva o arquivamento deste processo, após o seu trânsito em julgado.

Art. 11 - Esta Deliberação entrará em vigor na data de sua publicação.

Rio de Janeiro, 01 de outubro de 2015.

ARTHUR BASTOS
Conselheiro Relator

LUCINEIDE MARCHI
Conselheira

CARLOS CORREIA
Voto Vencido

CESAR MASTRANGELO
Conselheiro Presidente do Julgamento

DELIBERAÇÃO AGETRANSF Nº 708 DE 01 DE OUTUBRO DE 2015

BARCAS S/A - TRANSPORTE MARÍTIMO TARIFA TURÍSTICA - NOVA ESTRUTURA TARIFÁRIA - PRORROGAÇÃO DE PRAZO.

O CONSELHO DIRETOR DA AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS CONCEDIDOS DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS, FERROVIÁRIOS E METROVIÁRIOS E DE RODOVIAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - AGETRANSF, no uso de suas atribuições legais e regimentais, tendo em vista o que consta no Processo Regulatório nº E-12/010.100/2012, por maioria dos Conselheiros votantes,

DELIBERA:

Art. 1º - Prorrogar o prazo fixado no art. 1º da Deliberação AGE-TRANSP Nº 576, de 04 de agosto de 2014, até a Sessão Regulatória que se realizará em dezembro de 2015,

Art. 2º - Esta Deliberação entrará em vigor na data de sua publicação.

Rio de Janeiro, 01 de outubro de 2015

CESAR MASTRANGELO

Conselheiro Relator

APARECIDA GAMA

Conselheira

CARLOS CORREIA

Conselheiro

(voto vencido)

LUCINEIDE MARCHI

Conselheira

ARTHUR BASTOS

Conselheiro Presidente do Julgamento

Id: 1896787

AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS CONCEDIDOS DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS, FERROVIÁRIOS E METROVIÁRIOS E DE RODOVIAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

ATO DO CONSELHO-DIRETOR

DELIBERAÇÃO AGETRANSF Nº 701 DE 01 DE OUTUBRO DE 2015

METRÔ RIO CONCESSÃO METROVIÁRIA DO RIO DE JANEIRO S.A - FATO RELEVANTE DA OPERAÇÃO - PARALISAÇÃO DA LINHA 2 POR VOLTA DAS 20H16MIN DO DIA 03/04/2014 EM DECORRÊNCIA DE ACIDENTE.

O CONSELHO DIRETOR DA AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS CONCEDIDOS DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS, FERROVIÁRIOS E METROVIÁRIOS E DE RODOVIAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - AGETRANSF, no uso de suas atribuições legais e regimentais, tendo em vista o que consta no Processo Regulatório nº E-12/004.227/2014, por unanimidade dos Conselheiros votantes,

DELIBERA POR:

Art. 1º - Aplicar ao METRÔ-RIO Concessão Metroviária do Rio de Janeiro S.A. a penalidade de multa, com fundamento na alínea "b" da Cláusula Décima Nona do Contrato de Concessão, pela violação às Cláusulas Quarta e Décima Quinta do referido contrato, no valor de R\$ 345.753,01 (trezentos e quarenta e cinco mil setecentos e cinquenta e três reais e um centavo), equivalente a 0,06% (zero vírgula zero seis por cento) de seu faturamento relativo ao ano de 2013.

Art. 2º - Determinar à Concessionária que, no prazo de 30 (trinta) dias a contar do trânsito em julgado da presente decisão, seja realizada melhoria nas condições de iluminação na plataforma de serviço na via Z de Cidade Nova, tendo em vista sua grande utilização para recolhimento de trens ao Centro de Manutenção.

Art. 3º - Determinar à Concessionária que, no prazo de 30 (trinta) dias a contar do trânsito em julgado da presente decisão, restabeleça os procedimentos operacionais REG-30 - Partidas do terminal de trens HLP e REG-019 - Injeção e retirada de trens em HLP, ou apresente procedimento similar que propicie um melhor rastreamento dos trens por parte dos Operadores do Centro de Controle Operacional quando da retirada de trem (HLP) durante a operação comercial.

Art. 4º- Determinar à Concessionária que, no prazo de 30 (trinta) dias a contar do trânsito em julgado da presente decisão, encaminhe à Câmara de Transportes e Rodovias, na forma do inciso XXV da cláusula décima do contrato de concessão, todos os procedimentos operacionais vigentes, em formato digital (extensão DOC ou PDF), contendo o histórico das revisões realizadas nos referidos procedimentos.

Art. 5º- Determinar à Concessionária que, no prazo de 30 (trinta) dias a contar do trânsito em julgado da presente decisão, providencie a instalação de câmeras no local do acidente, de forma que possa monitorar a realização de manobras executadas na via Z de Cidade Nova.

Art. 6º- Determinar à Câmara de Transportes e Rodovias - CATRA que, após o trânsito em julgado desta decisão, seja lavrado o respectivo auto de infração e sejam realizadas as anotações de cabimento.

Art. 7º- Esta Deliberação entrará em vigor na data de sua publicação.

Rio de Janeiro, 01 de outubro de 2015

ARTHUR BASTOS

Conselheiro Relator

APARECIDA GAMA

Conselheira

CARLOS CORREIA

Conselheiro

LUCINEIDE MARCHI

Conselheira

CESAR MASTRANGELO

Conselheiro Presidente do Julgamento

Id: 1896476

AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS CONCEDIDOS DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS, FERROVIÁRIOS E METROVIÁRIOS E DE RODOVIAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

ATO DO CONSELHO-DIRETOR

DELIBERAÇÃO AGETRANSF Nº 709 DE 01 DE OUTUBRO DE 2015

ROTA 116 S.A - REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO DO CONTRATO DE CONCESSÃO.

O CONSELHO-DIRETOR DA AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS CONCEDIDOS DE TRANSPORTES AQUAVIÁRIOS, FERROVIÁRIOS E METROVIÁRIOS E DE RODOVIAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - AGETRANSF, no uso de suas atribuições legais e regimentais, tendo em vista o que consta no Processo Regulatório nº E-12/004.132/2015, por maioria dos Conselheiros votantes,

DELIBERA POR:

Art. 1º - Aprovar o novo Plano Econômico-Financeiro do Contrato de Concessão, sintetizado no Anexo (quadros 1 a 17), da Nota Técnica nº 14/2015, da Câmara de Política Econômica e Tarifária.

Art. 2º - Tendo em vista a necessidade de preservação do princípio da modicidade tarifária, expressamente reconhecido nos arts. 6º, §1º e 11 da Lei Federal nº 8.987/95, bem como nos arts. 3º, Parágrafo Único, 7º, § 1º, 11, inciso III e 12 da Lei Estadual nº 2.831/1997, não propor o aumento da Tarifa Básica de Pedágio que, nos termos da Nota Técnica nº 14/2015, da Câmara de Política Econômica e Tarifária, seria necessário para compensar o desequilíbrio verificado na equação econômico-financeira do Contrato de Concessão.

Art. 3º - Sugerir ao Poder Concedente que, ao analisar a melhor forma para se obter a recomposição do equilíbrio da equação econômico-financeira do contrato, avalie a adoção do novo Plano Econômico-Financeiro apresentado pela Concessionária e corroborado pela Câmara de Política Econômica e Tarifária, utilizando-se da reprogramação de investimentos aprovada pelo DER-RJ ou de outras medidas a serem definidas negocialmente entre o Poder Concedente e a Concessionária, mediante a celebração do necessário Termo Aditivo ao Contrato de Concessão.

Art. 4º - Estabelecer que os investimentos aprovados no Quadro 5, não previstos no contrato original, serão atualizados, para mais ou para menos, quando de sua conclusão, em decorrência do acompanhamento da execução e aceite das obras pelo DER-RJ.

Art. 5º - Determinar que os montantes, citados no item anterior, que venham a ser modificados e apropriados pelo DER-RJ, quando da conclusão das respectivas obras, deverão ser informados à AGE-TRANSP para que possam ser definitivamente inseridos no Fluxo de Caixa do empreendimento, em substituição aos valores ora estimados.

Art. 6º - Estipular que os investimentos para execução das obras adicionais de contenção constantes da Ação Civil Pública nº 0012684-84.2013.8.19.0037, contemplados na presente análise de equilíbrio econômico-financeiro contratual, poderão ser reanalisados quando da apreciação do Processo Administrativo nº E-12/004.477/2014.

Art. 7º - Indeferir o pedido de reconhecimento de desequilíbrio econômico-financeiro, formulado pela Concessionária, quanto aos itens 7 (ressarcimento em virtude do aumento do tráfego de motocicletas na via concedida) e 8 (ressarcimento em decorrência das obras de fechamento da Ladeira do Imperador).

Art. 8º - Estabelecer que o reconhecimento de desequilíbrio econômico-financeiro formulado pela Concessionária em virtude do item 10 de seu pleito inicial (custos derivados de requisição administrativa feita pelo Tribunal Regional Eleitoral) poderá ser reconsiderado em futura revisão contratual, a depender do entendimento a ser fixado pela Procuradoria Geral da Agência.

Art. 9º - Determinar à Secretaria Executiva o envio de ofício informativo do conteúdo da presente decisão à Concessionária e ao Poder Concedente (Secretaria de Estado da Casa Civil e Secretaria de Estado de Transportes).

Art. 10 - Determinar à Secretaria Executiva o arquivamento deste processo, após o seu trânsito em julgado.

Art. 11 - Esta Deliberação entrará em vigor na data de sua publicação.

Rio de Janeiro, 01 de outubro de 2015

ARTHUR BASTOS

Conselheiro Relator

CARLOS CORREIA

Conselheiro

(voto vencido)

LUCINEIDE MARCHI

Conselheira

CESAR MASTRANGELO

Conselheiro Presidente do Julgamento

ANEXO

CONCESSÃO RJ - PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
QUADRO 1 NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NAS 4 PRAÇAS
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

QUADRO 1. - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS TOTAL (TODAS AS PRAÇAS)

Categ. Veíc.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	208.008.570	189.696	5.887.992	6.619.443	6.800.028	6.985.516	7.164.309	7.333.247	7.503.484	7.676.957	7.854.780	8.037.348	8.224.661	8.416.719
2	30.155.907	26.184	897.964	1.014.438	1.039.830	1.065.380	1.088.070	1.107.682	1.126.662	1.146.214	1.165.924	1.186.206	1.206.932	1.228.309
3	24.239.371	17.388	729.268	832.107	851.945	872.020	889.807	904.388	917.972	931.477	945.268	959.710	974.596	989.561
Total	262.403.849	233.267	7.515.224	8.465.988	8.691.803	8.922.916	9.142.186	9.345.317	9.548.118	9.754.648	9.965.972	10.183.264	10.406.189	10.634.589

QUADRO 1.1 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P1 - ITABORAÍ

Categ. Veíc.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	66.030.064	189.696	2.073.538	2.126.113	2.181.277	2.237.901	2.292.553	2.344.285	2.396.243	2.449.582	2.503.809	2.559.052	2.615.390	2.672.823
2	8.838.262	26.184	286.207	293.626	301.291	309.249	316.414	322.491	328.331	334.457	340.662	346.867	353.358	359.928
3	5.823.693	17.388	190.265	195.264	200.660	205.849	210.387	214.481	218.210	221.860	225.510	229.446	233.461	237.476
Total	80.692.020	233.267	2.550.009	2.615.003	2.683.228	2.752.992	2.819.354	2.881.257	2.942.784	3.005.899	3.069.981	3.135.365	3.202.209	3.270.227

QUADRO 1.2 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P2 - CACHOEIRAS DE MACACU

Categ. Veíc.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	47.051.101		1.352.599	1.534.353	1.572.806	1.612.354	1.650.423	1.686.302	1.722.279	1.758.700	1.796.058	1.834.225	1.873.122	1.913.035
2	7.211.718		213.895	242.842	249.047	255.252	260.885	265.788	270.533	275.278	280.023	285.054	290.164	295.274
3	5.687.348		170.538	193.518	198.549	203.659	208.197	212.005	215.369	218.940	222.590	226.240	229.890	233.540
Total	59.950.167		1.737.032	1.970.713	2.020.402	2.071.265	2.119.505	2.164.095	2.208.181	2.252.918	2.298.671	2.345.519	2.393.176	2.441.849

QUADRO 1.3 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P3 - NOVA FRIBURGO

Categ. Veíc.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	51.610.693		1.495.636	1.694.272	1.734.185	1.774.621	1.813.992	1.851.903	1.890.070	1.928.681	1.968.515	2.009.237	2.051.261	2.094.459
2	7.555.793		229.407	259.711	265.837	271.756	277.024	281.562	285.656	289.671	293.972	298.638	303.383	308.414
3	6.593.210		203.164	229.939	235.049	240.445	245.062	248.584	251.869	255.154	258.439	262.010	265.946	269.961
Total	65.759.696		1.928.207	2.183.922	2.235.071	2.286.822	2.336.078	2.382.049	2.427.595	2.473.506	2.520.926	2.569.885	2.620.590	2.672.834

QUADRO 1.4 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P4 - CORDEIRO

Categ. Veíc.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	43.316.712		966.219	1.264.705	1.311.760	1.360.640	1.407.341	1.450.757	1.494.892	1.539.994	1.586.398	1.634.834	1.684.888	1.736.402
2	6.550.134		168.456	218.259	223.655	229.130	233.747	237.841	242.142	246.808	251.267	255.647	260.027	264.693
3	6.135.121		165.302	213.386	217.687	222.067	226.161	229.318	232.524	235.523	238.729	242.014	245.299	248.584
Total	56.001.966		1.299.976	1.696.350	1.753.102	1.811.837	1.867.249	1.917.916	1.969.558	2.022.325	2.076.394	2.132.495	2.190.214	2.249.679

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 10

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DOS CUSTOS DE CONSERV. / MANUT. DAS RODOVIAS
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Item	Discriminação	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	Conservação do pavimento (pistas, refúgios, acessos, intercessões e acostamentos)	30.080,59	72	260	331	351	355	362	364	364	959	938	1.888	2.817	3.011
2	Conservação de obras de arte especiais	7.414,59	3	11	14	16	16	289	364	367	368	368	368	368	368
3	Conservação dos dispositivos de drenagem	2.142,07	5	56	73	78	79	89	92	92	92	92	92	92	92
4	Conservação de trevos, acessos, intercessões e áreas lindeiras	4.313,76	31	139	173	176	176	178	179	179	179	179	179	179	179
5	Conservação dos dispositivos de segurança do tráfego: pinturas, placas, pórticos, taxas, defensas, etc.	5.009,12	34	195	222	171	158	240	263	217	204	204	204	204	204
6	Conservação Predial	851,20	3	28	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
7	Manutenção dos sistemas de comunicações / informações : call-box, rádios, painéis com mensagens, etc.	1.368,19	2	31	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
8	Manutenção do sistema de pesagem de cargas	539,09	0	0	0	0	2	21	26	27	27	27	27	27	27
9	Manutenção do sistema de arrecadação	2.426,18	6	77	97	100	101	101	101	101	101	101	101	101	101
10	Manutenção dos sistemas de monitoração / controle de tráfego	1.617,45	4	52	65	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67
11	Manutenção dos dispositivos para reclamações dos usuários	1.455,71	3	46	58	60	61	61	61	61	61	61	61	61	61
12	Intervenções preventivas e corretivas de contenção de taludes	2.917,29	2	31	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
TOTAL		60.135,24	166	927	1.145	1.134	1.131	1.524	1.632	1.590	2.174	2.153	3.103	4.032	4.226

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 10

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DOS CUSTOS DE CONSERV. / MANUT. DAS RODOVIAS
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Item	Discriminação	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	Conservação do pavimento (pistas, refúgios, acessos, intercessões e acostamentos)	30.080,59	1.989	1.202	515	1.633	1.189	2.281	2.808	2.665	2.188	733	364	364	79
2	Conservação de obras de arte especiais	7.414,59	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	368	80
3	Conservação dos dispositivos de drenagem	2.142,07	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	20
4	Conservação de trevos, acessos, intercessões e áreas lindeiras	4.313,76	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	179	39
5	Conservação dos dispositivos de segurança do tráfego: pinturas, placas, pórticos, taxas, defensas, etc.	5.009,12	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204	44
6	Conservação Predial	851,20	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	8
7	Manutenção dos sistemas de comunicações / informações : call-box, rádios, painéis com mensagens, etc.	1.368,19	40	40	40	84	84	84	84	84	84	84	84	84	18
8	Manutenção do sistema de pesagem de cargas	539,09	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	6
9	Manutenção do sistema de arrecadação	2.426,18	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	22
10	Manutenção dos sistemas de monitoração / controle de tráfego	1.617,45	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	15
11	Manutenção dos dispositivos para reclamações dos usuários	1.455,71	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	13
12	Intervenções preventivas e corretivas de contenção de taludes	2.917,29	40	180	217	217	217	217	217	217	217	217	217	217	47
TOTAL		60.135,24	3.204	2.557	1.907	3.069	2.624	3.717	4.243	4.100	3.624	2.168	1.799	1.799	389

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 11

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
VALOR OFERTADO PELA OUTORGA AO PODER CONCEDENTE
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

DESCRIÇÃO	VPL em R\$	Total em R\$	Parcelas de Pagamento da Outorga (R\$)												
			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
						1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª
OUTORGA	4.965.496,13	56.871.144,00	0	0	0	255.920	255.920	426.534	0	0	0	0	0	426.534	426.534
Total em Reais		56.871.144,00													
Total em Porcentagem			100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,45%	0,45%	0,75%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,75%	0,75%
VALOR ACUMULADO EM REAIS			0	0	0	255.920	511.840	938.374	938.374	938.374	938.374	938.374	938.374	1.364.907	1.791.441
Valor Presente Líquido da Oferta (12% a.a)		10.803.391,00													

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 11

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

VALOR OFERTADO PELA OUTORGA AO PODER CONCEDENTE

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: A: Ago / 1999

DESCRIÇÃO	VPL em R\$	Total em R\$	Parcelas de Pagamento da Outorga (R\$)												
			2014 11ª	2015 12ª	2016 13ª	2017 14ª	2018 15ª	2019 16ª	2020 17ª	2021 18ª	2022 19ª	2023 20ª	2024 21ª	2025 22ª	2026 23ª
OUTORGA	4.965.496,13	56.871.144,00	426.534	54.653.169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total em Reais		56.871.144,00													
Total em Porcentagem	100,00%		0,75%	96,10%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
VALOR ACUMULADO EM REAIS			2.217.975	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144	56.871.144
Valor Presente Líquido da Oferta (12% a.a)		10.803.391,00													

CONCESSÃO RJ - PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

QUADRO 1

NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NAS 4 PRAÇAS

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Categ. Veic.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	208.008.570	8.612.664	8.813.403	9.017.822	9.225.526	9.437.659	9.655.109	9.877.748	10.085.191	10.273.831	10.461.095	10.651.930	10.845.843	2.356.570
2	30.155.907	1.249.844	1.271.951	1.294.788	1.317.497	1.340.699	1.364.917	1.389.372	1.413.255	1.436.122	1.459.610	1.483.335	1.507.346	327.376
3	24.239.371	1.005.098	1.020.507	1.036.123	1.052.676	1.069.752	1.086.621	1.103.697	1.121.424	1.139.595	1.157.559	1.176.016	1.195.203	259.594
Total	262.403.849	10.867.606	11.105.861	11.348.733	11.595.699	11.848.110	12.106.647	12.370.817	12.619.870	12.849.548	13.078.264	13.311.281	13.548.392	2.943.540

QUADRO 1.1 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P1 - ITABORAÍ

Categ. Veic.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	66.030.064	2.731.351	2.790.974	2.850.548	2.909.471	2.969.380	3.030.463	3.092.927	3.151.131	3.203.781	3.255.818	3.308.871	3.362.733	730.355
2	8.838.262	366.498	373.068	379.924	386.573	393.143	400.285	407.299	413.662	418.723	423.754	428.578	433.609	94.089
3	5.823.693	241.491	245.792	249.886	254.187	258.567	262.661	266.962	270.770	273.848	276.482	279.323	282.243	61.225
Total	80.692.020	3.339.340	3.409.834	3.480.358	3.550.231	3.621.090	3.693.409	3.767.188	3.835.563	3.896.352	3.956.054	4.016.772	4.078.585	885.669

QUADRO 1.2 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P2 - CACHOEIRAS DE MACACU

Categ. Veic.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	47.051.101	1.953.471	1.994.844	2.036.740	2.079.287	2.122.564	2.166.571	2.211.594	2.253.708	2.292.379	2.330.911	2.369.887	2.409.514	523.375
2	7.211.718	300.384	305.780	311.255	316.444	321.554	327.236	333.076	338.344	342.596	346.897	351.277	355.657	77.183
3	5.687.348	237.476	241.205	244.855	248.791	253.092	257.186	261.201	264.644	267.643	270.277	272.832	275.387	59.724
Total	59.950.167	2.491.331	2.541.829	2.592.850	2.644.522	2.697.210	2.750.993	2.805.871	2.856.696	2.902.618	2.948.085	2.993.996	3.040.558	660.282

QUADRO 1.3 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P3 - NOVA FRIBURGO

Categ. Veic.	Total de Veículos	Número de Veículos													
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	
1	51.610.693	2.138.180	2.182.838	2.228.877	2.276.090	2.324.112	2.373.436	2.423.648	2.470.586	2.513.430	2.555.977	2.599.254	2.643.261	574.172	
2	7.555.793	313.524	318.634	324.030	329.505	335.552	341.471	347.311	352.293	356.466	360.195	364.131	367.860	79.790	
3	6.593.210	273.976	277.991	282.292	286.958	291.417	296.083	300.828	305.001	307.586	310.062	312.331	314.807	68.256	
Total	65.759.696	2.725.680	2.779.463	2.835.199	2.892.553	2.951.081	3.010.990	3.071.787	3.127.880	3.177.482	3.226.234	3.275.716	3.325.928	722.218	

QUADRO 1.4 - NÚMERO DE VEÍCULOS PEDAGIADOS NA PRAÇA P4 - CORDEIRO

Categ. Veic.	Total de Veículos	Número de Veículos												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	43.316.712	1.789.662	1.844.747	1.901.657	1.960.678	2.021.603	2.084.639	2.149.579	2.209.766	2.264.241	2.318.389	2.373.918	2.430.335	528.668
2	6.550.134	269.438	274.469	279.579	284.975	290.450	295.925	301.686	308.956	318.337	328.764	339.349	350.220	76.314
3	6.135.121	252.155	255.519	259.090	262.740	266.676	270.691	274.706	281.009	290.518	300.738	311.530	322.766	70.389
Total	56.001.966	2.311.255	2.374.735	2.440.326	2.508.393	2.578.729	2.651.255	2.725.971	2.799.731	2.873.096	2.947.891	3.024.797	3.103.321	675.371

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 12

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

VALORES DE INVESTIMENTO / OPERAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO / CONSERVAÇÃO

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Item	Discriminação	Total VPL	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
				2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	Total Investimento da Concessionária	41.189,64	196.566,67	16.658	6.044	3.867	3.093	8.102	3.064	5.142	3.627	1.535	3.661	5.112	6.464	6.384
2	Total Custo Operacional	15.346,58	79.742,73	896	2.984	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239
3	Total Custo de Administração	8.461,97	39.398,88	1.226	1.658	1.684	1.684	1.684	1.684	1.684	1.572	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541
4	Total Custo de Conserv. e Manutenção	8.008,47	60.135,24	166	927	1.145	1.134	1.131	1.524	1.632	1.590	2.174	2.153	3.103	4.032	4.226
TOTAL		73.006,66	375.843,52	18.945	11.612	9.935	9.150	14.156	9.511	11.697	10.028	8.489	10.594	12.995	15.276	15.390
Taxa de Desconto para Cálculo do VPL		18,25%														

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 12

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

VALORES DE INVESTIMENTO / OPERAÇÃO / ADMINISTRAÇÃO / CONSERVAÇÃO

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Item	Discriminação	Total VPL	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
				2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	Total Investimento da Concessionária	41.189,64	196.566,67	14.478	20.581	31.855	40.630	11.549	52	52	2.685	1.585	275	16	56	0
2	Total Custo Operacional	15.346,58	79.742,73	3.239	3.239	3.239	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	717
3	Total Custo de Administração	8.461,97	39.398,88	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	333
4	Total Custo de Conserv. e Manutenção	8.008,47	60.135,24	3.204	2.557	1.907	3.069	2.624	3.717	4.243	4.100	3.624	2.168	1.799	1.799	389
TOTAL		73.006,66	375.843,52	22.462	27.918	38.542	48.550	19.024	8.620	9.147	11.636	10.060	7.294	6.666	6.707	1.439
Taxa de Desconto para Cálculo do VPL		18,25%														

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 13

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEPRECIAÇÃO (PARA APURAÇÃO IR)
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Item	Discriminação	Total VPL	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
				2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	Depreciação de Obras Cíveis	16.255,47	177.560,33	1.225	1.607	1.801	1.974	2.752	2.936	3.169	3.564	2.724	2.782	2.935	3.280	3.139
2	Depreciação de Equipam./Sistemas	3.473,15	19.006,34	432	628	649	649	695	640	688	726	726	726	669	659	717
	Total Anual da Depreciação	19.728,62	196.566,67	1.657	2.235	2.450	2.623	3.446	3.576	3.857	4.290	3.450	3.508	3.603	3.939	3.856
	Pagamento da Outorga	4.965,50	56.871,14	0	0	0	256	256	427	0	0	0	0	0	427	427
	Amortização do Pagam. da Outorga	11.866,18	56.871,14	1.782	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 13

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEPRECIAÇÃO (PARA APURAÇÃO IR)
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Item	Discriminação	Total VPL	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
				2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	Depreciação de Obras Cíveis	16.255,47	177.560,33	4.282	6.135	7.414	11.609	14.417	14.369	14.260	14.000	13.801	13.726	13.657	13.345	2.660
2	Depreciação de Equipam./Sistemas	3.473,15	19.006,34	717	671	745	756	737	737	737	955	1.104	1.081	1.081	1.081	0
	Total Anual da Depreciação	19.728,62	196.566,67	4.998	6.806	8.159	12.365	15.154	15.105	14.997	14.955	14.905	14.807	14.738	14.426	2.660
	Pagamento da Outorga	4.965,50	56.871,14	427	54.653	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Amortização do Pagam. da Outorga	11.866,18	56.871,14	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	492

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 16

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
RESULTADO CONTÁBIL DO EMPREENDIMENTO - NÃO CONSIDERANDO FINANCIAM.
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data-Base: Ago / 1999

Item	Especificação	Total VPL	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
				2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	Receita Bruta	98.457	639.804	552	17.138	17.798	19.429	20.126	20.511	20.756	21.327	21.517	22.492	22.084	23.110	23.061
1.1	Receita de Tarifa	85.995	538.356	503	15.615	16.217	17.703	18.338	18.689	18.912	19.432	19.605	20.587	20.401	21.349	21.303
1.2	Outras Receitas	4.816	26.607	30	937	973	1.062	1.100	1.121	1.135	1.166	1.176	1.132	918	961	959
1.3	Receitas Financeiras	3.225	20.188	19	586	608	664	688	701	709	729	735	772	765	801	799
1.4	Aporte	46.218	54.653													
2	Tributos da Receita	8.887	57.023	42	1.572	1.633	1.782	1.846	1.882	1.904	1.875	1.892	1.980	1.950	2.040	2.036
2.1	ISS 5,00%	4.611	30.180	17	800	830	907	939	957	969	995	1.004	1.052	1.039	1.087	1.085
2.2	COFINS 3,00%	2.954	19.194	17	514	534	583	604	615	623	640	646	675	663	693	692
2.3	PIS 0,65%	640	4.159	4	111	116	126	131	133	135	139	140	146	144	150	150
2.4	CPMF 0,38%	213	442	2	65	68	74	76	78	79						
2.5	Tx. Regulação 0,50%	469	3.048	3	82	85	93	96	98	99	102	103	107	105	110	110
3	Custos Dedutíveis do IR	65.441	443.386	5.938	10.461	11.180	11.353	12.178	12.704	13.094	13.378	13.092	13.136	14.180	15.452	15.562
3.1	Operac./ Admin./ Conserv.	31.817	179.277	2.287	5.568	6.068	6.057	6.054	6.447	6.555	6.401	6.954	6.933	7.883	8.812	9.006
3.2	Seguros / Garantias	2.029	10.672	212	382	387	398	403	406	407	411	412	420	418	425	425
3.3	Depreciação	19.729	196.567	1.657	2.235	2.450	2.623	3.446	3.576	3.857	4.290	3.450	3.508	3.603	3.939	3.856
3.4	Amortização da Outorga	11.866	56.871	1.782	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275
4	Lucro Líquido antes IR	24.129	139.395	(5.428)	5.105	4.985	6.293	6.101	5.926	5.758	6.074	6.533	7.376	5.954	5.618	5.463
5	Imposto sobre Lucro	9.833	50.982	-	1.736	1.695	2.140	2.074	2.015	1.958	2.065	2.221	2.508	2.024	1.910	1.857
5.1	Imposto de Renda 15,0%	4.338	22.496	-	766	748	944	915	889	864	911	980	1.106	893	843	819
5.2	Adicional de IR 10,0%	2.892	14.988	-	511	499	629	610	593	576	607	653	738	595	562	546
5.3	Contribuição Social 9,0%	2.603	13.498	-	459	449	566	549	533	518	547	588	664	536	506	492
6	Lucro Líquido Após IR	14.297	88.414	(5.428)	3.369	3.290	4.154	4.027	3.911	3.800	4.009	4.312	4.868	3.930	3.708	3.605
	Taxa de Desconto para Cálculo do VPL	18,25%														

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 16

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
RESULTADO CONTÁBIL DO EMPREENDIMENTO - NÃO CONSIDERANDO FINANCIAM.
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data-Base: Ago / 1999

Item	Especificação	Total VPL	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
				2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	Receita Bruta	98.457	639.804	24.158	79.723	25.577	26.096	26.626	27.168	27.719	28.249	28.748	29.245	29.751	30.269	6.576
1.1	Receita de Tarifa	85.995	538.356	22.317	23.159	23.628	24.107	24.597	25.097	25.607	26.096	26.557	27.016	27.484	27.962	6.075
1.2	Outras Receitas	4.816	26.607	1.004	1.042	1.063	1.085	1.107	1.129	1.152	1.174	1.195	1.216	1.237	1.258	273
1.3	Receitas Financeiras	3.225	20.188	837	868	886	904	922	941	960	979	996	1.013	1.031	1.049	228
1.4	Aporte	46.218	54.653		54.653											
2	Tributos da Receita	8.887	57.023	2.133	7.201	2.258	2.304	2.351	2.399	2.447	2.494	2.538	2.582	2.627	2.673	581
2.1	ISS 5,00%	4.611	30.180	1.136	3.912	1.203	1.227	1.252	1.278	1.304	1.329	1.352	1.375	1.399	1.424	309
2.2	COFINS 3,00%	2.954	19.194	725	2.392	767	783	799	815	832	847	862	877	893	908	197
2.3	PIS 0,65%	640	4.159	157	518	166	170	173	177	180	184	187	190	193	197	43
2.4	CPMF 0,38%	213	442													
2.5	Tx. Regulação 0,50%	469	3.048	115	379	122	124	127	129	132	135	137	139	142	144	31

3	Custos Dedutíveis do IR	65.441	443.386	15.690	16.857	17.564	23.006	25.354	26.401	26.824	26.642	26.119	24.569	24.134	23.826	4.694
3.1	Operac./ Admin./ Conserv.	31.817	179.277	7.984	7.337	6.687	7.920	7.475	8.568	9.095	8.951	8.475	7.020	6.650	6.650	1.439
3.2	Seguros / Garantias	2.029	10.672	433	439	443	446	450	454	457	461	465	468	471	475	103
3.3	Depreciação	19.729	196.567	4.998	6.806	8.159	12.365	15.154	15.105	14.997	14.955	14.905	14.807	14.738	14.426	2.660
3.4	Amortização da Outorga	11.866	56.871	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	2.275	492
4	Lucro Líquido antes IR	24.129	139.395	6.336	55.665	5.755	786	(1.078)	(1.633)	(1.552)	(887)	90	2.093	2.990	3.770	1.301
5	Imposto sobre Lucro	9.833	50.982	2.154	18.926	1.957	267	-	-	-	-	22	712	1.017	1.282	442
5.1	Imposto de Renda 15,0%	4.338	22.496	950	8.350	863	118	-	-	-	-	14	314	449	565	195
5.2	Adicional de IR 10,0%	2.892	14.988	634	5.567	575	79	-	-	-	-	-	209	299	377	130
5.3	Contribuição Social 9,0%	2.603	13.498	570	5.010	518	71	-	-	-	-	8	188	269	339	117
6	Lucro Líquido Após IR	14.297	88.414	4.181	36.739	3.798	518	(1.078)	(1.633)	(1.552)	(887)	69	1.382	1.974	2.488	858
	Taxa de Desconto para Cálculo do VPL	18,25%														

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 17

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
FLUXO DE CAIXA DO EMPREENDIMENTO - NÃO CONSIDERANDO FINANCIAMENTO
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data-Base: Ago / 1999																
Item	Especificação	Total VPL	Total R\$ <i>x</i> 1000	Valor Anual (R\$ <i>x</i> 1000)												
				2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	Entradas de Caixa															
1.1	Receita de Pedágio	85.994,84	538.355,70	503	15.615	16.217	17.703	18.338	18.689	18.912	19.432	19.605	20.587	20.401	21.349	21.303
1.2	Outras Receitas	4.815,64	26.607,10	30	937	973	1.062	1.100	1.121	1.135	1.166	1.176	1.132	918	961	959
1.3	Receitas Financeiras	3.224,81	20.188,34	19	586	608	664	688	701	709	729	735	772	765	801	799
1.4	Aporte	46.218,33	54.653,17													
	Total das Entradas	98.457,07	639.804,31	552	17.138	17.798	19.429	20.126	20.511	20.756	21.327	21.517	22.492	22.084	23.110	23.061
2	Saídas de Caixa															
2.1	Oper./ Admin./ Cons.	31.817,02	179.276,85	2.287	5.568	6.068	6.057	6.054	6.447	6.555	6.401	6.954	6.933	7.883	8.812	9.006
2.2	Pagamento Outorga	4.965,50	56.871,14				256	256	427						427	427
2.3	Seguros / Garantias	2.029,15	10.671,67	212	382	387	398	403	406	407	411	412	420	418	425	425
2.4	Investimentos	40.926,03	196.566,67	16.658	6.044	3.867,0	3.093	8.102	3.064	5.142	3.627	1.535	3.661	5.112	6.464	6.384
2.5	Tributos da Receita	8.886,75	57.022,55	42	1.572	1.633	1.782	1.846	1.882	1.904	1.875	1.892	1.980	1.950	2.040	2.036
2.6	Imposto s/ Lucros	9.832,63	50.981,60		1.736	1.695	2.140	2.074	2.015	1.958	2.065	2.221	2.508	2.024	1.910	1.857
	Total Saídas de Caixa	98.457,07	551.390,48	19.198	15.302	13.649	13.726	18.735	14.239	15.966	14.380	13.015	15.502	17.388	20.079	20.135
3	Saldo de Caixa Anual	0,00	88.413,83	-18.646	1.836	4.148	5.702	1.390	6.272	4.790	6.947	8.502	6.990	4.696	3.031	2.926
4	Taxa Interna de Retorno do Empreendimento		18,25%													

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 17

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
FLUXO DE CAIXA DO EMPREENDIMENTO - NÃO CONSIDERANDO FINANCIAMENTO
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data-Base: Ago / 1999																
Item	Especificação	Total VPL	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
				2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	Entradas de Caixa															
1.1	Receita de Pedágio	85.994,84	538.355,70	22.317	23.159	23.628	24.107	24.597	25.097	25.607	26.096	26.557	27.016	27.484	27.962	6.075
1.2	Outras Receitas	4.815,64	26.607,10	1.004	1.042	1.063	1.085	1.107	1.129	1.152	1.174	1.195	1.216	1.237	1.258	273
1.3	Receitas Financeiras	3.224,81	20.188,34	837	868	886	904	922	941	960	979	996	1.013	1.031	1.049	228
1.4	Aporte	46.218,33	54.653,17		54.653											
	Total das Entradas	98.457,07	639.804,31	24.158	79.723	25.577	26.096	26.626	27.168	27.719	28.249	28.748	29.245	29.751	30.269	6.576
2	Saídas de Caixa															
2.1	Oper./ Admin./ Cons.	31.817,02	179.276,85	7.984	7.337	6.687	7.920	7.475	8.568	9.095	8.951	8.475	7.020	6.650	6.650	1.439
2.2	Pagamento Outorga	4.965,50	56.871,14	427	54.653											
2.3	Seguros / Garantias	2.029,15	10.671,67	433	439	443	446	450	454	457	461	465	468	471	475	103
2.4	Investimentos	40.926,03	196.566,67	14.478	20.581	18.328	40.630	25.075	52	52	2.685	1.585	275	16	56	
2.5	Tributos da Receita	8.886,75	57.022,55	2.133	7.201	2.258	2.304	2.351	2.399	2.447	2.494	2.538	2.582	2.627	2.673	581
2.6	Imposto s/ Lucros	9.832,63	50.981,60	2.154	18.926	1.957	267					22	712	1.017	1.282	442
	Total Saídas de Caixa	98.457,07	551.390,48	27.609	109.137	29.673	51.567	35.351	11.472	12.052	14.592	13.084	11.056	10.781	11.136	2.565
3	Saldo de Caixa Anual	0,00	88.413,83	-3.450	-29.414	-4.096	-25.471	-8.724	15.695	15.668	13.657	15.663	18.188	18.970	19.133	4.011
4	Taxa Interna de Retorno do Empreendimento		18,25%													

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 2

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
RECEITA TARIFÁRIA
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999														
Categoria de Veículos	Multiplicador Categoria	Receita Anual (R\$x1000)												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	1	285	8.832	9.929	10.228	10.547	10.778	10.996	11.371	11.546	11.802	12.061	12.262	12.264
2	2	79	2.694	3.043	3.128	3.217	3.274	3.322	3.415	3.448	3.504	3.560	3.599	3.579
3	4	104	4.376	4.993	5.126	5.266	5.354	5.424	5.565	5.604	5.681	5.761	5.812	5.767
Total Previsto	582.022	467	15.901	17.965	18.483	19.030	19.406	19.742	20.351	20.597	20.987	21.382	21.672	21.611
Atraso no Reajuste (Aprovado na Deliberação 474/2013)	-1.061			-1.061										
Arredondamento (Aprovado na Deliberação 474/2013)	-255	36	-79	-212										
Fuga Ladeira do Imperador (Nota Técnica CATRA NTE 021/2015, vide fls. 337)	-4.497		-208	-475	-603	-546	-564	-607	-669	-717	-109			
Medidas Judiciais P1, P2, P3 e P4 (Nota Técnica CATRA NTE 021/2015, vide fls. 337)	-3.513				-177	-147	-152	-223	-250	-275	-291	-981	-323	-308
Aporte: Compensação Direta (Cláusula12ª, Parágrafo 6º)	54.653													
Receita com Perdas	593.009	503	15.615	16.217	17.703	18.338	18.689	18.912	19.432	19.605	20.587	20.401	21.349	21.303

QUADRO 2.1 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P1 - ITABORAI

Categoria de Veículos	Multiplicador	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
	da Categoria	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	1	285	3.110	3.189	3.281	3.379	3.449	3.515	3.631	3.684	3.762	3.840	3.899	3.894
2	2	79	859	881	906	934	952	967	995	1.006	1.024	1.041	1.054	1.049
3	4	104	1.142	1.172	1.207	1.243	1.266	1.286	1.323	1.335	1.355	1.377	1.392	1.384
Valor Total	160.433	467	5.111	5.242	5.395	5.556	5.667	5.769	5.949	6.025	6.141	6.258	6.345	6.327

QUADRO 2.2 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P2 - CACHOEIRAS DE MACACU

Categoria de Veículos	Multiplicador da Categoria	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	1		2.029	2.302	2.366	2.434	2.483	2.529	2.610	2.645	2.699	2.752	2.793	2.787
2	2		642	729	749	771	785	797	820	828	842	856	865	860
3	4		1.023	1.161	1.195	1.230	1.253	1.272	1.306	1.317	1.338	1.358	1.371	1.361
Valor Total	126.282		3.694	4.191	4.310	4.435	4.521	4.597	4.736	4.790	4.878	4.966	5.029	5.009

QUADRO 2.3 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P3 - NOVA FRIBURGO

Categoria de Veículos	Multiplicador da Categoria	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	1		2.243	2.541	2.609	2.679	2.729	2.777	2.864	2.901	2.958	3.015	3.058	3.052
2	2		688	779	800	821	833	844	866	871	883	896	905	899
3	4		1.219	1.380	1.414	1.452	1.475	1.491	1.527	1.535	1.553	1.573	1.586	1.573
Valor Total	139.584		4.151	4.700	4.822	4.952	5.037	5.112	5.257	5.307	5.394	5.484	5.549	5.524

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 2

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

RECEITA TARIFÁRIA

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

QUADRO 2.4 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P4 - BOM JARDIM

Categoria de Veículos	Multiplicador da Categoria	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
		2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	1		1.449	1.897	1.973	2.054	2.117	2.175	2.265	2.316	2.384	2.453	2.512	2.530
2	2		505	655	673	692	703	713	734	742	755	767	775	771
3	4		992	1.280	1.310	1.341	1.361	1.375	1.410	1.417	1.435	1.453	1.463	1.449
Valor Total	121.383		2.947	3.832	3.956	4.087	4.181	4.264	4.409	4.475	4.574	4.673	4.750	4.750

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 2

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

RECEITA TARIFÁRIA

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Categoria de Veículos	Multiplicador Categoria	Receita Anual (R\$x1000)												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	1	12.921	13.220	13.527	13.838	14.156	14.483	14.817	15.128	15.411	15.692	15.978	16.269	3.535
2	2	3.750	3.816	3.884	3.952	4.022	4.095	4.168	4.240	4.308	4.379	4.450	4.522	982
3	4	6.032	6.123	6.217	6.316	6.419	6.520	6.622	6.729	6.838	6.945	7.056	7.171	1.558
Total Previsto	582.022	22.703	23.159	23.628	24.107	24.597	25.097	25.607	26.096	26.557	27.016	27.484	27.962	6.075
Atraso no Reajuste (Aprovado na Deliberação 474/2013)	-1.061													
Arredondamento (Aprovado na Deliberação 474/2013)	-255													
Fuga Ladeira do Imperador (Nota Técnica CATRA NTE 021/2015, vide fis. 337)	-4.497													
Medidas Judiciais P1, P2, P3 e P4 (Nota Técnica CATRA NTE 021/2015, vide fis. 337)	-3.513	-386												
Aporte: Compensação Direta (Cláusula12°, Parágrafo 6º)	54.653		54.653											
Receita com Perdas	593.009	22.317	77.812	23.628	24.107	24.597	25.097	25.607	26.096	26.557	27.016	27.484	27.962	6.075

QUADRO 2.1 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P1 - ITAE

Categoria de Veículos	Multiplicador da Categoria	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	1	4.098	4.186	4.276	4.364	4.454	4.546	4.639	4.727	4.806	4.884	4.963	5.044	1.096
2	2	1.100	1.119	1.140	1.160	1.179	1.201	1.222	1.241	1.256	1.271	1.286	1.301	282
3	4	1.449	1.475	1.499	1.525	1.551	1.576	1.602	1.625	1.643	1.659	1.676	1.693	367
Valor Total	160.433	6.647	6.780	6.915	7.049	7.185	7.323	7.463	7.592	7.705	7.814	7.925	8.038	1.745

QUADRO 2.2 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P2 - CAC

Categoria de Veículos	Multiplicador da Categoria	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	1	2.931	2.992	3.055	3.119	3.184	3.250	3.317	3.381	3.439	3.496	3.555	3.614	785
2	2	901	917	934	949	965	982	999	1.015	1.028	1.041	1.054	1.067	232
3	4	1.425	1.447	1.469	1.493	1.519	1.543	1.567	1.588	1.606	1.622	1.637	1.652	358
Valor Total	126.282	5.257	5.357	5.458	5.561	5.667	5.775	5.884	5.983	6.072	6.159	6.246	6.334	1.375

QUADRO 2.3 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P3 - NOV

Categoria de Veículos	Multiplicador da Categoria	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	1	3.208	3.274	3.343	3.414	3.486	3.560	3.635	3.706	3.770	3.834	3.899	3.965	861
2	2	941	956	972	989	1.007	1.024	1.042	1.057	1.069	1.081	1.092	1.104	239
3	4	1.644	1.668	1.694	1.722	1.749	1.776	1.805	1.830	1.846	1.860	1.874	1.889	410
Valor Total	139.584	5.793	5.898	6.009	6.124	6.241	6.361	6.482	6.593	6.685	6.775	6.865	6.957	1.510

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 2

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

RECEITA TARIFÁRIA

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

QUADRO 2.4 - RECEITA TARIFÁRIA NA PRAÇA P4 - BOM

Categoria de Veículos	Multiplicador da Categoria	Valor - Anual de Faturamento Previsto (R\$x1000)												
		2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
1	1	2.685	2.767	2.852	2.941	3.032	3.127	3.224	3.315	3.396	3.478	3.561	3.646	793
2	2	808	823	839	855	871	888	905	927	955	986	1.018	1.051	229
3	4	1.513	1.533	1.555	1.576	1.600	1.624	1.648	1.686	1.743	1.804	1.869	1.937	422
Valor Total	121.383	5.007	5.124	5.246	5.372	5.504	5.639	5.778	5.928	6.094	6.268	6.448	6.633	1.444

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 3

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

OUTRAS RECEITAS

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Tipo	Taxa de	Valor Total	Valor Anual (R\$x1000)												
de Receita	Incidência	(R\$x1000)	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Outdoor	1,5%	2.381	8	234	243	266	275	280	284	291	294	206			
Acessos	1,0%	5.384	5	156	162	177	183	187	189	194	196	206	204	213	213
Publicidade	1,0%	5.384	5	156	162	177	183	187	189	194	196	206	204	213	213
Direito de Passagem na F. Domínio	2,5%	13.459	13	390	405	443	458	467	473	486	490	515	510	534	533
Valor Total	6,0%	26.607	30	937	973	1.062	1.100	1.121	1.135	1.166	1.176	1.132	918	961	959

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 3

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

OUTRAS RECEITAS

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Tipo	Taxa de	Valor Total	Valor Anual (R\$x1000)												
de Receita	Incidência	(R\$x1000)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Outdoor	1,5%	2.381													
Acessos	1,0%	5.384	223	232	236	241	246	251	256	261	266	270	275	280	61
Publicidade	1,0%	5.384	223	232	236	241	246	251	256	261	266	270	275	280	61
Direito de Passagem na F. Domínio	2,5%	13.459	558	579	591	603	615	627	640	652	664	675	687	699	152
Valor Total	6,0%	26.607	1.004	1.042	1.063	1.085	1.107	1.129	1.152	1.174	1.195	1.216	1.237	1.258	273

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 4

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

RECEITAS FINANCEIRAS

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Tipo de Receita	Taxa de	Valor Total	Valor Anual (R\$x1000)												
	Incidência	(R\$x1000)	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Aplicações no Curto Prazo	3,75%	20.188	19	586	608	664	688	701	709	729	735	772	765	801	799
Total da Receita		20.188	19	586	608	664	688	701	709	729	735	772	765	801	799

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 4

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

RECEITAS FINANCEIRAS

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Tipo de Receita	Taxa de	Valor Total	Valor Anual (R\$x1000)												
	Incidência	(R\$x1000)	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Aplicações no Curto Prazo	3,75%	20.188	837	868	886	904	922	941	960	979	996	1.013	1.031	1.049	228
Total da Receita		20.188	837	868	886	904	922	941	960	979	996	1.013	1.031	1.049	228

CONCESSÃO RJ - 116				PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO												PLANO	
QUADRO 5				DEMONSTRATIVO DOS VALORES DOS INVESTIMENTOS													
				REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014													
				Data Base: Ago / 1999													
ITEM		Total	Total	Investimento Anual (R\$x1000)													
		VPL	Histórico	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
01.00		11.433,46	16.476,99	10.446	2.997	31				477	243	31			477	243	31
01.01	Projetos Tipo	337,47	412,85	323	89												
01.02	Limpeza, reabilitação emergencial do pavimento, dos acostamentos, da drenagem, das obras de arte especiais, dos dispositivos de proteção e segurança, e da sinalização das rodovias RJ-104 e RJ-116	8.435,17	10.319,29	8.086	2.233												
01.03	Limpeza, reabilitação emergencial do pavimento e da sinalização das rodovias RJ-160, RJ-164 e RJ-166																
01.04	Obras emergenciais de contenção nas rodovias RJ-116 e RJ-160 (A)	78,38	95,89	75	21												
01.05	Implantação de todo o complexo das praças de pedágio	1.548,16	1.893,96	1.484	410												
01.06	Equipamentos e Veículos da Administração	468,26	1.760,00	165	157	31			165	157	31				165	157	31
01.07	Sistema de Atendimento ao Usuário - Implantação Parcial	566,02	1.995,00	313	86				313	86					313	86	
02.00	RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS PRINCIPAIS	3.967,52	14.586,03		55	441	440	4.042	944	81	914	1.361	1.519	223	347	2.014	
02.01	Projetos Executivos	219,55	424,84		55	71	126	142	31								
02.02	Restauração do pavimento, dos acostamentos, da drenagem, das obras de arte especiais, dos dispositivos de proteção e segurança, e da sinalização das rodovias RJ-104 e RJ-116	3.747,97	14.161,19			371	314	3.900	913	81	914	1.361	1.519	223	347	2.014,35	

03.00	OBRAS DE MELHORIA E AMPLIAÇÃO DE CAPACIDADE DAS RODOVIAS PRINCIPAIS	6.646,71	27.802,09	1.754	1.108	2.376	286	1.749	380	393	208	93	1.246	655	2.752	421
03.01	Projetos Executivos	372,52	809,77		163	126	104	104	104	104			12		14	4
03.02	Eliminação de segmentos críticos na rodovia RJ-116	77,50	807,66													20
03.03	Melhorias de traçado e implantação de terceiras faixas na rodovia RJ-116	862,82	2.847,00				82	1.433			39		316	221	588	126
03.04	Implantação de refúgios e paradas de ônibus na rodovia RJ-116	191,67	367,74		58	73	74	131	32							
03.05	Alargamento de obras de arte especiais na rodovia RJ-116	378,82	6.120,65										20	158	20	
03.06	Adequação das interseções, acessos e travessias urbanas na rodovia RJ-116	692,33	7.268,92	167						149		24			519	
03.07	Medidas de proteção e manejo ambiental para a área de influência da rodovia RJ-116	228,99	1.250,00		13			54	218	134	134				52	52
03.08	Eliminação de lombadas e implantação pelo DER, de dispositivos eletrônicos de controle de velocidade na rodovia RJ-116	67,56	132,90		21	27	27	27	27	6						
03.09	Implantação dos acostamentos na RJ-104 e RJ-116	3.774,49	8.197,45	1.587	853	2.150					36	69	898	275	1.559	219

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 5

ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DOS VALORES DOS INVESTIMENTOS
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

ITEM		Total	Total	Investimento Anual (R\$x1000)												
		VPL	Histórico	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
01.00		11.433,46	16.476,99			477	243	31			477	243	31			
01.01	Projetos Tipo	337,47	412,85													
01.02	Limpeza, reabilitação emergencial do pavimento, dos acostamentos, da drenagem, das obras de arte especiais, dos dispositivos de proteção e segurança, e da sinalização das rodovias RJ-104 e RJ-116	8.435,17	10.319,29													
01.03	Limpeza, reabilitação emergencial do pavimento e da sinalização das rodovias RJ-160, RJ-164 e RJ-166															
01.04	Obras emergenciais de contenção nas rodovias RJ-116 e RJ-160 (A)	78,38	95,89													
01.05	Implantação de todo o complexo das praças de pedágio	1.548,16	1.893,96													
01.06	Equipamentos e Veículos da Administração	468,26	1.760,00			165	157	31			165	157	31			
01.07	Sistema de Atendimento ao Usuário - Implantação Parcial	566,02	1.995,00			313	86				313	86				
02.00	RESTAURAÇÃO DAS RODOVIAS PRINCIPAIS	3.967,52	14.586,03	870	725	608										
02.01	Projetos Executivos	219,55	424,84													
02.02	Restauração do pavimento, dos acostamentos, da drenagem, das obras de arte especiais, dos dispositivos de proteção e segurança, e da sinalização das rodovias RJ-104 e RJ-116	3.747,97	14.161,19	869,65	725,48	608										
03.00	OBRAS DE MELHORIA E AMPLIAÇÃO DE CAPACIDADE DAS RODOVIAS PRINCIPAIS	6.646,71	27.802,09	1.438	564	5.200	6.796	52	52	52	52	52	52	16	56	
03.01	Projetos Executivos	372,52	809,77	20	55											
03.02	Eliminação de segmentos críticos na rodovia RJ-116	77,50	807,66	779	8											
03.03	Melhorias de traçado e implantação de terceiras faixas na rodovia RJ-116	862,82	2.847,00	42												
03.04	Implantação de refúgios e paradas de ônibus na rodovia RJ-116	191,67	367,74													
03.05	Alargamento de obras de arte especiais na rodovia RJ-116	378,82	6.120,65			456	5.467									
03.06	Adequação das interseções, acessos e travessias urbanas na rodovia RJ-116	692,33	7.268,92		443	4.691	1.276									
03.07	Medidas de proteção e manejo ambiental para a área de influência da rodovia RJ-116	228,99	1.250,00	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	16	56	
03.08	Eliminação de lombadas e implantação pelo DER, de dispositivos eletrônicos de controle de velocidade na rodovia RJ-116	67,56	132,90													
03.09	Implantação dos acostamentos na RJ-104 e RJ-116	3.774,49	8.197,45	545	6											

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 5

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DOS VALORES DOS INVESTIMENTOS
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

PLANO

Data Base: Ago / 1999

ITEM		Total	Total	Investimento Anual (R\$x1000)												
		VPL	Histórico	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
04.00	OUTROS SERVIÇOS	18.878,34	137.701,56	4.458	1.884	1.019	2.367	2.311	1.263	4.425	2.474	81	896	3.757	3.121	3.918
04.01	Projeto executivo, implantação, OAEs e pavimentação de segmento da rodovia RJ-166	224,45	3.879,17													
04.02	Projetos executivos e obras de contenção de terraplenos na rodovia RJ-116 - intervenções corretivas	3.955,00	9.458,22	72	50	745	2.359	1.860	847	3.486	3	36				
04.03	Sistema de Comunicação	149,75	1.135,44	71	20									71	20	

04.04	Sistema de Arrecadação	3.025,49	8.562,00	2.186	604			451	125		191			1.614	505	576
04.05	Sistema de Pesagem	5,44	94,00													
04.06	Sistema de Monitoração / Controle de Tráfego / Velocidade	365,19	1.325,00	169	85	11			169	85	11			169	86	11
04.06	Sistema de Monitoração / Controle de Tráfego / Velocidade	327,71	1.089,90	106	208	49								105	208	49
04.07	Sistema de Atendimento ao Usuário - conclusão da implantação	784,31	3.045,00	334	235	40				476	133				477	132
04.08	Desapropriações	185,27	1.000,00	97	58									2	5	
04.09	Remanejamento de serviços públicos	31,93	300,00	13								3	6			
04.10	Projeto executivo e implantação do sistema semafórico da travessia urbana de Nova Friburgo	57,86	1.000,00													
04.11	Projeto básico das alternativas possíveis para o contorno de Nova Friburgo	161,54	500,00						122	378						
04.12	Projeto básico das alternativas possíveis para o contorno de Cachoeiras de Macacu	34,21	500,00													
04.13	Restauração do pavimento, implantação da sinalização das RJ-160; RJ-164 e RJ-166	724,64	5.003,64								2.136					
04.14	Outros	8.845,56	100.809,18	1.410	624	174	8					45	893	1.789	1.820	3.150
04.14.01	Outros Previstos	1.785,83	2.875,18	1.410	624	174	8									
04.14.02	Obras Adicionais de Contenção	3.224,14	36.191,98												946	3.150
04.14.03	Duplicação Rodovia RJ-116	2.752,10	43.090,62													
04.14.04	Melhorias Trevo de Bom Jardim	770,09	15.049,90													
04.14.05	Obras Emergenciais de Contenção	385,89	2.516,96									22	260	1.368	867	
04.14.06	Fechamento Ladeira do Imperador															
04.14.07	Passeio Lateral em Pontes	49,95	315,77												316	
04.14.08	Projeto Contorno Nova Friburgo	99,99	534,54										535			
04.14.09	Sistema de Arrecadação Automático	41,18	234,24									23	98	105	8	
	TOTAL GERAL	40.926,03	196.566,67	16.658	6.044	3.867	3.093	8.102	3.064	5.142	3.627	1.535	3.661	5.112	6.464	6.384
	Taxa de Desconto para Cálculo do VPL		18,25%													

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 5

ECONÔMICO E FINANCEIRO

DEMONSTRATIVO DOS VALORES DOS INVESTIMENTOS

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

ITEM		Total	Total	Investimento Anual (R\$x1000)												
		VPL	Histórico	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
04.00	OUTROS SERVIÇOS	18.878,34	137.701,56	12.170	19.292	12.043	33.591	24.992			2.156	1.290	192			
04.01	Projeto executivo, implantação, OAEs e pavimentação de segmento da rodovia RJ-166	224,45	3.879,17				3.879									
04.02	Projetos executivos e obras de contenção de terraplenos na rodovia RJ-116 - intervenções corretivas	3.955,00	9.458,22													
04.03	Sistema de Comunicação	149,75	1.135,44			863					71	20				
04.04	Sistema de Arrecadação	3.025,49	8.562,00								1.810	500				
04.05	Sistema de Pesagem	5,44	94,00				94									
04.06	Sistema de Monitoração / Controle de Tráfego / Velocidade	365,19	1.325,00			169	85	11			169	85	11			
04.06	Sistema de Monitoração / Controle de Tráfego / Velocidade	327,71	1.089,90								106	208	49			
04.07	Sistema de Atendimento ao Usuário - conclusão da implantação	784,31	3.045,00				477	132				477	132			
04.08	Desapropriações	185,27	1.000,00	251		293	293									
04.09	Remanejamento de serviços públicos	31,93	300,00	2		275										
04.10	Projeto executivo e implantação do sistema semafórico da travessia urbana de Nova Friburgo	57,86	1.000,00				1.000									
04.11	Projeto básico das alternativas possíveis para o contorno de Nova Friburgo	161,54	500,00													
04.12	Projeto básico das alternativas possíveis para o contorno de Cachoeiras de Macacu	34,21	500,00			500										
04.13	Restauração do pavimento, implantação da sinalização das RJ-160; RJ-164 e RJ-166	724,64	5.003,64				2.868									
04.14	Outros	8.845,56	100.809,18	11.917	19.292	9.943	24.894	24.849								
04.14.01	Outros Previstos	1.785,83	2.875,18				613	46								
04.14.02	Obras Adicionais de Contenção	3.224,14	36.191,98	11.628	18.288	2.180										
04.14.03	Duplicação Rodovia RJ-116	2.752,10	43.090,62	289	1.004	7.763	20.509	13.526								
04.14.04	Melhorias Trevo de Bom Jardim	770,09	15.049,90				3.773	11.277								
04.14.05	Obras Emergenciais de Contenção	385,89	2.516,96													
04.14.06	Fechamento Ladeira do Imperador															
04.14.07	Passeio Lateral em Pontes	49,95	315,77													
04.14.08	Projeto Contorno Nova Friburgo	99,99	534,54													
04.14.09	Sistema de Arrecadação Automático	41,18	234,24													
	TOTAL GERAL	40.926,03	196.566,67	14.478	20.581	18.328	40.630	25.075	52	52	2.685	1.585	275	16	56	
	Taxa de Desconto para Cálculo do VPL		18,25%													

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 6

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

DEMONSTRATIVO DE CUSTO E QUANTIDADE POR FUNÇÃO DE PESSOAL

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Função	Salário Mensal (R\$)	Encargos Sociais e Benefício	Total Mensal (R\$)	Cronograma de Permanência (Hom x mês)												
				2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Atendimento Médico																
Paramédico	1.000,00	900,00	1.900,00	5	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Motorista	600,00	540,00	1.140,00	5	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Atendimento Mecânico																
Oper.Guincho Pesado	600,00	540,00	1.140,00	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Oper.Guincho Leve	500,00	450,00	950,00	5	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Inspeção de Vias																
Inspetor Tráfego	800,00	720,00	1.520,00	9	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Atendimento Incidentes																
Ajudante	400,00	360,00	760,00	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Motorista	600,00	540,00	1.140,00	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Comunicação c/ Usuário																
Atendente	500,00	450,00	950,00	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Praças de Pedágio																
Supervisor	1.500,00	1.350,00	2.850,00	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Controlador	1.100,00	990,00	2.090,00	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Conferente	900,00	810,00	1.710,00	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Arrecadadores	700,00	630,00	1.330,00	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Auxiliar Pista	500,00	450,00	950,00	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Pesagem																
Encarregado	900,00	810,00	1.710,00													
Operador de Balança	600,00	540,00	1.140,00													
Ajudantes	400,00	360,00	760,00													
Pátio de Recolhimento																
Auxiliar Pista	500,00	450,00	950,00	2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
CCO																
Coordenador	1.500,00	1.350,00	2.850,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Auxiliar Técnico Admin.	700,00	630,00	1.330,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Operador	600,00	540,00	1.140,00	6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
TOTAL			4510	143	172	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176	176

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 6

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

DEMONSTRATIVO DE CUSTO E QUANTIDADE POR FUNÇÃO DE PESSOAL

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Função	Salário Mensal (R\$)	Encargos Sociais e Benefício	Total Mensal (R\$)	Cronograma de Permanência (Hom x mês)												
				2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Atendimento Médico																
Paramédico	1.000,00	900,00	1.900,00	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	2
Motorista	600,00	540,00	1.140,00	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	2
Atendimento Mecânico																
Oper.Guincho Pesado	600,00	540,00	1.140,00	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Oper.Guincho Leve	500,00	450,00	950,00	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	2
Inspeção de Vias																
Inspetor Tráfego	800,00	720,00	1.520,00	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	2
Atendimento Incidentes																
Ajudante	400,00	360,00	760,00	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Motorista	600,00	540,00	1.140,00	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	2
Comunicação c/ Usuário																
Atendente	500,00	450,00	950,00	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	1
Praças de Pedágio																
Supervisor	1.500,00	1.350,00	2.850,00	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Controlador	1.100,00	990,00	2.090,00	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Conferente	900,00	810,00	1.710,00	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Arrecadadores	700,00	630,00	1.330,00	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Auxiliar Pista	500,00	450,00	950,00	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Pesagem																
Encarregado	900,00	810,00	1.710,00				1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Operador de Balança	600,00	540,00	1.140,00				1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Ajudantes	400,00	360,00	760,00				2	2	2	2	2	2	2	2	2	0
Pátio de Recolhimento																
Auxiliar Pista	500,00	450,00	950,00	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1
CCO																
Coordenador	1.500,00	1.350,00	2.850,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Auxiliar Técnico Admin.	700,00	630,00	1.330,00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0
Operador	600,00	540,00	1.140,00	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	2
TOTAL			4510	176	176	176	180	180	180	180	180	180	180	180	180	110

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 7

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

DEMONSTRATIVO DE CUSTOS OPERACIONAIS - DESPESAS COM PESSOAL

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Função	Total VPL TIR=18,25%	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Atendimento Médico															
Paramédico	1.215,05	6.156,00	107,19	226,13	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80
Motorista	729,03	3.693,60	64,31	135,68	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48
Atendimento Mecânico															
Oper.Guincho Pesado	488,33	2.380,32	64,31	92,80	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76
Oper.Guincho Leve	607,53	3.078,00	53,60	113,06	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40
Inspeção de Vias															
Inspetor Tráfego	1.046,59	5.016,00	157,21	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64
Atendimento Incidentes															
Ajudante	333,01	1.596,00	50,02	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84
Motorista	499,51	2.394,00	75,03	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76
Comunicação c/ Usuário															
Atendente	356,79	1.710,00	53,60	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40
Praças de Pedágio															
Supervisor	615,58	3.301,94	3,19	122,75	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80
Controlador	1.692,84	9.080,33	8,76	337,55	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20
Conferente	1.385,05	7.429,36	7,17	276,18	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80
Arrecadadores	3.016,34	16.179,50	15,61	601,45	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32
Auxiliar Pista	769,47	4.127,42	3,98	153,43	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00
Pesagem															
Encarregado	45,21	189,12													
Operador de Balança	30,14	126,08													
Ajudantes	40,19	168,11													
Pátio de Recolhimento															
Auxiliar Pista	219,22	1.117,20	17,87	40,67	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60
CCO															
Coordenador	178,40	855,00	26,80	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20
Auxiliar Técnico Admin.	83,25	399,00	12,51	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96
Operador	570,87	2.736,00	85,75	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44
TOTAL	13.822,31	71.733,00	806,91	2.687,92	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.918,40

CONCESSÃO RJ - 116

QUADRO 7

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO

DEMONSTRATIVO DE CUSTOS OPERACIONAIS - DESPESAS COM PESSOAL

REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data BaseAgo / 1999

Função	Total VPL TIR=18,25%	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Atendimento Médico															
Paramédico	1.215,05	6.156,00	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	250,80	54,28
Motorista	729,03	3.693,60	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	150,48	32,57
Atendimento Mecânico															
Oper.Guincho Pesado	488,33	2.380,32	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	20,73
Oper.Guincho Leve	607,53	3.078,00	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	125,40	27,14
Inspeção de Vias															
Inspetor Tráfego	1.046,59	5.016,00	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	200,64	43,43
Atendimento Incidentes															
Ajudante	333,01	1.596,00	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	63,84	13,82
Motorista	499,51	2.394,00	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	95,76	20,73
Comunicação c/ Usuário															
Atendente	356,79	1.710,00	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	68,40	14,80
Praças de Pedágio															
Supervisor	615,58	3.301,94	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	136,80	29,61
Controlador	1.692,84	9.080,33	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	376,20	81,42
Conferente	1.385,05	7.429,36	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	307,80	66,62
Arrecadadores	3.016,34	16.179,50	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	670,32	145,08
Auxiliar Pista	769,47	4.127,42	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	171,00	37,01
Pesagem															
Encarregado	45,21	189,12				20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	20,52	4,44
Operador de Balança	30,14	126,08				13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	2,96
Ajudantes	40,19	168,11				18,24	18,24	18,24	18,24	18,24	18,24	18,24	18,24	18,24	3,95
Pátio de Recolhimento															
Auxiliar Pista	219,22	1.117,20	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	45,60	9,87
CCO															
Coordenador	178,40	855,00	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	34,20	7,40
Auxiliar Técnico Admin.	83,25	399,00	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	15,96	3,45
Operador	570,87	2.736,00	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	109,44	23,69
TOTAL	13.822,31	71.733,00	2.918,40	2.918,40	2.918,40	2.970,84	2.970,84	2.970,84	2.970,84	2.970,84	2.970,84	2.970,84	2.970,84	2.970,84	643,00

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 8

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DE CUSTOS OPERACIONAIS
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Função	Taxa de Incidência	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Pessoal	100,0%	71.733,00	807	2.688	2.918	2.918	2.918	2.918	2.918	2.918	2.918	2.918	2.918	2.918	2.918
Veículos - Manut. e Comb.	8,0%	5.738,64	65	215	233	233	233	233	233	233	233	233	233	233	233
Locação de Veículos															
Materiais	1,0%	717,33	8	27	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
Serviço de Terceiros	2,0%	1.434,66	16	54	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
Aluguel															
Custo Adic. SAU Médico															
Operação PMV		119,10													
TOTAL	1,11	79.742,73	896	2.984	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239	3.239

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 8

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DE CUSTOS OPERACIONAIS
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Função	Taxa de Incidência	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Pessoal	100,0%	71.733,00	2.918	2.918	2.918	2.971	2.971	2.971	2.971	2.971	2.971	2.971	2.971	2.971	643
Veículos - Manut. e Comb.	8,0%	5.738,64	233	233	233	238	238	238	238	238	238	238	238	238	51
Locação de Veículos															
Materiais	1,0%	717,33	29	29	29	30	30	30	30	30	30	30	30	30	6
Serviço de Terceiros	2,0%	1.434,66	58	58	58	59	59	59	59	59	59	59	59	59	13
Aluguel															
Custo Adic. SAU Médico															
Operação PMV		119,10				13	13	13	13	13	13	13	13	13	3
TOTAL	1,11	79.742,73	3.239	3.239	3.239	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	3.311	717

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 9

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DE CUSTOS DE ADMINISTRAÇÃO
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Função	Taxa de Incidência	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Pessoal	100,0%	34.560,42	1.075	1.454	1.477	1.477	1.477	1.477	1.477	1.379	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352
Materiais	1,0%	345,60	11	15	15	15	15	15	15	14	14	14	14	14	14
Aluguel	0,0%	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uniforme	0,5%	172,80	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Energia / Telefone / Água	2,0%	691,21	22	29	30	30	30	30	30	28	27	27	27	27	27
Manutenção de VeiculosLeves	8,0%	2.764,83	86	116	118	118	118	118	118	110	108	108	108	108	108
Consultorias	1,0%	345,60	11	15	15	15	15	15	15	14	14	14	14	14	14
Serviços de Terceiros	1,5%	518,41	16	22	22	22	22	22	22	21	20	20	20	20	20
TOTAL	114,0%	39.398,88	1.226	1.658	1.684	1.684	1.684	1.684	1.684	1.572	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541

CONCESSÃO RJ - 116
QUADRO 9

PLANO ECONÔMICO E FINANCEIRO
DEMONSTRATIVO DE CUSTOS DE ADMINISTRAÇÃO
REVISÃO GERAL - REEQUILÍBRIO ATÉ DEZ/2014

Data Base: Ago / 1999

Função	Taxa de Incidência	Total R\$x1000	Valor Anual (R\$x1000)												
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Pessoal	100,0%	34.560,42	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	1.352	293
Materiais	1,0%	345,60	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	3
Aluguel	0,0%	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uniforme	0,5%	172,80	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1
Energia / Telefone / Água	2,0%	691,21	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	6
Manutenção de VeiculosLeves	8,0%	2.764,83	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	108	23
Consultorias	1,0%	345,60	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	3
Serviços de Terceiros	1,5%	518,41	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	4
TOTAL	114,0%	39.398,88	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	1.541	333

Id: 1896459

AGÊNCIA REGULADORA DE ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO
DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

ATOS DO CONSELHEIRO-PRESIDENTE

PORTARIA AGENERSA Nº 444 DE 07 DE OUTUBRO DE 2015

DESIGNA SERVIDOR PARA RESPONDER PE-
LA ASSESSORIA DE INFORMÁTICA DA AGE-
NERSA.

O CONSELHEIRO-PRESIDENTE DA AGÊNCIA REGULADORA DE
ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JA-
NEIRO - AGENERSA, no uso de suas atribuições legais e regimen-
tais,

RESOLVE:

Art. 1º - Fica designado para responder pelo expediente da Asses-
soria de Informática da AGENERSA, o servidor José Carlos Abrahão,
ID Funcional nº 41832957, em substituição ao servidor Paulo Estevão
Leoncio Miranda, ID Funcional nº 50176587, para:

I - elaborar, até o dia 30 de novembro de cada ano, o Planejamento
de suas atividades a serem desenvolvidas no exercício subsequente;

II - implementar, coordenar, controlar e racionalizar as atividades re-
lacionadas à tecnologia da informação;

III - coordenar a implantação e manutenção do banco de dados, da
rede interna e a conexão em linha dedicada à Internet;

IV - desenvolver e manter atualizado o portal da Agência na Internet,
inserindo as informações necessárias disponibilizadas pelos órgãos da
AGENERSA;

V - responder pela conservação e a manutenção preventiva dos equi-
pamentos de informática e de telefonia da AGENERSA;

VI - manter e controlar os estoques de material de informática e te-
lefonia da AGENERSA e requisitar ao órgão competente da Agência a
compra de novos equipamentos necessários ao bom funcionamento
dos mesmos;

VII - exercer o gerenciamento de rotinas de backup de todos os ar-
quivos da rede AGENERSA;

VIII - constituir e disponibilizar na rede interna arquivos compostos pe-
los relatórios, votos e deliberações dos processos julgados;

IX - elaborar até o dia 05 de janeiro do exercício subsequente, re-
latório anual de suas atividades executadas no exercício anterior;

X - cumprir as demais atribuições que lhe forem cominadas pela Se-
cretaria Executiva da Agência;

XI - acompanhar e implantar as normas estabelecidas pelo PRO-
DERJ;

XII - fazer cumprir as Instruções Normativas AGENERSA nº 003/2008
e 005/2009;

XIII - zelar pela segurança e integridade das informações constantes
no arquivo do banco de dados da AGENERSA, em especial sobre
processos, pareceres, ofícios e atos do Conselho Diretor;

XIV - ser responsável pela guarda das informações constantes do
banco de dados da AGENERSA.

Art. 2º - Esta Portaria entrará em vigor na data de sua publicação,
retroagindo seus efeitos a contar de 01/09/2015, revogando a Portaria
AGENERSA nº 351/2013.

Rio de Janeiro, 07 de outubro de 2015

JOSÉ BISMARCK VIANNA DE SOUZA
Conselheiro-Presidente

Id: 1896771

PORTARIA AGENERSA Nº 445 DE 07 DE OUTUBRO DE 2015

SUBSTITUI SERVIDORES NAS COMISSÕES
INSTITUÍDAS PELAS PORTARIAS QUE MEN-
CIONA.

O CONSELHEIRO-PRESIDENTE DA AGÊNCIA REGULADORA DE
ENERGIA E SANEAMENTO BÁSICO DO ESTADO DO RIO DE JA-
NEIRO - AGENERSA, no uso de suas atribuições legais e regimen-
tais,

RESOLVE:

Art. 1º - Designar o servidor Bruno Santos da Cunha, ID Funcional nº
50182129, em substituição a George Freire Gomes, Identidade Fun-
cional nº 50183320, para integrar a Comissão de Acompanhamento e
Fiscalização do Contrato AGENERSA nº 001/2015, que tem por objeto
a prestação de serviços sob demanda, de degravação de áudio e ví-
deo gravado em mídias eletrônicas: CD ou DVD, constituída pela Por-
taria AGENERSA nº 420/2015.

Art. 2º - Designar a servidora Margarida Caseira Sanches, ID Fun-
cional nº 50182129, em substituição a George Freire Gomes, Identi-
dade Funcional nº 50183320, para integrar a Comissão de Acompa-
nhamento e Fiscalização do Contrato AGENERSA nº 011/2014, refe-
rente à contratação da empresa Som Bernardo LTDA, para prestação
de serviços de locação de aparelho de áudio e vídeo com forneci-
mento de mão de obra - Portaria AGENERSA nº 406/2014.

Art. 3º - Designar o servidor José Carlos Abrahão, ID Funcional nº
41832957, em substituição a George Freire Gomes, Identidade Fun-
cional nº 50183320, para integrar as Comissões de Acompanhamento
e Fiscalização dos Contratos nº 011/2010 (prestação de serviços re-
lacionados à INFOVIA-A.RJ 2.0, REDE IP MULTI-SERVIÇOS), nº
014/2012 (prestação de serviços de telefonia para: Serviço Telefônico
Fixo Comutado - STFC; de Discagem Direta Gratuita - DDG-0800 e