

## ANEXO

Unidade da Federação: **RIO GRANDE DO SUL**

Processo nº 50000.093181/2004-10

*Programa de Trabalho contendo as alterações propostas pelo Estado recebidas em 7 de novembro de 2005 e publicado no Diário Oficial da União, de 17 de novembro de 2005, seção 1, pág. 96, na forma da portaria nº. 330, de 16 de novembro de 2005.*

### PROGRAMA DE TRABALHO PARA 2005 – 1ª alteração

#### Relação de Empreendimentos

#### A – Programa de Estudos e Projetos Rodoviários de Engenharia – DAER/RS

Rodovia	Trecho	Custo R\$1,00)
01. RS-010	Entroncamento BR-290 – Entroncamento RS-118 (incluindo EIA-RIMA)	70.000
02. RS-010	Entroncamento BR-290 – Entroncamento BR-386 (incluindo EIA-RIMA)	70.000
03. BR-386	Prolongamento: Entroncamento BR-116 – Entroncamento RS-010 (incluindo EIA-RIMA)	110.900
04. RS-020	Entroncamento BR-285 – Divisa RS/SC (incluindo EIA-RIMA)	69.000
05. RST-471	Travessia Urbana de Rio Pardo	71.000
06. RS-020	Travessia Urbana de Gravataí	70.000
07. RS-486	Arroio Bananeiras – Aratinga	680.000
08. RS-040	Travessia Urbana de Capivari do Sul	60.000
09. RS-509	Duplicação: Castelinho – Igreja do Amaral	70.000
10. RST-392	Tupanciretã – Santa Tecla	65.000
11. RST-416	Redieske - Simimbú	70.000
12. RS-453	Farroupilha – Entroncamento RST-470	86.288
13. RS-020	Ponte sobre o Rio São Gonçalo	26.000
14. s/ código	Ponte sobre o Rio Piratini	73.000
15. VRS-802	Ponte sobre Arroio do Tigre	16.844
16. RS-122	Arroio Columbio – São Vendelino (Projeto Ambiental)	192.648
17.VRS-814	Alargamento: Ponte sobre o Rio Espraiado	6.416
18. RS-324	Passo Fundo – Lagoa Bonita (Lote 1)	39.170
19. RS-040	Porto Alegre - Viamão	9.000
20. RS-126	Entroncamento RS-208 – Entroncamento RS-479 (acesso a Pinhalzinho)	13.598
21. RST-287	Acesso a Linha São João	12.050
22. RS-348	Entroncamento RST-287 – Porto Alves	26.898
23. RS-350	Ponte sobre o Arroio Sutil	13.980
24. VRS-822	Entroncamento VRS-821 – Vila Coroados	20.838
25. RS-126	Ibiraiaras – São Jorge (Diagnóstico Ambiental)	5.418
26. RST-470	Nova Prata – Entroncamento BR-285 (Plano de Controle Ambiental e Relatório de Controle para exploração de jazidas)	903
27. RS-350	Camaquã – Dom Feliciano	65.440
28. Estudo de drenagem de pistas (Convênio DAER/UFRGS)		32.530
Total do Programa		2.046.921

**B – Rota do Sol**

<i>B1 – Pavimentação</i>		
<b>Rodovia</b>	<b>Trecho</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
29. RS-486	Curumin – Terra de Areia	3.620.396
30. RS-486	Terra de Areia – Arroio Limoeiro (lote 1)	18.698.860
31. RS-486	Bananeiras – Aratinga (lote 2)	7.579.898
32. RS-486	Aratinga – Entroncamento RS-020 (lote 3)	5.945.325
33. RS-486	Intersecção com a BR-101	50.000
<i>Subtotal</i>		<b>35.894.479</b>

<i>B2– Obras de Arte Especial</i>		
<b>Rodovia</b>	<b>Serviço</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
34. RS-486	Construção Viaduto sobre BR-101	250.000
35. RS-486	Construção Viaduto sobre RS-389	150.000
36. RS-486	Construção Viaduto Humaitá III	230.000
<i>Subtotal</i>		<b>630.000</b>

<i>B3– Consultoria</i>		
<b>Rodovia</b>	<b>Serviço</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
37. RS-486	Supervisão de Obra: Entroncamento RS-020 – Curumim	2.390.000
38. RS-486	Supervisão Ambiental: Entroncamento RS-020 – Curumim	1.227.985
<i>Subtotal</i>		<b>3.617.985</b>

<i>B4– Sinalização</i>		
	<b>Serviço</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
39.	Sinalização em 66 km de rodovias integrantes deste programa	10.000
<i>Subtotal</i>		<b>10.000</b>

Total do Programa	<b>40.152.464</b>
-------------------	-------------------

**C– Programa de Pavimentação Rodoviária – PPR/RS(BID)**

<i>C1 – Pavimentação</i>		
<b>Rodovia</b>	<b>Trecho</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
40. RS-471	Boa Esperança – Rio Camaquã	527.405
41. RS-377	Santiago – Acesso a Carovi	362.207
42. RS-377	Acesso a Carovi – Lajeado Santa Brígida	615.569
43. RS-377	Contorno de Quarai	534.090
44. RS-471	Pântano Grande – Encruzilhada do Sul	870.080
45. RS-377	Santiago – Fazenda Limoeiro	1.190.185
46. RS-377	Fazenda Limoeiro – São Francisco de Assis	380.200
47. RS-101	Passinhos – Osório	860.464
48. RS-481	Cruz Alta – Salto do Jacuí (Lote2)	589.962
49. RS-471	Barros Cassal – Herveiras	720.418

<b>Rodovia</b>	<b>Trecho</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
50. RS-471	Herveiras – Vera Cruz	720.418
51. RS-471	Vera Cruz – Santa Cruz do Sul	350.583
52. RS-101	Capivari do Sul – Passinhos	1.200.000
53. RS-377	Lageado Santa Brígida – Santa Tecla	3.379.924
54. RS-377	Santa Tecla – Jóia	2.656.728
55. RS-377	Km 9,2 – Manoel Viana	2.924.512
56.	Gerenciamento das obras integrantes deste Programa	533.668
57.	Consultoria e Assessoria às obras integrantes deste Programa	172.814
58.	Liberação da faixa de domínio e terrenos para execução das obras de infra-estrutura deste Programa	386.386
<i>Subtotal</i>		<i>18.975.613</i>

#### *C2 – Supervisão*

<b>Rodovia</b>	<b>Trecho</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
59. RS-377	Obras: Contorno de Quarai	444.026
60. RS-471	Obras: Boa Esperança – Rio Camaquã	170.000
61. RS-377	Obras: Santiago - Jóia	373.356
62. RS-471	Obras: Pântano Grande – Encruzilhada do Sul	110.000
63. RS-377	Obras: Santiago – São Francisco Assis	359.010
64. RS-101	Obras: Passinhos – Osório	220.619
65. RS-481	Obras: Cruz Alta – Salto do Jacuí	92.000
66. RS-471	Obras: Barros Cassal - Herveiras	40.000
67. RS-471	Obras: Herveiras – Vera Cruz	160.000
68. RS-471	Obras: Vera Cruz – Santa Cruz do Sul	152.000
69. RS-101	Obras: Capivari do Sul - Passinhos	410.122
70. RS-377	Obras: km 9,2 – Manoel Viana	195.810
71. RS-471	Ambiental: Barros Cassal – Santa Cruz do Sul	197.918
<i>Subtotal</i>		<i>2.924.861</i>

Total do Programa	21.900.474
-------------------	------------

#### **D – Programa Nacional de Manutenção de Rodovias Estaduais PNMRE – DAER/BIRD**

##### *D1 – Manutenção Rotineira*

<b>Lote</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
72. Lote 1: 14 rodovias (extensão: 440,15 km)	610.703
73. Lote 2: 07 rodovias (extensão: 283,99 km)	349.732
74. Lote 3: 20 rodovias (extensão: 452,2 km)	391.794
75. Lote 4: 10 rodovias (extensão: 308,99 km)	358.258
76. Lote 5: 09 rodovias (extensão: 262,55 km)	293.170
77. Lote 6: 14 rodovias (extensão: 328,34 km)	438.258
78. Lote 7: 14 rodovias (extensão: 468,66 km)	759.182
<i>Subtotal</i>	<i>3.201.097</i>

## D2 – Restauração

Rodovia	Trecho	Custo (R\$1,00)
<b>Lote 1</b>		
79. RS-126	Entroncamento BR-285 (B) (Lagoa Vermelha) – Entroncamento RS-208 (Maximiliano de Almeida)	277.257
80. RS-208	Entroncamento RS-442 (Machadinho) – Entroncamento RS -331/491	50.000
81. RS-126	Marcelino Ramos (Águas Termais) – Entroncamento RS-331/491	118.900
82. RS-211	Campinas do Sul – Entroncamento BR-153/480 (A) (Erechim)	1.679.300
83. RS-331	Erechim – Entroncamento RS-126/491(Marcelino Ramos)	654.003
84. RS-343	Entroncamento BR-470/RS-208 (Barracão) – Entroncamento RS-126 (Sananduva)	735.200
85. RS-420	Entroncamento RS-331(Erechim) – Aratiba	50.000
86. RS-426	Severiano de Almeida – Entroncamento BR-153 (p/ Erechim)	123.600
87. RS-467	Entroncamento RS-430 (Tapejara) – Entroncamento RS -126 (Três Porteiras)	703.800
88. RS-469	Entroncamento BR-153/RS-475 (p/ Erechim) – Ipiranga do Sul	50.000
89. RS-475	Estação – Entroncamento BR-153/RS-469 (p/ Erechim)	143.633
90. RS-477	Entroncamento RS-126 (p/ Maximiliano de Almeida) – Paim Filho	50.000
91. RS-470	Divisa RS/SC – Barracão	50.000
92. RST-478	Maximiliano de Almeida – Barragem Machadinho (Divisa RS/SC)	125.000
93. RST-480	Entroncamento RS-406 (Goio En) – São Valentim	216.400
94. VRS-802	Entroncamento RS-135 – Áurea	481.106
95. VRS-328	Entroncamento RS-475 (Estação) – Erebangó	50.000
<b>Lote 2</b>		
96. RS-324	Entroncamento RS-211/404 (Ronda Alta) – Nova Araçá	1.771.292
<b>Lote 3</b>		
97. VRS-158 VRS-9120	Entroncamento BR-158 – Frederico Westphalen (Colégio Agrícola)	47.438
98. RS-143	Entroncamento RS-500 (Constantina) – Liberato Salzano	50.519
99. RS-150	Entroncamento BR-158/386 (p/ Frederico Westphalen) – Vicente Dutra	192.518
100. RS-317	Entroncamento RS-330 (p/ Tenente Portela) – Entroncamento VRS -320 (Redentora)	76.640
101. RS-317	Coronel Bicaco – Entroncamento BR-468 (p/ Palmeira das Missões)	195.149
102. RS-323	Jaboticaba – Entroncamento BR-158/386	17.666
103. RS-324	Entroncamento RS-504 (Planalto) – Entroncamento RS-211/404 (Ronda Alta)	87.212
104. RS-330	Entroncamento BR-472 (Tenente Portela) – Entroncamento RS-317 (p/ Redentora)	775.007
105. RS-330	Entroncamento VRS-208 (Chapada) – Tesouras	12.812
106. RS-330	São Bento – Entroncamento RS-142 (Carazinho)	717.333
107. RS-406	Entroncamento BR-480 (Goio-En) – Entroncamento RS-324 (Serraria)	1.016.923
108. RS-500	Entroncamento BR-386 (p/ Sarandi) – Entroncamento RS-143 (Constantina)	86.455
109. RS-504	Alpestre – Entroncamento RS-324 (Planalto)	144.650
110. RS-569	Entroncamento BR-468 (p/ Palmeira das Missões) – Entroncamento BR-386 (p/ Sarandi)	235.482
111. RS-585	Entroncamento RS-317 (Erval Seco) – Entroncamento BR-158/386 (p/ Seberi)	201.722

Rodovia	Trecho	Custo (R\$1,00)
112. RS-587	Entroncamento BR-158/386/RS-585 (Seberi) – Entroncamento RS-323 (Rodeio Bonito)	401.455
113. RS-591	Castelinho – Entroncamento BR-158/386 (Frederico Westphalen)	181.448
114. RST-472	Entroncamento BR-158/386 (p/ Frederico Westphalen) – Palmitinho	169.146
115. VRS-208	Entroncamento RS-330 (Chapada) – Entroncamento BR-386 (p/ Carazinho)	461.013
116. VRS-345	Entroncamento RS-323 (p/ Jaboticaba) – Trentin (Acesso)	31.879
<b>Lote 4</b>		
117. RS-210	Entroncamento BR-472 (Boa Vista do Buricá) – Entroncamento BR-468 (p/ Campo Novo)	99.173
118. RS-218	Entroncamento BR-392/RS-344 (p/ Santo Ângelo) – Aeroporto (Acesso)	36.354
119. RS-305	Entroncamento RS-344 (p/ Tuparendi) – Entroncamento RS-342 (B) (p/ Horizontina)	151.428
120. RS-342	Entroncamento RS-305(B) (p/ Horizontina) – Catuipe (Acesso)	268.214
121. RS-344	Porto Mauá (Fronteira Argentina/Brasil – Entroncamento BR-285/392 (B) (p/ São Luiz Gonzaga)	572.510
122. RS-518	Entroncamento BR-468 (p/ Três Passos) – Campo Novo	24.523
123. RS-472	Entroncamento RS-162 (p/ Cruzeiro) – Entroncamento RS-344 (A) (p/ Tuparendi)	150.000
124. VRS-322	Entroncamento BR-468/472 (p/ Padre Gonzáles) – Linha Ismael	491.065
125. VRS-337	Entroncamento RS-342 (p/ Três de Maio) – Entroncamento RS-305	50.000
126. VRS-338	Entroncamento RS-342 (p/ Três de Maio) – Vila Progresso	50.000
<b>Lote 5</b>		
127. VRS-392	Entroncamento BR-392 – Cerro Largo	13.168
128. RS-165	Entroncamento BR-392(Cerro Largo) – Entroncamento VRS-339 (Vila São Francisco)	45.589
129. RS-168	Entroncamento BR-287 (p/ Santiago) – Entroncamento BR-285(A)/RS-165 (São Luiz Gonzaga)	1.434.336
130. RS-168	Entroncamento BR-285(B) (p/ São Borja) – Roque Gonzáles – Entroncamento BR-392 (p/ Cerro Largo)	171.088
131. RS-536	Caibate – Entroncamento BR-285(A) (p/ São Luiz Gonzaga)	58.566
132. RS-536	Entroncamento BR-285(B) (p/ Entre Ijuis) – São Miguel das Missões	75.395
133. RS-561	Entroncamento BR-472 (São Nicolau) – Entroncamento RS-168 (p/ Roque Gonzáles)	1.350.000
134. VRS-325	Entroncamento BR-287 (p/ Santiago) – Nova Esperança do Sul	369.477
135. VRS-332	Entroncamento RS-168 (p/ São Luiz Gonzaga) – Entroncamento RS-561 (p/ São Nicolau)	68.359
<b>Lote 6</b>		
136. AM-285	Entroncamento BR-285 – Saldanha Marinho	350.000
137. RS-155	Entroncamento BR-285 (p/Ijuí) – Entroncamento BR-468 (p/Campo Novo)	1.396.848
138. RS-223	Entroncamento VRS-324 (p/ Quinze de Novembro) – Entroncamento BR-377 (p/ Cruz Alta)	664.206
139. RS-342	Catuipe (acesso) – Entroncamento BR-285 (A) (p/ São Luiz Gonzaga)	211.073
140. RS-506	Entroncamento BR-285 (p/ Ijuí) – Entroncamento RS-508 (Santa Bárbara do Sul)	50.000
141. RS-512	Entroncamento BR-285 (Boa Vista) – Entroncamento RS-553 (Pejuçara)	80.000
142. RS-514	Ajuricaba – Entroncamento RS-155 (Chorão)	32.517
143. RS-522	Entroncamento BR/392 (Jóia) – Entroncamento BR-285/RS-342 (p/Ijuí)	175.000

Rodovia	Trecho	Custo (R\$1,00)
144. VRS-324	Entroncamento RS-510 (p/ Fortaleza dos Valos) – Entroncamento RS/223 (Ibirubá)	694.900
<b>Lote 7</b>		
145. RS-453	Farroupilha – Caravaggio	44.244
146. RS-122	Entroncamento RS-446 (p/ São Vendelino) – Entroncamento BR-453 (A) (Farroupilha)	1.039.470
147. RS-122	Entroncamento RS-437 (A) (p/ Antônio Prado) – Entroncamento BR-116 (p/ Samuel)	12.943
148. RS-324	Nova Araçá – Entroncamento BR-470 (Nova Prata)	1.480.553
149. RS-446	Entroncamento RS-122 (p/ São Vendelino) – Entroncamento BR-470 (Carlos Barbosa)	3.000
150. RS-452	Entroncamento RS-122 (p/ Bom Princípio) – Feliz	2.000
151. RS-453	Entroncamento BR-470 (A) (Garibaldi) – Entroncamento RS-122 (A) (p/ Farroupilha)	611.335
152. RS-470	Entroncamento RS-324 (Nova Prata) – Entroncamento BR-453 (A) (p/ Farroupilha)	349.852
153. RS-470	Entroncamento BR-453 (B)(Garibaldi) – Entroncamento BR/287(A)RS-124 (A)240 (Montenegro)	716.559
154. RS-315	Entroncamento BR-116 (São Marcos) - Criuva	1.037.893
155. RS-326	Entroncamento RS-452 (Feliz) – Alto Feliz	36.804
156. RS-327	Entroncamento BR-116 (p/ Caxias do Sul) – Entroncamento VRS-342 (Linha Temerária)	86.567
157.	Gerenciamento de Projeto e do sistema de informações dos lotes integrantes deste Programa	395.516
Total do Programa		30.583.380

#### **E – Programa de Recuperação e Manutenção da Malha Rodoviária do Estado**

Rodovia	Trecho	Custo (R\$1,00)
158. VRS-808	Linha do Rio – Candelária	200.000
Total do Programa		200.000

#### **F – Programa de Interligações dos Municípios**

<i>F.1- Pavimentação</i>		
Rodovia	Trecho	Custo (R\$1,00)
159. RS-324	Trevo de Acesso à Nova Bassano	100.000
160. RS-540	Alecrim – Santo Cristo	1.105.889
161. RST-480	Barão de Cotegipe – São Valentim	500.000
162. RS-265	Boa Vista – Entroncamento BR-116	81.524
163. RS-265	Boa Vista – Posto Branco	231.496
164. RS-448	São Marcos – Nova Roma do Sul	285.407
165. RS-332	Arvorezinha – Entroncamento BR-153/386 (Soledade)	1.500.000
166. RS-350	Chувиска – Entroncamento BR-116 (Camaquã)	190.058
167. RS-456	Esmeralda – Entroncamento BR-285	1.600.000
168. RS-207	Crissiumal - Humaitá	241.087
169. RS-EP	Campo Bom – Novo Hamburgo	100.000
170. RS-475	Charrua - Getúlio Vargas	142.524

<b>Rodovia</b>	<b>Trecho</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
171. RS-386AM9175	Coronel Pilar – Entroncamento RST-453	1.100.000
172. RS-347	Ibarama - Sobradinho	1.700.000
173. RS-373	Entroncamento BR-116 – Santa Maria Herval	500.000
174. RS-342	Doutor Mauricio Cardoso – Entroncamento RS-305	253.666
175. RS-494AM9010	Morrinhos do Sul – Entroncamento BR-101	380.000
176. RS-239	Arroio Funil – Taquara	203.122
177. RS-110	Alziro Ramos – Várzea do Cedro	1.300.000
178. RS/EP	Santa Clara – Entroncamento RS-453 (Lajeado)	1.200.000
<i>Subtotal</i>		<i>12.714.773</i>

*F.2 – Obras de Arte Especial*

<b>Rodovia</b>	<b>Serviço</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
179. RS-124	Construção de Ponte e galeria no arroio Maratá	259.200
180. RS-591	Construção de Ponte sobre o Rio da Várzea	240.000
181. RS-132	Construção de Ponte sobre o Rio Guaporé	790.000
182. RS-409	Construção de Ponte sobre o Rio Pardinho	240.000
183. RS-431	Construção de Ponte sobre Arroio Claudino	210.000
184. RS-431	Construção de Ponte sobre Arroio Sta Bárbara	210.000
185. RS-441	Construção de Ponte sobre o Rio Carreiro	60.000
<i>Subtotal</i>		<i>2.009.200</i>

*F.3 – Consultoria*

<b>Serviço</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
186. Supervisão das obras integrantes deste Programa	2.800.000
<i>Subtotal</i>	<i>2.800.000</i>

Total do Programa	17.523.973
-------------------	------------

**G – Programa de Obras Portuárias e Hidroviárias**

<b>Serviço</b>	<b>Custo (R\$1,00)</b>
187. Aquisição e Instalação de Equipamentos para o Centro de Pesagem com Implantação da Infra-estrutura	450.000
188. Construção de 65,10 m de Linha Férrea para guindaste no Cais de Navegantes	1.382.667
Total do Programa	1.832.667

## Cronograma Financeiro

(Valores em R\$ 1,00)

Discriminação	Trimestre				Total Programa
	1º	2º	3º	4º	
A – Programa de Estudos e Projetos Rodoviários de Engenharia – DAER/RS	0	0	1.023.912	1.023.009	2.046.921
B – Rota do Sol	6.078.477	6.075.818	13.997.756	14.000.413	40.152.464
C– Programa de Pavimentação Rodoviária – PPR/RS (BID)	3.474.568	3.474.562	7.475.672	7.475.672	21.900.474
D – Programa Nacional de Manutenção de Rodovias Estaduais-PNMRE – DAER/BIRD	2.462.949	2.462.951	12.828.837	12.828.843	30.583.580
E – Programa de Recuperação e Manutenção da Malha Rodoviária do Estado	0	0	0	200.000	200.000
F – Programa de Interligações dos Municípios	853.773	832.426	7.968.887	7.868.887	17.523.973
G – Programa de Obras Portuárias e Hidroviárias	0	0	0	1.832.667	1.832.667
<b>Total Geral</b>	<b>12.869.767</b>	<b>12.869.767</b>	<b>43.295.064</b>	<b>45.229.491</b>	<b>114.240.079</b>