



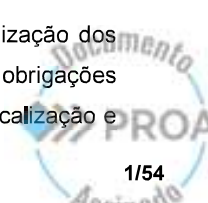
GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

I. DADOS DO CONTRATO E IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO

Identificação: UFCR-RSM-RV-105-2022	Data de Recebimento material: 31/05/2022
	Data do Relatório UFCR: 18/07/2022
Identificação do Contrato: CONTRATO SELT Nº 20/2021 – EDITAL CRI 0001/2020	
Objeto do Contrato: Concessão da infraestrutura de transporte do trecho da RSC-287, trecho Tabai – Santa Maria (km28,03 ao km232,54)	
Concessionária: Rota de Santa Maria - RSM	
Assunto: Ofício RSM nº 130/2022 - Relatório de Vistoria do 9º Mês de Concessão – Item 3.1.2 do PER	

II. CONSIDERAÇÕES INICIAIS E CONTEXTUALIZAÇÃO

- a) Este relatório foi elaborado após vistoria efetuada pela SPGG/UFCR, realizada nos dias 27, 30 de Junho e 06 de Julho de 2022 e considerando o material entregue pela Concessionária mediante o Ofício RSM nº 130/2022, referente ao Item 3.1.3 do PER – Sinalização e Elementos de Proteção e Segurança - Entregas do 9º Mês. Na ocasião participaram da vistoria pela SPGG/UFCR, Arquiteta e Urbanista Márcia Roseli Gaber e o Engenheiro Civil Ricardo Girardi;
- b) Os serviços vistoriados e indicados neste relatório são objeto das Obrigações do Programa de Exploração da Rodovia (PER), Anexo I do Contrato de Concessão SELT nº 20/2021, relativo ao Edital CRI nº 0001/2020, Item 3.1, Obrigações de Recuperação e Manutenção, subitem 3.1.2 Sinalização e Elementos de Proteção e Segurança – Trabalhos Iniciais – Prazo de Atendimento 9º mês. Os parâmetros de desempenho definidos no citado subitem para atendimento no prazo indicado são os descritos a seguir:
1. Ausência de defensas metálicas ou barreiras em concreto danificadas sem a devida ancoragem ou sem balizadores retrorrefletivos;
 2. Ausência de locais com sinalização vertical em desacordo com o CTB e resoluções do CONTRAN;
 3. Ausência total de sinalização vertical ou aérea suja ou danificada;
 4. Ausência total de pontos críticos da Rodovia sem sinalização vertical de segurança;
 5. Implantação de marcos quilométrico de acordo com o SRE vigente;
- c) O item 13.3 do Contrato de Concessão SELT nº 20/2021 estabelece que a fiscalização dos níveis de serviço, dos Parâmetros de Desempenho e do cumprimento das obrigações regulatórias será feita pela AGERGS, que poderá contratar serviços de apoio à fiscalização e



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

à gestão do referido contrato, bem como firmar convênios e termos de cooperação técnica com esta finalidade. Contudo, por ainda a AGERGS não ter efetivada a contratação de apoio técnico, foi solicitado pela mesma, em reunião de trabalho, o apoio técnico da SPGG/UFCR para avaliação conjunta dos indicadores técnicos exigidos nesta etapa.

III. DESCRITIVO E DOCUMENTAÇÃO DA VISTORIA

1 - SINALIZAÇÃO VERTICAL

- a) Nas datas da vistoria (dias 27, 30 de Junho e 06 de Julho de 2022) foram percorridos os 204,51 km da RSC 287 concedido à Rota de Santa Maria e procedeu-se a inspeção visual de implantação da sinalização vertical e instalação de defensas com seus devidos terminais;
- b) Não foi analisada a retrorrefletividade das películas com o retrorrefletômetro vertical. Desta forma, mantemos a análise visual da existência de película, pintura de placa e condições de limpeza da película;
- c) Suportes e substrato foram analisados conforme tipo de material, condições de permanência e fixação em solo;
- d) Para facilitar a visualização dos fatos constatados, bem como mostrar as condições observadas em campo, será apresentado o registro fotográfico com as não conformidades verificadas em campo nas datas de vistoria, com relação ao estabelecido pelo PER para o 9º mês relativamente à sinalização vertical e elementos de proteção e segurança;
- e) Os critérios de classificação apresentados na planilha são referenciais. Para efeito da identificação das não conformidade foram utilizados os critérios previstos no PER.
- f) No Anexo 1-A, as não conformidades observadas na sinalização vertical, de acordo com os indicadores previstos no PER para atendimento até o 9º mês;
- g) No Anexo 1-B, as não conformidades relacionadas à localização das placas de sinalização em relação ao projeto apresentado;

2 – ELEMENTOS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA

Na planilha do Anexo 2 – Elementos de Proteção e Segurança, estão registradas as não conformidades relativas a estes elementos.

IV - CONSIDERAÇÕES FINAIS

1 - SINALIZAÇÃO VERTICAL



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

- a) A presente análise se limitou a verificar os aspectos técnico-normativos e às disposições contratuais, e do respectivo PER relativos ao escopo de Trabalhos Iniciais, a serem atendidos no 9º mês pela Concessionária, ao que tange o item 3.1.2 – Sinalização e Elementos de Proteção e Segurança;
- b) Este relatório teve como objetivo registrar e reunir elementos observados em campo nos dias 27, 30 de Junho e 06 de Julho de 2022 para subsidiar a AGERGS exclusivamente na avaliação do atendimento aos Parâmetros de Desempenho relativos ao 9º mês do Contrato de Concessão. Estes elementos devem ser considerados pela AGERGS, juntamente com os demais itens constantes do escopo dos Trabalhos Iniciais para atendimento no período já mencionado;
- c) Ao longo do trecho foram encontradas diversas placas antigas e em não conformidade com a NBR14.890, NBR14.891 conforme apresentado na planilha acima;
- d) Foram coletados pontos como amostra que merecem atenção:
- e) Ausências de placas de curvas, além de placas fora da posição correta. Mesmo em curvas com raios abertos, deve-se levar em consideração a visibilidade em piores condições da rodovia
- f) A maioria das placas localizadas em terceiras faixas está em boas condições, porém muito sujas, o que prejudica a retrorrefletividade da película;
- g) Foram constatados pontos de ônibus sem placas SAU-26. Justificar caso o ponto tenha sido desativado;
- h) Durante a noite, foram identificadas placas com “efeito orvalho”. Nas placas circulares e quadradas dificulta a retrorrefletividade e por consequência e identificação da placa. Em placas indicativas mais antigas este efeito dificulta a leitura da legenda. Para a implantação de novas placas, este problema poderá ser sanado com a fornecedora das placas;
- i) Ainda encontram-se placas muito próximas principalmente junto a perímetros urbanos e praças de pedágio onde a leitura de placas indicativas e de serviço (cobrança de pedágio) precisam ser claras e objetivas. Exemplos além das citadas na planilha acima: 85+880km OESTE, 219+890km LESTE, 201+100km LESTE, 178+560km LESTE, 156+660km LESTE, 138+080km LESTE;
- j) No km 76+840 há cruzamento sem sinalização advertindo o motorista do movimento;
- k) Em placas indicativas, regulamentação e advertência com legenda o tamanho da fonte deve seguir a Lei Nº 9.503, de 23 de setembro de 1997 e RESOLUÇÃO Nº 486, de 7 de maio de 2014.

2 – ELEMENTOS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA

- a) Evidenciaram-se não conformidades aos parâmetros de desempenho definidos no subitem 3.1.2, relativo aos Elementos de Proteção e Segurança. Tais evidências baseiam-se na constatação e

3/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

registro fotográfico apresentados no presente relatório, onde encontramos em todas as defensas localizadas em OAE o não enrijecimento próximo ao elemento de contenção. Todos os suportes estão implantados de 4,00m em 4,00m. Para enrijecimento da defesa pode-se colocar suporte de 4 em 4m, na lâmina seguinte 2 em 2m e na lamina próximo ao elemento de concreto, 1 x 1m conforme NBR 6971.

- b) Diante da análise do Relatório de Manutenção de da Sinalização Vertical e Elementos de Proteção e Segurança do 9º Mês entregue pela concessionária em 30 de maio de 2022, a SPGG/UFCR solicita que a concessionária providencie as correções no prazo contratual previsto no PER que é de 72 duas horas.
- c) Solicitamos os certificados de ensaios conforme citados na NBR 15.486/2016 (menção a norma europeia). A certificação deve ser fornecida pelo fabricante.
- d) As não conformidades detectadas em vistorias sistemáticas pela SPGG/UFCR serão objeto de relatórios a serem encaminhados ao Poder Concedente e AGERGS.

Este é o documento,

Arqª. Urbª Márcia Roseli Gaber

Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias (UFCR)
Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão (SPGG)

Engª. Civil Maria Cristina Ferreira Passos





Coordenadora da Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias (UFCR)
Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão (SPGG)



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



ANEXO 1-A

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELICULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	TIPO	MATERIAL	ESTADO	DIM		
01		R-19	Ø0,80	S/L	OESTE		28+100	FEV/2020	MET	RUIJIM	RUIJIM	FUNDO PINTAD O	MAD	REG	80mm	Película bordo descascado;
02		IND	2,00 x 1,00	12,5	OESTE/LE		28-080	S/D	ACM	RUIJIM	RUIJIM	FUNDO PINTAD O	MAD	REG	2x80m m	Película bordo descascado;

5/54


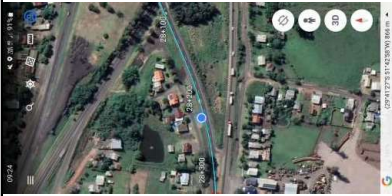


Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL



N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	TIPO	MATERIAL	ESTADO	DIM		
03		R-19	Ø 0,80	S/L	OESTE		28+220	FEV/2010	MET	RUIM	FUNDO PINTADO	MAD	REG	80mm	Película bordo descascado; Chapa amassada; Fundo pintado; Placa não conforme com a NBR 14644;	
04		A-21c	2,00 x 1,00	12,5	OESTE		28+260	NOV/2016	MET	REG	PELÍCULA	MAD	REG	2x80m m	Placa Suja Chapa Amassada	

6/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	
05		A-32b	1,00 x 2,00	S/L	OESTE		28+500	ABR/2016	MET	REG	REG	PELÍCULA	MET	REG	Ø 80mm	Placa com inclinação incorreta
06		R-19	Ø 0,80	S/L	OESTE		29+260	ABR/2016	MET	RUIJM	RUIJM	PELÍCULA	MAD	RUIJM	80mm	Placa amassada, película descascando, suporte com base solta

7154

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM			
07		A-32b	1,00 x 2,00	S/L	OESTE		29+300	ABR/2016	MET	RUIM	ESTADO	RUIM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m	Placa amassada e suja;
08		A-33a	L = 1,00	S/L	OESTE		29+380	DEZ/2010	MET	RUIM	ESTADO	RUIM	PINTADO	MAD	RUIM	80 mm	Fundo pintado; Placa não conforme com a NBR 14644;

8/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM		
09		R-19	Ø 0,80m	S/L	OESTE		29+620	ABR/2016	MET	REG	PELÍCULA	REG	MAD	RUIJM	80mm	Base suporte solto Película Suja
10		IND	2,00 x 1,00	12,5	OESTE		35+900	MAR/2010	MET	REG	FUNDO PINTADO	RUIJM	MAD	RUIJM	80mm	Placa Amassada Película descascando Base suporte Solto; Fundo pintado; Placa não conforme com a NBR 14644;

9/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@sppg.rs.gov.br






**GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL**

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
11		R-7	Ø 1,00m	S/L	OEESTE		36+200	SET/2016	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	REG	80mm	Película Sujá;	
12		R-19	Ø 1,00m	S/L	OEESTE		36+400	SET/2016	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	REG	80mm	Película Sujá;	

10/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
 Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
 Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
 Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
 Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM			
13		IND	2,00 x 0,50	12,5	OESTE		36+720	OUT/ S/D2018	MET	RUIM	PELÍCULA	RUIM	MAD	RUIM	80mm	Película Suja Placa amassada; Sup. com base solta;	
14		IND	2,00 x 1,00	12,5m	OESTE		36+800	S/D	MET	REG	PELÍCULA	REG	MAD	RUIM	80mm	Suporte solto e deteriorado;	

11/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM			LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm	LADO	FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	ESTADO	MATERIAL	ESTADO	DIM	
15		R-24b	Ø 1,00	S/L	OESTE Canteiro Central		36+900	SET/ 2018	MET	REG	PELÍCULA	RUIJ	MAD	RUIJ	80mm	Chapa Amassada; Película Suja; Suporte Deteriorado;
16		R-27	Ø 1,00	S/L	OESTE		37+880	MAI/ 2013	MET	RUIJ	PELÍCULA	RUIJ	MAD	RUIJ	80mm	Película Suja; Descascado e Craquelada; Chapa amassada; Suporte Deteriorado;

12/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	FOTO	CÓDIGO	DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
			LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
17		R-19	Ø 1,00	S/L	OEESTE		38+160	DEZ/ 2021	ACM	RUIJIM	RUIJIM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Substrato e película rasgados.
18		R-1	L=0,33	S/L	OEESTE		38+300	S/D	MET	RUIJIM	RUIJIM	PINTAD O	MAD	RUIJIM	80mm	Chapa pintada, sem reforçorefletividade e descascando. Suporte deteriorado; Placa não conforme com a NBR 14644;

13/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
19		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		38+340	S/D	MET	RUIM	RUIM	PINTAD O	MAD	REG	80mm	Base Suporte Solto;
20		R-19	Ø 1,00	S/L	OESTE		44+140	DEZ/ 2021	ACM	RUIM	RUIM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Substrato e película rasgados;


14/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE	
	FOTO	CÓDIGO		LARG X ALTURA	LETRA h = mm	FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO		DIM
21		R-24b	Ø 1,00	S/L	OESTE		44+600	JAN/2022	ACM	RUIM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Substrato e película rasgados.
22		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		44+680	JAN/2010	MET	RUIM	PINTADO	MAD	RUIM	80mm	Fundo Pintado Base Suporte Solto; Placa não conforme com a NBR 14644;

15/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

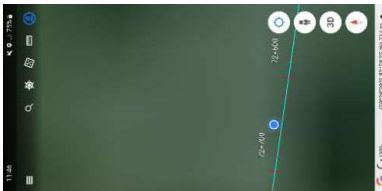


N°	ID		DIM		LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE	
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm	LADO	FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	MATERIAL	ESTADO		DIM
23		R-19	Ø 1,00	S/L	OESTE		48-440	S/D	MET	RUIM	RUIM	RUIM	MAD	RUIM	80mm	Chapa Amassada Base Suporte Solto
24		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		49+860	S/D	MET	RUIM	RUIM	RUIM	MAD	RUIM	80mm	Chapa Amassada Fundo Pintado; Placa não conforme com a NBR 14644;

16/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	
25		A-22	L=1,00	S/L	OESTE		72+650	AGO/2010	MET	RUIJM	RUIJM	RUIJM	MAD	RUIJM	80mm	Chapa Amassada; Fundo Pintado; Placa não conforme com a NBR 14644;
26		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		84+140	JUL/2010	MET	RUIJM	RUIJM	RUIJM	MAD	RUIJM	80mm	Chapa Amassada; Fundo Pintado; Suporte solto; Placa não conforme com a NBR 14644;

17/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE	
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO		DIM
27		A-22	L=1,00	S/L	OESTE		94+580	S/D	MET	RUIM	RUIM	RUIM	PINTADO	MAD	RUIM	80mm	Chapa Amassada; Fundo Pintado; Base do Suporte Solto; Placa não conforme com a NBR 14644;
28		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		95+230	Mar/ 2009	MET	RUIM	RUIM	RUIM	PINTADO	MAD	RUIM	80mm	Chapa Amassada; Fundo Pintado; Suporte solto; Placa não conforme com a NBR 14644;




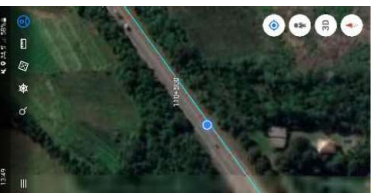
18/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@sppg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		CÓDIGO	DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE	
	FOTO	FOTO		LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	MATERIAL	ESTADO	DIM		
29			R-7	Ø 0,80	S/L	OESTE		108+860		QUT/ 2019	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	REG	80mm	Placa com inclinação incorreta; Placa Suja;
30			R-27	Ø 1,00	S/L	OESTE		110+500		S/D	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	REG	80mm	Placa Suja;





19/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@sppg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
31		IND	3,00 x 1,00	15mm	OESTE		137+850	OUT/2018	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	RUIJM	80mm	Suporte deteriorado e solto na base; Placa Torcida;	
32		A-32b	1,00 x 3,00	15mm	OESTE		138+310	OUT/2018	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	RUIJM	80mm	Suporte deteriorado e solto na base; Placa Torcida;	

20/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELICULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	PELICULA	MATERIAL	ESTADO	DIM			
33		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		143+110	OUT/2018	MET	RUIM	PELICULA	RUIM	MAD	RUIM	80mm	Película queimada; Suporte Deteriorado;	
34		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		143+600	OUT/2018	MET	RUIM	PELICULA	RUIM	MAD	RUIM	80mm	Chapa Amassada Película Suja Suporte Deteriorado	

21/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	FOTO	CÓDIGO	DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
			LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	ESTADO	ESTADO	MATERIAL	ESTADO	DIM	
35		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		147+160	NOV/2018	MET	RUIJM	RUIJM	PELÍCULA	MAD	RUIJM	80mm	Chapa Amassada; Película Descascando; Suporte Deteriorado;
36		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OESTE		160+450	MAI/2011	MET	RUIJM	RUIJM	PELÍCULA	MAD	RUIJM	80mm	Chapa Amassada Película Descascando Suporte Deteriorado


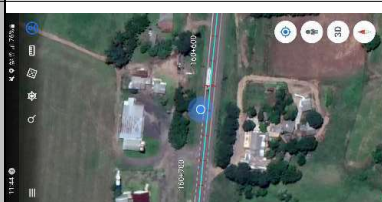

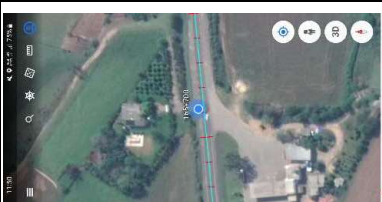
22/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br






GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	
37		IND	0,50 x 2,00	12,5m m	OEESTE		160+620	S/D	MET	RUIJM	S/P	PINTAD O	MAD	REG	80mm	Placa não conforme com a NBR 14644;
38		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	OEESTE		165+680	AGO/ 2011	MET	RUIJM	RUIJM	PELÍCULA	MAD	RUIJM	80mm	Chapa Amassada; Película Descascando; Suporte Deteriorado;




23/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
 Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
 Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
 Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
 Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
39		R-19	Ø 1,00	S/L	OEESTE		165+690	JUL/2020	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	REG	80mm	Placa Tombada;	
40		A-2a	L=1,00	S/L	OEESTE		169+460	OUT/2018	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	RUJM	80mm	Película Descascado; Placa Suja; Suporte com base deteriorada;	


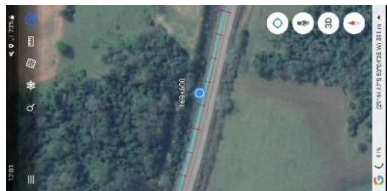

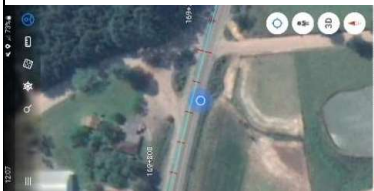
24/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		CÓDIGO	DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	FOTO		LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM		
41			A-33b	1,20 X 4,00	15mm	OESTE	169+570	169+570	MET	RUIM	BOM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Chapa dobrada; Impressão descascando;	
42			IND	1,50 x 3,50	15mm	OESTE	169+750	169+750	MET	RUIM	REG	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Chapa dobrada;	

25/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	FOTO	CÓDIGO	DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
			LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
43		IND	2,00 x 1,00	15mm	OESTE		179+040	S/D	MET	RUIJ	RUIJ	PINTAD O	MET	RUIJ	Ø80m m	Placa não conforme com a NBR 14644;
44		IND	2,00 x 1,00	15mm	OESTE		182+860	S/D	MET	REG	REG	PELÍCULA	MAD	REG	80mm	Chapa torcida Suporte solto na base

26/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL



N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELICULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	ESTADO	PELICULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
45		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		232+080	S/D	MET	RUJIM	RUJIM	PINTADO	FIXADO EM POSTE	FIXADO EM POSTE	FIXADO EM POSTE	Placa não conforme com a NBR 14644;
46		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		150+760	MAI/2010	MET	RUJIM	RUJIM	PINTADO	MAD	REG	80mm	Chapa amassada; Fundo pintado c/ bordas em películas descascando; Placa não conforme com a NBR 14644;

27154




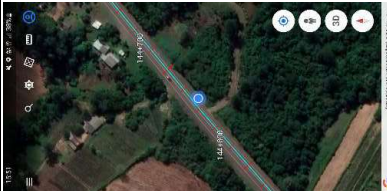
Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL



N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELICULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE	
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELICU LA	MATERIAL	ESTADO	DIM			
47		R-1	L=0,33	S/L	LESTE		150+750	S/D	MET	RUIJ	RUIJ	ESTADO	PINTAD O	MAD	REG	80mm	Chapa amassada; Fundo pintado c/ bordas em películas descascando; Placa não conforme com a NBR 14644;
48		R-7	Ø1,00	S/L	LESTE		144+740	OUT/ 2018	MET	REG	REG	REG	PELICU LA	MAD	REG	80mm	Placa Suja;



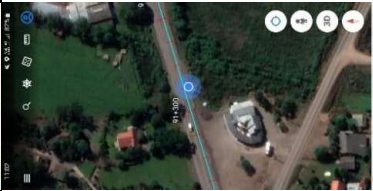
28/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br






**GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL**

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRATO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM			
49		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		143+670	OUT/2011	MET	RUIJM	PELÍCULA	RUIJM	MAD	RUIJM	Ø80m m	Placa Amassada Película Descascando	
50		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		91+260	JUL/2010	RUIJM	REG	PELÍCULA	RUIJM	MAD	RUIJM	80mm	Película Suja e Descascando; Chapa Amassada;	

29/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
 Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
 Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
 Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
 Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL







N°	ID		CÓDIGO	DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE	
	FOTO	FOTO		LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO		DIM
51			IND	0,43 x 2,00	25mm	LESTE		89+930	S/D	MET	REG	REG	REG	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m	Placa não conforme com a NBR 14644
52			R-19	Ø=1,00	S/L	LESTE		85+300	SET/2016	MET	REG	REG	REG	PELÍCULA	MAD	RUJM	80mm	Suporte e Quadro deteriorados; Película Suja

30/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br




**GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL**

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELICULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELICULA	MATERIAL	ESTADO	
53		ED	2,00 x 1,00	25mm	LESTE		85+050	JAN/2022	ACM	REG	REG	PELICULA	MET	BOM	Ø80m	Película Sujá;
54		IND/TUR	2,00 x 1,00	15mm	LESTE		84+090	2013	MET	RUIJM	REG	PINTADO	MET	BOM	Ø80m	Quadro da placa danificado; Chapa Amassada; Película Sujá e Descascado; Placa Próxima a Linha de Bordo


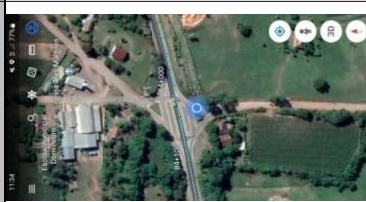


31/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
 Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
 Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
 Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
 Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br






**GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL**

N°	Quadro		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
55		R-2	L=0,90	S/L	LESTE		84+000	S/D	ACM	BOM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Placa Instalada sem visibilidade	
56		R-27	Ø 1,00	S/L	LESTE		81+280	JAN/2022	ACM	RUIM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Placa Rasgada	

32/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
 Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
 Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
 Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
 Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM			
57		R-7	Ø 1,00	S/L	LESTE		79+920	JUN/ 2016	MET	RUIJIM	REG	PELÍCULA	MET	REG	Ø80m m	Placa Amassada; Película Suja.	
58		A-7a	1,20 x 3,00	17mm	LESTE		78+980	ABR/ 2020	MET	RUIJIM	REG	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Placa Amassada e Suja.	

33/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL



N°	FOTO	CÓDIGO	DIM		LADO	FOTO	km	DATA FAB.	CHAPA		PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
			LARG X ALTURA	LETRA h = mm					SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	MATERIAL	ESTADO	DIM	
59		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		77+880	JUL/2010	MET	RUJIM	ESTADO	PELÍCULA	MAD	RUJIM	80mm	Placa suja, Película descascado; Suporte deteriorado.
60		R-2	0,96m	S/L	LESTE		77+730	S/D	MET	RUJIM	ESTADO	PELÍCULA	MAD	RUJIM	80mm	Placa Amassada, com película descascado; Suporte deteriorado.

34/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM		
61		A-33b	1,00 x 1,50	S/L	LESTE		74+180	OUT/ 2010	MET	RUIM	PELÍCULA	RUIM	MAD	RUIM	80mm	Placa Perfurada; Película descascando;
62		R-1	L=0,33	S/L	LESTE		73+060	S/D	MET	REG	PELÍCULA	REG	MET	BOM	80mm	Película Descascando.


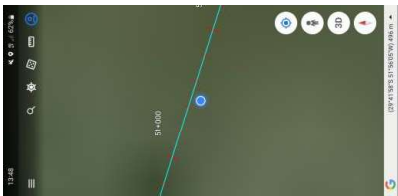

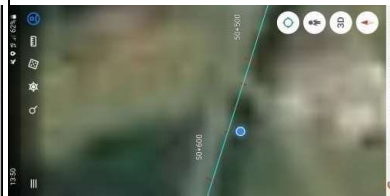
35/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELICULA			SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	PELICU LA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
63		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		50+960	S/D	MET	RUIJ	RUIJ	PELICU LA	MAD	RUIJ	80mm	Película descascando; Suporte Deteriorado.	
64		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		50+560	S/D	MET	RUIJ	RUIJ	PELICU LA	MAD	RUIJ	80mm	Película descascando; Suporte Deteriorado.	

36/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM			LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm	LADO	FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	MATERIAL	ESTADO	DIM	
65		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		49+500	MAR/2011	MET	RUJIM	RUJIM	PELÍCULA	MAD	RUJIM	80mm	Película descascando; Suporte Deteriorado.
66		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		49+500	MAR/2011	MET	RUJIM	RUJIM	PELÍCULA	MAD	RUJIM	80mm	Película descascando; Suporte Deteriorado.

37154

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL



N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM		
67		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		42+800	SET/2010	MET	RUIJ	PELÍCULA	RUIJ	MAD	RUIJ	80mm	Película descascando; Suporte Deteriorado.
68		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		42+260	MAR/2011	MET	RUIJ	PELÍCULA	RUIJ	MAD	RUIJ	80mm	Chapa Amassada; Película descascando; Suporte Deteriorado.


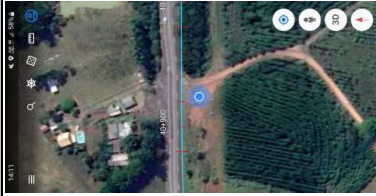

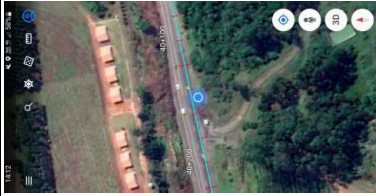
38/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM		
69		R-27	Ø0,80mm	S/L	LESTE		40+870	DEZ/2021	FRIBR A	BOM	REG	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Placa Suja;
70		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		40+130	MAR/2011	MET	RUJIM	RUJIM	PELÍCULA	MAD	RUJIM	80mm	Chapa Amassada; Película descascado; Suporte Deteriorado.

39/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELICULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELICU LA	MATERIAL	ESTADO	DIM		
71		R-7	Ø0,80mm	S/L	LESTE		39+440	SET/ 2016	MET	RUIJM	PELICU LA	RUIJM	MAD	RUIJM	80mm	Chapa Amassada; Película descascado; Suporte Deteriorado.
72		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		39+000	S/D	MET	RUIJM	PELICU LA	RUIJM	MAD	RUIJM	80mm	Chapa Amassada; Película descascado; Suporte Deteriorado.

40/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@sppg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LADO	LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm		FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	ESTADO	ESTADO	MATERIAL	ESTADO	DIM	
73		R-1	L=0,33	S/L	LESTE		39+000	DEZ/2021	ACM	REG	BOM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Chapa Amassada;
74		SAU-26	0,60 x 1,00	S/L	LESTE		38+320	S/D	MET	RUJIM	RUJIM	PELÍCULA	MAD	RUJIM	80mm	Chapa Amassada; Película descascando; Suporte Deteriorado.

41/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br





GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

N°	ID		DIM		LOCAL		CHAPA			PELÍCULA		SUPORTE			NÃO CONFORMIDADE
	FOTO	CÓDIGO	LARG X ALTURA	LETRA h = mm	LADO	FOTO	km	DATA FAB.	SUBS TRAT O	ESTADO	PELÍCULA	MATERIAL	ESTADO	DIM	
75		A-32-b	1,00 x 2,00	S/L	LESTE		28+500	S/D	MET	RUIM	PELÍCULA	MET	BOM	Ø80m m	Chapa Amassada; Película descascando;

Critérios de Classificação:

BOM = Em condições de permanência, sem alteração das características do elemento analisado;

REGULAR = Em condições de permanência por tempo limitado, sob acompanhamento de desempenho;

RUIM = Sem condições de permanência na rodovia.



42/54

Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

ANEXO 1-A







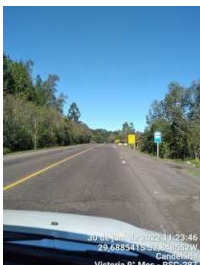

FOTO		NÃO CONFORMIDADE	LOCALIZAÇÃO
		Distância entre placas de 25m;	95+230 OESTE
 <p>3</p>		Distância mínima entre placas; Respeitar a distância indicada na placa	67+500 OESTE
		Placas Implantadas muito próximas	77+300 OESTE



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

 <p>29 de jun. de 2022, 14:02:21 29,7014973 52,5101973W Vitoria 9° Mes - RSC-287</p>		<p>Placa 150m a 50m</p>	<p>120+500 OESTE</p>
FOTO		NÃO CONFORMIDADE	LOCALIZAÇÃO
 <p>27 de jun. de 2022, 14:04:52 29,6930458 52,633715W Vitoria 9° Mes - RSC-287</p>		<p>Placas distantes 8m</p>	<p>123+100 OESTE</p>
 <p>27 de jun. de 2022, 14:25:23 29,6801285 52,777823W Vitoria 9° Mes - RSC-287</p>		<p>Placas distante 32m e 15,7m</p>	<p>138+200 ESTE</p>
 <p>20 de jul. de 2022, 11:23:46 29,6882413 52,777823W Vitoria 9° Mes - RSC-287</p>		<p>Placas Implantadas muito próximas</p>	<p>145+540 OESTE</p>



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

		Placas Implantadas muito próximas	156+700 LESTE
---	---	-----------------------------------	------------------







Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

ANEXO 2

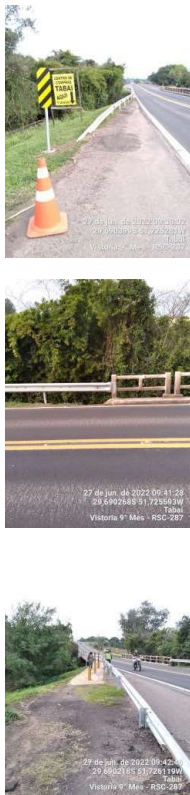



Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE
01			28+060km LESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista Estrutura de fixação deteriorada; Talude de encontro em movimentação não dando a fixação correta ao suporte;
02			28+060km LESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista Estrutura de fixação deteriorada; Talude de encontro em movimentação não dando a fixação correta ao suporte;
Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL


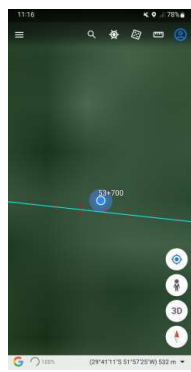

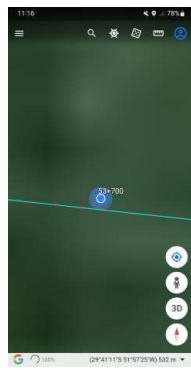

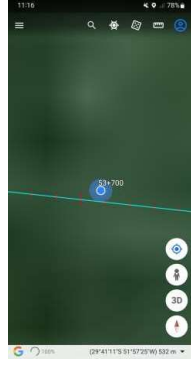
<p>03</p>			<p>29+080 LESTE</p>	<p>Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido;</p>
<p>04</p>			<p>36+760km LESTE</p>	<p>Ancoragem não conforme com norma NBR15.486 e NBR 6.971;</p>



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE
05			53+870km LESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido;
06			53+870km LESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista;
07			53+870km LESTE	Talude de encontro em movimentação não dando a fixação correta ao suporte;



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE
08			53+900km OESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido
09			53+900 OESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido
10			72+760 OESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL


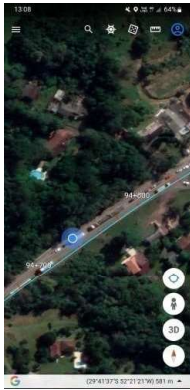

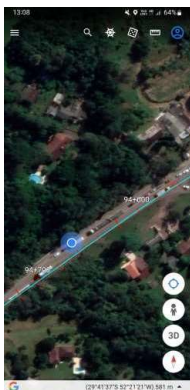


Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE
11			72+760 OESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido
12			72+760 LESTE	Talude de encontro em movimentação não dando a fixação correta ao suporte;
13			94+640 OESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL




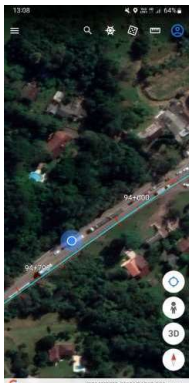

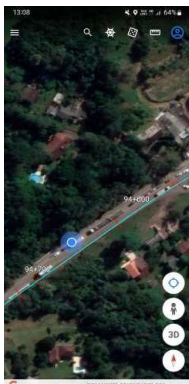
Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE
14			94+640 OESTE	Talude de encontro em movimentação não dando a fixação correta ao suporte
15			94+640 LESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido
16			94+640 LESTE	Talude de encontro em movimentação não dando a fixação correta ao suporte



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL


Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE
17			94+680 LESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido
18			94+680 LESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido
19			94+680 OESTE	Defensa não implantada paralela a diretriz da pista; Não houve o enrijecimento da defesa na aproximação do corpo rígido



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Nº	FOTO	ID	KM	NÃO CONFORMIDADE
20			144+340 OESTE	Ausência de lâmina;
21			213+800 LESTE	Ausência de lâmina; Placa de sinalização ultrapassando o limite da lamina da defesa;
22			227+720 OESTE E LESTE	Manter a padronização da sinalização vertical em OAE



Secretaria de Planejamento, Governança e Gestão
Unidade de Fiscalização de Concessões Rodoviárias
Av. Borges de Medeiros, nº 1501 - CAFF - 20º andar
Porto Alegre/RS - CEP 90119 900
Fone: (51) 3288 1155 | ufcr@spgg.rs.gov.br

Nome do documento: UFCR-RSM-RV-105-2022_Sinal_vert.pdf

Documento assinado por	Órgão/Grupo/Matrícula	Data
Márcia Roseli Gaber	SPGG / UPPP / 4783646	20/07/2022 18:57:01
Maria Cristina Ferreira Passos	SPGG / GABINETE / 192123101	20/07/2022 18:58:29

