

## Continental explica o novo DOT, a carteira de identidade dos pneus

- **Código DOT passou a ter treze dígitos**
- **Saiba o que significa cada grupo de números e sua importância**
- **Veja a diferença de posição das informações nos pneus simétricos e nos assimétricos**

São Paulo, 29 de abril de 2019 – O DOT, sigla para Department of Transportation, foi criado nos Estados Unidos onde a legislação exige que os fabricantes de pneus forneçam informações padronizadas que sejam permanentemente impressas nas laterais de todos os pneus comercializados no país, como tamanho, largura, validade e ano de fabricação. Essa prática foi adotada por outros mercados, inclusive o Brasil. Recentemente, o DOT, que é composto por série de números e letras, passou a ter treze dígitos.

“Conhecer o DOT é como ter acesso à carteira de identidade de um pneu”, explica Rafael Astolfi, gerente de assistência técnica da Continental, maior fabricante de pneus da Alemanha e integrante de um dos maiores grupos sistemistas do mundo, acrescentando que o dígito adicional foi agregado ao primeiro bloco de números, que informa a fábrica na qual o pneu foi produzido.

A fábrica da Continental no Brasil tinha o número 65 e agora recebeu o número 1 na frente. Definido onde o pneu nasceu vamos conhecer mais sobre ele. O segundo bloco passa a ter seis componentes, entre números e letras. “Ele define a medida do pneu e o modelo, sendo que agora essas informações estão todas juntas em um só bloco”, detalha Astolfi.

O grupo de números subsequente, o terceiro, é como a certidão de nascimento do pneu. Ele é composto por quatro algarismos, sendo que os dois primeiros informam a semana e os dois últimos o ano em que o pneu deixou a linha de produção.

O pneu traz impressas ainda outras informações importantes que o motorista deve observar na hora de trocá-los ao final de sua vida útil. A primeira é a dimensão: os dados 185/55R16, por exemplo, significam, em ordem, a largura em milímetros, a altura em porcentagem e o diâmetro da roda em polegadas.

Na sequência está a descrição de serviço do pneu: 83V, indicando o índice de carga e o símbolo de velocidade. Na tabela de equivalência, esse conjunto de dados indica que ele é capaz de suportar até 487 kg a uma velocidade de 240 km/h. Estão ainda inseridas as indicações do tipo de construção do pneu: radial, tubeless (sem câmara) ou tube type (com câmara de ar).

Nos pneus assimétricos, o DOT vem sempre impresso na lateral externa (outside) e, nos simétricos, como nos modelos da General Tire e Altimax, marcas integrantes do portfólio do Grupo Continental, ele é inserido apenas em uma das laterais. Como eles podem ser montados independentemente do lado, a Continental recomenda que a lateral com DOT fique exposta para a face externa, tornando assim essas informações sempre visíveis.

A Continental desenvolve tecnologias e serviços pioneiros para a mobilidade sustentável e conectada de pessoas e seus bens. Fundada em 1871, a empresa de tecnologia oferece soluções seguras, eficientes, inteligentes e acessíveis para veículos, máquinas, tráfego e transporte. Em 2018, a Continental gerou vendas de € 44,4 bilhões e atualmente emprega cerca de 245.000 pessoas em 60 países e mercados.

A **Divisão de Pneus** tem 24 locais de produção e desenvolvimento em todo o mundo. Como um dos principais fabricantes de pneus, com cerca de 54.000 colaboradores, a divisão registrou vendas de € 11,3 bilhões em 2017. A Continental está entre as líderes de tecnologia na produção de pneus e oferece uma ampla gama de produtos para veículos de passeio, veículos comerciais e duas rodas. Por meio do investimento contínuo em P&D, a Continental faz uma contribuição importante para a mobilidade segura, econômica e ecologicamente eficiente. O portfólio dessa divisão inclui serviços para a comercialização de pneus e para aplicações de frotas, bem como sistemas de gerenciamento digital para pneus de veículos comerciais.

## Contatos para jornalistas

---

Antoniela Silva  
Comunicação e Relações Públicas  
Continental do Brasil Produtos Automotivos  
Rua Hilda del Nero Bisquolo, 102 - Jundiaí  
Tel: +55 (11) 4583-6258  
E-mail: antoniela.silva@continental.com

Karen Kornilovicz  
Diretora de Atendimento  
MLP Assessoria de Imprensa  
Rua Vicente Félix, 65 – São Paulo  
Phone: +55 (11) 3064-8066  
E-mail: karen@mlpcom.com.br

---

Este comunicado de imprensa está disponível nos seguintes idiomas: Língua Portuguesa

## Links

---

[www.conti.com.br](http://www.conti.com.br)

### Contato de Imprensa:

Karen Kornilovicz | +55 (11) 3064-8066



**Portal de Imprensa:**

[www.continental-press.com](http://www.continental-press.com)

---

**Contato de Imprensa:**

Karen Kornilovicz | +55 (11) 3064-8066



Online media database: <http://www.continental-tires.com/transport/media-services/newsroom>