



ORGANIZAÇÃO



atp engenharia



APOIO



PATROCÍNIO



PROMOÇÃO



REALIZAÇÃO

3º COMUNICADO  
Com programação oficial



31 DE AGOSTO A 03 DE SETEMBRO DE 2004  
CENTRO DE CONVENÇÕES DE NATAL  
NATAL - RIO GRANDE DO NORTE

# Progamação Técnica

DIA 1º / 09

HORÁRIO	SALA A – PONTA NEGRA	SALA B - GENIPABU	SALA C - CAMURUPIM
08:45	Engº Fernando César de O. Furtado – DER-RN O uso da informática na Engenharia Rodoviária	Engº José Theodózio Netto – ATP-PE Plano de gestão rodoviária do RGN	Engº Dalcio Pickler Baesso – Deinfra – SC Estradas rurais – Técnicas adequadas de manutenção
09:45	Engº José Tadeu Balbo – Gerdau Avaliação dos resultados do pavimento experimental em concreto armado na BR – 232 / PE	Prof. Régis Martins Rodrigues – ITA-SP Gerência de pavimentos rodoviários	Engº Eduardo Alberto Ricet – ABPV Avaliação da superfície dos pavimentos – procedimentos manuais e automatizados
10:45	COFFEE BREAK	INTERVALO	COFFEE BREAK
11:05	Engº José Pereira da Silva – DER-RN e Sr. Flávio César Costa da Silva – RN Reforço estrutural de Obras D'Art Especiais com utilização de protensão externa	Engº Milson Dantas – DER-RN Pavimentação pelo método BRIPAR	Engº Mário Epstein – APPE / ACL / SCEROUT Preparando os DER's para receber empréstimos internacionais: as novas exigências sociais, culturais e ambientais do BID e do Banco Mundial
12:05	ALMOÇO – LIVRE	ALMOÇO – LIVRE	ALMOÇO – LIVRE
14:00	Engº Emir José Masiero – DAER-RS e Engº Paulo Sérgio Viana Aguiar – DAER-RS Controle Eletrônico de Velocidade em Rodovias: Concepção – Implantação – Operação - Resultados	Engª Christine Tessele Nodari – UFRGS / LASTRAN Auditoria de Segurança Viária	Engº Eudes Antidis Missio – DAER-RS, Dra. Maria Augusta Feldmann – AGERGS e Engº Sérgio Boher Simões – DAER-RS Experiência sobre o Programa de Concessões no Rio Grande do Sul
15:00	Prof. Luiz Carlos Pinto da Silva – UFRGS Obras D'Arte Especiais – Conservação / Manutenção	Engº Marcos Augusto Jabor – DER-MG Engenharia de Valor como ferramenta de otimização de custos e transparência nos projetos	Roberto Mastrangelo – PAT e Engº Andréas Naf – PAT A Preservação do ativo rodoviário através da fiscalização de peso
16:00	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK
AUDITÓRIO LAVOISIER MAIA			
16:30	Conferência: Governador Marconi Perillo Júnior Proposta para reorganização da gestão e recuperação física da malha rodoviária federal no estado de Goiás.		
17:30	Palestra motivacional: Arqº Jessier Quirino Recital de Nordestinidade		
18:30	Encerramento das atividades do dia		

# Progamação Técnica - continuação

DIA 02/ 09

HORÁRIO	SALA A – PONTA NEGRA	SALA B - GENIPABU	SALA C - CAMURUPIM
08:45	Engº José Pereira da Silva – DER-RN Sr. Flávio César Costa da Silva – RN Recuperação e reforço estrutural de ponte rodoviária com recalque de fundação	Engª Liz Helena C. Varela Frère – INCOORP Análise dos tratamentos adotados nas travessias urbanas no Rio Grande do Sul	Engº Luiz Carlos Cabral Pessoa – DERT-CE Recuperação e uso sustentável das faixas de domínio das rodovias
09:45	Engº João Fortini Albano – UFRGS Efeitos da falta de fiscalização por pesagem sobre os pavimentos	Engº Edilson de Freitas Q, Júnior – DERT-CE Disciplinamento do uso remunerado das faixas de domínio de rodovias	Engº Adolpho Eduardo Bezerra Kesselring – DERT-CE Avaliação de impactos ambientais em rodovias
10:45	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK
11:05	Engº José Newton Gama Ministério dos Transportes Busca de novas fontes de custeio na conservação de rodovias	Engº Carlos Henrique Siqueira – Consultor Ponte Rio/Niterói – Trinta anos de solidez, funcionalidade e durabilidade	Engº Enilson dos Santos Medeiros – UFRN Mobilidade e Sistema Viário: Apontamentos para uma política pública no Brasil
12:05	ALMOÇO – LIVRE	ALMOÇO – LIVRE	ALMOÇO – LIVRE
14:00	Engº Vítor Fonseca – APPE / ACL / SCEROUT Gerenciamento de programas rodoviários financiados por Bancos Internacionais de Desenvolvimento	Engº Claudenor Santos – Consultor da Petrobrás Distribuidora S/A Técnicas de conservação e restauração: tratamentos superficiais, prêmisturado a frio e micro revestimento asfáltico a frio	Engº Guilherme Edel – Petrobrás Distribuidora S/A Asfalto Borracha – Uma solução viável
15:00	Engº Márcio Resende – Agetop – GO Recuperação ambiental de áreas degradadas	Dra. Vânia Torquato Sobrado – DER-SP, Major Ailton Alves da Silva – Polícia Rodoviária Estadual – SP e João Batista Dominici – Sindipesa AET – Autorização Especial de Trânsito	Engº Eriadi Sumodjo Técnicas de reparos em placas de concreto e selagem de trincas em pavimentos asfálticos
16:00	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK
AUDITÓRIO LAVOISIER MAIA			
16:30	Conferência: Engº Paulo Roberto Vilela Dias- IBEC Nova metodologia de cálculo do BDI		
17:30	Palestra motivacional: Engº Ênio Padilha Deontologia, Ética e Marketing Profissional para Engenharia e Arquitetura		
18:30	Encerramento das atividades do dia		

# Progamação Técnica - continuação

DIA 03/ 09

HORÁRIO	SALA A – PONTA NEGRA	SALA B - GENIPABU	SALA C - CAMURUPIM	SALA D – REIS MAGOS
08:45	Engº Roberto Menegon – Potters Ind. Ltda. Acidente viário – O impacto econômico em países em vias de desenvolvimento	Engº Paulo Grossi – ABCP Vias Ecológicas	Engº Hideraldo Luiz Caron – DNIT Panorama dos investimentos de infra estrutura dos transportes	Engº Dultevir Guerreiro V. de Melo – ABCR e Engº Fernando Augusto Júnior - IMPERPAV Engenharia Avaliação de cimentos asfálticos de petróleo para emprego em pavimentação
09:45	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK
AUDITÓRIO LAVOISIER MAIA				
10:00	Conferência: Ministro Alfredo Pereira do Nascimento – Ministro de Estado dos Transportes Programa do Governo Federal para o Setor de Transporte 2004 – 2005			
11:00	Cerimônia de Encerramento			
12:00	Encerramento das atividades do 9º ENACOR			

TEMAS:

## CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA

### TEMAS GERAIS

### OBRAS D'ARTE ESPECIAIS

### OPERAÇÃO RODOVIÁRIA

### PLANEJAMENTO RODOVIÁRIO

### SEGURANÇA RODOVIÁRIA

### MEIO AMBIENTE

### MESA REDONDA

### MOTIVACIONAL

## Mini-cursos

Manhã:

08:45 Início  
10:45 Coffee break  
12:05 Almoço Livre

Tarde

14:00 Início  
16:00 Coffee break  
18:00 Encerramento

Tema	Título	Instrutor
Conservação Rodoviária Sala A: PONTA NEGRA	Pavimentos de Concreto - A melhor solução	Engº. Ronaldo Vizzoni Engº. Abdo Hallack Engº. Marcos Dutra de Carvalho Engº. Júlio Timermann Engº. Ernesto Preussier
Meio Ambiente Sala B: GENIPABU	Avaliação da questão ambiental na elaboração e execução dos projetos de conservação rodoviária	Engª. Angela Parente
Segurança Rodoviária Sala C: CAMURUPIM	Intervenções da engenharia para redução e prevenção dos acidentes	Engº. Otacílio Alves de França Júnior
Obras D'arte Especiais Sala D: REIS MAGOS	Prevenção, caracterização das patologias e reforço estrutural das obras d'arte especiais	Engº. José Pereira da Silva Sr. Fábio Sérgio da Costa Pereira.

## Trabalhos Técnicos - Quarta-feira - 01/09/2004 - Sala D Reis Magos

Hora	Expositor	Órgão	UF	TÍTULO
1) 08:45 às 09:05	Rui Juarez Klein	UNIVIAS	RS	Projeto e Construção de Trecho Experimental com Sistema Anti-Reflexão de Trincas
2) 09:05 às 9:25	Luis Alberto Herrmann do Nascimento	PETROBRÁS	RJ	Estudo de Misturas Asfálticas de Alto Módulo
3) 09:25 às 09:45	José Tadeu Balbo	EPUSP	SP	Aspectos de Exequibilidade e Durabilidade da Restauração de Rodovias com emprego de Whitetopping com Armadura Estrutural
4) 09:45 às 10:05	Luis Fernando Pereira Vanacôr	UNIVIAS	RS	Controle da Perda por Abrasão e da Resistência à Exsudação Superficial da Camada de Micro Revestimento Asfáltico a frio - Metodo ASTM-E 965/96
5) 10:05 às 10:25	Thayse Balarotti Pedrazzi	UNICAMP	SP	Sistemática de Auxílio ao Gestor de Distribuição de Verba para Atividades de Manutenção e Restauração de Pavimentos Flexíveis
6) 10:25 às 10:45	José Flávio do Nascimento	DER	MG	Escória de Aciaria - Alternativa Econômica Ambientalmente Adequada para Obras de Pavimentação e Conservação Rodoviária
<b>10:45 às 11:05</b>				<b>COFFEE BREAK</b>
7) 11:05 às 11:25	Sérgio Pacífico Soncim	UNIVALE	MG	Estudo da Utilização do PET como Material Alternativo na Estabilização de Solos para Construção de Subleitos de Rodovias
8) 11:25 às 11:45	José Carlos Sciamarella	ANTT	RJ	Uso de Drenos de Pavimento em Rodovias com Revestimentos Asfálticos
9) 11:45 às 12:05	Márcia Aps	EPUSP	SP	Classificação da Aderência Pneu-Pavimento por Meio de um Índice Combinado, de Macro e Microtextura - IFI
<b>12:05 às 14:00</b>				<b>ALMOÇO (Livre)</b>
10) 14:00 às 14:20	José Augusto de Oliveira	DAER	RS	Aplicação de um Sistema de Gerência da Manutenção de Pavimentos para Elaboração do Projeto Básico do Lote 01 do Programa CREMAS/RS
11) 14:20 às 14:40	Fernando Silva Albuquerque	UFRGS	RS	Metodologia para Controle de Execução de Recapeamento Asfáltico

## Trabalhos Técnicos - Quarta-feira - 01/09/2004 - Sala D Reis Magos

Hora	Expositor	Órgão	UF	TÍTULO
12) 14:40 às 15:00	Fábio Quintela Fortes	DER	SP	Solução de Baixo Custo Realizado pelo Serviço de Conservação DER (Araraquara) para Adequação de Intersções em Nível
13) 15:00 às 15:20	Victor Emmanuel dos Reis	AGETOP	GO	A Aplicação de Radar de Penetração de Solo(GPR) na Localização de Cavidades em Subsuperfície em Obras Rodoviárias
14) 15:20 às 15:40	Rodrigo Maluf Barella	UNIVIAS	RS	Utilização de Perfilômetro Laser para a Medida de Irregularidade Longitudinal e do Afundamento em Trilhas de Roda
15) 15:40 às 16:00	Paulo Ruwer	UNIVIAS	RS	Análise de Consequências Econômicas de Investimentos em Pavimentação no Consórcio UNIVIAS

## Trabalhos Técnicos - Quinta-feira - 02/09/2004 - Sala D Reis Magos

Hora	Expositor	Órgão	UF	TÍTULO
1) 08:45 às 09:05	Franklin José Chaves	DETER	CE	Implantação de Pavimentos Econômicos no Estado do Ceará
2) 09:05 às 09:25	Fábio Multi Ferreira	UNICAMP	SP	Método de Avaliações das Condições Superficiais de Estrada Não-Pavimentada: Uma Análise Teórica e Prática
3) 09:25 às 09:45	Mara Regina Bianchini	DAER	RS	Estudo Comparativo dos Efeitos da Variação da Carga e da Pressão de Pneus nos Pavimentos Rodoviários
4) 09:45 às 10:05	José Armando Torres	SLAUT	PE	Programa de Micro-empresas Associativas de Conservação
5) 10:05 às 10:25	Jefeson Bemí Couto	DAER	RS	Importância do Programa CREMA no Rio Grande do Sul - Estudo de Caso do Lote III
6) 10:25 às 10:45	Janete Colombo	DAER	RS	Padronização nos Processos de Aditivos de Prazo Utilizando o Ciclo PDCA

10:45 às 11:05				COFFEE BREAK
7)	11:05 às 11:25	Ricardo Almeida de Melo		PB Análise da Condição de Pavimentos, Drenagem e Calçadas em Ruas e Avenidas do Recife
8)	11:25 às 11:45	João Frenchi Filho		MG Modelagem do Sistema Gerencial de Operação de Via para atender às Exigências do Código de Trânsito Brasileiro
9)	11:45 às 12:05	Ana Paula Pestana Cardoso		RS Sistema de Planejamento Rodoviário Integrado
12:05 às 14:00				ALMOÇO (Livre)
10)	14:00 às 14:20	Maria Cristina Ferreira Passos		RS Operação de um Simulador de Tráfego Móvel (HVS) - Planejamento Monitoramento e Experiência de Operação
11)	14:20 às 14:40	Maristela Lopes de Souza		RN Modelo de Consultoria Técnica e Administrativa para Apoio à Fiscalização do Sistema de Transporte Coletivo Intermunicipal Rodoviário de Passageiros
12)	14:40 às 15:00	César Augusto Rodrigues da Silva		MG Reciclagem de Pavimento com Adição de Cimento e Espuma de Asfalto na Rodovia BR-354/MG
13)	15:00 às 15:20	Vera Lúcia Frazão Alves Barreto		BA A Gestão dos Passivos Ambientais nas Rodovias Estaduais da Bahia
14)	15:20 às 15:40	Luiz Antônio Vieira Goulart		SC Modelos de Gestão Integrada de Tráfego no Estado da Santa Catarina
15)	15:40 às 16:00	Paschoal Tristan Vargas Sobrinho		SP Diagnóstico Instantâneo de Acidentes-DIA, Relatório de Análise Instantâneo de Acidentes - RAIA

**Importante:** Todos os palestrantes estão confirmados. Eventual ausência ensejará substituição.  
**Entrega de certificados:** a partir do dia 02 de setembro à tarde.

## Mapa Hotéis

