

[Bienal do Automóvel »](#)

Governo Federal apresenta na Bienal simulador de direção que será obrigatório em 2014

Equipamento será de uso obrigatório em todas as Auto Escolas do Brasil a partir de janeiro e candidato à CNH terá de fazer quatro aulas nele antes de encarar a rua de verdade



Tweetar

[Marcello Oliveira](#) - Portal Vrum

Publicação: 21/11/2013 17:51 Atualização: 21/11/2013 18:28



Simulador de direção é uma das atrações interativas da Bienal

A partir de janeiro, quem for tirar a Carteira Nacional de Habilitação (CNH) terá de passar por aulas práticas em simuladores antes das primeiras experiências no trânsito real. A decisão do Conselho Nacional de Trânsito (Contran) obriga que todos os Centros de Formação de Condutores do Brasil tenham o equipamento e que ele passe a ser usado a partir de 01 de janeiro. O objetivo é utilizar a tecnologia para qualificar o treinamento de novos condutores que enfrentarão o trânsito na etapa seguinte do processo para conseguir a habilitação.

Saiba mais...


[Gatas da Bienal do Automóvel 2013](#)

[Bienal do Automóvel Belo Horizonte 2013](#)
[Bienal do Automóvel exhibe últimos lançamentos das montadoras no Brasil](#)
[Bienal do Automóvel abre as portas esperando receber 150 mil pessoas](#)
[Volkswagen lança série Seleção para Gol, Fox e Voyage a partir de R\\$ 34,9 mil](#)
[Marcas apresentam lançamentos de motos na Bienal do Automóvel](#)
[Bienal também exhibe as máquinas mais desejadas do mundo](#)
[Bienal do Automóvel deve movimentar R\\$ 50 milhões em negócios](#)
[Modelos "fora de série" no Brasil são apresentados na Bienal de BH](#)
[VEJA FOTOS DA BIENAL DO AUTOMÓVEL 0213!](#)
[VEJA FOTOS DAS GATAS DA BIENAL!](#)

Os visitantes da Bienal do Automóvel, que vai até o próximo domingo (24), em Belo Horizonte, poderão fazer uma aula no simulador, que está instalado no estande do Ministério das Cidades. A reportagem do Vrum fez uma aula no simulador que está na Bienal. O 'cockpit' simula com todos os detalhes o interior de um veículo normal. O condutor só consegue dar a partida no motor após colocar o cinto de segurança. O procedimento é o mesmo de uma aula comum de Auto Escola. As três telas de alta definição dão o panorama completo do ambiente. Durante os 30 minutos de aula, o motorista passa por várias dificuldades, como chuva, neblina e até animais que surgem repentinamente na frente do carro. O trajeto pode ser diurno ou noturno, na cidade e na estrada.

A tela principal aponta todas as falhas do condutor, sejam eles vícios de direção ou infrações de trânsito. Segundo o representante do Ministério das Cidades no estande da Bienal, o vício mais comum é colocar a 1ª marcha com o carro ainda em movimento. A infração mais cometida é mudar de faixa sem sinalizar com a seta.

No ano passado, o simulador foi apresentado pela presidente Dilma Rousseff no Salão de São Paulo, que inclusive fez uma aula no equipamento.



SERVIÇO

Quinta e sexta-feira, das 14h às 22h; no sábado funciona a partir das 10h e vai até 22h e no domingo, a abertura será às 10h e o encerramento às 21h.

Como chegar

O meio mais prático e rápido de chegar ao Expominas é de metrô, já que o local fica exatamente ao lado da estação Gameleira, com acesso direta por passarelas. Existem também várias linhas de ônibus que passam pela avenida Amazonas. Para quem vai de carro, há estacionamento que cobra R\$ 8 a hora ou R\$ 20 a diária.

Ingressos

4ª feira: R\$ 20

5ª e 6ª feira: R\$ 30

Sábado e domingo: R\$ 40

Meia entrada para estudantes, crianças de 5 a 12 anos e para idosos (acima de 60 anos). Crianças até 4 anos não pagam.

Assinantes do jornal **Estado de Minas** têm 50% de desconto em um ingresso. Benefício não é válido para compras online. Assinante NET tem desconto de 40% em dois ingressos.

A compra pode ser feita pelo site da bienal: www.bienaldoautomovel.com.br, na bilheteria do Expominas, no Shopping Cidade, no quique Buy Ticket.

Formas de pagamento: dinheiro, cartões de crédito e de débito.



Dilma testou o equipamento em 2012

[Acompanhe também o Vrum pelo Twitter](#)