



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL



Reparo e conservação em Estradas Estaduais (ERS)

8º Encontro – Missão
Municipalista
São Lourenço do Sul – 20/02/2024

SECRETARIA DE LOGÍSTICA E
TRANSPORTES

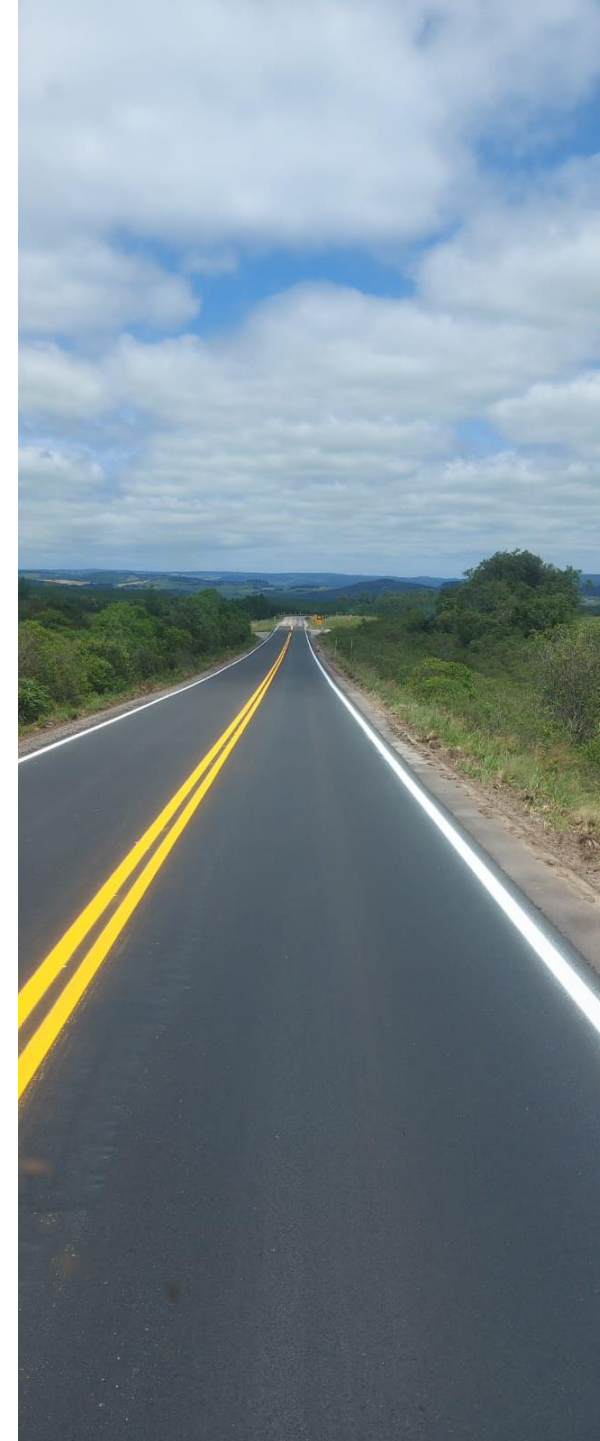
DEPARTAMENTO
AUTÔNOMO DE STRADAS
DE RODAGEM

7ª SUPERINTENDÊNCIA
REGIONAL DO DAER -
PELOTAS

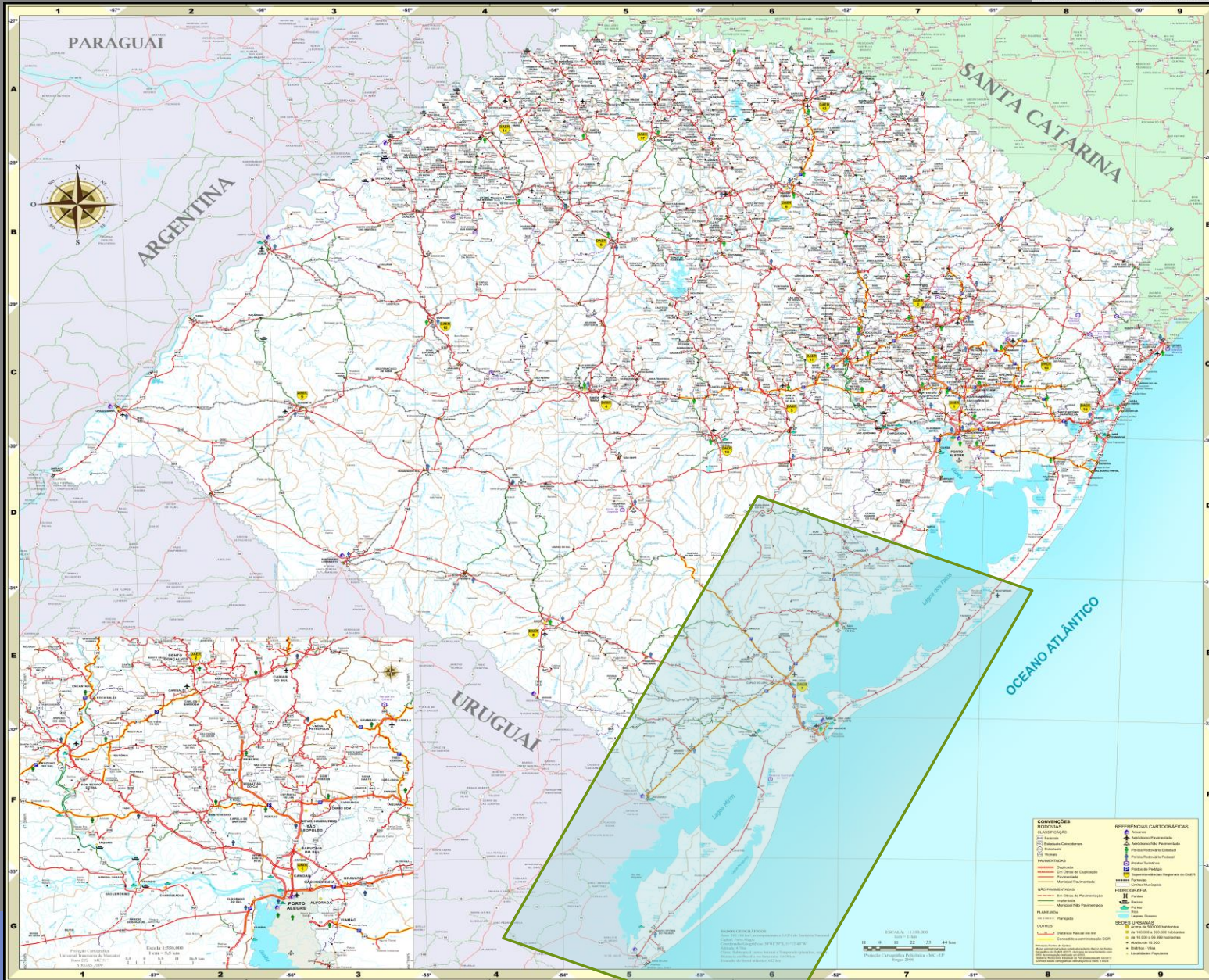
*Mobilidade: Movimento de pessoas e bens. É uma
necessidade fundamental dos humanos e a chave para
viabilizar a prosperidade econômica e social*


*Fonte World
Economic Forum, 2017-2018*

Eng. Jorge Antonio de Oliveira Oleques Junior
Superintendente 7ª Regional





Abrangência da 7ªSR





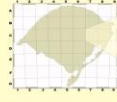
**MAPA RODOVIÁRIO
COMEMORATIVO
2017**

NOSSOS CAMINHOS
LEVAM AO DESENVOLVIMENTO

DIRETORIA DE GESTÃO E PROJETOS
SUPERINTENDÊNCIA DE PRODUÇÃO RODOVIÁRIA
SECRETARIA DE CAMINHOS

ORGANIZAÇÃO DAS ZONAS DOS MUNICÍPIOS E
DISTÂNCIAS RODOVIÁRIAS ATÉ PORTO ALEGRE (km)



Município	Distância Rodoviária até Porto Alegre (km)
Araquari	100
Blumenau	110
Braço Norte	120
Braço Sul	130
Bruslandia	140
Caçador	150
Calmon	160
Canoinha	170
Capão de Leão	180
Criciúma	190
Dionísio de Matos	200
Duque de Caxias	210
Forquilha	220
Geopólis	230
Itapiranga	240
Joaquim Nogueira	250
Lages	260
Leopoldina	270
Macieira	280
Maracá	290
Maravilha	300
Meleiro	310
Modelando	320
Palmeira	330
Pantaneira	340
Passo de Torres	350
Pedras Abissas	360
Petrolândia	370
Piedade	380
Pinheiro	390
Planaltina	400
Recanto das Emas	410
Rio do Sul	420
São Carlos	430
São Francisco de Assis	440
São João de Ostra	450
São José do Rio Negro	460
Siderópolis	470
Sombrio	480
Taióides	490
Tubarão	500
Tupacatiara	510
União de Santa Rita	520
Urupema	530
Videira	540
Witmar Schmidt	550
Zangeneá	560
Zorzo	570

COMBOS

ROTEIROS

CLASSIFICAÇÃO

- 1 - Rodovia Nacional
- 2 - Rodovia Federal
- 3 - Rodovia Estadual
- 4 - Rodovia Municipal
- 5 - Rodovia Particular
- 6 - Rodovia de Interesse Especial
- 7 - Rodovia de Interesse Local
- 8 - Rodovia de Interesse Comunitário
- 9 - Rodovia de Interesse Individual

REPRESENTAÇÃO CARTOGRAFICA

- 1 - Aeroporto
- 2 - Estação Ferroviária
- 3 - Estação Rodoviária
- 4 - Estação de Metrô
- 5 - Estação de Trem
- 6 - Estação de Ônibus
- 7 - Estação de Caminhão
- 8 - Estação de Fretado
- 9 - Estação de Passageiro
- 10 - Estação de Carga
- 11 - Estação de Trânsito
- 12 - Estação de Estacionamento
- 13 - Estação de Estacionamento para Caminhão
- 14 - Estação de Estacionamento para Caminhão
- 15 - Estação de Estacionamento para Caminhão
- 16 - Estação de Estacionamento para Caminhão
- 17 - Estação de Estacionamento para Caminhão
- 18 - Estação de Estacionamento para Caminhão
- 19 - Estação de Estacionamento para Caminhão
- 20 - Estação de Estacionamento para Caminhão

LEGENDA

- 1 - Rodovia Nacional
- 2 - Rodovia Federal
- 3 - Rodovia Estadual
- 4 - Rodovia Municipal
- 5 - Rodovia Particular
- 6 - Rodovia de Interesse Especial
- 7 - Rodovia de Interesse Local
- 8 - Rodovia de Interesse Comunitário
- 9 - Rodovia de Interesse Individual

LEGENDA

- 1 - Rodovia Nacional
- 2 - Rodovia Federal
- 3 - Rodovia Estadual
- 4 - Rodovia Municipal
- 5 - Rodovia Particular
- 6 - Rodovia de Interesse Especial
- 7 - Rodovia de Interesse Local
- 8 - Rodovia de Interesse Comunitário
- 9 - Rodovia de Interesse Individual

As distâncias apresentadas foram elaboradas considerando o planejamento e a menor distância rodoviária existente entre os municípios do Estado de Santa Catarina em 2017. Os pontos de origem em Porto Alegre são os seguintes: 1 - Aeroporto; 2 - Estação Rodoviária; 3 - Estação de Metrô; 4 - Estação de Trem; 5 - Estação de Ônibus; 6 - Estação de Caminhão; 7 - Estação de Fretado; 8 - Estação de Passageiro; 9 - Estação de Carga; 10 - Estação de Trânsito; 11 - Estação de Estacionamento; 12 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 13 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 14 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 15 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 16 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 17 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 18 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 19 - Estação de Estacionamento para Caminhão; 20 - Estação de Estacionamento para Caminhão.

Princípios, Diretrizes e Competências

CF 88
CAPÍTULO II
Dos Direitos Sociais

Art. 6º São direitos sociais a educação, a saúde, a alimentação, o trabalho, a moradia, **o transporte**, o lazer, a segurança, a previdência social, a proteção à maternidade e à infância, a assistência aos desamparados, na forma desta Constituição.
(EC no 26/2000, EC no 64/2010 e **EC no 90/2015**)

Lei Federal 10.233

Art. 12 – Diretrizes Gerais

- II – Promover a Intermodalidade;
- III – Priorizar investimentos nos eixos de importação e exportação;
- IV - Promover a adoção das melhores tecnologias;
- V – Promover a adoção das **melhores práticas de Conservação.**

Lei nº 750/1937 – Lei de criação do DAER.;

- Art. 2º São Áreas de competência
- IV. Construção, operação e **conservação rodoviária.**



Atividades de Conservação

Conservação Rotineira;

Ações de reparação de defeitos.

Roçada, limpeza dos dispositivos de drenagem, tapa-buraco, remendos, corte de árvores, sinalização (priorização de Escolas).

Conservação Preventiva Periódica;

Ações que evitam o surgimento ou o agravamento dos defeitos.

Limpeza de pontes, caiação, recomposição de revestimento primário, microrevestimento, recapeamentos.

RSC-471, ERS-265, ERS-602, RSC-473

Conservação Emergência;

Ações de reparação de eventos extraordinário.

Recomposição mecanizada de aterros e barreiras.

Restauração;

Ações que reestabelecem o perfeito funcionamento, confere um novo aporte estrutural.

Melhoramento da Rodovia.

Ações que acrescentam características novas, meios fios, execução de dispositivos de drenagens.

Rodovias não pavimentadas, ERS-699



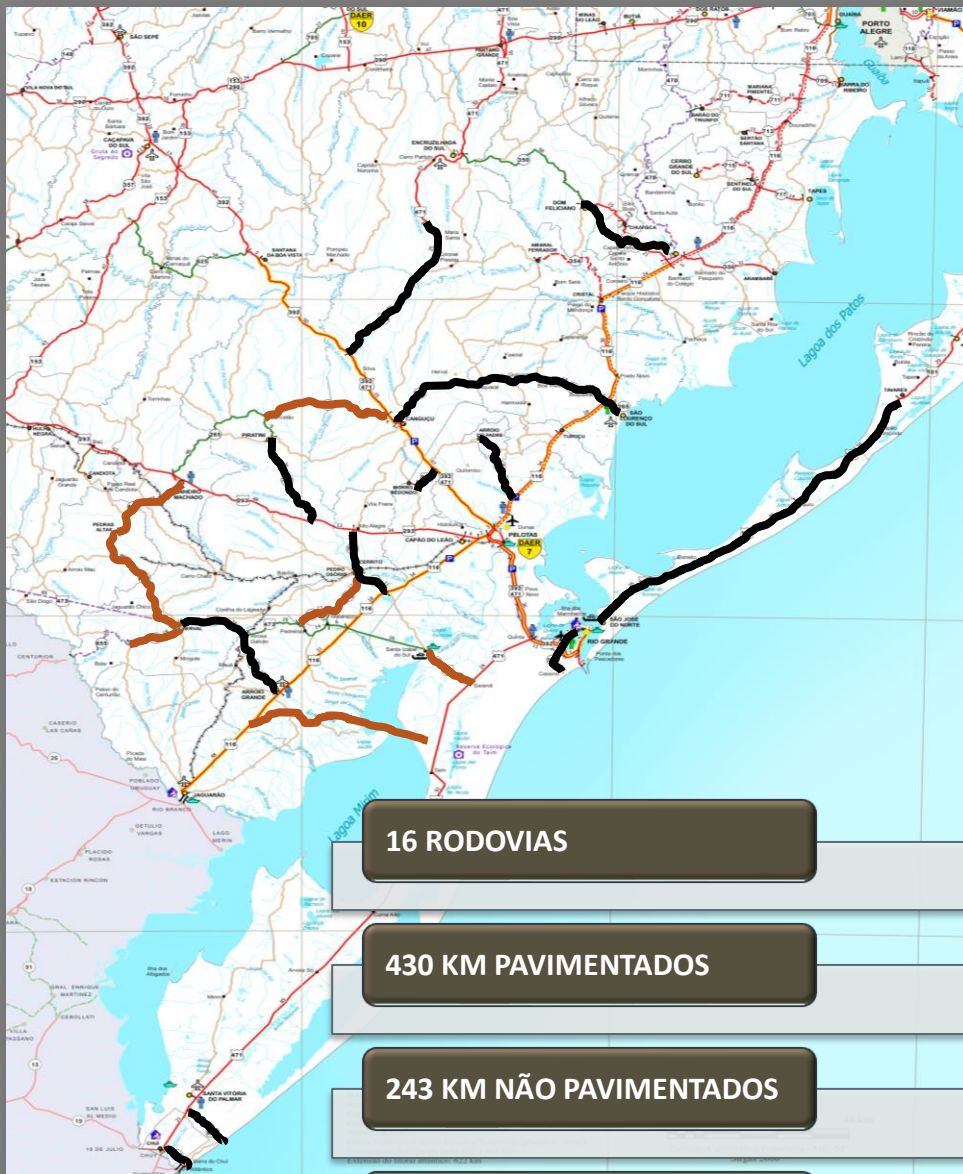
Municípios



- 1 - Arroio Grande
- 2 - Arroio do Padre
- 3 - Camaquã
- 4 - Canguçu
- 5 - Capão do Leão
- 6 - Cerrito
- 7 - Chuí
- 8 - Encruzilhada do Sul
- 9 - Herval
- 10 - Jaguarão
- 11 - Morro Redondo
- 12 - Mostardas
- 13 - Pedras Altas
- 14 - Pedro Osório
- 15 - Pelotas
- 16 - Pinheiro Machado
- 17 - Piratini
- 18 - Rio Grande
- 19 - Sta. Victória do Palmar
- 20 - São José do Norte
- 21 - São Lourenço do Sul
- 22 - Tavares
- 23 - Turuçu



Rodovias



Arteriais, Coletoras e Locais

RSC-101: S. J. do Norte – Tavares

RSC-471: Encruzilhada do Sul - Canguçu

RSC-473: Arroio Grande

ERS-265: Piratini - Canguçu e S. L. do Sul

ERS-350: Camaquã e Chувиска

ERS-602: Arroio Grande - Herval

ERS-608: P. Machado – P. Altas - Herval

ERS-655: Herval - Jaguarão

ERS-699: Chuí – S. Vitória do Palmar

ERS-702: Piratini

ERS-704: Pedro Osório – Arroio Grande

ERS-706: Pedro Osório e Cerrito

ERS-734: Rio Grande

ERS-737: Pelotas - Arroio do Padre

VRS-802: Morro Redondo

VRS-833: Sta. Vitória do Palmar



CONSERVAÇÃO / RECUPERAÇÃO



* obra já iniciada em 2022 com primeira etapa do orçamento liberada

RF5

Trechos prioritários

SR	Trecho	Ext. km	Valor R\$ ETAPA 2	Valor R\$ ETAPA 1
7ª	ERS-734, Rio Grande - BRS-392	7	1.000.000	-
7ª	RSC-471, Encruzilhada do Sul - BRS-392	60	2.000.000	4.715.000
7ª	ERS-265, Canguçu *	8	3.000.000	6.620.000
7ª	ERS-699, Barra do Chui	10	1.500.000	1.010.000
7ª	RSC-101, Estreito - Tavares	38	1.000.000	-
	TOTAL	123,00	8.500.000	-

Investimentos – Rodovias Pavimentadas

AVANÇAR 2021 - 2022

ERS-265, Canguçu – Piratini Conclusão:	R\$2.000.000,00
ERS-265, Canguçu - São Lourenço do Sul	R\$6.620.000,00
Conclusão: outubro 2021	
ERS-265, Canguçu *	R\$3.000.000,00
ERS-602, Arroio Grande - Airosa Galvão	R\$2.000.000,00
ERS-699, Barra do Chuí	R\$1.500.000,00
ERS-699, Chuí - Barra do Chuí	R\$1.010.000,00
ERS-734, Rio Grande - BRS-392	R\$1.000.000,00
RSC-101, Estreito - Tavares	R\$1.000.000,00
RSC-471, Coronel Prestes - Entr. BRS-392	R\$4.715.000,00
RSC-471, Encruzilhada do Sul- BRS-392	R\$2.000.000,00
TOTAL	R\$24.845.000,00

APLICADO 2021 - 2022

2019	R\$ 4.540.000,00
2020	R\$ 8.625.000,00
2021	R\$ 17.148.572,00
2022	R\$ 17.957.213,00
2022	R\$ 2.596.090,00
2023	R\$ 13.813.810,00
TOTAL	R\$ 58.258.204,00



Investimentos – Rodovias Não Pavimentadas

AVANÇAR 2021 - 2022

ERS-265, Canguçu – Piratini Conclusão:	R\$2.000.000,00
TOTAL	R\$2.000.000,00

APLICADO 2021 - 2022

2019	R\$ 500.000,00
2020	R\$ 600.000,00
2021	R\$ 1.300.000,00
2022	R\$ 2.000.000,00
2022	R\$ 700.000,00
2023	R\$ 1.500.000,00
TOTAL	R\$ 6.600.000,00

DESTAQUES

Encascalhamento realizado em 22 km da ERS-265, entre Canguçu e Piratini

Recuperação da ERS-608, de Pinheiro Machado à Pedras Altas



Principal serviço de conservação

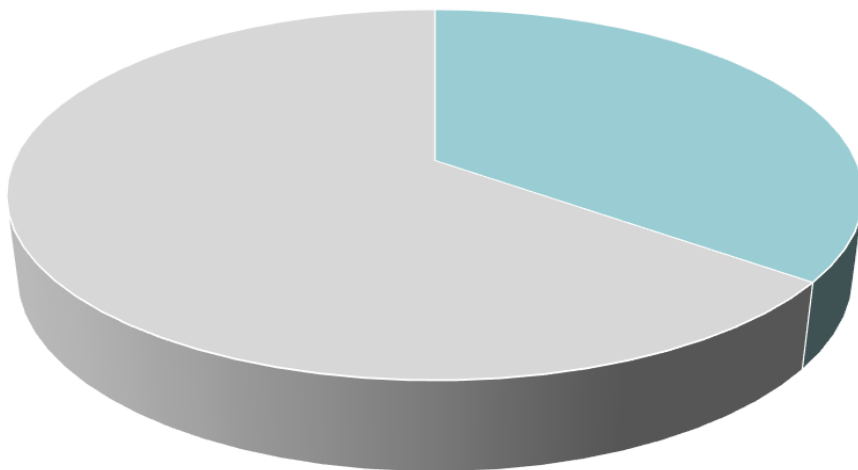
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO

RODOVIA	TRECHO	EXTENÇÃO (KM)
RSC-471	Encruzilhada do Sul - Canguçu	36,0
RSC-473	Arroio Grande - Herval	15,0
ERS-265	Canguçu – São Lourenço do Sul	36,0
ERS-265	São Lourenço do Sul	5,0
ERS-602	Arroio Grande	5,0
ERS-608	Pedras Altas	12,0
ERS-699	Chuí – S. Vitória do Palmar	5,0
ERS-702	Piratini	14,0
ERS-706	Pedro Osório	3,0
ERS-706	Cerrito	6,0
ERS-734	Rio Grande	5,0
ERS-737	Pelotas - Arroio do Padre	10,0
ACM –BR 293	Capão do Leão	1,8
TOTAL		154,0



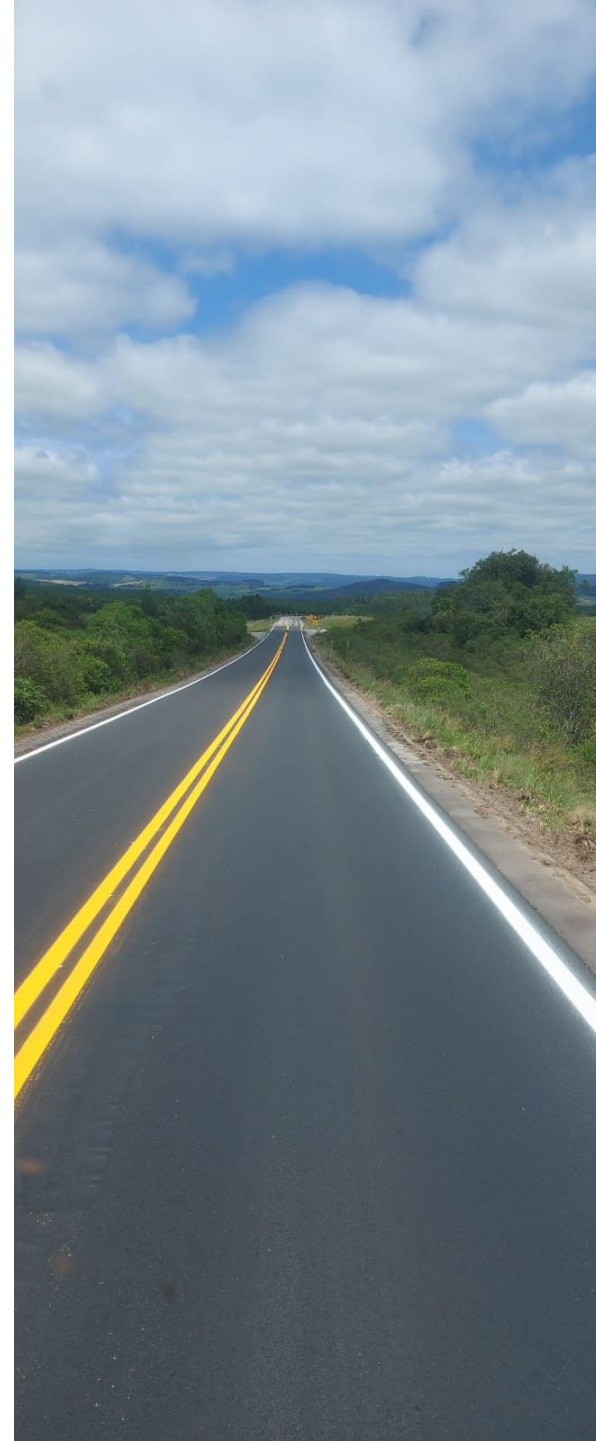
Principal serviço de conservação

PERÍODO 2016 - 2024



■ RECAPEADAS ■ NÃO RECAPEADAS

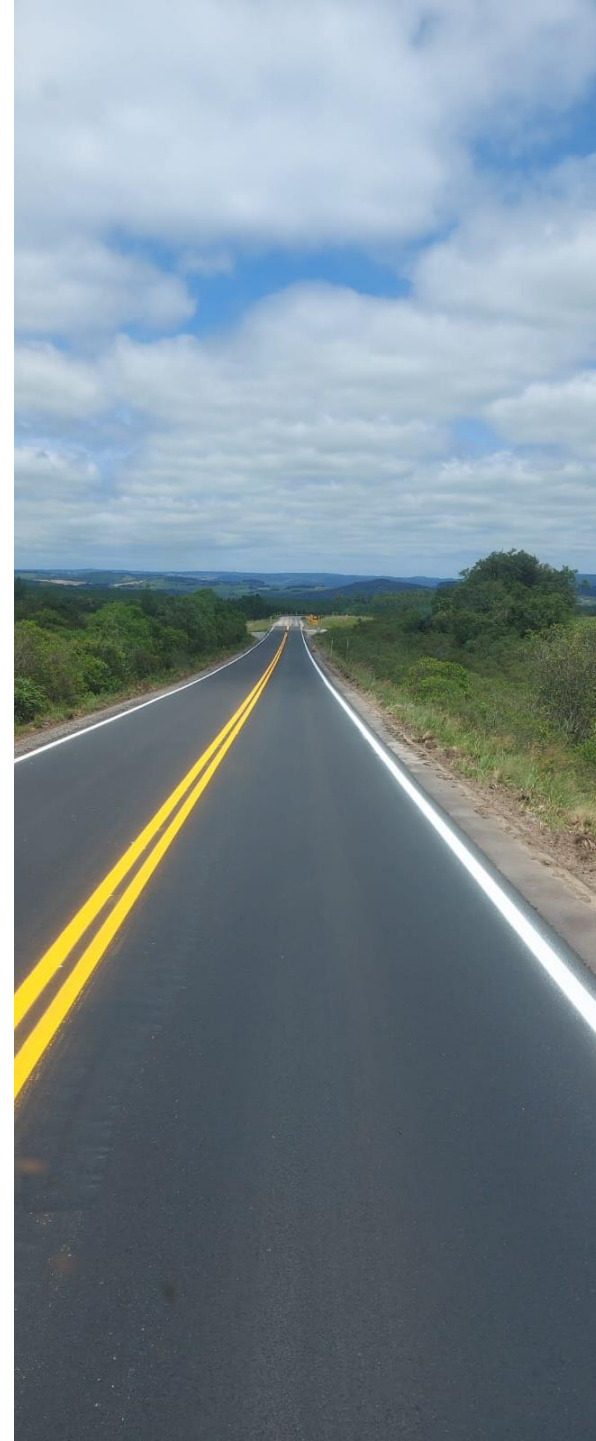
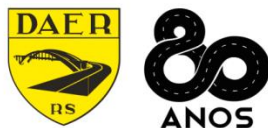
CONDIÇÃO	EXTENÇÃO
RECAPEADAS	154 KM – 35% DA MALHA DA 7ª SR
NÃO RECAPEADAS	278 KM – 65% DA MALHA DA 7ªSR
TOTAL	430 KM PAVIMENTADOS



Principais Obras 2016 - 2024

RECAPEAMENTO ASFÁLTICO			
RODOVIA	OBRA	EXTENÇÃO (KM)	INVESTIMENTO
ERS-702	NOVA PONTE DO COSTA	0,15	R\$ 8.000.000,00
ERS-706	REMANESCENTE DA ERS-706	3,00	R\$ 4.000.000,00
ERS-608	PAVIMENTAÇÃO DA ERS-608	12,00	R\$ 8.000.000,00
ERS-734	DUPLICAÇÃO DO TRECHO 0030	6,53	R\$ 50.000.000,00
CONSERVAÇÃO DE RODOVIAS	MALHA	1,50	R\$ 64.000.000,00

Nº ACIDENTES COM MORTES NAS RODOVIAS ESTADUAIS BAIXÍSSIMOS



ERS-734



ERS-706



OBRIGADO!

RSC-471



ERS-265



ERS-608



**PONTE DO COSTA
ERS-702**



7ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DAER PELOTAS - RS



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Rua João Simões Lopes Neto, 2273 - Bairro Fragata
Telefone: 53 – 3271 3200
e-mail: 07sr@daer.rs.gov.br

