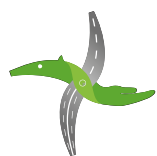


# Proteção de espécie ameaçada às margens da BR-116/RS

Página 5

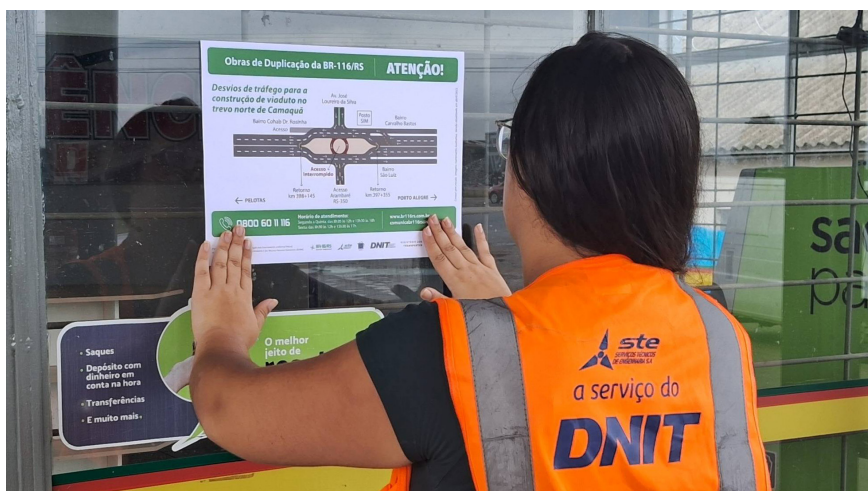


## BR-116/RS

Gestão Ambiental

## BOLETIM 56

março - abril 2025



### Mudanças de trânsito em Camaquã

Comunidade e motoristas são alertados para desvios no trevo norte.

Páginas 2 e 3

### Fomento ao turismo

Gestão Ambiental e prefeitura de Camaquã alinham ações em parceria.

Página 3

### Aniversário de Arambaré

Educação ambiental faz parte das atividades comemorativas.

Página 4

## SOBRE

Este Boletim é produzido pela equipe de Comunicação Social da STE - Serviços Técnicos de Engenharia S.A., empresa contratada pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) para realizar a Gestão Ambiental das obras de duplicação da BR-116/RS (Guaíba a Pelotas). Por meio dele você ficará sabendo das ações de monitoramento e conservação do meio ambiente da região previstas no Plano Básico Ambiental (PBA) do empreendimento.

## EDITORIAL

Neste informativo, um dos destaques é a ação realizada pelo DNIT durante a execução das obras de duplicação para proteger uma espécie de peixe-anual ameaçada de extinção.

O leitor pode conferir ainda as informações a respeito das mudanças no trânsito para a construção do viaduto no trevo norte de Camaquã, assim como da parceria em prol das atividades turísticas do município.

Também é possível saber mais sobre o trabalho realizado pela equipe de Educação Ambiental em cidades vizinhas à rodovia.

Boa leitura!

## EXPEDIENTE

**Realização:** DNIT

**Execução:** STE S.A.

**Conselho Editorial:** Andressa Facin e Sílvia Aurélio

**Jornalistas Responsáveis:**

Patrícia G. Rezende (8.874 DRT/RS)

Marcelo Costa (737/97 DRT/PI)

**Fotografias:** Divulgação STE S.A.

**Projeto Gráfico:** FT Design e Greici Lima



# DNIT alerta para alteração de tráfego no trevo norte de Camaquã

O DNIT alerta para interdição do trevo norte de Camaquã, na BR-116/RS, interrompendo a ligação direta entre a avenida José Loureiro da Silva e a rodovia estadual RS-350 (acesso a Arambaré).

O bloqueio é necessário para a construção do viaduto no local, como parte das obras de duplicação da rodovia, entre Guaíba e Pelotas, no Lote 5 do empreendimento.

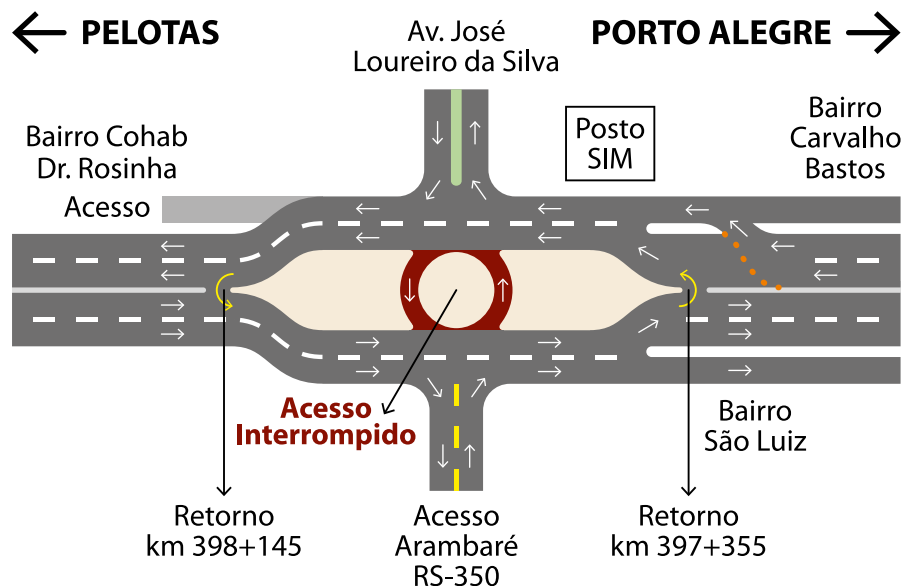
Foram implementados retornos próximos ao trevo: no km 397,35, para o motorista que estiver na direção Pelotas/Porto Alegre, e no km 398,14, para o condutor em trânsito no sentido

oposto. As alterações estão devidamente sinalizadas com placas, cones e outros dispositivos.

Nas proximidades do trevo, em ambos os sentidos, o tráfego seguirá fluindo pelos atuais desvios que já conduzem os veículos para as vias marginais da BR-116/RS.

Tais mudanças de trânsito permanecerão em vigor durante todo o período de construção do novo viaduto. Os usuários devem redobrar a atenção ao circular no perímetro.

*Texto publicado em 07/04/2025 pela Coordenação-Geral de Comunicação Social - DNIT em: [www.gov.br/dnit](http://www.gov.br/dnit)*



Retornos são implantados para facilitar a circulação local

## Blitz de trânsito orienta motoristas sobre alterações na BR-116/RS, em Camaquã

O DNIT realizou uma *blitz* educativa no dia 15 de abril, orientando os condutores sobre as mudanças de tráfego realizadas no trevo norte de Camaquã. A ação contou com a parceria da Divisão de Trânsito do município.

A ligação entre a avenida José Loureiro da Silva e a rodovia estadual RS-350 (acesso a Arambaré) foi interrompida para a construção de um viaduto no local. Retornos foram colocados próximos à rotatória: no km 397,35, para o motorista que estiver se dirigindo

para a capital, e no km 398,14, para o condutor em trânsito no sentido Pelotas. O local foi todo sinalizado, e as alterações permanecerão em vigor durante todo o período de implantação da estrutura.

“Esse tipo de atividade de orientação é muito importante, porque muitos motoristas passam pelo local diariamente e já estão acostumados a seguir uma mesma rotina. Recebendo a informação, não são surpreendidos com a mudança e já sabem como pro-

ceder, basta obedecer a sinalização”, enfatizou o agente de trânsito Luís Freitas.

A equipe de Gestão Ambiental do empreendimento percorreu bairros de Camaquã e Arambaré, informando a respeito das modificações no tráfego em residências e comércios e lembrando os canais de comunicação com a Ouvidoria. Os contatos podem ser feitos pelo telefone **0800 60 11 116** ou pelo e-mail **ouvidoriabr116rs@ste.com.br**.



Equipe de Gestão Ambiental distribui material informativo



Agentes de trânsito integram a ação

## Parceria com DNIT contribui para divulgação do turismo de Camaquã

A Gestão Ambiental das obras de duplicação da BR-116/RS (Guaíba – Pelotas) se reuniu com a Secretaria Municipal da Cultura, Turismo e Eventos de Camaquã no dia 14 de março. O objetivo foi alinhar atividades conjuntas voltadas ao fortalecimento do turismo local por meio do trabalho desenvolvido pela equipe a serviço do DNIT.

A diretora de Turismo Ana Cortela enfatizou que a prefeitura vem utilizando imagens captadas durante a produção do vídeo “Costa Doce Gaúcha – BR-116/RS: mais que um caminho, um destino!” nas divulgações dos locais turísticos de Camaquã e demonstrou interesse na continuidade da parceria em novos projetos. O executivo municipal considera ainda elaborar

um aplicativo, contendo fotos e informações, destinado a turistas que desejarem conhecer os pontos mais atrativos da cidade.

“Colocamos o apoio da equipe à disposição para fornecer imagens para esse e demais projetos desenvolvidos pela prefeitura”, garantiu o educador

ambiental a serviço do DNIT Cauê Canabarro.

Ao final da reunião, o prefeito de Camaquã, Abner Dillmann, esteve presente e reforçou o desejo de continuar a parceria já estabelecida com a Gestão Ambiental para o desenvolvimento do turismo.



Grupo se reúne para discutir ações em conjunto

## DNIT participa da programação de aniversário de Aramaré

O município de Aramaré completou 33 anos de emancipação no dia 20 de março, e o DNIT fez parte das atividades comemorativas promovidas pelo município.

A convite da prefeitura, a equipe de Gestão Ambiental das obras de duplicação da BR-116/RS (Guaíba – Pelotas) montou seu estande no Centro de Eventos Inúbia, localizado na área central da cidade. Além de informações sobre as medidas ambientais adotadas no empreendimento rodoviário, foram apresentadas curiosidades sobre o Bioma Pampa e a fauna local. Como em outras ocasiões, um dos destaques – que atraiu a atenção das pessoas, principalmente das crianças – foi a possibilidade de interação com os animais taxidermizados (empalhados) emprestados pela Universidade Católica de Pelotas (UCPel).

As festividades aconteceram entre os dias 18 e 23, incluindo várias atrações recreativas, educativas, esportivas e culturais.



Estande das obras de duplicação promove educação ambiental no evento



Animais taxidermizados são usados como recurso didático

## Escolas vizinhas à BR-116/RS recebem atividades de Educação Ambiental

Nos dias 24 e 25 de abril, o DNIT realizou palestras e ações lúdicas em instituições de ensino de Turuçu e Camaquã. Cerca de 327 alunos receberam orientações sobre segurança no trânsito e a fauna da região.

Apresentando informações sobre o empreendimento aos estudantes e os cuidados adotados em relação ao meio ambiente por meio dos programas de gerenciamento e supervisão, a equipe de Gestão Ambiental esteve na Escola Municipal de Ensino Infantil e Fundamental (EMEIEF) Doutor Urbano Garcia, em Turuçu, na quinta-feira (24). Já no dia seguinte, foi a vez dos alunos da EMEF São Bernardino de Sena.

Além da realização de dinâmicas que simulam situações no trânsito, outro

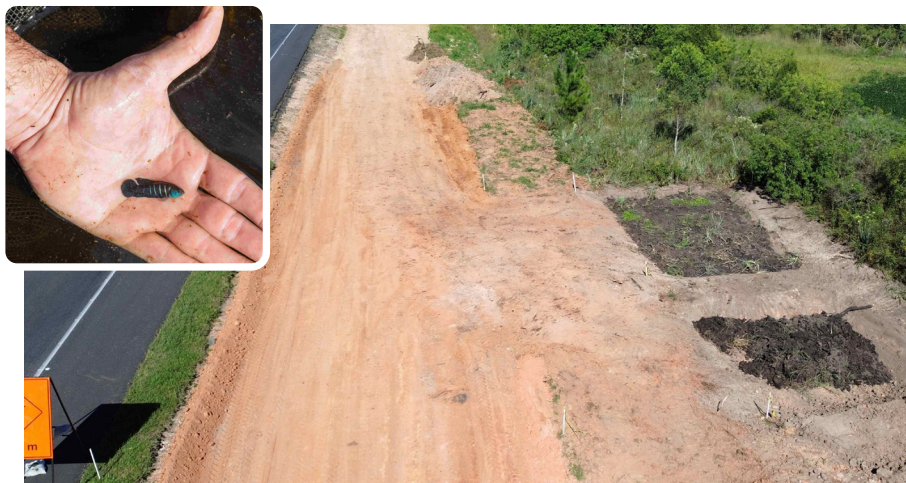
importante atrativo nesses encontros são os animais taxidermizados. Os profissionais explicam características e contam curiosidades a respeito dos bichos, mostrando a importância da conservação das espécies e da necessidade de atenção ao trafegar pelas rodovias para evitar atropelamentos.

A ação faz parte do Programa de Educação Ambiental (PEA) voltado à inclusão participativa das comunidades afetadas pelo empreendimento, nos 12 municípios localizados entre Guaíba e Pelotas onde estão sendo realizadas as obras de duplicação da BR-116/RS.



Cerca de 327 alunos participaram dos encontros nos dois dias

## Ação do DNIT atua na conservação de peixes criticamente ameaçados de extinção



Charco contendo ovos de rivulídeos é remanejado

Às margens da BR-116/RS, entre Guaíba e Pelotas, encontram-se importantes exemplares da flora e fauna nativas. Com o objetivo de conservar essas espécies – algumas delas ameaçadas de extinção –, o DNIT adota medidas de mitigação e preservação orientadas pelas diretrizes do PBA e do órgão ambiental responsável pelo licenciamento das obras de duplicação da rodovia, o Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama).

Um importante exemplo do cuidado ambiental realizado no empreendimento é o caso do *Gymnolebias jaegari*, pertencente à família dos rivulí-

deos, que são mais conhecidos como peixes-anuais ou peixes-das-nuvens. Nos estudos realizados por especialistas, essa espécie não havia sido encontrada em qualquer outro lugar do mundo, a não ser em Pelotas; sendo uma área úmida temporária nas proximidades do km 510 da rodovia um dos locais no município.

Devido à necessidade de proteção desses exemplares ameaçados de extinção, de 2013 a 2015, ocorreram diversas tratativas entre DNIT, Ibama e as empresas contratadas para a gestão ambiental do empreendimento e para supervisão das obras. As definições culminaram em uma alteração

de projeto que, com a remoção do canteiro central naquele ponto, eliminaram a influência de escavações e aterros.

Depois disso, trimestralmente, a área passou a ser acompanhada por meio do Programa de Monitoramento de Fauna e Bioindicadores, permitindo verificar que uma pequena parte da área úmida, em que se encontravam ovos de *Gymnolebias jaegari*, havia migrado para o traçado em duplicação da rodovia.

Como mais uma providência para reduzir possíveis impactos à espécie, o DNIT submeteu uma proposta ao Ibama para translocação daquele substrato. Com a aprovação pelo órgão ambiental, nos dias 18 e 19 de março, foi realizado o remanejamento do charco temporário. O serviço foi executado pela construtora responsável pelo trecho rodoviário em duplicação, utilizando escavadeira hidráulica e caminhões-pipa. Toda a ação teve o suporte da autarquia, equipe de Gestão Ambiental do empreendimento, profissionais especialistas em rivulídeos e técnicos em topografia. A área permanecerá sendo monitorada.

Cabe destacar que o DNIT é pioneiro nessa técnica, que já foi aplicada com sucesso nas obras de duplicação da BR-116/392/RS, trecho Pelotas - Rio Grande, bem como em outros empreendimentos no Rio Grande do Sul.

### Peixes-anuais

Os rivulídeos vivem por pouco tempo e dependem das chuvas para a eclosão de seus ovos. Boa parte das espécies é registrada em várzeas, banhados e charcos que se mantêm alagados entre seis e oito meses por ano. Nesse período, ocorre sua reprodução.

Com a seca da área, os adultos morrem. Mas os resistentes ovos desses animais permanecem aguardando até a chegada do período chuvoso seguinte, em um processo chamado de diapausa, quando um novo ciclo de vida é iniciado.

A translocação do espaço onde esses ovos se encontram, como foi realizada na BR-116/RS, permite a sobrevivência desses indivíduos.

