



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Transportes e Obras Públicas
Subsecretaria de Regulação de Transportes
Superintendência de Infraestrutura de Transportes



CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DAS INTERVENÇÕES OBRIGATÓRIAS

Segmento Homogêneo	ITV	Obs	Lado	Local (km inicial)	Local (km final)	Descrição	Data de início	Data de término
20	185		-	648,45	648,85	Implantar interseção de acesso a Itamogi do tipo rotatória alongada.	13/02/15	12/06/15
20	186		D/E	648,85	649,15	Implantar acostamentos	13/04/14	12/06/14
20	188		D/E	649,60	650,00	Implantar acostamentos	13/04/14	12/06/14
20	189		-	650,00	650,40	Implantar uma interseção tipo rotatória alongada para acesso a Guardinha.	12/01/15	12/06/15
20	190		D/E	650,40	651,40	Implantar acostamentos	13/03/14	12/06/14
20	191		D/E	651,40	653,90	Implantar acostamentos, aumentar raio da curva horizontal do km 653,0 para 300 m	01/10/13	01/03/14
20	191		D/E	651,40	653,90	Implantar 3ª faixa	02/10/13	01/03/14
20	192		D/E	653,90	654,20	Implantar acostamentos	01/10/13	30/11/13
20	193		D/E	654,20	655,80	Implantar acostamentos LD e LE.	13/03/14	12/06/14
20	193		D	654,20	655,89	Implantar 3ª faixa LD	13/02/14	12/06/14
20	194		D/E	655,45	657,60	Implantar acostamentos LD e LE.	13/03/14	12/06/14
20	194		E	655,45	657,60	Implantar 3ª faixa LE	09/04/10	13/06/11
20	195		D/E	657,60	659,50	Implantar acostamentos	12/02/14	12/06/14

Notas: (*)

Feitas pelo governo antes da Concessão



ITVs que possuem processo administrativo de multa por atraso de obra

- (1) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.001/2009 para apuração de responsabilidade.
- (2) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.002/2009 para apuração de responsabilidade.
- (3) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.009/2011 para apuração de responsabilidade.
- (4) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.009/2012 A2 para apuração de responsabilidade.
- (5) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.010/2012 para apuração de responsabilidade.
- (6) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.011/2012 para apuração de responsabilidade.
- (7) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.012/2012 para apuração de responsabilidade.
- (8) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.013/2012 para apuração de responsabilidade.
- (9) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.017-A1/2012 para apuração de responsabilidade.
- (10) Intervenções obrigatórias em atraso, constantes do processo administrativo R.01.10.017-A2/2012 para apuração de responsabilidade.

As observações (1) a (10) referem-se às Cláusulas 1.1.1.1 e 1.1.1.2 do presente Termo Aditivo.

Os seguintes processos administrativos serão apurados para fins de verificação de adimplemento contratual: R.01.10.003/2012; R.01.10.0014/2012; R.01.10.015/2012; R.01.10.016/2012; R.01.10.010/2013; R.01.10.011/2013; R.01.10.012/2013; R.01.10.013/2013; R.01.10.014/2013; R.01.10.015/2013; R.01.10.021/2013; R.01.10.022/2013; R.01.06.009/2011.

Silvério Santos Dias Campos
Procurador do Estado
OAB/MG 107.722
MASP: 1.108.498-5





ANEXO 2 . PLANO DE NEGÓCIOS DA RODOVIA







Este Anexo altera o Plano de Negócios da Rodovia, constantes, respectivamente, do Anexo II do 5º Termo Aditivo, em suas planilhas PNR 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 planilhas Tabela 1, 2, 3 e 4, e planilhas "Seguro Garantia", "Pré Operacional", "Aplicações" e "Depreciação".

Acresce na Planilha PNR5 os seguintes itens: a) Dispêndios decorrentes do remanejamento de interferências da CEMIG para execução das ITVs 5 a 13, 14 a 16, 32, 33, 40, 52, 53, 149, 166, 167 e 173 em Mateus Leme, Itaúna, Divinópolis, Carmo do Cajuru, Passos, Pratápolis e São Sebastião do Paraíso, no montante de R\$ 442.022,42 (quatrocentos e quarenta e dois mil e vinte e dois reais e quarenta e dois centavos), a valores de dezembro de 2005; b) Dispêndios decorrentes do pagamento da diferença de orçamento da CEMIG para o remanejamento de interferências para execução das ITVs 5 a 13, 52, 53, 81, 175 e 176 em Mateus Leme, Divinópolis, Formiga e São Sebastião do Paraíso, no montante de R\$ 22.178,66 (vinte e dois mil, cento e setenta e oito reais e sessenta e seis centavos), a valores de dezembro de 2005; c) Dispêndios para o remanejamento de interferências da CEMIG para execução das ITVs 14 a 16, 17 a 22, 50 e 51, 54 a 58, 150, 153 e 154, 158, 160, 161 e 179 em Mateus Leme, Azurita, Divinópolis, Passos, Itaú de Minas, Pratápolis e São Sebastião do Paraíso, no montante de R\$ 1.033.740,95 (Um milhão, trinta e três mil, setecentos e quarenta reais e noventa e cinco centavos), a valores de dezembro de 2005; d) Remanejamento de interferência da COPASA para execução das ITVs 175 e 176 em São Sebastião do Paraíso, no montante de R\$ 1.990.086,46 (um milhão, novecentos e noventa mil e oitenta e seis reais e quarenta e seis centavos), a valores de dezembro de 2005; e) Custeio da elaboração de Projeto Executivo de duplicação da Rodovia MG 050 referente ao Km 76 ao Km 115, Itaúna a Divinópolis, no montante de R\$ 2.886.272,79 (dois milhões, oitocentos e oitenta e seis mil, duzentos e setenta e dois reais e setenta e nove centavos), a valores de dezembro de 2005. Ficará a cargo do Estado de Minas Gerais a análise para aprovação do projeto. Os custos para manutenção por parte da CONCESSIONÁRIA do trecho a ser duplicado pelo





Estado de Minas Gerais, bem como os referentes ao gerenciamento para o desenvolvimento do projeto mencionado no item 1.1.2.1.5 serão objeto de futuro reequilíbrio econômico-financeiro, nos moldes da Cláusula 29 do Contrato. f) Execução pela CONCESSIONÁRIA de Projeto Executivo de passarela para pedestres no km 62+850 da rodovia MG-050, em Mateus Leme, no montante de R\$ 65.559,11 (sessenta e cinco mil, quinhentos e cinquenta e nove reais e onze centavos), a valores de dezembro de 2005. O valor do projeto em questão está condicionado à aprovação dos custos pela SETOP, podendo ser reajustado posteriormente em função da comprovação e aprovação dos devidos custos. g) Implantação de interseção de acesso a Itaúna através da Av. Silva Jardim em dois níveis, no montante de R\$ 5.350.244,71 (cinco milhões, trezentos e cinquenta mil, duzentos e quarenta e quatro reais e setenta e um centavos) em valores de dezembro de 2005; h) Implantação de passarela para pedestres km 4+100 da rodovia BR-491 em São Sebastião do Paraíso, no montante de R\$ 548.533,66 (quinhentos e quarenta e oito mil, quinhentos e trinta e três reais e sessenta e seis centavos), a valores de dezembro de 2005; i) Execução de obra de drenagem urbana em Mateus Leme, no montante de R\$ 5.245.274,31 (cinco milhões, duzentos e quarenta e cinco mil, duzentos e setenta e quatro reais e trinta e um centavos) a valores de dezembro de 2005; j) Execução de passagem inferior para pedestres km 122 da rodovia MG-050 em Divinópolis, no montante de R\$ 360.613,82 (trezentos e sessenta mil, seiscentos e treze reais e oitenta e dois centavos) a valores de dezembro de 2005; k) Execução de alargamentos de obras de artes especiais km 97+550, km 98+550, km 322+200 e km 382+100 da rodovia MG-050 em Itaúna, São João Batista do Glória e Fortaleza de Minas, no montante de R\$ 1.742.349,51 (um milhão, setecentos e quarenta e dois mil, trezentos e quarenta e nove reais e cinquenta e um centavos) a valores de dezembro de 2005. Os valores das obras em questão estão condicionados à aprovação dos custos pela SETOP, podendo ser reajustados posteriormente em função da comprovação e aprovação dos devidos custos; l) Implantação e pavimentação de terceiras faixas e





acostamentos, a serem definidas entre o Poder Concedente e a Concessionária, no montante de R\$ 14.954.430,29 (quatorze milhões, novecentos e cinquenta e quatro mil, quatrocentos e trinta reais e vinte e nove centavos), a valores de dezembro de 2005. A execução das obras e dos projetos pertinentes de que trata o item 1.1.2.1.12 está condicionada à prévia aprovação dos custos pela SETOP, os quais serão apresentados pela CONCESSIONÁRIA, tendo como base o projeto executivo aprovado pelo DER/MG e os preços adotados pelo mercado, obtidos mediante tomada de preços a ser realizada pela CONCESSIONÁRIA na data de contratação dos serviços; m) Dispêndios referentes a verba para custeio dos processos desapropriatórios do primeiro ao sexto ano de CONCESSÃO PATROCINADA, no montante de R\$ 16.756.719,75 (dezesesseis milhões, setecentos cinquenta e seis mil, setecentos e dezenove reais e setenta e cinco centavos) , a valores de dezembro de 2005; n) Dispêndios referentes ao complemento da verba de custeio dos processos desapropriatórios para a execução das ITVs 27 a 31, 52, 66, 142, 143, 150, 153, 154, 159, 160, 173, 181 e 191, no montante de R\$ 1.449.500,02 (hum milhão, quatrocentos e quarenta e nove mil, quinhentos reais e dois centavos), a valores de dezembro de 2005.

Fica alterado assim o Plano de Negócios da Rodovia nos termos da tabela a seguir:



PAINEL DE CONTROLE

PREMISSAS ADOTADAS

IMPOSTOS E TRIBUTOS CONSIDERADOS

	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Ano 6	Ano 7	Ano 8	Ano 9	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25
IR	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.	15,0% a.a.
ADICIONAL IR (P-R\$240 MIL)	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.	10,0% a.a.
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.	9,0% a.a.
PIS	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.	0,65% a.a.
CP	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.	1,65% a.a.
COFINS	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.	3,00% a.a.
CPMF	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.	7,60% a.a.
ISS	0,38% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.	0,00% a.a.
	3,12% a.a.	3,68% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.	3,92% a.a.

CONTRA PARTIDA DO ESTADO

	ano	mês
Valor da CP (ano) em R\$	7.500.000,00	658.333,33

CUSTOS, DESPESAS E INVESTIMENTOS

Variação Obras/Equipamentos	0,0%	763.274,81
Variação Desp Operacionais	0,0%	98.616,63
Variação Desp Administrativas	0,0%	103.074,79
Variação Desp de Conservação	0,0%	126.656,39

FINANCIAMENTOS

Taxa de Juros Ponta	14,60%
Comissões Empréstimo Ponte	2,50%
Taxa de Juros Longo Prazo	9,00%
Comissões Empréstimo Longo Prazo	2,50%
Percentual de Capital Próprio	40,00%

INDICADORES FINANCEIROS

TIR DO ACIONISTA POR DIVIDENDOS	12,02%
TIR DO ACIONISTA	13,03%
TIR DO PROJETO	12,17%
VPL do Projeto	0
VPL do Acionista	-4.210.072
Necessidade Caixa até Ano 5	85.545.155
Capital Próprio até Ano 5	37.136.986
Financiamentos até Ano 5	75.112.893
Controle de aporte Mínimo	17,11%

Fluxos em moeda constante (sem inflação)

Handwritten signature and stamp of the State of Pernambuco, including the text 'Governo do Estado de Pernambuco' and 'Secretaria de Planejamento e Gestão'.



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos		1		
Ano	Volume de Tráfego		Recultas	
	Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)		
01	1.945.553		Arrecadação	
02	1.890.554	-2,83%	5.671.662	
03	1.932.235	2,20%	5.796.705	
04	1.973.580	2,14%	5.920.739	
05	2.014.613	2,08%	6.043.838	
06	2.055.343	2,02%	6.166.029	
07	2.095.782	1,97%	6.287.347	
08	2.135.956	1,92%	6.407.869	
09	2.175.860	1,87%	6.527.551	
10	2.215.502	1,82%	6.646.505	
11	2.254.840	1,78%	6.764.520	
12	2.294.098	1,74%	6.882.294	
13	2.332.935	1,69%	6.998.805	
14	2.371.873	1,67%	7.115.618	
15	2.410.026	1,61%	7.230.077	
16	2.448.291	1,59%	7.344.874	
17	2.486.103	1,54%	7.458.310	
18	2.523.723	1,51%	7.571.170	
19	2.561.144	1,48%	7.683.433	
20	2.598.323	1,45%	7.794.968	
21	2.635.277	1,42%	7.905.830	
22	2.671.967	1,39%	8.015.901	
23	2.708.386	1,36%	8.125.159	
24	2.744.460	1,33%	8.233.380	
25	2.780.215	1,30%	8.340.649	
TOTAL	58.256.631		168.933.234	

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos		2		Tarifa: 3,00
Ano	Volume de Tráfego		Receitas	
	Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)		
01	579.809		Arrecadação	
02	569.012	-1,86%	1.707.036	
03	590.900	3,85%	1.772.701	
04	613.258	3,78%	1.839.773	
05	636.101	3,72%	1.908.304	
06	659.440	3,67%	1.978.320	
07	683.285	3,62%	2.049.856	
08	707.649	3,57%	2.122.948	
09	732.543	3,52%	2.197.628	
10	757.971	3,47%	2.273.913	
11	783.948	3,43%	2.351.844	
12	810.518	3,39%	2.431.555	
13	837.667	3,35%	2.513.002	
14	865.447	3,32%	2.596.341	
15	893.390	3,23%	2.680.169	
16	922.129	3,22%	2.766.387	
17	951.290	3,16%	2.853.870	
18	981.053	3,13%	2.943.159	
19	1.011.413	3,09%	3.034.238	
20	1.042.351	3,06%	3.127.052	
21	1.073.881	3,02%	3.221.644	
22	1.105.977	2,99%	3.317.932	
23	1.138.640	2,95%	3.415.920	
24	1.171.798	2,91%	3.515.394	
25	1.205.482	2,87%	3.616.447	
TOTAL	21.324.953		62.235.431	



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos		1		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		1.393.385		
02		1.378.974	-1,03%	4.136.922
03		1.420.092	2,98%	4.260.277
04		1.461.055	2,88%	4.383.166
05		1.501.873	2,79%	4.505.620
06		1.542.544	2,71%	4.627.631
07		1.583.065	2,63%	4.749.194
08		1.623.450	2,55%	4.870.351
09		1.663.678	2,48%	4.991.034
10		1.703.774	2,41%	5.111.323
11		1.743.668	2,34%	5.231.004
12		1.783.569	2,29%	5.350.708
13		1.823.154	2,22%	5.469.462
14		1.862.897	2,18%	5.588.692
15		1.902.309	2,12%	5.706.928
16		1.941.725	2,07%	5.825.174
17		1.980.898	2,02%	5.942.693
18		2.019.944	1,97%	6.059.833
19		2.058.893	1,93%	6.176.679
20		2.097.691	1,88%	6.293.074
21		2.136.345	1,84%	6.409.036
22		2.174.758	1,80%	6.524.273
23		2.212.941	1,76%	6.638.824
24		2.250.890	1,71%	6.752.671
25		2.288.610	1,68%	6.865.829
TOTAL		45.550.185		132.470.397

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos		2		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		443.445		
02		434.442	-2,03%	1.303.326
03		457.370	5,28%	1.372.109
04		480.981	5,16%	1.442.943
05		505.290	5,05%	1.515.859
06		530.307	4,95%	1.590.921
07		556.041	4,85%	1.668.124
08		582.508	4,76%	1.747.525
09		609.708	4,67%	1.829.125
10		637.672	4,59%	1.913.016
11		666.359	4,50%	1.999.076
12		695.929	4,44%	2.087.787
13		726.163	4,34%	2.178.488
14		757.425	4,31%	2.272.274
15		789.197	4,19%	2.367.590
16		821.984	4,15%	2.465.953
17		855.472	4,07%	2.566.416
18		889.821	4,02%	2.669.463
19		925.049	3,96%	2.775.147
20		961.128	3,93%	2.883.385
21		998.039	3,84%	2.994.118
22		1.035.717	3,78%	3.107.151
23		1.074.194	3,72%	3.222.582
24		1.113.471	3,66%	3.340.414
25		1.153.564	3,60%	3.460.692
TOTAL		18.701.277		54.773.495

[Handwritten signature and initials]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA			
Categoria de Veículos	1				Tarifa: 3,00
	Ano	Volume de Tráfego		Receitas	
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)		
				Arrecadação	
	01	844.397			
	02	637.779	-24,47%	1.913.338	
	03	656.797	2,98%	1.970.390	
	04	675.742	2,88%	2.027.227	
	05	694.621	2,79%	2.083.862	
	06	713.431	2,71%	2.140.293	
	07	732.172	2,63%	2.196.516	
	08	750.851	2,55%	2.252.552	
	09	769.456	2,48%	2.308.368	
	10	788.000	2,41%	2.364.001	
	11	806.451	2,34%	2.419.354	
	12	824.906	2,29%	2.474.718	
	13	843.214	2,22%	2.529.642	
	14	861.595	2,18%	2.584.766	
	15	879.824	2,12%	2.639.471	
	16	898.053	2,07%	2.694.160	
	17	916.171	2,02%	2.748.513	
	18	934.230	1,97%	2.802.690	
	19	952.244	1,93%	2.856.732	
	20	970.188	1,88%	2.910.565	
	21	988.066	1,84%	2.964.197	
	22	1.005.832	1,80%	3.017.495	
	23	1.023.492	1,76%	3.070.475	
	24	1.041.043	1,71%	3.123.130	
	25	1.058.489	1,68%	3.175.466	
	TOTAL	21.267.044		61.267.940	

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA		
Categoria de Veículos		2		Tarifa: 3,00
Ano	Volume de Tráfego		Receitas	
	Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)		
01	403.808			
02	323.472	-19,89%	970.416	
03	340.777	5,35%	1.022.332	
04	358.608	5,23%	1.075.825	
05	376.977	5,12%	1.130.930	
06	395.890	5,02%	1.187.670	
07	415.355	4,92%	1.246.066	
08	435.384	4,82%	1.306.153	
09	455.977	4,73%	1.367.932	
10	477.158	4,65%	1.431.473	
11	498.895	4,56%	1.496.685	
12	521.311	4,49%	1.563.933	
13	544.239	4,40%	1.632.716	
14	567.955	4,36%	1.703.865	
15	592.066	4,25%	1.776.197	
16	616.956	4,20%	1.850.869	
17	642.386	4,12%	1.927.158	
18	668.478	4,06%	2.005.435	
19	695.247	4,00%	2.085.740	
20	722.670	3,94%	2.168.010	
21	750.733	3,88%	2.252.199	
22	779.387	3,82%	2.338.160	
23	808.656	3,76%	2.425.967	
24	838.541	3,70%	2.515.624	
25	869.055	3,64%	2.607.164	
TOTAL	14.099.980		41.088.518	

Handwritten signature and initials.



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos	Ano	1		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	688.197		
	02	697.693	1,38%	2.093.079
	03	721.041	3,35%	2.163.123
	04	744.481	3,25%	2.233.444
	05	768.016	3,16%	2.304.049
	06	791.636	3,08%	2.374.907
	07	815.335	2,99%	2.446.006
	08	839.115	2,92%	2.517.345
	09	862.964	2,84%	2.588.893
	10	886.881	2,77%	2.660.643
	11	910.852	2,70%	2.732.555
	12	934.931	2,64%	2.804.794
	13	959.040	2,58%	2.877.121
	14	983.288	2,53%	2.949.854
	15	1.007.605	2,47%	3.022.814
	16	1.031.976	2,42%	3.095.929
	17	1.056.387	2,37%	3.169.161
	18	1.080.846	2,32%	3.242.538
	19	1.105.383	2,27%	3.316.150
	20	1.129.963	2,22%	3.389.890
	21	1.154.594	2,18%	3.463.781
	22	1.178.468	2,07%	3.535.405
	23	1.201.839	1,98%	3.605.518
	24	1.224.930	1,92%	3.674.791
	25	1.247.813	1,87%	3.743.439
	TOTAL	24.023.277		70.005.239

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos	Ano	2		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	238.118		
	02	233.075	-2,12%	699.226
	03	245.800	5,46%	737.399
	04	258.932	5,34%	776.797
	05	272.480	5,23%	817.441
	06	286.450	5,13%	859.349
	07	300.844	5,03%	902.532
	08	315.666	4,93%	946.999
	09	330.926	4,83%	992.779
	10	346.620	4,74%	1.039.859
	11	362.772	4,66%	1.088.316
	12	379.362	4,57%	1.138.087
	13	396.461	4,51%	1.189.382
	14	413.979	4,42%	1.241.936
	15	432.009	4,36%	1.296.027
	16	450.471	4,27%	1.351.413
	17	469.424	4,21%	1.408.271
	18	488.851	4,14%	1.466.552
	19	508.787	4,08%	1.526.362
	20	529.214	4,01%	1.587.643
	21	550.134	3,95%	1.650.403
	22	571.253	3,84%	1.713.759
	23	592.652	3,75%	1.777.957
	24	614.409	3,67%	1.843.228
	25	636.552	3,60%	1.909.655
	TOTAL	10.225.242		29.961.372



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos		1		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		1.012.592		
02		1.020.296	0,76%	3.060.887
03		1.048.123	2,73%	3.144.369
04		1.075.895	2,65%	3.227.685
05		1.103.615	2,58%	3.310.845
06		1.131.277	2,51%	3.393.830
07		1.158.877	2,44%	3.476.632
08		1.186.423	2,38%	3.559.269
09		1.213.899	2,32%	3.641.697
10		1.241.316	2,26%	3.723.949
11		1.268.630	2,20%	3.805.891
12		1.295.963	2,15%	3.887.889
13		1.323.113	2,09%	3.969.340
14		1.350.367	2,06%	4.051.102
15		1.377.474	2,01%	4.132.422
16		1.404.571	1,97%	4.213.713
17		1.431.544	1,92%	4.294.633
18		1.458.448	1,88%	4.375.344
19		1.485.305	1,84%	4.455.914
20		1.512.079	1,80%	4.536.238
21		1.538.780	1,77%	4.616.341
22		1.565.358	1,73%	4.696.074
23		1.591.819	1,69%	4.775.456
24		1.618.156	1,65%	4.854.469
25		1.644.366	1,62%	4.933.098
TOTAL		33.058.287		96.137.086

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos		2		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		359.018		
02		348.848	-2,83%	1.046.544
03		365.568	4,79%	1.096.703
04		382.707	4,69%	1.148.121
05		400.274	4,59%	1.200.821
06		418.269	4,50%	1.254.806
07		436.696	4,41%	1.310.087
08		455.546	4,32%	1.366.639
09		474.844	4,24%	1.424.531
10		494.547	4,15%	1.483.642
11		514.751	4,09%	1.544.252
12		535.293	3,99%	1.605.879
13		556.475	3,96%	1.669.424
14		577.842	3,84%	1.733.526
15		599.928	3,82%	1.799.784
16		622.247	3,72%	1.866.741
17		645.115	3,68%	1.935.345
18		668.396	3,61%	2.005.188
19		692.162	3,56%	2.076.487
20		716.386	3,50%	2.149.159
21		741.071	3,45%	2.223.214
22		766.138	3,38%	2.298.413
23		791.603	3,32%	2.374.808
24		817.479	3,27%	2.452.438
25		843.769	3,22%	2.531.308
TOTAL		14.224.971		41.597.861



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos	Ano	1		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	759.444		
	02	765.221	0,76%	2.295.663
	03	786.092	2,73%	2.358.275
	04	806.921	2,65%	2.420.762
	05	827.711	2,58%	2.483.132
	06	848.457	2,51%	2.545.371
	07	869.157	2,44%	2.607.472
	08	889.816	2,38%	2.669.449
	09	910.424	2,32%	2.731.271
	10	930.987	2,26%	2.792.960
	11	951.472	2,20%	2.854.416
	12	971.971	2,15%	2.915.914
	13	992.334	2,09%	2.977.003
	14	1.012.775	2,06%	3.038.324
	15	1.033.105	2,01%	3.099.314
	16	1.053.428	1,97%	3.160.283
	17	1.073.657	1,92%	3.220.972
	18	1.093.835	1,88%	3.281.505
	19	1.113.978	1,84%	3.341.933
	20	1.134.059	1,80%	3.402.176
	21	1.154.084	1,77%	3.462.253
	22	1.174.018	1,73%	3.522.053
	23	1.193.863	1,69%	3.581.589
	24	1.213.616	1,65%	3.640.849
	25	1.233.274	1,62%	3.699.821
	TOTAL	24.793.697		72.102.760

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos	Ano	2		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	275.785		
	02	267.622	-2,96%	802.865
	03	280.580	4,84%	841.741
	04	293.869	4,74%	881.607
	05	307.494	4,64%	922.481
	06	321.455	4,54%	964.365
	07	335.756	4,45%	1.007.269
	08	350.391	4,36%	1.051.172
	09	365.376	4,28%	1.096.128
	10	380.681	4,19%	1.142.044
	11	396.380	4,12%	1.189.139
	12	412.344	4,03%	1.237.032
	13	428.812	3,99%	1.286.435
	14	445.425	3,87%	1.336.274
	15	462.603	3,86%	1.387.810
	16	479.965	3,75%	1.439.894
	17	497.758	3,71%	1.493.274
	18	515.876	3,64%	1.547.629
	19	534.376	3,59%	1.603.128
	20	553.236	3,53%	1.659.708
	21	572.458	3,47%	1.717.375
	22	591.981	3,41%	1.775.944
	23	611.818	3,35%	1.835.453
	24	631.979	3,30%	1.895.936
	25	652.465	3,24%	1.957.394
	TOTAL	10.966.484		32.072.098

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	3		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Arrecadação
	01	6.806		
	02	6.613	-2,83%	19.840
	03	6.759	2,20%	20.277
	04	6.904	2,14%	20.711
	05	7.047	2,08%	21.142
	06	7.190	2,02%	21.569
	07	7.331	1,97%	21.994
	08	7.472	1,92%	22.415
	09	7.611	1,87%	22.834
	10	7.750	1,82%	23.250
	11	7.888	1,78%	23.663
	12	8.025	1,74%	24.075
	13	8.161	1,69%	24.482
	14	8.297	1,67%	24.891
	15	8.431	1,61%	25.292
	16	8.564	1,59%	25.693
	17	8.697	1,54%	26.090
	18	8.828	1,51%	26.485
	19	8.959	1,48%	26.877
	20	9.089	1,45%	27.268
	21	9.218	1,42%	27.655
	22	9.347	1,39%	28.040
	23	9.474	1,36%	28.423
	24	9.600	1,33%	28.801
	25	9.725	1,30%	29.176
	TOTAL	203.787		590.945

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	4		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Arrecadação
	01	706.875		
	02	674.900	-4,52%	2.024.700
	03	708.475	4,97%	2.125.426
	04	743.072	4,88%	2.229.215
	05	778.718	4,80%	2.336.153
	06	815.428	4,71%	2.446.285
	07	853.224	4,64%	2.559.673
	08	892.123	4,56%	2.676.369
	09	932.150	4,49%	2.796.450
	10	973.307	4,42%	2.919.920
	11	1.015.638	4,35%	3.046.915
	12	1.059.176	4,29%	3.177.529
	13	1.103.976	4,23%	3.311.928
	14	1.150.013	4,17%	3.450.039
	15	1.196.568	4,05%	3.589.705
	16	1.244.690	4,02%	3.734.071
	17	1.293.767	3,94%	3.881.301
	18	1.344.096	3,89%	4.032.287
	19	1.395.667	3,84%	4.187.001
	20	1.448.455	3,78%	4.345.366
	21	1.502.484	3,73%	4.507.453
	22	1.557.710	3,68%	4.673.129
	23	1.614.135	3,62%	4.842.404
	24	1.671.635	3,56%	5.014.906
	25	1.730.268	3,51%	5.190.803
	TOTAL	28.406.551		83.099.028

Handwritten signature.

Handwritten signature.



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos		3		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		12.080		
02		11.955	-1,03%	35.865
03		12.311	2,98%	36.934
04		12.667	2,88%	38.000
05		13.020	2,79%	39.061
06		13.373	2,71%	40.119
07		13.724	2,63%	41.173
08		14.074	2,55%	42.223
09		14.423	2,48%	43.270
10		14.771	2,41%	44.312
11		15.117	2,34%	45.350
12		15.463	2,29%	46.388
13		15.806	2,22%	47.417
14		16.150	2,18%	48.451
15		16.492	2,12%	49.476
16		16.834	2,07%	50.501
17		17.173	2,02%	51.520
18		17.512	1,97%	52.536
19		17.850	1,93%	53.549
20		18.186	1,88%	54.558
21		18.521	1,84%	55.563
22		18.854	1,80%	56.562
23		19.185	1,76%	57.555
24		19.514	1,71%	58.542
25		19.841	1,68%	59.523
TOTAL		394.896		1.148.448

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos		4		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		729.723		
02		703.111	-3,65%	2.109.334
03		745.671	6,05%	2.237.014
04		789.738	5,91%	2.369.214
05		835.340	5,77%	2.506.020
06		882.502	5,65%	2.647.505
07		931.242	5,52%	2.793.725
08		981.591	5,41%	2.944.774
09		1.033.555	5,29%	3.100.666
10		1.087.195	5,19%	3.261.585
11		1.142.436	5,08%	3.427.307
12		1.199.588	5,00%	3.598.763
13		1.258.231	4,89%	3.774.692
14		1.319.073	4,84%	3.957.219
15		1.381.077	4,70%	4.143.231
16		1.445.280	4,65%	4.335.839
17		1.511.039	4,55%	4.533.116
18		1.578.685	4,48%	4.736.055
19		1.648.252	4,41%	4.944.756
20		1.719.688	4,33%	5.159.063
21		1.792.949	4,26%	5.378.847
22		1.867.912	4,18%	5.603.735
23		1.944.644	4,11%	5.833.933
24		2.023.151	4,04%	6.069.453
25		2.103.462	3,97%	6.310.386
TOTAL		32.655.133		95.776.233

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA		
Categoria de Veículos		3		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		6.492		
02		4.903	-24,47%	14.710
03		5.050	2,98%	15.149
04		5.195	2,88%	15.586
05		5.340	2,79%	16.021
06		5.485	2,71%	16.455
07		5.629	2,63%	16.887
08		5.773	2,55%	17.318
09		5.916	2,48%	17.747
10		6.058	2,41%	18.175
11		6.200	2,34%	18.601
12		6.342	2,29%	19.026
13		6.483	2,22%	19.448
14		6.624	2,18%	19.872
15		6.764	2,12%	20.293
16		6.904	2,07%	20.713
17		7.044	2,02%	21.131
18		7.183	1,97%	21.548
19		7.321	1,93%	21.963
20		7.459	1,88%	22.377
21		7.596	1,84%	22.789
22		7.733	1,80%	23.199
23		7.869	1,76%	23.606
24		8.004	1,71%	24.011
25		8.138	1,68%	24.414
TOTAL		163.506		471.041

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA		
Categoria de Veículos		4		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		643.490		
02		487.040	-24,31%	1.461.120
03		516.115	5,97%	1.548.346
04		546.205	5,83%	1.638.615
05		577.328	5,70%	1.731.983
06		609.500	5,57%	1.828.499
07		642.734	5,45%	1.928.203
08		677.052	5,34%	2.031.157
09		712.457	5,23%	2.137.370
10		748.989	5,13%	2.246.967
11		786.599	5,02%	2.359.796
12		825.496	4,95%	2.476.488
13		865.395	4,83%	2.596.186
14		906.778	4,78%	2.720.335
15		948.941	4,65%	2.846.823
16		992.585	4,60%	2.977.756
17		1.037.276	4,50%	3.111.829
18		1.083.238	4,43%	3.249.714
19		1.130.493	4,36%	3.391.479
20		1.179.006	4,29%	3.537.018
21		1.228.748	4,22%	3.686.244
22		1.279.634	4,14%	3.838.902
23		1.331.711	4,07%	3.995.133
24		1.384.981	4,00%	4.154.943
25		1.439.465	3,93%	4.318.394
TOTAL		22.581.256		65.813.299

Handwritten signature or initials.

Handwritten signature or initials.



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos		3		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		4.818		
02		4.884	1,38%	14.652
03		5.048	3,35%	15.143
04		5.212	3,25%	15.635
05		5.376	3,16%	16.129
06		5.542	3,08%	16.625
07		5.708	2,99%	17.123
08		5.874	2,92%	17.622
09		6.041	2,84%	18.123
10		6.209	2,77%	18.626
11		6.376	2,70%	19.129
12		6.545	2,64%	19.635
13		6.714	2,58%	20.141
14		6.883	2,53%	20.650
15		7.054	2,47%	21.161
16		7.224	2,42%	21.673
17		7.395	2,37%	22.185
18		7.566	2,32%	22.699
19		7.738	2,27%	23.214
20		7.910	2,22%	23.731
21		8.083	2,18%	24.248
22		8.250	2,07%	24.749
23		8.413	1,98%	25.240
24		8.575	1,92%	25.725
25		8.735	1,87%	26.206
TOTAL		168.173		490.065

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos		4		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		549.827		
02		529.685	-3,66%	1.589.054
03		561.939	6,09%	1.685.817
04		595.376	5,95%	1.786.128
05		630.018	5,82%	1.890.055
06		665.883	5,69%	1.997.649
07		702.985	5,57%	2.108.955
08		741.330	5,45%	2.223.990
09		780.951	5,34%	2.342.854
10		821.836	5,24%	2.465.507
11		864.062	5,14%	2.592.186
12		907.555	5,03%	2.722.666
13		952.542	4,96%	2.857.625
14		998.734	4,85%	2.996.202
15		1.046.423	4,77%	3.139.268
16		1.095.372	4,68%	3.286.117
17		1.145.760	4,60%	3.437.279
18		1.197.537	4,52%	3.592.611
19		1.250.799	4,45%	3.752.397
20		1.305.498	4,37%	3.916.494
21		1.361.641	4,30%	4.084.923
22		1.418.540	4,18%	4.255.621
23		1.476.382	4,08%	4.429.145
24		1.535.341	3,99%	4.606.024
25		1.595.486	3,92%	4.786.457
TOTAL		24.731.501		72.545.022



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos		3		
		Tarifa: 3,00		
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		6.579		
02		6.629	0,76%	19.886
03		6.809	2,73%	20.428
04		6.990	2,65%	20.969
05		7.170	2,58%	21.510
06		7.350	2,51%	22.049
07		7.529	2,44%	22.587
08		7.708	2,38%	23.124
09		7.886	2,32%	23.659
10		8.064	2,26%	24.193
11		8.242	2,20%	24.726
12		8.420	2,15%	25.259
13		8.596	2,09%	25.788
14		8.773	2,06%	26.319
15		8.949	2,01%	26.847
16		9.125	1,97%	27.375
17		9.300	1,92%	27.901
18		9.475	1,88%	28.425
19		9.650	1,84%	28.949
20		9.824	1,80%	29.471
21		9.997	1,77%	29.991
22		10.170	1,73%	30.509
23		10.342	1,69%	31.025
24		10.513	1,65%	31.538
25		10.683	1,62%	32.049
TOTAL		214.771		624.577

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos		4		
		Tarifa: 3,00		
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		716.842		
02		684.945	-4,45%	2.054.835
03		722.130	5,43%	2.166.391
04		760.405	5,30%	2.281.214
05		799.787	5,18%	2.399.361
06		840.281	5,06%	2.520.843
07		881.898	4,95%	2.645.693
08		924.614	4,84%	2.773.842
09		968.491	4,75%	2.905.472
10		1.013.425	4,64%	3.040.274
11		1.059.662	4,56%	3.178.986
12		1.106.766	4,45%	3.320.299
13		1.155.550	4,41%	3.466.650
14		1.204.790	4,26%	3.614.369
15		1.255.905	4,24%	3.767.716
16		1.307.621	4,12%	3.922.862
17		1.360.772	4,06%	4.082.316
18		1.414.998	3,98%	4.244.994
19		1.470.480	3,92%	4.411.441
20		1.527.156	3,85%	4.581.467
21		1.585.029	3,79%	4.755.087
22		1.643.998	3,71%	4.931.725
23		1.703.834	3,65%	5.111.503
24		1.764.844	3,58%	5.294.533
25		1.826.941	3,52%	5.480.824
TOTAL		29.701.073		86.952.695



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos		3		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		4.511		
02		4.545	0,76%	13.635
03		4.669	2,73%	14.007
04		4.793	2,65%	14.378
05		4.916	2,58%	14.748
06		5.039	2,51%	15.118
07		5.162	2,44%	15.487
08		5.285	2,38%	15.855
09		5.407	2,32%	16.222
10		5.529	2,26%	16.588
11		5.651	2,20%	16.953
12		5.773	2,15%	17.319
13		5.894	2,09%	17.681
14		6.015	2,06%	18.046
15		6.136	2,01%	18.408
16		6.257	1,97%	18.770
17		6.377	1,92%	19.130
18		6.497	1,88%	19.490
19		6.616	1,84%	19.849
20		6.736	1,80%	20.207
21		6.854	1,77%	20.563
22		6.973	1,73%	20.919
23		7.091	1,69%	21.272
24		7.208	1,65%	21.624
25		7.325	1,62%	21.974
TOTAL		147.257		428.240

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos		4		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		559.359		
02		534.584	-4,43%	1.603.753
03		563.563	5,42%	1.690.689
04		593.389	5,29%	1.780.167
05		624.077	5,17%	1.872.230
06		655.630	5,06%	1.966.889
07		688.056	4,95%	2.064.168
08		721.338	4,84%	2.164.013
09		755.523	4,74%	2.266.568
10		790.530	4,63%	2.371.589
11		826.551	4,56%	2.479.653
12		863.247	4,44%	2.589.741
13		901.249	4,40%	2.703.748
14		939.607	4,26%	2.818.820
15		979.423	4,24%	2.938.270
16		1.019.707	4,11%	3.059.121
17		1.061.108	4,06%	3.183.323
18		1.103.344	3,98%	3.310.033
19		1.146.559	3,92%	3.439.676
20		1.190.701	3,85%	3.572.102
21		1.235.775	3,79%	3.707.326
22		1.281.632	3,71%	3.844.897
23		1.328.304	3,64%	3.984.911
24		1.375.818	3,58%	4.127.454
25		1.424.178	3,52%	4.272.535
TOTAL		23.163.251		67.811.676

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	5		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	1.311		
	02	1.274	-2,83%	3.821
	03	1.302	2,20%	3.905
	04	1.330	2,14%	3.989
	05	1.357	2,08%	4.072
	06	1.385	2,02%	4.154
	07	1.412	1,97%	4.236
	08	1.439	1,92%	4.317
	09	1.466	1,87%	4.397
	10	1.493	1,82%	4.478
	11	1.519	1,78%	4.557
	12	1.545	1,74%	4.636
	13	1.572	1,69%	4.715
	14	1.598	1,67%	4.794
	15	1.624	1,61%	4.871
	16	1.649	1,59%	4.948
	17	1.675	1,54%	5.024
	18	1.700	1,51%	5.100
	19	1.725	1,48%	5.176
	20	1.750	1,45%	5.251
	21	1.775	1,42%	5.326
	22	1.800	1,39%	5.400
	23	1.825	1,36%	5.474
	24	1.849	1,33%	5.547
	25	1.873	1,30%	5.619
	TOTAL	39.246		113.805

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	6		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	44.229		
	02	41.948	-5,16%	125.843
	03	44.151	5,25%	132.454
	04	46.425	5,15%	139.276
	05	48.772	5,05%	146.316
	06	51.192	4,96%	153.576
	07	53.687	4,87%	161.061
	08	56.258	4,79%	168.774
	09	58.907	4,71%	176.720
	10	61.633	4,63%	184.900
	11	64.441	4,56%	193.323
	12	67.331	4,49%	201.994
	13	70.309	4,42%	210.927
	14	73.371	4,36%	220.113
	15	76.470	4,22%	229.411
	16	79.676	4,19%	239.029
	17	82.949	4,11%	248.846
	18	86.307	4,05%	258.922
	19	89.751	3,99%	269.253
	20	93.279	3,93%	279.836
	21	96.892	3,87%	290.675
	22	100.587	3,81%	301.762
	23	104.365	3,76%	313.096
	24	108.218	3,69%	324.653
	25	112.148	3,63%	336.445
	TOTAL	1.813.298		5.307.207

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos	Ano	5		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	8.372		
	02	8.285	-1,03%	24.855
	03	8.532	2,98%	25.597
	04	8.778	2,88%	26.335
	05	9.024	2,79%	27.071
	06	9.268	2,71%	27.804
	07	9.511	2,63%	28.534
	08	9.754	2,55%	29.262
	09	9.996	2,48%	29.987
	10	10.237	2,41%	30.710
	11	10.476	2,34%	31.429
	12	10.716	2,29%	32.148
	13	10.954	2,22%	32.862
	14	11.193	2,18%	33.578
	15	11.429	2,12%	34.288
	16	11.666	2,07%	34.999
	17	11.902	2,02%	35.705
	18	12.136	1,97%	36.409
	19	12.370	1,93%	37.111
	20	12.603	1,88%	37.810
	21	12.836	1,84%	38.507
	22	13.066	1,80%	39.199
	23	13.296	1,76%	39.887
	24	13.524	1,71%	40.571
	25	13.750	1,68%	41.251
	TOTAL	273.675		795.909

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos	Ano	6		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	36.500		
	02	34.978	-4,17%	104.934
	03	37.185	6,31%	111.555
	04	39.473	6,15%	118.420
	05	41.845	6,01%	125.534
	06	44.300	5,87%	132.901
	07	46.841	5,74%	140.524
	08	49.469	5,61%	148.408
	09	52.185	5,49%	156.554
	10	54.991	5,38%	164.972
	11	57.884	5,26%	173.651
	12	60.879	5,18%	182.638
	13	63.956	5,05%	191.968
	14	67.151	5,00%	201.453
	15	70.409	4,85%	211.228
	16	73.786	4,80%	221.358
	17	77.247	4,69%	231.741
	18	80.810	4,61%	242.430
	19	84.477	4,54%	253.431
	20	88.245	4,46%	264.734
	21	92.111	4,38%	276.334
	22	96.070	4,30%	288.210
	23	100.125	4,22%	300.374
	24	104.275	4,15%	312.826
	25	108.524	4,07%	325.571
	TOTAL	1.663.715		4.881.646

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA		
Categoria de Veículos	Ano	5		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	1.349		
	02	1.019	-24,47%	3.057
	03	1.049	2,98%	3.148
	04	1.080	2,88%	3.239
	05	1.110	2,79%	3.330
	06	1.140	2,71%	3.420
	07	1.170	2,63%	3.510
	08	1.200	2,55%	3.599
	09	1.230	2,48%	3.689
	10	1.259	2,41%	3.777
	11	1.289	2,34%	3.866
	12	1.318	2,29%	3.954
	13	1.347	2,22%	4.042
	14	1.377	2,18%	4.130
	15	1.405	2,12%	4.218
	16	1.435	2,07%	4.305
	17	1.464	2,02%	4.392
	18	1.493	1,97%	4.478
	19	1.522	1,93%	4.565
	20	1.550	1,88%	4.651
	21	1.579	1,84%	4.736
	22	1.607	1,80%	4.822
	23	1.635	1,76%	4.906
	24	1.663	1,71%	4.990
	25	1.691	1,68%	5.074
	TOTAL	33.983		97.900

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA		
Categoria de Veículos	Ano	6		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	70.864		
	02	59.610	-15,88%	178.830
	03	63.371	6,31%	190.112
	04	67.270	6,15%	201.811
	05	71.312	6,01%	213.935
	06	75.497	5,87%	226.490
	07	79.827	5,74%	239.482
	08	84.306	5,61%	252.918
	09	88.934	5,49%	266.801
	10	93.716	5,38%	281.147
	11	98.646	5,26%	295.937
	12	103.751	5,18%	311.252
	13	108.994	5,05%	326.983
	14	114.439	5,00%	343.317
	15	119.992	4,85%	359.975
	16	125.746	4,80%	377.239
	17	131.645	4,69%	394.934
	18	137.717	4,61%	413.151
	19	143.966	4,54%	431.898
	20	150.387	4,46%	451.161
	21	156.976	4,38%	470.929
	22	163.723	4,30%	491.169
	23	170.633	4,22%	511.898
	24	177.706	4,15%	533.119
	25	184.947	4,07%	554.840
	TOTAL	2.843.974		8.319.330

[Handwritten signature]

Silvênio Buarque
Procurador do Estado
OAB/MG 112.724
INSP. 1.468.488-5



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos		5		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		1.083		
02		1.098	1,38%	3.293
03		1.134	3,35%	3.403
04		1.171	3,25%	3.514
05		1.208	3,16%	3.625
06		1.245	3,08%	3.736
07		1.283	2,99%	3.848
08		1.320	2,92%	3.961
09		1.358	2,84%	4.073
10		1.395	2,77%	4.186
11		1.433	2,70%	4.299
12		1.471	2,64%	4.413
13		1.509	2,58%	4.527
14		1.547	2,53%	4.641
15		1.585	2,47%	4.756
16		1.624	2,42%	4.871
17		1.662	2,37%	4.986
18		1.701	2,32%	5.102
19		1.739	2,27%	5.217
20		1.778	2,22%	5.333
21		1.817	2,18%	5.450
22		1.854	2,07%	5.562
23		1.891	1,98%	5.673
24		1.927	1,92%	5.782
25		1.963	1,87%	5.890
TOTAL		37.796		110.140

(Valores em R\$)

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos		6		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		41.591		
02		39.853	-4,18%	119.558
03		42.365	6,30%	127.096
04		44.973	6,16%	134.919
05		47.678	6,02%	143.035
06		50.483	5,88%	151.448
07		53.387	5,75%	160.160
08		56.391	5,63%	169.174
09		59.499	5,51%	178.498
10		62.709	5,40%	188.128
11		66.028	5,29%	198.084
12		69.449	5,18%	208.347
13		72.991	5,10%	218.973
14		76.630	4,99%	229.891
15		80.391	4,91%	241.172
16		84.253	4,80%	252.759
17		88.232	4,72%	264.696
18		92.323	4,64%	276.970
19		96.535	4,56%	289.605
20		100.863	4,48%	302.588
21		105.308	4,41%	315.923
22		109.817	4,28%	329.452
23		114.406	4,18%	343.217
24		119.086	4,09%	357.257
25		123.863	4,01%	371.589
TOTAL		1.899.105		5.572.540

(Valores em R\$)

[Handwritten signature]

Silviano Bouzatto L. Lima 16/30
Procurador do Estado
GABMG 107/2022
M.O.P. 1.334.000-5

FL. 20637

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos	Ano	5		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	1.923		
	02	1.938	0,76%	5.813
	03	1.991	2,73%	5.972
	04	2.043	2,65%	6.130
	05	2.096	2,58%	6.288
	06	2.149	2,51%	6.446
	07	2.201	2,44%	6.603
	08	2.253	2,38%	6.760
	09	2.305	2,32%	6.916
	10	2.358	2,26%	7.073
	11	2.409	2,20%	7.228
	12	2.461	2,15%	7.384
	13	2.513	2,09%	7.539
	14	2.565	2,06%	7.694
	15	2.616	2,01%	7.848
	16	2.668	1,97%	8.003
	17	2.719	1,92%	8.157
	18	2.770	1,88%	8.310
	19	2.821	1,84%	8.463
	20	2.872	1,80%	8.615
	21	2.923	1,77%	8.768
	22	2.973	1,73%	8.919
	23	3.023	1,69%	9.070
	24	3.073	1,65%	9.220
	25	3.123	1,62%	9.369
TOTAL		62.785		182.587

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos	Ano	6		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	41.555		
	02	39.546	-4,83%	118.638
	03	41.754	5,58%	125.262
	04	44.029	5,45%	132.086
	05	46.371	5,32%	139.112
	06	48.781	5,20%	146.343
	07	51.260	5,08%	153.780
	08	53.806	4,97%	161.418
	09	56.423	4,86%	169.270
	10	59.105	4,75%	177.315
	11	61.867	4,67%	185.600
	12	64.681	4,55%	194.043
	13	67.598	4,51%	202.795
	14	70.543	4,36%	211.630
	15	73.603	4,34%	220.810
	16	76.700	4,21%	230.099
	17	79.884	4,15%	239.652
	18	83.134	4,07%	249.402
	19	86.461	4,00%	259.383
	20	89.861	3,93%	269.582
	21	93.334	3,87%	280.002
	22	96.869	3,79%	290.606
	23	100.468	3,72%	301.403
	24	104.133	3,65%	312.399
	25	107.865	3,58%	323.595
TOTAL		1.739.630		5.094.226

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO			
Categoria de Veículos	Ano	5		Tarifa: 3,00	
		Volume de Tráfego		Receitas	
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Arrecadação	
	01	709			
	02	714	0,76%	2.143	
	03	734	2,73%	2.201	
	04	753	2,65%	2.260	
	05	773	2,58%	2.318	
	06	792	2,51%	2.376	
	07	811	2,44%	2.434	
	08	831	2,38%	2.492	
	09	850	2,32%	2.550	
	10	869	2,26%	2.607	
	11	888	2,20%	2.665	
	12	907	2,15%	2.722	
	13	926	2,09%	2.779	
	14	945	2,06%	2.836	
	15	964	2,01%	2.893	
	16	983	1,97%	2.950	
	17	1.002	1,92%	3.007	
	18	1.021	1,88%	3.063	
	19	1.040	1,84%	3.120	
	20	1.059	1,80%	3.176	
	21	1.077	1,77%	3.232	
	22	1.096	1,73%	3.288	
	23	1.114	1,69%	3.343	
	24	1.133	1,65%	3.399	
	25	1.151	1,62%	3.454	
	TOTAL	23.144		67.306	

(Valores em R\$)

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO			
Categoria de Veículos	Ano	6		Tarifa: 3,00	
		Volume de Tráfego		Receitas	
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Arrecadação	
	01	30.011			
	02	28.561	-4,83%	85.682	
	03	30.155	5,58%	90.466	
	04	31.798	5,45%	95.394	
	05	33.489	5,32%	100.468	
	06	35.230	5,20%	105.691	
	07	37.021	5,08%	111.062	
	08	38.859	4,97%	116.578	
	09	40.750	4,86%	122.249	
	10	42.686	4,75%	128.059	
	11	44.681	4,67%	134.042	
	12	46.713	4,55%	140.140	
	13	48.820	4,51%	146.461	
	14	50.947	4,36%	152.842	
	15	53.157	4,34%	159.471	
	16	55.393	4,21%	166.180	
	17	57.693	4,15%	173.079	
	18	60.040	4,07%	180.121	
	19	62.443	4,00%	187.329	
	20	64.898	3,93%	194.695	
	21	67.407	3,87%	202.220	
	22	69.960	3,79%	209.879	
	23	72.559	3,72%	217.676	
	24	75.206	3,65%	225.618	
	25	77.901	3,58%	233.704	
	TOTAL	1.256.380		3.679.107	

(Valores em R\$)

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	7		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	900.072		
	02	853.649	-5,16%	2.560.947
	03	898.492	5,25%	2.695.476
	04	944.772	5,15%	2.834.315
	05	992.526	5,05%	2.977.577
	06	1.041.776	4,96%	3.125.328
	07	1.092.550	4,87%	3.277.649
	08	1.144.870	4,79%	3.434.611
	09	1.198.774	4,71%	3.596.323
	10	1.254.262	4,63%	3.762.785
	11	1.311.399	4,56%	3.934.196
	12	1.370.219	4,49%	4.110.656
	13	1.430.813	4,42%	4.292.440
	14	1.493.126	4,36%	4.479.378
	15	1.556.195	4,22%	4.668.586
	16	1.621.441	4,19%	4.864.322
	17	1.688.035	4,11%	5.064.105
	18	1.756.381	4,05%	5.269.143
	19	1.826.466	3,99%	5.479.397
	20	1.898.255	3,93%	5.694.766
	21	1.971.782	3,87%	5.915.345
	22	2.046.985	3,81%	6.140.955
	23	2.123.871	3,76%	6.371.613
	24	2.202.270	3,69%	6.606.809
	25	2.282.258	3,63%	6.846.773
	TOTAL	36.901.237		108.003.495

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	8		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	370.555		
	02	351.443	-5,16%	1.054.330
	03	369.905	5,25%	1.109.714
	04	388.958	5,15%	1.166.874
	05	408.618	5,05%	1.225.854
	06	428.894	4,96%	1.286.683
	07	449.798	4,87%	1.349.393
	08	471.338	4,79%	1.414.013
	09	493.530	4,71%	1.480.589
	10	516.374	4,63%	1.549.121
	11	539.896	4,56%	1.619.689
	12	564.112	4,49%	1.692.337
	13	589.059	4,42%	1.767.177
	14	614.713	4,36%	1.844.138
	15	640.678	4,22%	1.922.035
	16	667.539	4,19%	2.002.618
	17	694.956	4,11%	2.084.868
	18	723.094	4,05%	2.169.281
	19	751.947	3,99%	2.255.841
	20	781.503	3,93%	2.344.508
	21	811.773	3,87%	2.435.319
	22	842.734	3,81%	2.528.202
	23	874.387	3,76%	2.623.162
	24	906.664	3,69%	2.719.991
	25	939.594	3,63%	2.818.783
	TOTAL	15.192.062		44.464.520

[Handwritten signature and initials]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos		7		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		648.857		
02		621.810	-4,17%	1.865.431
03		661.040	6,31%	1.983.120
04		701.719	6,15%	2.105.157
05		743.874	6,01%	2.231.623
06		787.530	5,87%	2.362.589
07		832.702	5,74%	2.498.107
08		879.422	5,61%	2.638.267
09		927.695	5,49%	2.783.085
10		977.578	5,38%	2.932.733
11		1.029.002	5,26%	3.087.007
12		1.082.257	5,18%	3.246.772
13		1.136.953	5,05%	3.410.859
14		1.193.750	5,00%	3.581.249
15		1.251.672	4,85%	3.755.015
16		1.311.700	4,80%	3.935.100
17		1.373.228	4,69%	4.119.685
18		1.436.570	4,61%	4.309.709
19		1.501.755	4,54%	4.505.264
20		1.568.736	4,46%	4.706.207
21		1.637.471	4,38%	4.912.413
22		1.707.846	4,30%	5.123.537
23		1.779.925	4,22%	5.339.774
24		1.853.712	4,15%	5.561.135
25		1.929.236	4,07%	5.787.709
TOTAL		29.576.040		86.781.548

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES		
Categoria de Veículos		8		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		342.424		
02		328.151	-4,17%	984.452
03		348.853	6,31%	1.046.560
04		370.321	6,15%	1.110.963
05		392.568	6,01%	1.177.704
06		415.606	5,87%	1.246.819
07		439.445	5,74%	1.318.336
08		464.101	5,61%	1.392.304
09		489.576	5,49%	1.468.729
10		515.901	5,38%	1.547.704
11		543.040	5,26%	1.629.119
12		571.144	5,18%	1.713.433
13		600.009	5,05%	1.800.027
14		629.983	5,00%	1.889.948
15		660.550	4,85%	1.981.650
16		692.229	4,80%	2.076.687
17		724.700	4,69%	2.174.099
18		758.127	4,61%	2.274.381
19		792.527	4,54%	2.377.582
20		827.875	4,46%	2.483.626
21		864.149	4,38%	2.592.448
22		901.289	4,30%	2.703.866
23		939.327	4,22%	2.817.981
24		978.267	4,15%	2.934.801
25		1.018.124	4,07%	3.054.372
TOTAL		15.608.287		45.797.589

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA	
Categoria de Veículos		7	Tarifa: 3,00
Ano	Volume de Tráfego		Receitas
	Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01	516.719		
02	434.658	-15,88%	1.303.973
03	462.080	6,31%	1.386.240
04	490.515	6,15%	1.471.546
05	519.983	6,01%	1.559.949
06	550.499	5,87%	1.651.496
07	582.075	5,74%	1.746.226
08	614.734	5,61%	1.844.201
09	648.477	5,49%	1.945.431
10	683.346	5,38%	2.050.039
11	719.293	5,26%	2.157.879
12	756.519	5,18%	2.269.558
13	794.753	5,05%	2.384.258
14	834.455	5,00%	2.503.364
15	874.943	4,85%	2.624.829
16	916.904	4,80%	2.750.712
17	959.914	4,69%	2.879.741
18	1.004.191	4,61%	3.012.572
19	1.049.756	4,54%	3.149.269
20	1.096.577	4,46%	3.289.732
21	1.144.625	4,38%	3.433.874
22	1.193.818	4,30%	3.581.454
23	1.244.203	4,22%	3.732.608
24	1.295.781	4,15%	3.887.343
25	1.348.574	4,07%	4.045.723
TOTAL	20.737.391		60.662.017

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA	
Categoria de Veículos		8	Tarifa: 3,00
Ano	Volume de Tráfego		Receitas
	Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01	432.619		
02	363.914	-15,88%	1.091.742
03	386.873	6,31%	1.160.619
04	410.680	6,15%	1.232.041
05	435.352	6,01%	1.306.056
06	460.901	5,87%	1.382.703
07	487.338	5,74%	1.462.015
08	514.681	5,61%	1.544.044
09	542.933	5,49%	1.628.798
10	572.127	5,38%	1.716.380
11	602.223	5,26%	1.806.668
12	633.390	5,18%	1.900.171
13	665.401	5,05%	1.996.202
14	698.641	5,00%	2.095.923
15	732.540	4,85%	2.197.619
16	767.671	4,80%	2.303.013
17	803.681	4,69%	2.411.042
18	840.751	4,61%	2.522.253
19	878.901	4,54%	2.636.702
20	918.101	4,46%	2.754.303
21	958.329	4,38%	2.874.986
22	999.515	4,30%	2.998.545
23	1.041.699	4,22%	3.125.098
24	1.084.883	4,15%	3.254.649
25	1.129.084	4,07%	3.387.251
TOTAL	17.362.227		50.788.824

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Juliana Zanetti Dias Campos
Procuradora do Estado
OAB/MS 107.772
132/2011-1.108.499-5



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos	Ano	7		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	457.388		
	02	438.271	-4,18%	1.314.813
	03	465.901	6,30%	1.397.702
	04	494.581	6,16%	1.483.743
	05	524.332	6,02%	1.572.997
	06	555.170	5,88%	1.665.510
	07	587.108	5,75%	1.761.323
	08	620.151	5,63%	1.860.452
	09	654.329	5,51%	1.962.987
	10	689.631	5,40%	2.068.893
	11	726.127	5,29%	2.178.382
	12	763.749	5,18%	2.291.248
	13	802.701	5,10%	2.408.104
	14	842.723	4,99%	2.528.169
	15	884.076	4,91%	2.652.229
	16	926.552	4,80%	2.779.656
	17	970.309	4,72%	2.910.926
	18	1.015.303	4,64%	3.045.909
	19	1.061.618	4,56%	3.184.855
	20	1.109.214	4,48%	3.327.641
	21	1.158.095	4,41%	3.474.284
	22	1.207.688	4,28%	3.623.064
	23	1.258.147	4,18%	3.774.440
	24	1.309.617	4,09%	3.928.850
	25	1.362.154	4,01%	4.086.462
	TOTAL	20.884.934		61.282.639

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos	Ano	8		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	265.093		
	02	254.013	-4,18%	762.038
	03	270.026	6,30%	810.079
	04	286.649	6,16%	859.947
	05	303.892	6,02%	911.676
	06	321.765	5,88%	965.295
	07	340.276	5,75%	1.020.827
	08	359.427	5,63%	1.078.280
	09	379.236	5,51%	1.137.707
	10	399.696	5,40%	1.199.087
	11	420.848	5,29%	1.262.545
	12	442.653	5,18%	1.327.960
	13	465.229	5,10%	1.395.687
	14	488.425	4,99%	1.465.274
	15	512.392	4,91%	1.537.177
	16	537.010	4,80%	1.611.031
	17	562.371	4,72%	1.687.113
	18	588.449	4,64%	1.765.346
	19	615.292	4,56%	1.845.876
	20	642.877	4,48%	1.928.632
	21	671.208	4,41%	2.013.623
	22	699.951	4,28%	2.099.853
	23	729.196	4,18%	2.187.587
	24	759.027	4,09%	2.277.080
	25	789.476	4,01%	2.368.429
	TOTAL	12.104.477		35.518.153

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos	Ano	7		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	634.387		
	02	603.722	-4,83%	1.811.166
	03	637.429	5,58%	1.912.288
	04	672.153	5,45%	2.016.460
	05	707.911	5,32%	2.123.734
	06	744.708	5,20%	2.234.123
	07	782.552	5,08%	2.347.655
	08	821.422	4,97%	2.464.267
	09	861.376	4,85%	2.584.129
	10	902.318	4,75%	2.706.953
	11	944.477	4,67%	2.833.430
	12	987.443	4,55%	2.962.329
	13	1.031.980	4,51%	3.095.941
	14	1.076.939	4,36%	3.230.817
	15	1.123.651	4,34%	3.370.952
	16	1.170.922	4,21%	3.512.765
	17	1.219.535	4,15%	3.658.604
	18	1.269.151	4,07%	3.807.453
	19	1.319.940	4,00%	3.959.820
	20	1.371.843	3,93%	4.115.529
	21	1.424.865	3,87%	4.274.595
	22	1.478.829	3,79%	4.436.486
	23	1.533.771	3,72%	4.601.314
	24	1.589.728	3,65%	4.769.184
	25	1.646.702	3,58%	4.940.107
	TOTAL	26.557.754		77.770.102

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos	Ano	8		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	400.597		
	02	381.233	-4,83%	1.143.700
	03	402.518	5,58%	1.207.555
	04	424.446	5,45%	1.273.337
	05	447.026	5,32%	1.341.078
	06	470.262	5,20%	1.410.785
	07	494.159	5,08%	1.482.477
	08	518.705	4,97%	1.556.114
	09	543.935	4,86%	1.631.804
	10	569.788	4,75%	1.709.363
	11	596.410	4,67%	1.789.230
	12	623.542	4,55%	1.870.626
	13	651.666	4,51%	1.954.998
	14	680.056	4,36%	2.040.169
	15	709.553	4,34%	2.128.660
	16	739.404	4,21%	2.218.211
	17	770.101	4,15%	2.310.304
	18	801.433	4,07%	2.404.298
	19	833.504	4,00%	2.500.513
	20	866.280	3,93%	2.598.839
	21	899.762	3,87%	2.699.285
	22	933.838	3,79%	2.801.514
	23	968.533	3,72%	2.905.598
	24	1.003.868	3,65%	3.011.603
	25	1.039.845	3,58%	3.119.536
	TOTAL	16.770.462		49.109.596

JL



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos	Ano	7		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	500.859		
	02	476.649	-4,83%	1.429.946
	03	503.261	5,58%	1.509.783
	04	530.676	5,45%	1.592.029
	05	558.908	5,32%	1.676.723
	06	587.959	5,20%	1.763.877
	07	617.837	5,08%	1.853.512
	08	648.526	4,97%	1.945.579
	09	680.071	4,86%	2.040.213
	10	712.395	4,75%	2.137.184
	11	745.680	4,67%	2.237.040
	12	779.603	4,55%	2.338.808
	13	814.766	4,51%	2.444.297
	14	850.261	4,36%	2.550.784
	15	887.141	4,34%	2.661.423
	16	924.462	4,21%	2.773.366
	17	962.843	4,15%	2.888.528
	18	1.002.016	4,07%	3.006.048
	19	1.042.114	4,00%	3.126.343
	20	1.083.093	3,93%	3.249.278
	21	1.124.955	3,87%	3.374.864
	22	1.167.560	3,79%	3.502.679
	23	1.210.938	3,72%	3.632.813
	24	1.255.117	3,65%	3.765.350
	25	1.300.099	3,58%	3.900.296
	TOTAL	20.967.787		61.400.784

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos	Ano	8		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	508.973		
	02	484.370	-4,83%	1.453.111
	03	511.414	5,58%	1.534.242
	04	539.273	5,45%	1.617.820
	05	567.962	5,32%	1.703.887
	06	597.484	5,20%	1.792.452
	07	627.847	5,08%	1.883.540
	08	659.033	4,97%	1.977.098
	09	691.088	4,86%	2.073.265
	10	723.936	4,75%	2.171.807
	11	757.760	4,67%	2.273.281
	12	792.232	4,55%	2.376.697
	13	827.965	4,51%	2.483.895
	14	864.036	4,36%	2.592.107
	15	901.513	4,34%	2.704.538
	16	939.439	4,21%	2.818.316
	17	978.441	4,15%	2.935.323
	18	1.018.249	4,07%	3.054.746
	19	1.058.997	4,00%	3.176.991
	20	1.100.639	3,93%	3.301.918
	21	1.143.179	3,87%	3.429.537
	22	1.186.474	3,79%	3.559.423
	23	1.230.555	3,72%	3.691.666
	24	1.275.450	3,65%	3.826.349
	25	1.321.161	3,58%	3.963.482
	TOTAL	21.307.471		62.395.492

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

24/30
Sistema Integrado de Gestão
Procurador do Estado



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	9		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	38.802		
	02	39.690	2,29%	119.070
	03	40.565	2,20%	121.695
	04	41.433	2,14%	124.299
	05	42.294	2,08%	126.883
	06	43.149	2,02%	129.448
	07	43.998	1,97%	131.995
	08	44.842	1,92%	134.525
	09	45.679	1,87%	137.038
	10	46.512	1,82%	139.535
	11	47.338	1,78%	142.013
	12	48.162	1,74%	144.485
	13	48.977	1,69%	146.931
	14	49.795	1,67%	149.384
	15	50.596	1,61%	151.787
	16	51.399	1,59%	154.197
	17	52.193	1,54%	156.578
	18	52.983	1,51%	158.948
	19	53.768	1,48%	161.304
	20	54.549	1,45%	163.646
	21	55.324	1,42%	165.973
	22	56.095	1,39%	168.284
	23	56.859	1,36%	170.578
	24	57.617	1,33%	172.850
	25	58.367	1,30%	175.102
TOTAL		1.220.985		3.546.549

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: AZURITA		
Categoria de Veículos	Ano	TOTAL		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
	01	4.594.011		
	02	4.429.083	-3,59%	13.287.248
	03	4.592.784	3,70%	13.778.351
	04	4.759.730	3,63%	14.279.191
	05	4.930.046	3,58%	14.790.139
	06	5.103.798	3,52%	15.311.393
	07	5.281.068	3,47%	15.843.204
	08	5.461.947	3,43%	16.385.842
	09	5.646.510	3,38%	16.939.530
	10	5.834.802	3,33%	17.504.406
	11	6.026.907	3,29%	18.080.720
	12	6.223.187	3,26%	18.669.562
	13	6.423.469	3,22%	19.270.407
	14	6.628.232	3,19%	19.884.696
	15	6.833.977	3,10%	20.501.931
	16	7.045.380	3,09%	21.136.139
	17	7.259.664	3,04%	21.778.992
	18	7.478.165	3,01%	22.434.495
	19	7.700.841	2,98%	23.102.522
	20	7.927.554	2,94%	23.782.661
	21	8.158.407	2,91%	24.475.222
	22	8.393.202	2,88%	25.179.605
	23	8.631.943	2,84%	25.896.830
	24	8.874.110	2,81%	26.622.331
	25	9.119.932	2,77%	27.359.797
TOTAL		163.358.749		476.294.214

lib

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CÔRREGO DAS COLHERES			(Valores em R\$)
Categoria de Veículos		9			Tarifa: 3,00
Ano	Volume de Tráfego		Receitas		
	Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)		Arrecadação	
01	34.626				
02	35.696	3,09%		107.087	
03	36.760	2,98%		110.280	
04	37.821	2,88%		113.462	
05	38.877	2,79%		116.631	
06	39.930	2,71%		119.790	
07	40.979	2,63%		122.936	
08	42.024	2,55%		126.073	
09	43.066	2,48%		129.197	
10	44.103	2,41%		132.310	
11	45.136	2,34%		135.408	
12	46.169	2,29%		138.507	
13	47.194	2,22%		141.581	
14	48.222	2,18%		144.667	
15	49.243	2,12%		147.728	
16	50.263	2,07%		150.789	
17	51.277	2,02%		153.831	
18	52.288	1,97%		156.863	
19	53.296	1,93%		159.888	
20	54.300	1,88%		162.901	
21	55.301	1,84%		165.903	
22	56.295	1,80%		168.886	
23	57.284	1,76%		171.851	
24	58.266	1,71%		174.798	
25	59.242	1,68%		177.727	
TOTAL	1.177.658			3.429.096	

RODOVIA: MG-050			Praça de Pedágio: CÓRREGO DAS COLHERES			(Valores em R\$)
Categoria de Veículos		TOTAL			Tarifa: 3,00	
Ano	Volume de Tráfego				Receitas	
	Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)			Arrecadação	
01	3.649.412					
02	3.557.402	-2,52%			10.672.207	
03	3.727.816	4,79%			11.183.447	
04	3.902.553	4,69%			11.707.659	
05	4.081.711	4,59%			12.245.134	
06	4.265.360	4,50%			12.796.079	
07	4.453.551	4,41%			13.360.653	
08	4.646.396	4,33%			13.939.188	
09	4.843.882	4,25%			14.531.647	
10	5.046.222	4,18%			15.138.665	
11	5.253.117	4,10%			15.759.352	
12	5.465.715	4,05%			16.397.144	
13	5.682.418	3,96%			17.047.255	
14	5.905.844	3,93%			17.717.531	
15	6.132.378	3,84%			18.397.133	
16	6.365.466	3,80%			19.096.399	
17	6.602.935	3,73%			19.808.805	
18	6.845.893	3,68%			20.537.679	
19	7.094.469	3,63%			21.283.406	
20	7.348.453	3,58%			22.045.358	
21	7.607.723	3,53%			22.823.168	
22	7.871.806	3,47%			23.615.418	
23	8.140.920	3,42%			24.422.761	
24	8.415.071	3,37%			25.245.212	
25	8.694.353	3,32%			26.083.059	
TOTAL	145.600.866				425.854.361	

Procurador do Estado
CSE Nº 107.722



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA		
Categoria de Veículos	Ano	9		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Arrecadação
	01	43.273		
	02	44.610	3,09%	133.831
	03	45.940	2,98%	137.821
	04	47.266	2,88%	141.797
	05	48.586	2,79%	145.758
	06	49.902	2,71%	149.705
	07	51.213	2,63%	153.638
	08	52.519	2,55%	157.558
	09	53.821	2,48%	161.462
	10	55.118	2,41%	165.353
	11	56.408	2,34%	169.225
	12	57.699	2,29%	173.097
	13	58.980	2,22%	176.939
	14	60.265	2,18%	180.796
	15	61.540	2,12%	184.621
	16	62.815	2,07%	188.446
	17	64.083	2,02%	192.248
	18	65.346	1,97%	196.038
	19	66.606	1,93%	199.818
	20	67.861	1,88%	203.583
	21	69.111	1,84%	207.334
	22	70.354	1,80%	211.062
	23	71.589	1,76%	214.768
	24	72.817	1,71%	218.451
	25	74.037	1,68%	222.112
	TOTAL	1.471.761		4.285.462

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

(Valores em R\$)

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: FORMIGA		
Categoria de Veículos	Ano	TOTAL		Tarifa: 3,00
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Receitas
				Arrecadação
	01	2.953.011		
	02	2.357.006	-20,45%	7.071.018
	03	2.478.053	5,14%	7.434.158
	04	2.602.563	5,02%	7.807.688
	05	2.730.608	4,92%	8.191.823
	06	2.862.244	4,82%	8.586.732
	07	2.997.514	4,73%	8.992.541
	08	3.136.499	4,64%	9.409.498
	09	3.279.199	4,55%	9.837.597
	10	3.425.771	4,47%	10.277.312
	11	3.576.003	4,39%	10.728.010
	12	3.730.733	4,33%	11.192.198
	13	3.888.805	4,24%	11.666.415
	14	4.052.130	4,20%	12.156.389
	15	4.218.015	4,09%	12.654.045
	16	4.389.071	4,06%	13.167.214
	17	4.563.663	3,98%	13.690.989
	18	4.742.627	3,92%	14.227.880
	19	4.926.055	3,87%	14.778.166
	20	5.113.800	3,81%	15.341.400
	21	5.305.763	3,75%	15.917.289
	22	5.501.603	3,69%	16.504.808
	23	5.701.487	3,63%	17.104.460
	24	5.905.421	3,58%	17.716.262
	25	6.113.479	3,52%	18.340.437
	TOTAL	100.561.121		292.794.331

21/03/2023

[Handwritten signature]



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos	Ano	9		Tarifa: 3,00
		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Arrecadação
	01	21.607		
	02	22.352	3,45%	67.055
	03	23.100	3,35%	69.299
	04	23.851	3,25%	71.552
	05	24.605	3,16%	73.814
	06	25.361	3,08%	76.084
	07	26.121	2,99%	78.362
	08	26.882	2,92%	80.647
	09	27.646	2,84%	82.939
	10	28.413	2,77%	85.238
	11	29.181	2,70%	87.542
	12	29.952	2,64%	89.856
	13	30.724	2,58%	92.173
	14	31.501	2,53%	94.504
	15	32.280	2,47%	96.841
	16	33.061	2,42%	99.183
	17	33.843	2,37%	101.529
	18	34.627	2,32%	103.880
	19	35.413	2,27%	106.238
	20	36.200	2,22%	108.601
	21	36.989	2,18%	110.968
	22	37.754	2,07%	113.263
	23	38.503	1,98%	115.509
	24	39.243	1,92%	117.728
	25	39.976	1,87%	119.927
	TOTAL	769.184		2.242.733

(Valores em R\$)

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: CAPITÓLIO / FURNAS		
Categoria de Veículos	Ano	TOTAL		Tarifa: 3,00
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Receitas
				Arrecadação
	01	2.267.721		
	02	2.220.923	-2,06%	6.662.769
	03	2.336.354	5,20%	7.009.062
	04	2.455.227	5,09%	7.365.680
	05	2.577.607	4,98%	7.732.821
	06	2.703.535	4,89%	8.110.604
	07	2.833.045	4,79%	8.499.135
	08	2.966.157	4,70%	8.898.471
	09	3.102.952	4,61%	9.308.855
	10	3.243.389	4,53%	9.730.167
	11	3.387.679	4,45%	10.163.038
	12	3.535.669	4,37%	10.607.006
	13	3.687.911	4,31%	11.063.733
	14	3.843.710	4,22%	11.531.130
	15	4.003.815	4,17%	12.011.446
	16	4.167.544	4,09%	12.502.632
	17	4.335.382	4,03%	13.006.146
	18	4.507.202	3,96%	13.521.606
	19	4.683.305	3,91%	14.049.914
	20	4.863.518	3,85%	14.590.554
	21	5.047.868	3,79%	15.143.603
	22	5.233.576	3,68%	15.700.728
	23	5.421.428	3,59%	16.264.284
	24	5.612.155	3,52%	16.836.465
	25	5.806.018	3,45%	17.418.055
	TOTAL	94.843.689		277.727.904

(Valores em R\$)

[Handwritten signature]

Silvânia de Fátima 28/08/2014
Procuradora do Estado
OAB/MS 139.722



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos		9		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		23.058		
02		23.708	2,82%	71.123
03		24.354	2,73%	73.063
04		25.000	2,65%	74.999
05		25.644	2,58%	76.931
06		26.286	2,51%	78.859
07		26.928	2,44%	80.783
08		27.568	2,38%	82.703
09		28.206	2,32%	84.619
10		28.843	2,26%	86.530
11		29.478	2,20%	88.434
12		30.113	2,15%	90.339
13		30.744	2,09%	92.232
14		31.377	2,06%	94.132
15		32.007	2,01%	96.021
16		32.637	1,97%	97.910
17		33.263	1,92%	99.790
18		33.889	1,88%	101.666
19		34.513	1,84%	103.538
20		35.135	1,80%	105.404
21		35.755	1,77%	107.265
22		36.373	1,73%	109.118
23		36.988	1,69%	110.963
24		37.600	1,65%	112.799
25		38.209	1,62%	114.626
TOTAL		767.673		2.233.846

(Valores em R\$)

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: RIO CONQUISTA		
Categoria de Veículos		TOTAL		Tarifa: 3,00
Ano		Volume de Tráfego		Receitas
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	
01		3.196.550		
02		3.110.864	-2,68%	9.332.591
03		3.250.677	4,49%	9.752.032
04		3.393.667	4,40%	10.181.002
05		3.539.893	4,31%	10.619.680
06		3.689.361	4,22%	11.068.084
07		3.842.098	4,14%	11.526.295
08		3.998.045	4,06%	11.994.136
09		4.157.366	3,98%	12.472.097
10		4.319.764	3,91%	12.959.293
11		4.485.926	3,85%	13.457.778
12		4.654.682	3,76%	13.964.047
13		4.828.235	3,73%	14.484.706
14		5.003.252	3,62%	15.009.757
15		5.183.687	3,61%	15.551.061
16		5.365.893	3,51%	16.097.680
17		5.552.234	3,47%	16.656.701
18		5.741.693	3,41%	17.225.079
19		5.934.835	3,36%	17.804.506
20		6.131.435	3,31%	18.394.305
21		6.331.515	3,26%	18.994.546
22		6.534.455	3,21%	19.603.364
23		6.740.379	3,15%	20.221.138
24		6.949.394	3,10%	20.848.183
25		7.161.504	3,05%	21.484.513
TOTAL		123.097.408		359.702.574

(Valores em R\$)

Diretor Municipal de Planejamento e Estatística
Projeto PNR 17/22



Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos	Ano	9		Tarifa: 3,00
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Receitas
	01	16.299		
	02	16.758	2,82%	50.274
	03	17.215	2,73%	51.646
	04	17.671	2,65%	53.014
	05	18.127	2,58%	54.380
	06	18.581	2,51%	55.743
	07	19.034	2,44%	57.103
	08	19.487	2,38%	58.460
	09	19.938	2,32%	59.814
	10	20.388	2,26%	61.165
	11	20.837	2,20%	62.511
	12	21.286	2,15%	63.858
	13	21.732	2,09%	65.196
	14	22.180	2,06%	66.539
	15	22.625	2,01%	67.874
	16	23.070	1,97%	69.209
	17	23.513	1,92%	70.538
	18	23.955	1,88%	71.864
	19	24.396	1,84%	73.187
	20	24.836	1,80%	74.507
	21	25.274	1,77%	75.822
	22	25.711	1,73%	77.132
	23	26.145	1,69%	78.436
	24	26.578	1,65%	79.734
	25	27.008	1,62%	81.025
	TOTAL	542.643		1.579.032

Tabela PNR 1. Projeções do volume de tráfego e das receitas por praça de pedágio e por categoria de veículos

RODOVIA: MG-050		Praça de Pedágio: SÃO SEBASTIÃO DO PARAÍSO		
Categoria de Veículos	Ano	TOTAL		Tarifa: 3,00
		Número de Veículos Equivalentes	Taxa de crescimento (%)	Receitas
	01	2.655.950		
	02	2.579.024	-2,90%	7.737.071
	03	2.697.683	4,60%	8.093.050
	04	2.819.143	4,50%	8.457.430
	05	2.943.456	4,41%	8.830.368
	06	3.070.627	4,32%	9.211.882
	07	3.200.682	4,24%	9.602.045
	08	3.333.566	4,15%	10.000.697
	09	3.469.426	4,08%	10.408.278
	10	3.608.001	3,99%	10.824.004
	11	3.749.900	3,93%	11.249.701
	12	3.894.077	3,84%	11.682.231
	13	4.042.498	3,81%	12.127.494
	14	4.192.190	3,70%	12.576.571
	15	4.346.667	3,68%	13.040.001
	16	4.502.703	3,59%	13.508.109
	17	4.662.392	3,55%	13.987.176
	18	4.824.833	3,48%	14.474.499
	19	4.990.519	3,43%	14.971.556
	20	5.159.256	3,38%	15.477.767
	21	5.331.064	3,33%	15.993.192
	22	5.505.404	3,27%	16.516.213
	23	5.682.387	3,21%	17.047.160
	24	5.862.104	3,16%	17.586.313
	25	6.044.562	3,11%	18.133.686
	TOTAL	103.168.115		301.536.495

[Handwritten signature]

Alberto Sebastião Campos
Procurador do Estado
OAB/MG 107.722



Tabela PNR 2. Projeções consolidadas por praça de pedágio e total.

(Valores em R\$ mil)

ANO	Volume de tráfego						Receita							
	Praça 01	Praça 02	Praça 03	Praça 04	Praça 05	Praça 06	TOTAL	Praça 01	Praça 02	Praça 03	Praça 04	Praça 05	Praça 06	TOTAL
01	4.594.011	3.649.412	2.963.011	2.267.721	3.196.550	2.635.950	19.326.654							
02	4.429.083	3.557.402	2.357.006	2.220.923	3.110.864	2.579.024	18.254.301	13.287,25	10.672,21	7.071,02	6.662,77	9.332,59	7.737,07	54.762,90
03	4.592.784	3.727.816	2.478.053	2.336.354	3.250.677	2.697.683	19.083.367	13.778,35	11.183,45	7.434,16	7.009,06	9.752,03	8.093,05	57.250,10
04	4.759.730	3.902.553	2.602.553	2.455.227	3.393.667	2.819.143	19.932.883	14.279,19	11.707,66	7.807,69	7.365,68	10.181,00	8.457,43	59.798,65
05	4.930.046	4.081.711	2.730.608	2.577.607	3.539.893	2.943.456	20.803.322	14.790,14	12.245,13	8.191,82	7.732,82	10.619,68	8.830,37	62.409,97
06	5.103.798	4.265.360	2.862.244	2.703.535	3.689.361	3.070.627	21.694.924	15.311,39	12.796,08	8.586,73	8.110,60	11.068,08	9.211,88	65.084,77
07	5.281.068	4.453.551	2.997.514	2.833.045	3.842.098	3.200.682	22.607.958	15.843,20	13.360,65	8.992,54	8.499,14	11.526,30	9.602,05	67.823,87
08	5.461.947	4.646.396	3.136.499	2.966.157	3.998.045	3.333.566	23.542.611	16.385,84	13.939,19	9.409,50	8.898,47	11.994,14	10.000,70	70.627,83
09	5.646.510	4.843.882	3.278.199	3.102.952	4.157.366	3.469.426	24.499.335	16.939,53	14.531,65	9.837,60	9.308,85	12.472,10	10.408,28	73.498,00
10	5.834.802	5.046.222	3.425.771	3.243.389	4.319.764	3.608.001	25.477.949	17.504,41	15.138,67	10.277,31	9.730,17	12.959,29	10.824,00	76.433,85
11	6.026.907	5.253.117	3.576.003	3.387.679	4.485.926	3.749.900	26.479.533	18.080,72	15.759,35	10.728,01	10.163,04	13.457,78	11.249,70	79.438,60
12	6.223.187	5.465.715	3.730.733	3.535.669	4.654.682	3.894.077	27.504.063	18.669,56	16.397,14	11.192,20	10.607,01	13.964,05	11.682,23	82.512,19
13	6.423.469	5.682.418	3.888.805	3.687.911	4.828.235	4.042.498	28.553.337	19.270,41	17.047,26	11.666,42	11.063,73	14.484,71	12.127,49	85.660,01
14	6.628.232	5.905.844	4.052.130	3.843.710	5.003.252	4.192.190	29.625.358	19.884,70	17.717,53	12.156,39	11.531,13	15.009,76	12.576,57	88.876,07
15	6.833.977	6.132.378	4.218.015	4.003.815	5.183.687	4.346.667	30.718.539	20.501,93	18.397,13	12.654,05	12.011,45	15.551,06	13.040,00	92.155,62
16	7.045.380	6.365.466	4.389.071	4.167.544	5.365.893	4.502.703	31.836.058	21.136,14	19.096,40	13.167,21	12.502,63	16.097,68	13.508,11	95.508,17
17	7.259.664	6.602.935	4.563.663	4.335.382	5.552.234	4.662.392	32.976.270	21.778,99	19.808,81	13.690,99	13.006,15	16.656,70	13.987,18	98.928,81
18	7.478.165	6.845.893	4.742.627	4.507.202	5.741.693	4.824.833	34.140.413	22.434,50	20.537,68	14.227,88	13.521,61	17.225,08	14.474,50	102.421,24
19	7.700.841	7.094.469	4.926.055	4.683.305	5.934.835	4.990.519	35.330.023	23.102,52	21.283,41	14.778,17	14.049,91	17.804,51	14.971,56	105.990,07
20	7.927.554	7.348.453	5.113.800	4.863.518	6.131.435	5.159.256	36.544.015	23.782,66	22.045,36	15.341,40	14.590,55	18.394,30	15.477,77	109.632,05
21	8.158.407	7.607.723	5.305.763	5.047.868	6.331.515	5.331.064	37.782.340	24.475,22	22.823,17	15.917,29	15.143,60	18.994,55	15.993,19	113.347,02
22	8.393.202	7.871.806	5.501.603	5.233.576	6.534.455	5.505.404	39.040.045	25.179,60	23.615,42	16.504,81	15.700,73	19.603,36	16.516,21	117.120,14
23	8.631.943	8.140.920	5.701.487	5.421.428	6.740.379	5.682.387	40.318.544	25.895,83	24.422,76	17.104,46	16.264,28	20.221,14	17.047,16	120.955,63
24	8.874.110	8.415.071	5.905.421	5.612.155	6.949.394	5.862.104	41.618.255	26.622,33	25.245,21	17.716,26	16.836,46	20.848,18	17.586,31	124.854,76
25	9.119.932	8.694.353	6.113.479	5.806.018	7.161.504	6.044.562	42.939.849	27.359,80	26.083,06	18.340,44	17.418,05	21.484,51	18.133,69	128.819,55
TOTAL	163.358.749	145.600.866	100.561.121	94.843.689	123.097.408	103.168.115	730.629.947	476.294,21	425.854,36	292.794,33	277.727,90	359.702,57	301.536,49	2.133.909,88





Tabela PNR 3. Capital Social

(Valores em R\$ mil)

CONSTITUIÇÃO	ANO 1	ANO 2	ANO 3	ANO 4	ANO 5	ANO 6	ANO 7	ANO 8	ANO 9	ANO 10	ANO 11	ANO 12	ANO 13	ANO 14	ANO 15	ANO 16	ANO 17	ANO 18	ANO 19	ANO 20	ANO 21	ANO 22	ANO 23	ANO 24	ANO 25	TOTAL
1 - Subscrição	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	
2 - A. integralizac.	173.567,34	196.513,75	196.513,75	196.513,75	196.513,75	196.513,75	101.882,68	44.234,71																	193.650,73	
3 - Integralizacão (1+2)	20.082,79	37.136,99	37.136,99	37.136,99	37.136,99	37.136,99	91.738,05	143.415,02	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73	193.650,73		
4 - Integralizado no ano	20.082,79	17.064,20					54.631,06	52.647,98	44.234,71																-193.650,73	

110

[Handwritten signature]



(Valor em R\$ 10000)

[illegible]



TABELA PNR 6. Projeções de desembolsos com recuperação ambiental, no âmbito do Relatório de Passivo Ambiental (Anexo IV do Edital).

Subprogramas	Referência	Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Ano 6	Ano 7	Ano 8	Ano 9	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	Total
PROGRAMAS AMBIENTAIS	R\$	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	9.000,00
Total		360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	360,00	9.000,00

Handwritten signature.

Handwritten signature.

Handwritten signature.



TABELA PNR 7. Projeções de desembolsos com aspectos sociais relativos ao PGS e QID

Subprogramas	Referência	VALORES EM R\$ x 1.000																									
		Ano 1	Ano 2	Ano 3	Ano 4	Ano 5	Ano 6	Ano 7	Ano 8	Ano 9	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	Total
PGS	R\$	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	6.000,00
Total	Total	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	240,00	6.000,00

15

2008

1

Procurador do Estado
OAB/RJ 197.722
MASP 1.108.498-5



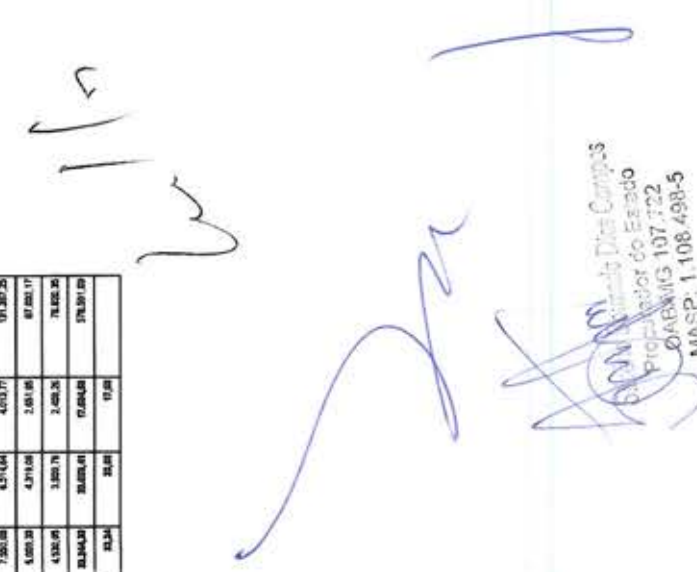
UN CLAMORE TANTO FORTE

[illegible]

Instituto Financiero

[illegible]

[illegible]



Fläche von 0,3 m²

Order Date: December-2011

6/11/2014
Proprietador do Estado
OAB/RG 107.722
MSP: 1.108.498-5



100

Bilanțul									
15. Divizibilitate									
% din divizibilitate salutară și curată									
% din divizibilitate salutară și Lămură Ușoară									
16. Lămură apăsătoare Divizibilitate									
17. Lămură apăsătoare	24.940,35	22.604,66	22.652,27	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
18. Lămură apăsătoare	91.490,35	46.316,65	46.316,65	100.000,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00	100.000,00
19. Lămură apăsătoare	91.490,35	11.868,67	11.868,67	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
20. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
21. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
22. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
23. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
24. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
25. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
26. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
27. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
28. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
29. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
30. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
31. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
32. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
33. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
34. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
35. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
36. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
37. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
38. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
39. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
40. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
41. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
42. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
43. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
44. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
45. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
46. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
47. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
48. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
49. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
50. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
51. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
52. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
53. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
54. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
55. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
56. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
57. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
58. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
59. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
60. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
61. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
62. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
63. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
64. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
65. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
66. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
67. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
68. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
69. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
70. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
71. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
72. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
73. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
74. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
75. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
76. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
77. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
78. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
79. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
80. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
81. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
82. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
83. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
84. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
85. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
86. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
87. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
88. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
89. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
90. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
91. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
92. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
93. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
94. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
95. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
96. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
97. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
98. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
99. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35	90.140,35
100. Lămură apăsătoare	91.490,35	90.729,35	90.729,35	90.729,35	90.179,35	90.140			

Prejudice Announcements

[illegible]

Journal of the American Academy of Child and Adolescent Psychiatry

[illegible]

with an average of

[illegible]

RECEITA - PUNDA DE OVO

[illegible]

Abstracts from Journals

[illegible]

Projeto de Lei Complementar

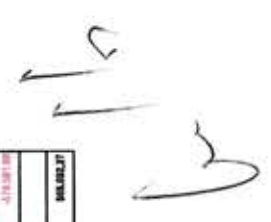


Tabela 3. Fluxo de Caixa Projetado

1

Relatório de Gestão 2023

1

Relatório de Gestão 2023

Tabela 3. Fluxo de Caixa Projetado

Início de vida													
Fluxo de Caixa do Projeto													
Fluxo de Caixa do Projeto Acumulado													
Taxa Interna de Retorno do Projeto													
Valor Presente Líquido do Projeto													
Exercício Máximo													
Fluxo de Caixa Anual de Acumulado													
Fluxo de Caixa de Acumulado Acumulado													
Taxa Interna de Retorno de Aquisição													
Valor Presente Líquido de Aquisição													
Exercício Máximo													
Fluxo de Caixa Anual de Dividendos													
Fluxo de Caixa das dividendos Acumuladas													
Taxa Interna de Retorno dos Dividendos													
Valor Presente Líquido dos Dividendos													
Exercício Máximo													

Necessidade de Caixa													
Fluxo de Caixa													
Capital Projeto													
Valor Escalado P. de Investimento													

Cálculo de Capital Mínimo													
Capital Investimento Acumulado													
Investimento Acumulado													
Capital / Investimento													
Máximo													

Cálculo de Capital Projeto adotado													
Necessidade													
Necessidade Acumulado													
Máximo													
Capital Investimento													



Tabela 4. Balanço Patrimonial Projetado

Ítem	Valor em R\$ mil																
	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
I. ATIVO																	
1.1. Circulante (1.1.1 + 1.1.2)	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14	158.14
1.1.1. Disponível	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00
1.1.2. Direitos a receber de terceiros	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14	150.14
1.1.3. Estoques	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
1.1.4. Despesas a pagar antecipadamente	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71	51.71
1.1.5. Impostos a pagar																	
1.1.6. Despesas a pagar																	
1.2. Realizável a longo prazo																	
1.2.1. Permanente (1.2.1.1 + 1.2.1.2)	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00	20.000.00
1.2.1.1. Imobilizado	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54	41.578.54
1.2.1.2. Intangível																	
1.2.2. Depreciação acumulada	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00	-4.000.00
1.2.3. Provisão	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46	8.421.46
Total do Ativo (1.1 + 1.2)	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14	178.14
II. PASSIVO																	
2.1. Circulante (2.1.1 + 2.1.2)	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00
2.1.1. Fornecedores	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00	30.000.00
2.1.2. Outros																	
2.2. Longo Prazo (2.2.1 + 2.2.2)																	
2.2.1. Fornecedores																	
2.2.2. Outros																	
2.3. Provisões (2.3.1 + 2.3.2)																	
2.3.1. Provisão																	
2.3.2. Outros																	
2.4. Lucros e Prejuízos Acumulados																	
Total do Passivo (2.1 + 2.2 + 2.3 + 2.4)	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00	21.000.00

16

16

Handwritten signature and stamp of the Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (TCE-SP) with the text 'TCE-SP' and '108 498-5'.



PLANO DE SEGUROS E GARANTIAS

Exatidão do Valor da Previsão

Ano	
Recurso de Capitalização - Previsão Anual	311.52
Recurso de Capitalização - Previsão Anual	3.00

Valores em R\$ x 1000	
Valor de Garantia - Plano Original	280.00
Valor de Garantia - Plano Atual	1.000.00

Bases de Cálculo

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	TOTAL	
Materiais / Despesas (R\$)	2.10	7.00	5.40	6.90	8.20	3.55	3.55	0.47	6.47	0.47																27.20	
Salários (R\$)		1.11	1.61	2.56	2.56					0.40	0.40															9.29	
Margem (R\$)	0.59	4.50	3.95	3.40	3.40					0.55	0.55															16.10	
Valor de Previsão	990.300.00	106.595.75	200.814.75	205.543.25	214.625.00	210.800.00	210.175.00	214.612.50	214.600.00	219.387.50	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	220.125.00	1.840.290.20	
Investimentos	33.392.41	25.817.56	36.542.05	46.940.70	33.332.35	67.292.24	65.724.20	30.833.12	63.943.96	25.813.32	25.862.74	30.560.04	28.186.16	31.422.62	5.127.45	2.711.45	10.844.36	8.625.26	4.829.15	23.733.43	25.995.44	25.995.44	25.995.44	25.995.44	25.995.44	4.504.75	733.177.62
Valor dos Equipamentos (a.1)	1.103.14	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	2.000.34	50.778.25
Valor dos Veículos (a.2)	6.991.10	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	10.524.17	240.990.42	
Reserva de Prejuízo	-	42.002.90	65.156.10	67.680.05	70.300.87	72.944.77	75.722.87	78.527.83	81.303.00	84.333.95	86.549.29	87.308.79	88.362.87	89.263.62	94.922.23	97.327.66	99.178.57	102.007.90	105.442.15	108.465.70	111.332.05	114.260.77	117.147.31	120.125.20	128.125.20	2.196.917.81	
Custo Operacional de Atividade	10.000.00	7.114.41	12.567.47	12.251.25	12.464.42	13.007.18	13.186.24	13.243.58	13.359.54	13.447.37	13.500.96	13.777.94	13.877.38	13.880.42	13.880.42	13.936.90	13.941.16	13.941.16	13.944.16	13.944.16	13.944.16	13.944.16	13.944.16	13.944.16	13.944.16	13.944.16	324.648.80
Gastos de atendimento das CONDIÇÕES OPERACIONAIS MINIMAS DA FLORESTA, de execução das INTERVENÇÕES OPERACIONAIS e das OBRAS DE MELHORIA E AMPLIAÇÃO DE CAPACIDADE	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	50.000.00	750.000.00	

Cálculo das Garantias

Tipo de Seguro	Taxa	Bases de cálculo	ANO 01	ANO 02	ANO 03	ANO 04	ANO 05	ANO 06	ANO 07	ANO 08	ANO 09	ANO 10	ANO 11	ANO 12	ANO 13	ANO 14	ANO 15	ANO 16	ANO 17	ANO 18	ANO 19	ANO 20	ANO 21	ANO 22	ANO 23	ANO 24	ANO 25	TOTAL
Garantias	0.45% a.a.	Garantias de execução das CONDIÇÕES OPERACIONAIS MINIMAS DA FLORESTA, de execução das INTERVENÇÕES OPERACIONAIS e das OBRAS DE MELHORIA E AMPLIAÇÃO DE CAPACIDADE	220.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	225.00	3.375.00
Garantias	0.45% a.a.	Garantia Faltas de Operação Rodoviária	40.00	32.01	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	56.51	1.404.52

Prêmios Acumulados	270.00	257.01	261.51	260.61	261.23	258.89	259.49	259.78	259.78	260.12	260.38	260.64	260.90	261.16	261.42	261.68	261.94	262.20	262.46	262.72	262.98	263.24	263.50	263.76	264.02	264.28	264.54	4.833.52
DOF acumulada	10.50	17.50	19.71	19.64	19.69	19.72	19.73	19.74	19.75	19.76	19.77	19.78	19.79	19.80	19.81	19.82	19.83	19.84	19.85	19.86	19.87	19.88	19.89	19.90	19.91	19.92	19.93	338.51
Prêmios totais acumulados	280.50	274.51	281.22	280.25	280.92	278.61	279.27	279.52	279.52	280.74	281.16	281.42	281.69	281.96	282.22	282.48	282.74	283.00	283.26	283.52	283.78	284.04	284.30	284.56	284.82	285.08	285.34	5.174.03

Cálculo dos Prêmios - Seguros

Tipo de Seguro	Taxa	Bases de cálculo	ANO 01	ANO 02	ANO 03	ANO 04	ANO 05	ANO 06	ANO 07	ANO 08	ANO 09	ANO 10	ANO 11	ANO 12	ANO 13	ANO 14	ANO 15	ANO 16	ANO 17	ANO 18	ANO 19	ANO 20	ANO 21	ANO 22	ANO 23	ANO 24	ANO 25	TOTAL
Seguros patrimoniais	0.100% a.a.	Valor do Rodovia	100.00	105.00	102.07	100.54	104.63	106.40	108.18	109.96	111.74	113.52	115.30	117.08	118.86	120.64	122.42	124.20	125.98	127.76	129.54	131.32	133.10	134.88	136.66	138.44	140.22	5.485.40
Seguros de construção	0.550% a.a.	Valor dos Investimentos	183.66	142.27	201.01	250.22	183.33	96.11	471.48	510.47	860.81	941.07	142.82	175.03	110.03	172.42	28.20	12.71	50.01	47.44	26.83	110.53	142.81	166.48	127.54	31.10	24.78	4.032.48
Responsabilidade civil e lucro cessante	0.650% a.a.	Valor da intervenção no ano	407.31	407.31	423.48	440.14	457.01	474.40	492.21	510.43	529.09	548.17	567.38	586.59	605.81	625.02	644.23	663.44	682.65	701.86	721.07	740.28	759.49	778.70	797.91	817.12	836.33	14.081.42
Seguros e Equipamentos	1.000% a.a.	Valor dos Equipamentos	11.91	20.40	20.68	20.96	20.68	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	20.66	507.78
Veículos	5.000% a.a.	Valor dos Veículos	380.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	547.00	13.095.94

Prêmios Acumulados	1.422.84	1.315.31	1.295.15	1.475.39	1.623.56	1.354.96	1.250.45	1.887.91	1.777.14	1.678.12	1.403.81	1.525.54	1.527.85	1.561.94	1.433.91	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	1.435.26	24.127.82
DOF acumulada	80.00	90.00	97.00	103.28	99.95	94.81	122.53	128.55	134.40	140.17	145.93	151.69	157.45	163.21	168.97	174.73	180.49	186.25	192.01	197.77	203.53	209.29	215.05	220.81	226.57	232.33	238.09	2.668.89
Prêmios totais acumulados	1.502.84	1.405.31	1.392.15	1.578.67	1.723.51	1.449.77	1.372.98	2.016.46	1.922.28	1.818.24	1.549.74	1.677.29	1.685.30	1.725.15	1.602.88	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	1.605.51	46.796.71

Seguros e Garantias Totais	1.517.72	1.495.31	1.491.15	1.578.67	1.823.46	1.544.73	1.495.21	2.199.07	2.062.66	1.958.34	1.695.55	1.827.84	1.843.75	1.889.10	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	1.766.67	49.466.65
----------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

4 - Custos operacionais (4.1)	Ano 1
4 - Custos operacionais (4.1)	
4.1 - Custos de operação	3.723,43
4.1.2 - Custos de conservação	2.943,43
4.1.3 - Custos ambientais	360,00
4.1.4 - Outros custos operacionais	420,00
4.1.4.1 - QID	180,00
4.1.4.2 - PGS	240,00
5 - Lucro bruto (3 - 4)	
6 - Despesas (6.1 + 6.2)	5.682,72
6.1 - Gerais e administrativas	2.370,54
6.2 - Outras despesas operacionais	3.312,18
6.3 - Despesas de Depreciação/Amortização	0,00
Despesas Pré Operacionais	9.406,14

12

Silvino Roberto Dias Corrêas
Procurador do Estado
OAB/MG 107.722
MASP: 1.108.498-5

[Handwritten signature]

Data Base: Dezembro/05

Silveiro Bousenda Dias Campos
Procurador do Estado
OAB/MG 107.722
1MA SP: 1108.498-5





CÁLCULO DA DEPRECIAÇÃO DOS INVESTIMENTOS

Item	Valores (R\$ x 1.000)																										
	Total	Ano 01	Ano 02	Ano 03	Ano 04	Ano 05	Ano 06	Ano 07	Ano 08	Ano 09	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	Total
Construção	7.733,91	-	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	30.271	2.733,61
Despesa P/L Operacionais	9.806,14	-	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.806,14
Ampliação e desampliação	295.386,05	-	84,96	333,22	342,90	1.836,36	2.658,81	2.664,03	6.089,47	39.555,00	15.496,64	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	17.035,04	295.386,05
Manutenção	339.782,25	-	-	2.427,93	5.060,74	3.728,57	18.726,86	11.171,68	11.552,41	11.918,02	12.204,08	30.076,06	16.549,31	31.909,83	12.125,39	35.662,20	15.878,54	19.981,02	18.261,48	18.261,48	18.261,48	18.261,48	18.261,48	18.261,48	18.261,48	18.261,48	339.782,25
Infra-estrutura para os Serviços de Operações e Conservação	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Equipamentos/Guia/Veículos	30.007,85	-	818,41	1.302,42	1.198,45	1.308,33	1.358,81	1.422,13	1.484,35	1.571,44	1.577,35	1.559,53	1.075,51	668,06	682,70	882,28	962,48	919,57	935,62	932,54	952,22	1.107,53	1.536,53	1.819,32	1.829,30	2.124,81	30.007,85
Instalações (Edificações de apoio)	79.209,44	-	562,22	879,19	1.666,00	1.303,25	1.414,82	1.427,92	2.512,42	3.325,12	3.423,53	3.481,57	3.445,57	3.445,57	3.877,92	3.677,92	3.677,92	3.677,92	4.293,19	8.156,82	4.746,82	4.746,82	4.746,82	4.746,82	4.746,82	4.746,82	79.209,44
Projetos Executivos	11.901,50	-	2,56	26,46	53,87	117,79	346,17	372,54	444,68	464,61	517,47	524,40	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	581,82	11.901,50
TOTAL	772.886,95	-	4.089,99	7.302,72	10.447,02	18.538,84	18.028,21	17.760,71	22.414,41	28.558,80	31.602,38	32.878,02	33.069,86	34.629,66	34.442,08	38.178,40	38.482,99	38.347,59	39.261,50	42.267,14	33.338,76	42.577,36	38.738,54	42.577,36	56.441,53	66.515,32	772.886,95

ITEM	PERÍODO PI DEPRECIAÇÃO	Valor em R\$ mil																									
		Ano 01	Ano 02	Ano 03	Ano 04	Ano 05	Ano 06	Ano 07	Ano 08	Ano 09	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	Total
CONSERVAÇÃO (PRECONSERVAÇÃO INICIAL)		7.733,61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.733,61
Investimento no ano 01	24	-	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	7.733,61
DEPRECIAÇÃO	Conservação	-	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	302,21	7.733,61
PERÍODO PI DEPRECIAÇÃO		Valor em R\$ mil																									
DEPRECIAÇÃO	DEPRECIAÇÃO	9.806,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.806,14
Investimento no ano 01	5	-	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	9.806,14
DEPRECIAÇÃO	Depreciação Pire Operacional	-	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	1.801,23	9.806,14

Handwritten signature and stamp of the Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (TCE-SP) with the text 'TCE-SP', '9 FL', and '2092'.



CALCULO DA DEPRECAÇÃO DOS INVESTIMENTOS

ITEM	PERÍODO PI DEPRECIAÇÃO	Valor em R\$ mil																									Total
		Ano 01	Ano 02	Ano 03	Ano 04	Ano 05	Ano 06	Ano 07	Ano 08	Ano 09	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	
MANUTENÇÃO		-	19.613,41	26.992,48	21.116,67	24.022,33	3.060,13	3.444,75	2.931,56	2.187,34	2.137,63	25.022,96	30.558,84	27.207,186	31.422,63	5.427,45	2.311,48	5.287,56	5.423,16	4.078,75	23.733,43	25.863,54	19.768,69	23.189,26	5.653,61	4.844,75	339.712,71
Investimento no ano 01	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 02	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 03	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 04	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 05	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 06	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 07	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 08	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 09	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 12	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 15	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 16	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 17	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 18	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 19	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 20	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 21	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 22	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 24	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Investimento no ano 25	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEPRECIAÇÃO	Manuseio	-	-	2.402,93	5.060,14	2.720,37	86.276,86	11.011,88	11.582,47	11.948,97	12.294,08	16.825,86	16.560,91	11.969,93	12.126,39	15.662,26	15.519,54	15.391,63	16.114,49	16.667,40	16.361,44	15.025,49	16.140,14	19.421,08	21.026,57	41.099,41	339.712,71

lu
2004

QAFENG 107.722
MASP 1.108.498-5

CÁLCULO DA DEPRECIAÇÃO DOS INVESTIMENTOS

ITEM	PERÍODO PI DEPRECIAÇÃO	Ano 01	Ano 02	Ano 03	Ano 04	Ano 05	Ano 06	Ano 07	Ano 08	Ano 09	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	Total
COMPRIMENTOS		8.154,13	4.885,59	1.387,79	205,63	149,77	691,74	625,16	255,96	154,12	215,53	3.340,89	66,36	145,53	2.184,67	36,54	76,67	626,69	299,68	46,59	219,67	3.417,38	1.196,47	240,45	215,62	861,55	39.671,88
Investimento no ano 01	10		894,41	514,41	818,41	418,41	518,41	618,41	718,41	818,41	918,41	1.018,41	1.118,41	1.218,41	1.318,41	1.418,41	1.518,41	1.618,41	1.718,41	1.818,41	1.918,41	2.018,41	2.118,41	2.218,41	2.318,41	2.418,41	2.518,41
Investimento no ano 02	10			864,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61	424,61
Investimento no ano 03	10				13,35	33,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96	13,96
Investimento no ano 04	10					21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58
Investimento no ano 05	10						14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58
Investimento no ano 06	10							69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12	69,12
Investimento no ano 07	10								82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22	82,22
Investimento no ano 08	10									37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68	37,68
Investimento no ano 09	10										15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40	15,40
Investimento no ano 10	10											21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58	21,58
Investimento no ano 11	10												324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99	324,99
Investimento no ano 12	10													96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64	96,64
Investimento no ano 13	10														14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58	14,58
Investimento no ano 14	10																										
Investimento no ano 15	10																										
Investimento no ano 16	10																										
Investimento no ano 17	10																										
Investimento no ano 18	10																										
Investimento no ano 19	10																										
Investimento no ano 20	10																										
Investimento no ano 21	10																										
Investimento no ano 22	10																										
Investimento no ano 23	10																										
Investimento no ano 24	10																										
Investimento no ano 25	10																										
DEPRECIAÇÃO			418,41	1.302,47	1.318,46	1.328,03	1.261,01	1.421,13	1.484,56	1.513,44	1.532,28	1.550,33	1.605,53	668,00	588,79	461,28	397,48	319,57	535,69	97,96	99,22	1.417,57	1.536,93	1.691,42	1.828,10	2.038,03	39.671,88

[Handwritten signature]



CÁLCULO DA DEPRECIAÇÃO DOS INVESTIMENTOS

(Valores em R\$ mil)

ITEM	PERÍODO FI DEPRECIAÇÃO	Valor em R\$ mil																										
		Ano 01	Ano 02	Ano 03	Ano 04	Ano 05	Ano 06	Ano 07	Ano 08	Ano 09	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	Total	
INSTALAÇÕES		23.891,26	366,24	1.546,11	5.746,51	2.603,46	2.868,95	15.821,83	12.283,80	1.599,56	3.155,00	-	-	2.242,29	-	-	-	4.196,88	3.182,10	-	-	-	-	-	-	-	79.269,84	
	Investimento no ano 01		962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	962,22	23.891,26	
	Investimento no ano 02		-	16,57	56,97	16,37	16,57	16,57	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	16,37	360,24		
	Investimento no ano 03		-	-	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	78,42	1.546,11		
	Investimento no ano 04		-	-	-	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	273,65	5.746,51	
DEPRECIAÇÃO	Investimento no ano 05		-	-	-	-	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	951,06	3.155,00	
	Investimento no ano 06		-	-	-	-	-	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	284,50	12.283,80	
	Investimento no ano 07		-	-	-	-	-	-	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	820,70	12.283,80	
	Investimento no ano 08		-	-	-	-	-	-	-	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	96,41	962,22	
	Investimento no ano 09		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.599,56	
	Investimento no ano 10		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.155,00	
	Investimento no ano 11		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.283,80	
	Investimento no ano 12		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.599,56	
	Investimento no ano 13		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.155,00	
	Investimento no ano 14		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.283,80	
	Investimento no ano 15		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	962,22	
	Investimento no ano 16		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.603,46	
	Investimento no ano 17		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.599,56	
	Investimento no ano 18		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.155,00	
	Investimento no ano 19		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.283,80	
	Investimento no ano 20		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	962,22	
	Investimento no ano 21		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.603,46	
	Investimento no ano 22		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.599,56	
	Investimento no ano 23		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.155,00	
	Investimento no ano 24		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.283,80	
	Investimento no ano 25		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	962,22	
	DEPRECIAÇÃO	- Indicações Específicas de Depreciação	-	962,22	978,10	1.046,56	1.123,25	1.204,93	1.621,50	2.182,40	3.373,17	3.475,53	1.443,57	3.443,57	3.443,57	3.475,52	3.677,32	3.677,32	3.677,32	4.290,57	4.743,82	4.743,82	4.743,82	4.743,82	4.743,82	4.743,82	4.743,82	2.609,84

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Sandra Beatriz Diniz Campos
Procurador do Estado
OAB/MG 107.722
MACEIO 1999 1995



CÁLCULO DA DEPRECIAÇÃO DOS INVESTIMENTOS

(Valor em R\$ mil)
(Valor em R\$ mil)

ITEM	PERÍODO DE DEPRECIAÇÃO	Ano 01																									Total
		Ano 01	Ano 02	Ano 03	Ano 04	Ano 05	Ano 06	Ano 07	Ano 08	Ano 09	Ano 10	Ano 11	Ano 12	Ano 13	Ano 14	Ano 15	Ano 16	Ano 17	Ano 18	Ano 19	Ano 20	Ano 21	Ano 22	Ano 23	Ano 24	Ano 25	
Projetos associados		191,11	425,97	602,57	834,29	2.567,93	2.401,65	1.294,52	338,73	845,14	103,96	940,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.061,51
Investimentos no ano 01	24		7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	7,96	191,11
Investimentos no ano 02	23			18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	18,52	425,97
Investimentos no ano 03	22				27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	27,39	602,57
Investimentos no ano 04	21					63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	63,97	845,14
Investimentos no ano 05	20						103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	103,96	2.401,65
Investimentos no ano 06	19							124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	124,37	2.401,65
Investimentos no ano 07	18								72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	72,14	1.294,52
Investimentos no ano 08	17									19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	19,93	338,73
Investimentos no ano 09	16										52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	52,87	845,14
Investimentos no ano 10	15											8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	8,09	103,96
Investimentos no ano 11	14												67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	67,42	940,89
Investimentos no ano 12	13																										-
Investimentos no ano 13	12																										-
Investimentos no ano 14	11																										-
Investimentos no ano 15	10																										-
Investimentos no ano 16	9																										-
Investimentos no ano 17	8																										-
Investimentos no ano 18	7																										-
Investimentos no ano 19	6																										-
Investimentos no ano 20	5																										-
Investimentos no ano 21	4																										-
Investimentos no ano 22	3																										-
Investimentos no ano 23	2																										-
Investimentos no ano 24	1																										-
Investimentos no ano 25	1																										-
DEPRECIAÇÃO		-	7,96	26,48	53,87	117,79	246,17	372,54	444,68	464,01	517,47	534,40	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	561,82	11.061,51

Handwritten signature and stamp of the Procurador do Estado, OABMG 107.722, MASP: 1.108.493-5.



ANEXO 3 . QUADRO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

Handwritten signature and initials in blue ink.



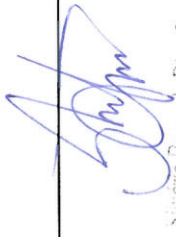
Este Anexo altera o Quadro de Indicadores de Desempenho, constantes, respectivamente, do Anexo I do 5º Termo Aditivo, nos termos da tabela a seguir:



Handwritten signature/initials in blue ink.

ANEXO 3 – QUADRO DE INDICADORES DE DESEMPENHO

Nível de Serviço	Perspectiva:	Operacional	Forma de Medição:	Número de horas que o segmento atingiu o nível de serviço inferior (pior do que) D	Entra em Vigor:	Início da exploração comercial da concessão
	Objetivo:	Qualidade do Serviço	Unidade de Medida:	Hora	Revisão dos Parâmetros:	3º, 6º, 10º, 15º e 20º anos
Descrição: O Nível de Serviço é um indicador determinado pelo HCM (Highway Capacity Manual), do Banco Mundial. Esse indicador é calculado da seguinte maneira: (1) divisão da rodovia em segmentos homogêneos; (2) levantamento de dados sobre a velocidade; (3) levantamento dos dados classificados a partir do fluxo de veículos; (4) cálculo da capacidade e dos fluxos máximos de serviços característicos dos limites de cada nível de serviço; e (5) determinação do nível de serviço em cada período de análise com base nos procedimentos do HCM.						
Periodicidade de Cálculo/Aferição:		Trimestral	Fonte de Coleta de Dados:		DER/MG e CONCESSIONÁRIA	
Área/Responsável pelo Índice:		Concessionária	Nota Apurada:		(Atende ou Não Atende) por Segmento Homogêneo	
Órgão Fiscalizador:		DER/MG	Nota/Conceito no QID:		Deve ser inferior a 50 horas, exceto em períodos pré-estabelecidos de execução de obras.	
Auditoria		VERIFICADOR INDEPENDENTE				
Observações: Os dados para avaliação deste indicador serão obtidos através da instalação de equipamentos eletrônicos, em cada segmento homogêneo, capazes de obter direta ou indiretamente o fluxo de veículos por hora. A avaliação desse indicador se dá através da comparação entre a hora em que o segmento em questão atinge o nível de fluxo de veículos correspondente ao nível de serviço D e a hora-parâmetro estabelecida pelo DER/MG como a hora aceitável em que o segmento deveria atingir o nível de serviço D. Deve-se, no entanto considerar períodos em que, tendo em vista a necessidade de obras, o nível de serviço inevitavelmente será inferior à qualidade contratada: nesse caso, deve-se analisar e aprovar (ou não) o projeto da Concessionária para solucionar o problema. Durante o período de execução programada das obras (cronograma de obras), os indicadores operacionais de desempenho não serão aferidos. Caso a nota apurada para esse indicador em determinado segmento homogêneo seja "Não Atende", a avaliação dos demais indicadores operacionais não prossegue, ficando a Concessionária com uma nota final da área operacional igual a zero.						


Silvete Botelho Dias Campos
Procurador do Estado
OAB/MG 107.722
MSP: 1.109.498-5


JURÍDICO NASCENTES

