



boletim

JUNHO/2012 / Nº10 / www.br116-392.com.br

BR-116/392
GESTÃO AMBIENTAL



Arquivo/STE

Rodovia mais segura

Mais de 20 quilômetros da BR-392 já estão liberados

CGMAB e Ibama

Reunião discute metodologia da Gestão Ambiental da BR-392

Meio Ambiente

Atividades marcaram Semana do Meio Ambiente

Divulgar as ações desenvolvidas pela Gestão Ambiental nas obras de duplicação da BR-116/392 e ainda sensibilizar a população para as questões ambientais foram os principais objetivos das atividades, realizadas em parceria com outras instituições, para comemorar a Semana do Meio Ambiente.



Arquivo/STE

Este Boletim Informativo é produzido pela Equipe de Comunicação Social da STE - Serviços Técnicos de Engenharia S.A., empresa responsável pela Gestão Ambiental das obras de duplicação das rodovias BR-116 e BR-392.

Por meio dele você ficará sabendo das ações desenvolvidas pelo Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) para monitorar e conservar o meio ambiente da região, baseadas nos 18 programas ambientais previstos pelo Plano Básico Ambiental (PBA) para serem desenvolvidos nas obras de duplicação da rodovia.

Boa leitura!

Editorial

Em junho comemora-se o dia Mundial do Meio Ambiente. Por isso a Gestão Ambiental das obras de duplicação da BR-116/392 participou de diversas atividades que fizeram alusão à data. Entre elas foram duas mateadas, palestras em escolas, atividades com trabalhadores da obra e plantio de mudas.

O trabalho também foi exposto em Brasília no aniversário de 11 anos do DNIT junto com as outras equipes responsáveis pela Gestão Ambiental nos empreendimentos da autarquia. A BR-116/392 distribuiu materiais de divulgação e lançou na data, oficialmente, o 'Jogo do Passa-Bicho'.

A Coordenadora Geral de Meio Ambiente do DNIT, Aline Freitas, e o Coordenador de licenciamento de rodovias e ferrovias do Ibama, Marcus Melo, estiveram visitando o escritório da STE em Pelotas. Em reunião com a equipe, eles avaliaram a metodologia que vem sendo utilizada nas obras de duplicação da BR-392.

Produtores rurais do município de Rio Grande participaram de uma conversa sobre a utilização das queimadas em suas atividades. Esses encontros com produtores fazem parte do Programa de Prevenção de Queimadas, que trabalha de forma articulada com o Programa de Educação Ambiental e tem o objetivo de sensibilizar as comunidades com informações sobre a importância da preservação do meio ambiente.

Leia essas e outras notícias sobre as obras de duplicação da BR-116/392 neste boletim informativo ou no site www.br116-392.com.br.

Para dar sugestões para o boletim, envie e-mail para: ouvidoria392@stesa.com.br ou ligue: 0800 0116 392.

Expediente

Realização: Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT)

Execução: STE - Serviços Técnicos de Engenharia S.A.

Conselho Editorial: Leo Arsego, Renata Freitas, Cauê

Canabarro, Manoela Soares, Solano Ferreira

Jornalista responsável e diagramação: Manoela Soares (15.624 DRT/RS)

Fotografia: Solano Ferreira (15.470 DRT/RS)

Projeto gráfico: Nativu Design

Fale Conosco: 0800 0116 392 | ouvidoriabr392@stesa.com.br

Impressão: Editora Signus Comunicação Ltda

Jornal impresso com papel imune conforme

inciso VI, artigo 150 da Constituição Federal



Passagens de fauna são adaptadas para atender todos os tipos de animais da região

22 de maio: Dia Mundial da Biodiversidade

Biodiversidade é a variedade da vida em seus distintos níveis de organização, abrangendo espécies de flora, fauna, fungos e qualquer tipo de micro-organismos, sua variabilidade genética e os ecossistemas em que vivem. O termo refere-se tanto à quantidade (número, riqueza) quanto à abundância relativa (equitabilidade) desta diversidade, além de incluir os processos ecológicos e evolutivos existentes entre eles. Assim os distintos componentes da biodiversidade são indispensáveis para o equilíbrio dos ecossistemas e, portanto, importantes à sobrevivência humana.

A biodiversidade existente no bioma pampa vem recebendo atenção especial do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes (DNIT) durante as obras de duplicação da BR-392. As árvores nativas da região, protegidas pelo Código Florestal do Rio Grande do Sul, ou que são de fácil adaptação, vem sendo transplantadas, ou seja, retiradas do local onde a obra está sendo instalada, e realocadas em áreas próximas. Entre corticeiras-do-banhado, butiazeiros, figueiras e jerivás, mais de mil transplantes já foram realizados desde o início das obras na rodovia.

Os animais também vem sendo monitorados desde antes das obras, para que a equipe possa avaliar se a rodovia interfere, de alguma forma, na fauna local. Além deste monitoramento, vem sendo implementadas medidas para diminuir os atropelamentos de animais na BR-392,

como a implantação de passagens de fauna. Através desses túneis, os bichos atravessam por baixo da pista, sem contato com o tráfego intenso da rodovia. Essas passagens estão sendo adaptadas para serem utilizadas tanto por animais aquáticos quanto terrestres. Depois que a rodovia entrar em operação, a equipe deverá avaliar se as passagens



Bromélias realocadas em árvores transplantadas formam um corredor de vegetação às margens da rodovia

vem sendo utilizadas, e se o número de atropelamentos diminuiu na rodovia. Desta forma, a experiência aplicada neste projeto, poderá servir de referência para a preservação da fauna em outras obras e rodovias.



Arquivo/STE

Plantio de mudas reúne estudantes da E.M.E.F. Professora Maria da Graça Reyes

Atividades marcaram semana do meio ambiente

Equipe da Gestão Ambiental da BR-116/392 participou de eventos nos municípios de Pelotas, Rio Grande, e na capital do país

Divulgar as ações desenvolvidas pelo DNIT através da Gestão Ambiental nas obras de duplicação da BR-116/392 e ainda sensibilizar a população para as questões ambientais. Esses foram os principais objetivos da STE nas ações desenvolvidas em parceria com outras instituições para comemorar a Semana do Meio Ambiente.

A participação nos eventos começou com uma mateada no Centro de Formação Escola Viva, em Rio Grande. Crianças de todas as idades estiveram no estande da Gestão Ambiental e puderam conhecer o mascote do Projeto, o Mão-Pelada, e os materiais desenvolvidos para as atividades de educação ambiental, como os cartões postais, desenhos para colorir e o 'Jogo do Passa-Bicho'. "Eu achei muito legal, e adorei as miniaturas dos animais da região", disse Mateus da Silva, de 9 anos, referindo-se às peças do jogo de tabuleiro, como o gato-do-mato, capivara, zorrilho, tartaruga, mão-pelada, entre outros. Na ocasião 25 mudas de árvores nativas foram plantadas como um ato simbólico de representação do meio ambiente.

O biólogo Rodrigo Torres, da STE, esteve presente no ciclo de palestras "Sustentabilidade Ambiental – Desafios para o Desenvolvimento

do Rio Grande", promovido pela Secretaria de Meio Ambiente do município. Na ocasião, ele apresentou os 18 programas que fazem parte da Gestão Ambiental nas obras de duplicação da BR-116/392. Ainda na cidade, os estudantes da E.M.E.I. Professora Maria da Graça Reyes e E.M.E.F. Viriato Corrêa participaram de palestras sobre o meio ambiente e a duplicação da rodovia. Depois da atividade, que reuniu cerca de 80 crianças, foi realizado o plantio de mudas de árvores nativas no pátio das escolas.

As atividades na região encerraram com uma mateada no Centro de Eventos de Rio Grande que envolveu diversas instituições com trabalhos voltados para as questões ambientais. De acordo com a secretária de Meio Ambiente do município, Mara Núbia de Oliveira, a participação da Gestão Ambiental de um empreendimento como a duplicação da BR-392, mostra o quanto se deve pensar no desenvolvimento aliado à preservação ambiental.

"É preciso mostrar às pessoas que a preocupação ambiental existe, é cada vez mais importante e urgente, e que há todo um cuidado até mesmo por trás de uma obra como a duplicação de uma rodovia", finalizou Mara.

BR-116/392 apresenta trabalho em Brasília

No dia 5 de junho, dia Mundial do Meio Ambiente e aniversário de 11 anos do DNIT, os projetos de Gestão Ambiental das obras da autarquia expuseram seu trabalho em Brasília. Para o evento, foram organizados estandes com materiais de educação ambiental e comunicação social para que fossem distribuídos ao público. Estudantes de uma escola da capital do país passaram pelo evento e conheceram as medidas para minimizar os impactos causados ao meio ambiente durante obras realizadas em rodovias federais.

"A nossa intenção foi tornar público o trabalho do DNIT em relação ao meio ambiente, que vem crescendo e se aprimorando a cada dia", diz a Coordenadora Geral de Meio Ambiente do DNIT, Aline Freitas.

Os estudantes gostaram de conhecer os ambientes e animais da região sul do país, até porque, segundo eles mesmos, é muito mais legal quando se aprende brincando, como é o caso do 'Jogo do Passa-Bicho', que mostra os efeitos da rodovia sobre os animais. "As regras são muito boas, pois mostra que os animais obedecem algumas vezes o trânsito, e muitas vezes é o trânsito que obedece aos animais, já que existem as passagens de fauna e as telas. A gente joga e aprende sobre essas passagens, sobre não praticar queimadas nem caçar", diz Patrícia Ferreira, de 12 anos, segurando seu exemplar do jogo.



Estudantes visitam estande da BR-116/392 e conhecem o trabalho em prol do meio ambiente desenvolvido na rodovia

Arquivo/STE



notícias curtas

Animais peçonhentos são tema de palestra

A equipe da Gestão Ambiental da BR-116/392, realizou uma palestra sobre animais peçonhentos para os trabalhadores da construtora Ivaí, responsável pelo lote 2 da duplicação. A intenção principal era falar sobre os cuidados que se deve ter caso o trabalhador seja machucado pelo animal, como primeiros socorros e procura por hospitais especializados. Na ocasião foi distribuído o boletim informativo especial para os trabalhadores da obra. Através de fotografias e exposição, as espécies nativas da região de serpentes, lagartas e aranhas, foram diferenciadas como peçonhentos, venenosos e não venenosos.

Produtores rurais participam



Cerca de 30 produtores rurais participaram de palestras promovidas pela EMATER em parceria com outras instituições. O DNIT participou com o evento por meio da Gestão Ambiental das obras de duplicação da BR-392. O objetivo era levar informações sobre as queimadas para os agricultores que vivem nas proximidades da rodovia.

“Atualmente o Brasil é o 4º maior emissor de gases que contribuem para o efeito estufa e 70% deles é proveniente da utilização de queimadas”, disse o coordenador do Programa de Educação Ambiental, Cauê Canabarro. Eventos como este fazem parte do Programa de Prevenção de queimadas, um dos 18 que vem sendo executados na duplicação da BR-392.

Errata

Na última edição deste boletim, publicamos que a espécie de serpente *Chironius bicarinatus*, conhecida popularmente como caninana-verde ou cobra-cipó havia sido encontrada pela primeira vez na Planície Costeira. Corrigimos a informação dizendo que a espécie foi registrada pela primeira vez no município de Rio Grande (porção sul da planície costeira), área de atuação das campanhas de fauna da duplicação da BR-392.

Mais de 20 quilômetros da BR-392 já estão liberados



Na imagem acima é possível ver um dos trechos da duplicação que já está pronto e foi liberado em maio, depois da vistoria do DNIT, responsável pela obra, da concessionária Ecosul e da Polícia Rodoviária Federal (PRF). A nova pista já está totalmente liberada, com exceções de pequenas obras complementares que ainda podem ser feitas, mas não devem influenciar o tráfego. Na pista existente estão sendo realizadas adequações da drenagem e construídas as

passagens de fauna, por onde os animais poderão circular de um lado a outro da rodovia sem contato com o trânsito, evitando atropelamentos.

Os trechos que já estão duplicados totalizam mais de 20 quilômetros entre Pelotas e Rio Grande o que, segundo o engenheiro do DNIT, Delmar Pellegrini, pode diminuir muito o número de acidentes. “O trânsito flui de forma mais tranquila e a duplicação possibilita uma viagem muito mais segura para os motoristas”. diz ele.

Fale conosco através da ouvidoria da BR-116/392
ouvidoria392@stesa.com.br
Telefone: 0800 0116 392
Visite nosso site: www.br116-392.com.br

Reunião com a CGMAB e o Ibama discute metodologia da Gestão Ambiental da BR-392

A Coordenadora Geral de Meio Ambiente do DNIT, Aline Freitas, o Coordenador de licenciamento de rodovias e ferrovias do Ibama, Marcus Melo e a fiscal do Ibama, Karin Möller, estiveram no escritório da STE em Pelotas no final de maio. Em reunião, a equipe responsável pela Gestão Ambiental da BR-116/392 apresentou o trabalho que vem sendo desenvolvido, as metodologias aplicadas pelos programas e expôs os materiais produzidos afim de divulgar as ações desenvolvidas pelos 18 programas ambientais previstos para as obras da rodovia.

“O trabalho de Gestão Ambiental da BR-116/392 vem atendendo aos objetivos do DNIT e do Ibama.



A Coordenadora Geral de Meio Ambiente do DNIT e o Coordenador de licenciamento de rodovias e ferrovias do Ibama durante reunião

Temos que mostrar às pessoas como o trabalho desenvolvido em prol do meio ambiente é importante, e como ele faz diferença para a natureza e para a sociedade como um todo”, disse Aline.