
TERMO ADITIVO E MODIFICATIVO Nº 17/07

Contrato nº 005/CR/1998

Processo nº 006.676/2007 - Protocolo ARTESP nº 104.148/07

Pelo presente instrumento, a **AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO - ARTESP**, instituída pela Lei Complementar nº 914, de 14/01/2002, neste ato representada por seu Diretor Geral, **CARLOS EDUARDO SAMPAIO DÓRIA**, nos termos do Decreto nº 46.708, de 22/04/2002 e do Decreto nº 46.875, de 01/07/2002, doravante designada **ARTESP** e a **CONCESSIONÁRIA DO SISTEMA ANHANGUERA-BANDEIRANTES S.A.**, aqui representada na forma de seus atos constitutivos, por seu Diretor Presidente, **MAURÍCIO SOARES VASCONCELLOS** e por seu Diretor **ROBERTO SIRIANI DE OLIVEIRA**, doravante designada **CONTRATADA**

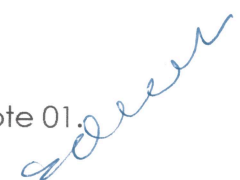
OBJETO DO CONTRATO:

Exploração, mediante concessão, do Sistema Anhanguera Bandeirantes (Lote 01), compreendendo a execução e gestão dos serviços delegados, a execução e gestão de serviços de apoio aos serviços não delegados e gestão dos serviços complementares, nos termos do Decreto nº 40.077, de 10 de maio de 1995

FINALIDADE:

Aprovação da 6ª adequação do cronograma de investimentos do Lote 01.

e



CONSIDERANDO

o relatório técnico da Diretoria de Investimentos RT.DIN.0008/07, de 07/05/2007;
os estudos promovidos pela Diretoria de Controle Econômico e Financeiro nos despachos FD.DCE.1154/07e FD.DCE.1157/07, de 05/07/2007, bem como os fundamentos exarados no Parecer Técnico-Institucional nº 0170/2007, de 10/07/2007 e demais elementos de instrução constantes do Processo ARTESP 006.676/2007;

a deliberação da 312ª Reunião do Conselho Diretor da ARTESP, de 12/07/2007, que aprovou as alterações promovidas na 6ª adequação do cronograma de investimentos da **CONTRATADA**, reconhecendo o desequilíbrio da equação financeira do Contrato de Concessão nº 009/CR/1998;

resolvem as partes aditar o Contrato de Concessão nº 005/CR/1998, o que fazem mediante os seguintes termos:

CLÁUSULA PRIMEIRA

Fica aprovada a 6ª adequação do cronograma físico-financeiro, alterando o Quadro 6-A – Imobilizado/Investimentos, do Plano de Negócios a que se refere o Anexo 8 do Edital de Licitação nº 007/CIC/1997, conforme demonstrado no cronograma anexo que, rubricado pelas partes, passa a fazer parte integrante deste instrumento e do Contrato de Concessão nº 005/CR/1998.

CLÁUSULA SEGUNDA

Fica reconhecido o desequilíbrio da equação econômico-financeira do Contrato de Concessão nº 005/CR/1998, em decorrência da adequação de cronograma



mencionada na cláusula anterior, tudo conforme demonstrativos e justificativas técnicas e jurídicas expendidas no Processo nº 006.676/2007.

CLÁUSULA TERCEIRA

O desequilíbrio econômico-financeiro do Contrato de Concessão nº 005/CR/1998, reconhecido na Cláusula Segunda, resultou numa posição final representativa de um crédito a favor do Poder Concedente em Valor Presente Líquido de R\$ 279 mil (duzentos e setenta e nove mil reais), base julho/1997, correspondente à TIR de 19,78868%, resultante dos ajustes efetuados pela Diretoria de Controle Econômico e Financeiro nos referidos autos.

CLÁUSULA QUARTA

Fica certo e ajustado pelas partes, que o restabelecimento da TIR, aos saldos de caixa do projeto, segundo os parâmetros da proposta inicial, com taxa de desconto equivalente a 19,77735% (TIR do projeto original), será realizado oportunamente, em processo administrativo próprio, observando as modalidades estabelecidas no item 25.3 do Contrato de Concessão.

CLÁUSULA QUINTA

Permanecem em vigor todas as demais cláusulas e condições do **Contrato de Concessão nº 005/CR/1998** e seus aditamentos, que ficam ratificadas naquilo que não conflitarem com o conteúdo deste instrumento ou que não tenham sido aqui expressamente alteradas.

O presente instrumento, lavrado em 04 (quatro) vias, com 04 (quatro) folhas cada, de igual teor e forma, na Diretoria Geral da ARTESP, situada na Rua Iaia nº 126, 11º andar, Itaim Bibi, São Paulo – SP, em 28 de agosto de 2007, lido e achado conforme, é assinado pelas partes, na presença de 02 (duas) testemunhas.

AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DE TRANSPORTE DO ESTADO DE SÃO PAULO - ARTESP



CARLOS EDUARDO SAMPAIO DÓRIA
Diretor Geral

CONTRATADA

CONCESSIONÁRIA DO SISTEMA ANHANGÜERA-BANDEIRANTES S.A.



MAURÍCIO SOARES VASCONCELLOS
Diretor-Presidente

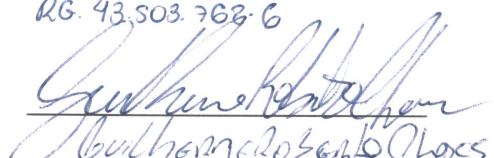


ROBERTO SIRIANI DE OLIVEIRA
Diretor

Testemunhas:



Felipe Pereira Louzada
RG. 43.503.762-6



Guilherme Roberto Lopes
RG 28468118-X

LOTE 1

RT.DIN.0008/07
6ª Adequação

valor = R\$ X 1.000

5ª Adequação

6ª Adequação

[illegible]

LOTE 1 - CONCESSIONÁRIA AUTOBAN
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LOTE 1

RT.DIN.0008/07
6ª Adequação

valor = R\$ X 1.000

valor = R\$ X 1.000																													
Item	ROD. SP	ATIVIDADE	5ª Adequação		6ª Adequação		TOTAL	1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	5º ANO	6º ANO	7º ANO	8º ANO	9º ANO	10º ANO	11º ANO	12º ANO	13º ANO	14º ANO	15º ANO	16º ANO	17º ANO	18º ANO	19º ANO	20º ANO		
			Início	Término	Início	Término		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
0201010106	SP330	Vias Marginais - Implantação km 53+500 ao km 54+158 Pista Norte - Jundiá	30/10/98	14/04/99	30/10/98	14/04/99	930,00	930,00																					
0201010107	SP330	Vias Marginais - Implantação km 54+158 ao km 58+500 Pista Norte - Jundiá	01/05/05	30/04/06	01/05/05	30/04/06	930,00	930,00																					
							5.430,00																						
0201010108	SP330	Vias Marginais - Implantação km 26+995 ao km 27+700 Pista Sul - Osasco	01/07/01	31/08/01	01/07/01	31/08/01	5.430,00								5.430,00														
0201010109	SP330	Vias Marginais - Implantação km 23+400 ao km 25+800 - Pista Norte - Osasco	01/11/06	30/11/07	01/11/06	30/11/07	5.029,72									2.321,41	2.708,31												
0201010110	SP330	3ª Faixa - Implantação km 50+233 ao km 52+144 - Pista Sul - Jundiá	01/11/05	31/07/06	01/11/05	31/07/06	5.029,72									2.321,41	2.708,31												
							424,00																						
0201010102		TRECHO JUNDIAÍ - CAMPINAS					424,00									282,66	141,34												
							75.790,34		1.007,02				3.531,02	2.035,78			11.713,51	12.690,01	11.371,10	799,24	4.240,00			7.632,00	20.770,66				
0201010201	SP330	3ª Faixa - Implantação km 62+000 ao km 71+000 Pista Norte/ Pista Sul - Jundiá/ Louveira	01/05/11	30/04/12	01/05/11	30/04/12	79.142,28																						
							7.632,00		1.007,02				3.531,02	2.035,78			11.713,51	9.695,26	16.918,55	1.598,48	4.240,00			7.632,00	20.770,66				
0201010202	SP330	3ª Faixa - Implantação km 71+000 ao km 76+000 Pista Norte/ Pista Sul - Louveira/ Vinhedo	01/05/09	30/04/10	01/05/09	30/04/10	7.632,00																						
							4.240,00																						
0201010203	SP330	Vias Marginais - Implantação km 86+000 ao km 92+000 Pista Norte/ Pista Sul - Campinas	01/05/12	30/04/13	01/05/12	30/04/13	4.240,00																						
							10.914,99																						
0201010204	SP330	Vias Marginais - Implantação km 92+000 ao km 98+000 Pista Norte/ Pista Sul - Campinas	01/05/06	30/04/08	01/05/06	30/04/08	10.914,99																						
							15.184,99																						
0201010205	SP330	Vias Marginais - Implantação km 98+000 ao km 103+500 Pista Norte/ Pista Sul - Campinas	01/05/05	30/04/07	01/05/05	30/09/07	18.536,93																						
							17.570,27																						
0201010206		Vias Marginais - Implantação km 103+500 ao km 110+000 Pista Norte/ Pista Sul - Campinas/ Sumaré					19.241,07																						
							4.205,12																						
020101020601	SP330	Vias Marginais - Implantação km 106+270 ao km 107+450 Pista Norte e km 105+730 ao km 107+400 Pista Sul junto ao trevo do km 107+000 Sumaré	21/08/02	30/04/04	21/08/02	30/04/04	4.205,12																						
							1.361,68																						
020101020602	SP330	Vias Marginais - Implantação km 108+600 ao km 109+520 Pista Sul junto ao PGF km 110+000 - Pista Sul - Sumaré	15/10/02	31/12/03	15/10/02	31/12/03	1.361,68																						
							9.855,67																						
020101020603	SP330	Vias Marginais - Implantação km 103+500 ao km 110+000 - subtrecho restante - Campinas/ Sumaré	01/05/12	30/04/13	01/05/12	30/04/13	9.855,67																						
							2.220,12																						
020101020604	SP330	Vias Marginais - Implantação km 103+500 ao km 104+250 Pista Norte e Sul	01/05/07	30/04/08	01/05/07	30/04/08	2.220,12																						
							888,04																						
020101020605	SP330	Vias Marginais - Implantação km 109+400 ao km 110+000 Pista Norte Sumaré	01/05/07	30/04/09	01/05/08	30/04/09	888,04																						
							710,44																						
020101020606	SP330	Vias Marginais - Implantação km 109+520 ao km 110+000 Pista Sul - Sumaré	01/05/07	30/04/09	01/07/08	30/04/09	710,44																						
							1.007,02																						
0201010207	SP330	4ª Faixa - Implantação km 103+000 ao km 104+000 - Pista Norte - Campinas	07/07/99	30/11/99	07/07/99	30/11/99	1.007,02		1.007,02																				
							39.510,78																						
02010103		TRECHO CAMPINAS - LIMEIRA					41.047,78																						
							16.170,11																						
0201010301		Vias Marginais - Implantação km 110+000 ao km 120+000 Pista Norte/ Pista Sul - Sumaré/ Americana					17.707,11																						
							808,51																						
020101030101	SP330	Vias Marginais - Implantação km 119+000 ao km 120+000 Pista																											

3 de 12

LOTE 1 - CONCESSIONÁRIA AUTOBAN
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LOTE 1

RT.DIN.0008/07
6ª Adequação

valor = R\$ X 1.000

5ª Adequação

6ª Adequação

Item	ROD. SP	ATIVIDADE	5ª Adequação		6ª Adequação		TOTAL	1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	5º ANO	6º ANO	7º ANO	8º ANO	9º ANO	10º ANO	11º ANO	12º ANO	13º ANO	14º ANO	15º ANO	16º ANO	17º ANO	18º ANO	19º ANO	20º ANO
			Início	Término	Início	Término		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
0202010205	SP348	Praça de Pedágio - Modernização km 77+000 - Itupeva	01/06/98	31/12/98	01/06/98	31/12/98	540,06	540,06																			
							540,06																				
							540,06																				
020202		IMPLANTAÇÃO DE PGF - Posto Geral de Fiscalização					13.048,03		3.401,55	1.361,32	480,16							1.951,25	5.853,75								
							13.048,03											1.951,25	5.853,75								
							1.293,38																				
0202020101	SP330	PGF - Implantação km 37+000 Pista Norte - Cajamar	01/08/99	31/07/00	01/08/99	31/07/00																					
							1.293,38																				
0202020102	SP330	PGF - Implantação km 53+000 Pista Sul - Jundiaí	01/08/99	31/07/00	01/08/99	31/07/00																					
							885,43																				
0202020103	SP330	PGF - Implantação km 110+000 Pista Sul - Sumaré	02/01/01	23/06/01	02/01/01	23/06/01																					
							885,43																				
							885,43																				
0202020104	SP330	PGF - Implantação km 116+000 Pista Norte - Nova Odessa - Obra Cancelada																									
0202020105	SP330	PGF - Implantação km 137+000 Pista Sul - Limeira - Obra Cancelada																									
0202020106	SP330	PGF - Implantação km 82+000 Pista Norte - Valinhos - Obra Cancelada																									
0202020107	SP330	PGF - Implantação km 112+000 Pista Sul - Sumaré	01/01/09	30/04/10	01/01/09	30/04/10												1.951,25	5.853,75								
							7.805,00																				
							7.805,00																				
0202020201	SP348	PGF - Implantação km 40+000 Pista Norte - São Paulo/ Jundiaí	30/11/99	16/10/00	30/11/99	16/10/00																					
							1.293,38																				
							1.293,38																				
0202020202	SP348	PGF - Implantação km 39+000 Pista Sul - Campo Limpo - Obra Cancelada																									
0202020203	SP348	PGF - Implantação km 58+000 Pista Sul - Jundiaí	30/11/99	31/07/00	30/11/99	31/07/00																					
							885,41																				
							885,41																				
0202020204	SP348	PGF - Implantação km 79+000 Pista Sul - Campinas - Obra Cancelada																									
							6.804,88	838,76	4.168,70	1.609,74	187,68																
020203		INSTALAÇÃO DE APOIO OPERACIONAL																									
							6.804,88	838,76	4.168,70	1.609,74	187,68																
02020301	SP330	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL E MODERNIZAÇÃO DE CCO	01/08/98	31/12/99	01/08/98	31/12/99																					
							3.585,43	653,21	2.932,22																		
							3.585,43	653,21	2.932,22																		
02020302		BASES OPERACIONAIS AUXILIARES - SAU																									
							3.219,45	185,55	1.236,48	1.609,74	187,68																
							3.219,45	185,55	1.236,48	1.609,74	187,68																
0203		IMPLANTAÇÃO DE PASSARELAS																									
							6.532,90	467,97	4.100,95	1.013,02			486,00		116,24	348,72											
							6.532,90	467,97	4.100,95	1.013,02			486,00		116,24	348,72											
020301		IMPLANTAÇÃO DE PASSARELAS - SP 330																									
							5.603,66	467,97	3.487,27	697,46			486,00		116,24	348,72											
							5.603,66	467,97	3.487,27	697,46			486,00		116,24	348,72											
02030101	SP330	Passarela - Implantação km 20+580 - Osasco	01/09/99	31/01/00	01/09/99	31/01/00																					
							464,97																				
							464,97																				
02030102	SP330	Passarela - Implantação km 17+140 (antigo km 56+300) - São Paulo	01/08/99	20/12/99	01/08/99	20/12/99																					
							464,97																				
							464,97																				
02030103	SP330	Passarela - Implantação km 96+000 - Campinas	01/12/99	30/03/00	01/12/99	30/03/00																					
							464,96																				
							464,96																				
02030104	SP330	Passarela - Implantação km 100+000 (antigo km 103+000) - Campinas	20/08/98	05/01/99	20/08/98	05/01/99																					
							467,97																				
							467,97																				
02030105	SP330	Passarela - Implantação km 104+330 - Campinas	26/07/99	30/10/99	26/07/99	30/10/99																					
							464,97																				
							464,97																				
02030106	SP330	Passarela - Implantação km 109+565 - Sumaré	19/07/99	30/10/99	19/07/9																						

Item		ROD.	ATIVIDADE	5ª Adequação		6ª Adequação		TOTAL	6ª Adequação																				valor = R\$ X 1.000			
		SP		Início	Término	Início	Término		1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	5º ANO	6º ANO	7º ANO	8º ANO	9º ANO	10º ANO	11º ANO	12º ANO	13º ANO	14º ANO	15º ANO	16º ANO	17º ANO	18º ANO	19º ANO	20º ANO				
02030114	SP330	Passarela - Implantação km 33+000 - Cajamar	23/08/02	31/10/02	23/08/02	31/10/02																										
02030115	SP330	Passarela - Implantação km 145+700 - Limeira	20/10/02	20/01/03	20/10/02	20/01/03																										
02030116	SP330	Passarela - Implantação km 124+000 - Americana	01/08/03	30/11/03	01/08/03	30/11/03																										
02030119	SP330	Passarela - Implantação km 36+500 - Cajamar	10/04/06	31/07/06	10/04/06	31/07/06	464,96										116,24	348,72														
02030120	SP330	Passarela - Implantação no km 51+800 da SP-330			01/06/07	31/10/07	464,96										116,24	348,72														
02030121	SP330	Passarela - Implantação no km 125+900 da SP-330			01/06/07	31/10/07																										
020302		IMPLANTAÇÃO DE PASSARELAS - SP 348					929,24																									
02030201	SP348	Passarela - Implantação km 22+170 - São Paulo	10/01/00	30/04/00	10/01/00	30/04/00	929,24 464,27		613,68	315,56																						
02030202	SP348	Passarela - Implantação km 93+620 (antigo km 91+200) - Campinas	12/04/00	23/05/00	12/04/00	23/05/00	464,27 464,97		464,27 149,41	315,56																						
020303	SP300	IMPLANTAÇÃO DE PASSARELAS - SP 300					464,97		149,41	315,56																						
02030301	SP300	Passarela - Implantação km 63+000 - Jundiaí	01/08/03	31/01/04	01/08/03	31/01/04																										
0204		DISPOSITIVOS DE ENTRONCAMENTOS					312.499,81	5.111,52	11.953,34	52.895,20	37.096,66	8.141,36	7.022,59	11.588,70	14.454,27	20.622,77	59.281,49	58.928,35	24.965,42	64,13	2,95	21,12	24,50	127,23	2,95	26,99	168,27					
020401		PRIORIDADE 1					310.914,63 95.896,93	5.111,52	11.953,34	52.895,20	37.096,66	8.141,36	7.022,59	11.588,70	14.454,27	13.785,35	62.417,13 300,00	60.933,99	25.076,38	64,13	2,95	21,12	24,50	127,23	2,95	26,99	168,27					
02040101	SP330	Implantação de Trevo km 22+160 (antigo km 21+650) - SP 330 x Rodoanel (Prioridade 1) - São Paulo/ Osasco	01/10/99	10/10/01	01/10/99	10/10/01	95.896,93 44.134,78		8.359,33 4.389,08	52.833,61	34.403,99						300,00															
0204010101	SP330	Implantação de Barreira Acústica - Trevo km 22+160 - SP 330 x Rodoanel - São Paulo/ Osasco	01/01/08	30/04/08	01/01/08	30/04/08	44.134,78 300,00		4.389,08	26.011,87	13.733,83						300,00															
02040102	SP348	Implantação de Trevo km 23+800 (antigo km 19+900) - SP 348 x Rodoanel (Prioridade 1) - São Paulo	01/10/99	10/10/01	01/10/99	10/10/01	300,00 51.462,15		3.970,25	26.821,74	20.670,16						300,00															
0204010201	SP348	Implantação de Barreira Acústica - Trevo km 23+800 - SP 348 x Rodoanel - São Paulo					51.462,15		3.970,25	26.821,74	20.670,16																					
020402		PRIORIDADE 2					9.246,26	5.111,52	2.239,69		1.895,05																					
02040201	SP330	Complementação da Interseção km 92+000 - SP-330 x SP 075 - Rotatória de Campinas (Prioridade 2)	26/08/98	15/08/99	26/08/98	15/08/99	9.246,26 7.351,21	5.111,52 5.111,52	2.239,69 2.239,69		1.895,05																					
02040203	SP330	Ampliação e Reforma do Trevo km 120+000 - SP 330 x SP 304 (Prioridade 2) - Americana	01/11/01	30/04/02	01/11/01	30/04/02	7.351,21 1.895,05	5.111,52	2.239,69		1.895,05																					
02040204	SP330	Implantação de Retorno Operacional km 134+000 (Prioridade 2) - Limeira					1.895,05				1.895,05																					
020403		PRIORIDADE 3					13.128,75		1.162,84	10,73	648,81	3.240,37	3.900,00	4.166,00																		
02040301	SP330	Ampliação e Reforma do Trevo - km 58+000 (Prioridade 3) - Jundiaí	29/08/01	28/12/01	29/08/01	28/12/01	13.128,75 648,81		1.162,84	10,73	648,81	3.240,37	3.900,00	4.166,00																		
02040303	SP330	Ampliação e Reforma do Trevo - km 98+000 - SP 330 x SP 101 (Prioridade 3) - Campinas	01/08/03	30/09/04	01/08/03	30/09/04	648,81 8.066,00				648,81		3.900,00	4.166,00																		
02040304	SP330	Ampliação e Reforma do Trevo - km 125+000 (Prioridade 3) - Americana	01/08/99	31/07/00	01/08/99	31/07/00	8.066,00 1.173,57		1.162,84	10,73			3.900,00	4.166,00																		
02040305	SP330	Implantação de Dispositivo - km 127+000 (Prioridade 3) - Americana	15/05/02	30/12/02	15/05/02	30/12/02	1.173,57 3.240,37		1.162,84	10,73		3.240,37																				
020404		PRIORIDADE 4					3.240,37 17.942,41					851,37	290,76	4.428,76	10.656,83	1.714,69																
02040401	SP330	Ampliação e Reforma do Trevo - km 62+000 - SP 330 x SP 300 (Prioridade 4) - Jundiaí	23/08/04	30/04/07	23/08/04	30/07/07	17.942,41 16.800,28					851,37	290,76	4.428,76	10.656,83	1.714,69																
02040402	SP330	Ampliação e Reforma do Trevo - km 82+000 (Prioridade 4) - Valinhos	01/05/02	31/10/02	01/05/02	31/10/02	16.800,28 507,58					507,58		4.428,76	10.656,83	1.714,69																
02040403	SP330	Ampliação e Reforma do Trevo - km 114+000 (Prioridade 4) - Sumaré	01/11/02	31/08/03	01/11/02	31/08/03	507,58 436,14					507,58	290,76																			
							436,14					145,38	290,76																			

m

LOTE 1 - CONCESSIONÁRIA AUTOBAN
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LOTE 1

RT.DIN.0008/07

6ª Adequação

valor = R\$ X 1.000

				5ª Adequação		6ª Adequação		valor = R\$ X 1.000																			
Item	ROD.	ATIVIDADE	5ª Adequação		6ª Adequação		TOTAL	1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	5º ANO	6º ANO	7º ANO	8º ANO	9º ANO	10º ANO	11º ANO	12º ANO	13º ANO	14º ANO	15º ANO	16º ANO	17º ANO	18º ANO	19º ANO	20º ANO
	SP		Início	Término	Início	Término		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
020425	SP330	Ampliação de OAE's - km 93+466 da Pista Principal Norte - Av. das Amoreiras	01/07/07	30/04/08	02/01/08	30/06/08	711,01										711,01										
							711,01																				
020426	SP330	Ampliação de OAE's - km 93+453 da Pista Principal Sul - Av. das Amoreiras	01/07/07	30/04/08	15/08/07	11/02/08	868,19										868,19	142,20									
							868,19																				
020427	SP330	Ampliação de OAE's - km 95+840 da Pista Principal Norte - Av. J. B. Dunlop	01/07/07	30/04/08	15/09/07	13/03/08	781,50										781,50										
							781,50																				
020428	SP330	Ampliação de OAE's - km 95+840 da Pista Principal Sul - Av. J. B. Dunlop	01/07/07	30/04/08	02/01/08	30/06/08	805,04										805,04										
							805,04																				
020429	SP330	Ampliação de OAE's - km 95+032 da Pista Principal Norte - Eixo VLT	01/05/07	30/04/08	15/08/07	11/02/08	744,85										744,85	161,01									
							744,85																				
020430	SP330	Ampliação de OAE's - km 95+032 da Pista Principal Sul - Eixo VLT	01/05/07	30/04/08	15/04/08	12/10/08	736,38										736,38										
							736,38																				
020431	SP330	Implantação das Obras do Projeto Anhanguera	01/01/07	30/04/10	04/04/07	30/04/10	111.195,96									4.757,02	30.968,54	50.540,10	24.930,30								
							111.195,96																				
02043101	SP330	Dispositivo de Entroncamento da SP-330 com a Marginal do Tietê, incluindo remodelação das pistas até o km 13+070			04/04/07	31/08/08	53.849,60																				
							53.849,60																				
02043102	SP330	Dispositivo de Retorno do km 14+500			01/05/08	31/07/09	7.985,03																				
							7.985,03																				
02043103	SP330	Dispositivo de Acesso da Avenida Mutinga do km 15+500			01/07/08	30/04/10	15.126,72																				
							15.126,72																				
02043104	SP330	Dispositivo de Entroncamento do km 18+000 (Jaraguá)			01/07/08	30/04/10	12.343,36																				
							12.343,36																				
02043105	SP330	Dispositivo de Retorno do km 19+000			01/08/07	30/08/08	4.065,25																				
							4.065,25																				
02043106	SP330	Vias Marginais - Implantação km 12+900 ao km 19+200 Pista Norte			01/05/08	31/07/09	3.437,86																				
							3.437,86																				
0204310601	SP330	Vias Marginais - Implantação do km 12+900 ao km 13+800 Pista Norte			01/05/08	31/07/09	1.603,15																				
							1.603,15																				
0204310602	SP330	Vias Marginais - Implantação do km 18+000 ao km 19+030 Pista Norte			01/05/08	31/07/09	1.834,71																				
							1.834,71																				
02043107	SP330	Vias Marginais - Implantação km 13+200 ao km 19+300 Pista Sul			01/05/08	31/07/09	7.481,36																				
							7.481,36																				
0204310701	SP330	Vias Marginais - Implantação do km 13+200 ao km 13+800 Pista Sul			01/05/08	31/07/09	1.068,77																				
							1.068,77																				
0204310702	SP330	Vias Marginais - Implantação do km 15+700 ao km 19+300 Pista Sul			01/05/08	31/07/09	6.412,59																				
							6.412,59																				
02043108	SP330	Faixa Adicional - km 13+070 ao km 17+700 Pista Norte			01/05/08	31/07/09	1.963,12																				
							1.963,12																				
02043109	SP330	Faixa Adicional - km 13+070 ao km 14+200 Pista Sul			01/05/08	31/07/09	479,12																				
							479,12																				
02043110	SP330	PGF e SAU - implantação no km 13+500 Pista Sul			01/05/08	31/07/09	543,87																				
							543,87																				
02043111	SP330	Passarela no km 11+600			01/11/07	30/04/08	464,97																				
							464,97																				
02043112	SP330	Passarela no km 13+600			27/09/07	25/01/08	464,97																				
							464,97																				
02043113	SP330	Passarela no km 15+500			15/12/08	14/04/09	464,97																				
							464,97																				
02043114	SP330	Passarela no km 16+100			15/04/09	13/08/09	464,97																				
							464,97																				
02043115	SP330	Passarela no km 17+900			14/08/09	12/12/09	464,97																				
							464,97																				
02043116	SP330	Prolongamento das passarelas existentes - trecho do km 13+000 ao km 19+000 (4 unidades)			01/05/09	30/04/10	929,94																				
							929,94																				
02043117	SP330	Implantação e remanejamento de pontos de ônibus (24 unidades)			01/05/08	12/12/09	665,88																				
							665,88																				
020432	SP330	Remodelação do Dispositivo no																									

		5º Adequação					6º Adequação																				valor = R\$ X 1.000			
Item	ROD.	ATIVIDADE	5ª Adequação		6ª Adequação		TOTAL	1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	5º ANO	6º ANO	7º ANO	8º ANO	9º ANO	10º ANO	11º ANO	12º ANO	13º ANO	14º ANO	15º ANO	16º ANO	17º ANO	18º ANO	19º ANO	20º ANO			
	SP		Início	Término	Início	Término		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017			
020501		AMPLIAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DAS OBRAS DE ARTE ESPECIAIS					3.155,09		3.155,09																					
							3.155,09		3.155,09																					
02050101	SP330	Ponte sobre o Rio Piracicaba - km 130+100 - Pista Sul - Americana	01/09/99	28/01/00	01/09/99	28/01/00	3.155,09		3.155,09																					
							3.155,09		3.155,09																					
020502	SP348	IMPLANTAÇÃO DE ÁREA DE DESCANSO - km 56+000 - Pista Sul - Jundiaí	01/07/00	30/07/03	01/07/00	30/07/03	1.616,91			34,32	1.082,59	500,00																		
							1.616,91			34,32	1.082,59	500,00																		
020503		IMPLANTAÇÃO DE FAIXAS ADICIONAIS ASCENDENTES					2.440,33		553,76	1.572,20	314,37																			
							2.440,33		553,76	1.572,20	314,37																			
02050301	SP330	Faixas Adicionais Ascendentes - km 73+600 a km 74+480 - Pista Sul - Vinhedo	22/01/01	25/04/01	22/01/01	25/04/01	73,45																							
							73,45																							
02050302	SP330	Faixas Adicionais Ascendentes - km 91+200 ao km 92+000 - Pista Norte - Campinas	07/07/99	30/07/99	07/07/99	30/07/99	63,51		63,51																					
							63,51		63,51																					
02050303	SP330	Faixas Adicionais Ascendentes - km 139+000 ao km 152+000 - Pista Norte/Sul - Limeira	01/05/99	01/09/00	01/05/99	01/09/00	2.062,45		490,25	1.572,20																				
							2.062,45		490,25	1.572,20																				
02050304	SP348	Faixas Adicionais Ascendentes - km 25+940 ao km 27+000 - Pista Sul - São Paulo	11/02/01	30/04/01	11/02/01	30/04/01	84,15					84,15																		
							84,15					84,15																		
02050305	SP348	Faixas Adicionais Ascendentes - km 35+000 e km 33+000 - Pista Sul - Caieiras	05/02/01	30/04/01	05/02/01	30/04/01	156,77					156,77																		
							156,77					156,77																		
020504	SP330	Faixas de Aceleração e Desaceleração	05/11/99	30/11/99	05/11/99	30/11/99	146,95		146,95																					
							146,95		146,95																					
020505		OUTROS MELHORAMENTOS					1.355,31		412,66	300,25	642,40																			
							1.355,31		412,66	300,25	642,40																			
02050501	SP330	Pátios de Apreensão de Veículos - Implantação km 12+000 - Pista Sul - São Paulo																												
02050502	SP330	Pátios de Apreensão de Veículos - Implantação km 37+000 - Pista Norte - Cajamar	13/08/99	31/01/00	13/08/99	31/01/00	41,74		41,74																					
							41,74		41,74																					
02050503	SP330	Posto de Polícia Rodoviária - Implantação km 13+500 - Pista Norte - São Paulo																												
02050504	SP348	Bases para Balanças					642,40				642,40																			
							642,40				642,40																			
0205050401	SP330	Bases para Balanças Móveis - SP-330					214,14				214,14																			
							214,14				214,14																			
020505040101	SP330	Balança Móvel km 132+000 Pista Norte - SP-330	25/02/01	31/08/01	25/02/01	31/08/01	214,14																							
							214,14																							
0205050402	SP348	Bases para Balanças Fixas - SP-330																												
020505040201	SP330	Balança Fixa km 37+000 Pista Norte - SP-330 (existente)	01/08/99	31/07/00	01/08/99	31/07/00																								
020505040202	SP330	Balança Fixa km 53+000 Pista Sul - SP-330 (existente)	01/08/99	31/07/00	01/08/99	31/07/00																								
020505040203	SP330	Balança Fixa km 110+000 Pista Sul - SP-330 (existente)	02/01/01	23/06/01	02/01/01	23/06/01																								
020505040204	SP330	Balança Fixa km 116+000 Pista Norte - SP-330 (cancelada)																												
020505040205	SP330	Balança Fixa km 137+000 Pista Sul - SP-330 (cancelada)																												
0205050403	SP348	Bases para Balanças Móveis - SP-348					428,26				428,26																			
							428,26				428,26																			
020505040301	SP348	Balança Móvel km 109+600 Pista Norte - SP-348	25/05/01	31/08/01	25/05/01	31/08/01	214,13																							
							214,13																							
020505040302	SP348	Balança Móvel km 162+460 Pista Sul - SP-348	25/05/01	31/08/01	25/05/01	31/08/01	214,13																							
							214,13																							
0205050404	SP348	Bases para Balanças Fixa - SP-348																												
020505040401	SP348	Balança Fixa km 23+000 Pista Norte - SP-348 (existente)	30/11/99	16/10/00	30/11/99	16/10/00																								
020505040402	SP348	Balança Fixa km 40+000 Pista Norte - SP-348	30/11/99	16/10/00	30/11/99	16/10/00																								
020505040403	SP348	Balança Fixa km 58+000 Pista Sul - SP-348 (existente)	30/11/99	31/07/00	30/11/99	31/07/00																								

LOTE 1 - CONCESSIONÁRIA AUTOBAN
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

13

LOTE 1

RT.DIN.0008/07
6ª Adequação

valor = R\$ X 1.000

Item	ROD. SP	ATIVIDADE	5ª Adequação		6ª Adequação		TOTAL	5ª Adequação																			
			Início	Término	Início	Término		1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	5º ANO	6º ANO	7º ANO	8º ANO	9º ANO	10º ANO	11º ANO	12º ANO	13º ANO	14º ANO	15º ANO	16º ANO	17º ANO	18º ANO	19º ANO	20º ANO
0205050404	SP348	Balança Fixa km 117+000 Pista Norte - SP-348	01/01/06	31/08/06	01/01/06	31/08/06		1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
0205050405	SP348	Balança Fixa km 118+000 Pista Sul - SP-348	01/01/06	31/08/06	01/01/06	31/08/06																					
02050505		Paradas de Ônibus - Implantação	01/08/99	12/08/00	01/08/99	12/08/00	554,90		284,04	270,86																	
02050506	SP330	Melhoria no Traçado da Alça de Saída do Posto de Pesagem de Veículo km 53+000 - Pista Sul - Jundiaí	01/08/99	31/12/99	01/08/99	31/12/99	86,88		284,04	270,86																	
02050507	SP348	Projeto Executivo do Reparo das Irregularidades no pavimento na região do encontro da Ponte Ulisses Guimarães	01/05/00	30/04/01	01/05/00	30/04/01	29,39		86,88																		
02050508		Apresentação do Plano Paisagístico ao longo das Rodovias	01/05/00	30/06/00	01/05/00	30/06/00	29,39			29,39																	
03		EQUIPAMENTOS, VEÍCULOS E SISTEMAS DE CONTROLE					97.976,60	13.105,00	24.676,00	4.281,00	5.355,00	390,00	1.461,00	1.939,00	328,00	1.838,06	2.527,72	5.294,14	131,46	18.319,00	3.750,48	4.033,00	5.359,00	650,00	274,00	3.444,84	619,90
0301		EQUIPAMENTOS, VEÍCULOS E SISTEMAS DE CONTROLE - Contratual					94.357,00	13.105,00	24.676,00	4.281,00	5.355,00	390,00	1.461,00	1.939,00	328,00	1.838,06	2.527,72	5.294,14	131,46	18.319,00	3.750,48	4.033,00	5.359,00	650,00	274,00	3.444,84	619,90
0302		EQUIPAMENTOS, VEÍCULOS E SISTEMAS DE CONTROLE - Projeto Anhanguera					3.619,60	13.105,00	24.676,00	4.281,00	5.355,00	390,00	1.461,00	1.939,00	328,00	605,00	1.888,00	5.117,00	123,00	18.284,00	3.604,00	3.998,00	5.359,00	615,00	274,00	2.826,00	129,00
04		DESAPROPRIAÇÕES	01/06/98	30/04/12	01/06/98	30/04/12	53.958,46	1.225,59	28.346,10	9.457,87	1.635,90	894,07	3.120,29	3.436,10	1.020,69	118,68	1.233,06	639,72	177,14	8,46	35,00	146,48	35,00		35,00	618,84	690,90
05		CONSERVAÇÃO ESPECIAL					267.566,25	19.294,28	27.868,43	9.408,21	33.961,72	15.744,66	11.425,59	1.069,78	9.705,52	17.349,32				8.974,22	38.144,24	51.454,87				4.152,40	19.013,01
0501		PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)					182.789,72	9.041,57	13.245,01	6.126,40	5.271,71	8.848,08	7.859,58	69,78	7.813,68	14.198,21				8.410,23	35.843,37	47.739,64				2.460,56	15.861,90
050101		RECAPEAMENTO VIA ANHANGUERA - SP 330					114.599,68	9.041,57	11.912,48	1.150,96	5.246,42	8.848,08	7.859,58	69,78		14.021,98				16.569,26	24.017,67					15.861,90	
05010102	SP330	Recapeamento - km 11+360 ao km 102+400 - São Paulo/ Campinas	30/05/01	26/08/04	30/05/01	26/08/04	21.201,06	9.041,57	11.912,48	1.150,96	5.246,42	8.848,08	7.859,58	69,78		11.217,58	2.804,40			16.569,26	24.017,67					15.861,90	
05010103	SP330	Recapeamento - km 102+400 ao km 111+000 - Campinas/ Sumaré	10/10/99	30/04/00	10/10/99	30/04/00	2.621,65		369,31	656,55	4.369,35	7.876,49	7.859,58	69,78													
0501010301	SP330	Recapeamento 2ª intervenção km 11+360 ao km 111+000 - Campinas/ Sumaré	01/05/06	30/04/07	01/05/06	31/07/07	12.867,20		2.598,58	23,07																	
0501010302	SP330	Recapeamento 3ª intervenção km 11+360 ao km 111+000 - Campinas/ Sumaré	01/05/11	30/04/12	01/05/11	30/04/12	24.017,67									12.867,20											
0501010303	SP330	Recapeamento 4ª intervenção km 11+360 ao km 111+000 - Campinas/ Sumaré	01/05/16	30/04/17	01/05/16	30/04/17	14.589,33														24.017,67						14.589,33
05010104	SP330	Recapeamento - km 111+000 ao km 158+500 - Sumaré/ Cordeirópolis	01/09/98	30/09/99	01/09/98	30/09/99	20.306,16	9.041,57	8.944,59	471,34	877,07	971,59														14.589,33	
0501010401	SP330	Recapeamento 2ª intervenção km 111+000 ao km 158+500 - Sumaré/ Cordeirópolis	01/05/06	30/04/07	01/05/06	31/07/07	1.154,78									1.154,78											
0501010402	SP330	Recapeamento 3ª intervenção km 111+000 ao km 158+500 - Sumaré/ Cordeirópolis	01/05/10	30/04/11	01/05/10	30/04/11	16.569,26									923,82	230,96				16.569,26						
0501010403	SP330	Recapeamento 4ª intervenção km 111+000 ao km 158+500 - Sumaré/ Cordeirópolis	01/05/16	30/04/17	01/05/16	30/04/17	1.272,57														16.569,26						1.272,57
050102		RECAPEAMENTO RODOVIA DOS BANDEIRANTES - SP 348					65.106,37		1.332,53	3.935,18	25,29				7.813,68	176,23			8.410,23	17.230,70	23.721,97				2.460,56		1.272,57
05010201	SP348	Recapeamento - km 14+930 ao km 102+440 - São Paulo/ Campinas	01/10/99	06/02/02	01/10/99	06/02/02	5.293,00		1.332,53	3.935,18	25,29				7.813,68	176,23			8.410,23	17.230,70	23.721,97				2.460,56		
0501020101	SP348	Recapeamento 2ª intervenção km 14+930 ao km 102+440 - São Paulo/ Campinas	01/05/05	30/04/06	01/05/05	30/04/06	7.813,68		1.332,53	3.935,18	25,29				7.813,68												
0501020102	SP348	Recapeamento 3ª intervenção km 14+930 ao km 102+440 - São Paulo/ Campinas	01/05/09	30/04/11	01/05/09	30/04/11	25.640,93													8.410,23	17.230,70						
0501020103	SP348	Recapeamento 4ª intervenção km 14+930 ao km 102+440 - São Paulo/ Campinas	01/05/15	30/04/16	01/05/15	30/04/16	2.460,56													8.410,23	17.230,70					2.460,56	
05010202	SP348	Recapeamento - km 95+000 ao km 172+000 - Campinas/ Cordeirópolis	01/05/11	30/04/12	01/05/11	30/04/12	23.721,97															23.721,97				2.460,56	
05010204	SP348	Execução dos reparos na Pista de Acesso da Marginal Tietê para a SP 348	01/08/06	31/12/06	01/08/06	31/12/06	176,23									176,23											
050103		RECAPEAMENTO RODOVIA D. GABRIEL P. B. COUTO - SP 300					3.083,67			1.040,26											2.043,41						
							3.083,67			1.040,26											2.043,41						





5ª Adequação

6ª Adequação

[illegible]