

Frota & Cia

Transporte & Logística • Cargas & Passageiros

ANO XXIII | Ed. 190 | OUTUBRO DE 2016 | R\$ 12,50 | WWW.FROTACIA.COM.BR

Transporte sob pressão



A queda no volume de cargas obriga a indústria a reduzir o quadro de transportadoras agregadas e apertar no preço e a qualidade, aponta pesquisa que revelou as empresas Top do Transportes 2016

EDIÇÃO ESPECIAL DE FROTA&CIA QUE TRAZ

250 EMPRESAS

TOP DO
TRANSPORTE
2016

Ônibus
Frota & Cia

GUIA
Frota & Cia
Implementos Rodoviários 2016

Na cidade somos todos pedestres.



60
ANOS DE
BRASIL

MOVENDO O FUTURO



Onde tem este selo tem excelência.

Sempre que for a um concessionário de veículos comerciais Mercedes-Benz e encontrar o selo StarClass, você pode ter certeza: encontrará o mais alto nível de serviços, atendimento a clientes e estrutura.

Mercedes-Benz



Edição três em um

Essa edição especial de **FROTA&Cia**, que chega agora em suas mãos, reúne três assuntos que, com certeza, irão atrair a atenção dos milhares leitores de todo o Brasil. Primeiro é a publicação do mais esperado ranking da vasta cadeia produtiva que envolve o transporte rodoviário de cargas, o Top do Transporte, que esse ano completa 10 anos de realização.

Ao longo desse período, a premiação se consolidou como uma importante referência, para uso de embarcadores e transportadores de cargas, por ocasião da contratação de fornecedores de serviços de transportes por parte dos primeiros. Ou, para servir de instrumento de consulta pelos segundos, voltado para o aprimoramento dos serviços oferecidos aos contratantes de fretes, em suas várias especialidades.

Fruto da bem sucedida parceria entre a Editora Frota e a Logweb Editora, o Top do Transporte ganhou respeito junto a esse mercado em razão da metodologia empregada, para definição dos ganhadores de cada edição. A escolha das empresas contempladas com o cobiçado troféu reflete o resultado da Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transportes, promovida todos os anos pelas duas editoras, sob a supervisão da Input Consultoria. Muito mais que uma eleição, baseada no recall da marca ou no porte da empresa, o estudo apura as notas atribuídas aos transportadores de cargas pelos próprios contratantes do serviço, com base em cinco critérios de avaliação, comumente adotados pelo mercado.

Outro tema que deve despertar atenção é a cobertura jornalística do Salão Internacional de Veículos Comerciais – o IAA 2016 – que o leitor poderá conferir tanto em **FROTA&Cia** como no Caderno **ÔNIBUS**. A eletromobilidade e a conectividade, incorporada às versões conceito de caminhões, ônibus e utilitários foram atrações na maior feira de transportes e logística do mundo. Antecipando uma tendência que, muito em breve, poderá se tornar realidade na forma de veículos autônomos que rodam sem a ajuda de motoristas, movidos a energias renováveis, em especial a eletricidade.

Por último, vale destacar a presença do Guia de Implementos Rodoviários 2016, de **FROTA&Cia** que, nesse ano em particular, pegou carona na revista-mãe para agregar ainda mais conteúdo à publicação. O trabalho traz a lista completa de todas as carroçarias, além de peças e componentes para sua manutenção, oferecidas no mercado brasileiro, bem como seus principais fornecedores, para o leitor consultar.

Esse vasto conteúdo editorial, resultado de muito trabalho em equipe, reforça o compromisso da Editora Frota de colaborar para o desenvolvimento do transporte rodoviário, de cargas e passageiros. Sobretudo nos dias atuais, onde o conhecimento e a determinação são valores fundamentais para encarar os desafios e adversidades que cercam a atividade empresarial, diante da recessão da economia e a destemperança política que reina no país.

José Augusto Ferraz
Diretor de Redação

**DIRETORIA**
DiretoresJosé Augusto Ferraz
Solange Sebrian**REDAÇÃO**Diretor de Redação e
Jornalista ResponsávelJosé Augusto Ferraz (MTB 12.035)
joseferraz@frotacia.com.br**Editora**Sônia Crespo
sonia.crespo@frotacia.com.br**ARTE**

Editor

Sandro Mantovani (MTB 29.530/SP)
smantova@uol.com.br**COMERCIAL**

Diretora

Solange Sebrian
solange@frotacia.com.br**CIRCULAÇÃO**

Gerente

José Carlos da Silva
josecarlos@frotacia.com.br**ADMINISTRAÇÃO**

Gerente

Edna Amorim
edna@frotacia.com.br**Assinaturas e Alterações
de Dados Cadastrais**Serviço de Atendimento ao Assinante
Fone/Fax: (0**11) 3871-1313E-mail: circulacao@frotacia.com.br

ASSINATURA: R\$ 150,00 (12 edições)

Preço do Exemplar Avulso: R\$ 12,50

**REDAÇÃO, PUBLICIDADE,
CIRCULAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO**Av. Professor Alfonso Bovero, 430
Conj. 20 - Sumaré - 01254-000
São Paulo - SP - Brasil
Fone/Fax (0**11) 3871-1313Home page: www.frotacia.com.br

FROTA&Cia é uma publicação da Editora Frota Ltda, de circulação nacional e periodicidade bimestral, enviada a proprietários e executivos em cargos de direção, de empresas vinculadas ao transporte rodoviário de cargas e passageiros. Sua distribuição também abrange administradores de frotas de veículos comerciais, embarcadores de cargas ligados à indústria e ao comércio, além de executivos de empresas fornecedoras de produtos e serviços para a indústria do transporte. Direitos autorais reservados. É proibida a reprodução total ou parcial de textos e ilustrações integrantes tanto da versão impressa quanto virtual, sem a prévia autorização dos Editores. Matérias editoriais pagas não são aceitas e textos editoriais não tem qualquer vinculação com material publicitário. Conceitos expressos em artigos assinados e opiniões de entrevistados não são necessariamente os mesmos de **FROTA&Cia**.

Impressão – Melting Color
Tiragem – 13.000 exemplares
Circulação – Outubro 2016Dispensada de emissão de documentos
fiscais conforme Regime Especial
Processo SF-04-908092/2002

**Caminhões Volkswagen.
Sob medida para o seu negócio.**



Vá até uma concessionária e deixe sua vida mais fácil.

**Fácil de
COMPRAR**

- Troca sob medida
- melhor avaliação do mercado.
- Condições imperdíveis
de financiamento.

**Fácil de
MANTER**

- Mais de 150 pontos de
atendimento em todo o Brasil.
- Contrato de Manutenção Volkstotal
- 3 opções à sua escolha: Plus,
Prev e Powertrain.

Uma marca da MAN Latin America.
www.man-la.com



Imagens meramente ilustrativas. 
Todos juntos fazem um trânsito melhor.

Fácil de
VENDER

- Alto valor de revenda.
- Qualidade comprovada de uma marca forte.
- 13 anos de liderança no mercado.



**Caminhões
sob medida.**

FROTA&CIA | EDIÇÃO 190 | OUTUBRO 2016

20 TOP DO TRANSPORTE 10 ANOS

A mais cobiçada premiação do transporte rodoviário de cargas comemora uma década de realização e bons serviços ao setor

24 PESQUISA

A redução na oferta de cargas acirra a concorrência entre as empresas de transportes, revela levantamento promovido pela Input Consultoria

30 METODOLOGIA

Conheça os critérios que nortearam a realização da 10ª Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transportes

32 ELEITORES 2016

Confira os nomes das 454 empresas contratantes de fretes, de 14 segmentos econômicos, que participaram do Top do Transporte 2016

38 RANKING TOP DO TRANSPORTE 2016

Em sua 10ª edição, o Top do Transporte revelou um total de 219 empresas, eleitas como as melhores do setor pelos próprios clientes

44 RANKING TOP DO TRANSPORTE 2016 – RODOAÉREO

A Divisão Aeropress, da Braspress fatura pelo segundo ano seguido o título de empresa preferida dos embarcadores, na modalidade

46 RANKING TOP DO TRANSPORTE 2016 – INTERNACIONAL

A TNT e a Bartholo Transportes repetem a dobradinha do ano passado, ao se consagrarem como campeã e vice-campeã da especialidade

48 RANKING TOP DO TRANSPORTE 2016 – PREFERÊNCIA NACIONAL

Mais uma vez, a TNT Brasil encabeça a lista das dez empresas mais citadas pelos embarcadores de cargas, de 14 segmentos econômicos

50 EMPRESAS TOP DO TRANSPORTE 2016 – PERFIL

Saiba mais detalhes das empresas que conquistaram a preferência dos contratantes de frete em nível nacional e os dados para contato

64 MERCADO

Scania anuncia ofensiva comercial no nicho de cargas seguras e apresenta três caminhões P 250 8x2 blindados vendidos para a Esquadra

66 INTERNACIONAL

66ª edição do Salão Internacional de Veículos Comerciais de Hannover revela as tendências em caminhões e utilitários para os próximos anos



NOSSA CAPA



77 ÔNIBUS



91 GUIA FROTA&CIA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS 2016

71 PNEUS

Pirelli, Bridgestone e Goodyear mostram versões de pneus comerciais para uso urbano e rodoviário, recheados de novas tecnologias

73 EVENTOS

Cerimônia de entrega do Prêmio Maior Valor de Revenda – Veículos Comerciais 2016 reúne transportadores e a nata da indústria automotiva

SEÇÕES

EDITORIAL 3
TRANSPORTE ONLINE 8
COMJOVEM SP 18
PANORAMA 76

TECNOLOGIA QUE FACILITA SUA GESTÃO

Nossa plataforma única e integrada de gerenciamento de frota garante **economia de até 25% com abastecimento e manutenção.** Além de oferecer um conjunto completo de soluções para controlar, planejar e rastrear a utilização de veículos do seu negócio.



Maior empresa brasileira de gestão de frotas



App Mobile para Gestão de Frota



Mais de 2,5 mil clientes



Mais de 20 mil postos e oficinas credenciados



Mais de 450 mil veículos gerenciados

0800 701 5402
www.valecard.com.br

Entre em contato com a nossa central de atendimento, informe o código "VCFROTA2016" e receba uma proposta especial.

VALE
CARD

Campo de provas

No momento em comemora 60 anos de Brasil, a Mercedes-Benz anunciou a construção de seu primeiro campo de provas de caminhões e ônibus no país. Localizado ao lado da fábrica de Iracemápolis (SP), em uma área de 1,3 milhão de metros quadrados, o complexo vai exigir um investimento inicial de R\$ 70 milhões. Depois de concluído, o campo irá contar com 18 pistas de asfalto, concreto e terra para os mais variados testes, totalizando uma extensão de 25 km. O início de operação está previsto para o segundo semestre de 2017.



Causa e efeito

Um levantamento do Boletim Economia em Foco, elaborado pela CNT (Confederação Nacional do Transporte) apontou que o setor de transporte e logística acusou uma queda 5,9% no volume de cargas no primeiro semestre do ano, em comparação a 2015. Em consequência do fato, a entidade registrou o fechamento de 37.410 postos de trabalho no período, dos quais, 23.044 só no transporte terrestre.

Entre as 50 mais

Cinco das cinquenta cidades mais congestionadas do mundo estão localizadas no Brasil, segundo recente levantamento TomTom Traffic Index, elaborado pela empresa holandesa TomTom, concorrente do Waze, que oferece informações do trânsito em tempo real. O Rio de Janeiro (RJ) é a 3ª cidade com pior trânsito no ranking mundial e a primeira no Brasil. Na sequência aparecem Salvador (BA), Recife (PE), Fortaleza (CE) e São Paulo (SP).

Vigilância total

Durante a 8ª. Edição da Transpoquip Latin America, feira de negócios para os modais de transporte, a multinacional VIA Technologies, Inc. surgiu com uma nova tecnologia de ponta, a VIA Mobile 360 Surround View System, especificamente projetada para o monitoramento de veículos comerciais. O sistema combina perfeitamente até seis câmeras, que transmitem localmente ou remotamente imagens em 360° do veículo em movimento.



Cursor alternativo

Durante a IAA 2016, a FPT Industrial lançou o motor Cursor 9 GNV, com tecnologia movida a combustível alternativo e emissões próximas de zero, que já se encontra disponível para o mercado latino-americano. É o primeiro motor movido a combustível alternativo para o segmento de pesados, com capacidade para funcionar com GNV, Biometano ou GLP, e que pode ser acoplado a uma transmissão automatizada.

**Os resultados comprovam:
com Mobil Delvac você vai
ficar 100% satisfeito.**



Mobil Delvac

Testes de desempenho:

- Desempenho 75% superior contra desgaste
- Período de troca estendido
- Maior proteção contra a formação de borra
- Combate a oxidação do óleo causada pelo uso do biodiesel



Mobil Delvac Power. Qualidade superior comprovada nos mais rigorosos testes de desempenho.

Contra fatos não há argumentos.
Conheça o resultado completo dos testes de Mobil Delvac Power em:
mobil.cosan.com/teste_mobildelvac

Mobil Delvac™



*Quando respeitadas as condições de uso e as recomendações do fabricante do motor.

© 2016. Todos os direitos reservados a Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A. Proibida reprodução ou distribuição sem autorização. Mobil e Mobil Delvac são marcas ou marcas registradas da Exxon Mobil Corporation ou uma de suas subsidiárias, utilizadas por Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A., ou uma de suas subsidiárias, sob licença. Outras marcas ou nomes de produtos utilizados neste material são de propriedade de seus respectivos donos.



Fiorino Hard Working

A Fiat está lançando o Fiorino 2017, incluindo a nova versão Hard Working, que pode transportar 650 kg de carga líquida ou 3.100 litros. Entre os itens de série, o modelo oferece ar-condicionado, banco com regulagem de altura, direção hidráulica, computador de bordo, faróis de neblina, travas e vidros elétricos, volante com regulagem de altura, entre outros. O modelo tem preço sugerido de R\$ 60.390.

Norte reforçado

A Cummins do Brasil, fabricante de motores e seus componentes, por meio de sua divisão Marine, reforçou seu suporte de vendas e de pós-vendas no norte do País para atender ao crescimento na região, em parceria com o distribuidor Noroeste, que tem matriz em Manaus (AM) e filial em Porto Velho (RO). A revenda possui estoque estratégico de peças e assistência técnica especializada para atendimento a motores High Horse Power (HHP).



Frenagem imediata

A Wabco aproveitou a presença na IAA 2016 para apresentar o OnGuardMAX™, sistema avançado de frenagem de emergência (Advanced Emergency Braking System - AEB), que prevê a frenagem para caminhões e ônibus. Equipado com câmera de alta resolução e poderoso radar, o sistema da Wabco detecta iminentes colisões traseiras com veículos à frente e alerta o motorista com diferentes sinais acústicos e visuais.



Boa fase

Presente em 16 países, a multinacional ID Logistics se mantém em boa forma financeira. No primeiro semestre deste ano faturou 460,9 milhões de euros, 4,3% a mais que o alcançado no mesmo período de 2015. Maior filial do grupo, a ID Logistics Brasil, que serve como apoio técnico para outras filiais na América Latina, tem crescido a uma taxa de 25% ao ano.

Passeio histórico

O Tour de veículos comerciais antigos, realizado na Europa, completou sua 15ª edição, depois de percorrer 1.200 quilômetros nas estradas alemãs. O evento, organizado pela VDA, que representa os fabricantes de veículos daquele país, reúne dezenas de caminhões com décadas de história, como parte do Salão de Internacional de Veículos Comerciais (IAA), realizado em Hannover, em setembro último (*ver cobertura completa nessa edição*).



Cargas & Encomendas

**EUCATUR É EFICIÊNCIA
E RESPONSABILIDADE**

SAC 0800 45 5050
Televendas 0800 69 0800
Deficientes 0800 648 0008
Cotação de frete 0800 648 0009



De Norte a Sul,
mais de 200 destinos.



ENCOMENDAS EXPRESS

www.eucatur.com.br



Dois em um

Mix de barco e ônibus, o veículo anfíbio Ha-fencity Riverbus circula ora pelas ruas da cidade portuária de Hamburgo, na Alemanha, ora pelo rio Elba. Sob o casco à prova d'água está o chassi de um caminhão da MAN. Já a carroceria foi fornecida por uma empresa húngara. Assim, a nova atração combina habilmente os tours pelo porto e pela cidade.

Preços reajustados

A DAF Caminhões Brasil anunciou um reajuste na tabela de preços dos caminhões de cerca de 4%, a partir da segunda quinzena de setembro. Os novos preços são válidos para todas as versões do XF105 e do CF85 produzidas na fábrica de Ponta Grossa, no Paraná. O aumento acontece devido à renovação dos modelos para a versão 2016 / 2017.

Híbridos e elétricos

Em recente evento realizado em São Paulo, Ricardo Guggisberg, presidente da ABVE – Associação Brasileira do Veículo Elétrico, reconheceu que ainda é muito forte a predominância dos motores à combustão. Hoje esses propulsores respondem por 95% dos veículos comercializados no mundo, enquanto apenas 5% são híbridos ou elétricos. "No Brasil, em 2015, foram emplacados 846 veículos híbridos e elétricos, o que significa 0,00042% dos 2.017.639 automóveis licenciados", disse.

Produto de série

A partir de agora, o Constellation 30.330 8x2, passa a ser um produto de série da MAN Latin America. Equipado com transmissão automatizada V-Tronic, motor Cummins ISL de 334 cv e um segundo eixo direcional, o modelo pode transportar até seis toneladas a mais que a versão 6x2, explica Ricardo Alouche, vice-presidente de Vendas, Marketing e Pós-Vendas da empresa. "Além disso, o VW ConstellationL 30.330 oferece 15% a mais de potência e torque, em média, em comparação aos seus principais concorrentes, com um peso bruto total (PBT) de 29 toneladas", garante o executivo.



NESSES 3 ANOS DE PRODUÇÃO NO BRASIL, ESCOLHEMOS O CAMINHO QUE TODO BRASILEIRO ESCOLHERIA: O DE ACREDITAR PARA VENCER.

Grandes realizações não precisam de muito tempo para acontecer. Em apenas 3 anos de produção no Brasil, a DAF mostrou que é possível vencer os desafios. Por isso, acreditamos que, juntos, continuaremos avançando em direção ao sucesso.

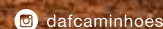
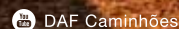
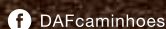
DAF, 3 anos de produção no Brasil.



REFINANCE



Cinto de segurança salva vidas.



DRIVEN BY QUALITY

TRUCKS | PARTS | FINANCE

WWW.DAFCAMINHOS.COM.BR



A PACCAR COMPANY

Expansão sulina

A Multilog - empresa catarinense de Logística, Armazenagem e Transporte - anunciou a aquisição de 100% do capital social da Elog Logística Sul, resultado de um investimento de R\$ 115 milhões. Com a integração, a Multilog expande sua atuação para toda a região sul do país e amplia de 5 para 15 sites instalados, totalizando mais de 1 milhão m2 de área alfandegada. O faturamento previsto para 2017 é de R\$ 370 milhões.

Sem previsão orçamentária

Ao participar de um seminário em Brasília, o ministro dos Transportes, Maurício Quintella, afirmou que o PAC das rodovias exige investimentos de R\$ 67 bilhões. "Só para concluir as obras iniciadas, seriam R\$ 36,5 bilhões e o nosso orçamento de 2016 para implantação de rodovias é de R\$ 2,5 bilhões", confessou. Segundo Quintella, as obras foram iniciadas pelo país sem que houvesse previsão orçamentária por parte do governo.

P&D em caminhões autônomos

A CargoX, transportadora apoiada na tecnologia digital, anunciou a criação da CargoX Technologies. É a primeira equipe brasileira, envolvida com a pesquisa e o desenvolvimento de caminhões autônomos. "No momento, estamos capturando e processando milhares de dados para alimentar os Self Driving Trucks que as montadoras estão desenvolvendo", afirma Federico Vega, CEO e fundador da empresa completa, sem precisar detalhes.



Sem boi na linha

O aumento da confiança na recuperação da economia brasileira, aos poucos, já produz seus parques efeitos no setor de caminhões. "Ao que parece, o mercado parou de cair e vem se estabilizando no patamar de 4 mil a 4,2 mil unidades mensais licenciadas", afirma Luiz Gomes de Moraes, vice-presidente da Anfavea, que reúne os fabricantes de veículos. Segundo o executivo, o clima é mais positivo e o "telefone voltou a tocar". Mesmo assim, a entidade projeta fechar o ano com 52 mil caminhões emplacados, ante os 71,5 mil licenciados em 2015.

Operação sem motorista

Os primeiros protótipos de uma carregadeira de rodas e um caminhão articulado totalmente autônomos, para uso em canteiros de minas, fizeram sua estréia em nível mundial na Suécia, durante o Forum Xploration, evento de tecnologia e inovação da Volvo CE. "As máquinas de demonstração foram programadas para trabalhar em conjunto e realizar uma série específica de ações em uma rota pré-definida", explica Jenny Elfsberg, diretora de tecnologias emergentes da empresa. Ela ressalva que a tecnologia ainda está em fase experimental e deve demorar mais um tempo para estar plenamente aprovada.



Princesa dos Campos
ENCOMENDAS



DESCUBRA PORQUE SOMOS

**O MAIS RÁPIDO SERVIÇO DE
ENCOMENDAS DO SUL DO BRASIL.**

*Nossos clientes já descobriram isto, há tempos!
Aproveitamos para agradecer aos profissionais que
participaram da pesquisa e nos indicaram ao prêmio.*

**TOP
DO
TRANSPORTE
2016**

VENCEDORA DA CATEGORIA TRANSPORTE DE MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS



 /princesadoscamos

www.princesadoscamos.com.br/encomendas

0800 42 1000

Princesa dos Campos Encomendas em SP • PR • SC • RS

Made in Brazil

A Paletrens agregou um novo produto ao seu portfólio.

É o rebocador elétrico modelo RP40, projetado para a movimentação horizontal de materiais e o abastecimento de linhas de produção industrial. Produzido 100% no Brasil, o RP40 tem capacidade para elevar até 4.000 Kg em três níveis de acoplamento. Ele vem equipado com motor de tração de 3 kW em corrente alternada, além de freio regenerativo, freio de estacionamento eletromagnético, direção elétrica progressiva e timão de direção ergonômico, com regulagem de altura.



3 anos de DAF

A fabricante de caminhões DAF está completando 3 anos de produção no Brasil sem perder o foco no crescimento e com mais de 1,4 mil caminhões vendidos. Até o final de 2017, a projeção da montadora é de dobrar seu atual market share no segmento de pesados, que já ultrapassa os 4%, e chegar aos 7,5% de participação. No momento, a DAF está testando um protótipo de caminhão off-road exclusivamente desenvolvido para o mercado brasileiro e que será lançado na Fenantran 2017.



Kia constroi CT

Responsável pela importação dos carros da Kia Motors para o Brasil, o Grupo Gandini anunciou investimento de R\$ 30 milhões na construção de um centro tecnológico de 2,4 mil m² em Salto, no interior de São Paulo. A iniciativa cumpre uma das exigências do Inovar-Auto, regime automotivo que determina investimentos mínimos em pesquisa, desenvolvimento e inovação no Brasil.

Consulta on line

A partir de agora, os transportadores de cargas já podem consultar on line, no site da ANTT, os Códigos Identificadores da Operação de Transporte (CIOT), bem como as instituições de pagamento eletrônico de fretes (PEF) vinculados a eles. O pleito atende a uma solicitação da NTC&Logística, endereçado à Agência reguladora.

Edição comemorativa

O caminhão Atron foi selecionado pela Mercedes-Benz do Brasil para simbolizar os 60 anos da montadora no país, festejados em setembro. Para as comemorações, a marca produziu e comercializará uma edição exclusiva de 60 caminhões, 59 deles com um selo de identificação da "Edição Especial" e placa personalizada. O 60º Atron foi especialmente customizado com itens e acessórios da Alliance Truck Parts e Leiload.



IVECO TECTOR

SURPREENDE OS CAMINHONEIROS E OS RESULTADOS DA SUA EMPRESA.

Leo Burnett Tailor Made



Imagens meramente ilustrativas.

- Agora também com 300 cv de potência e tração 8x2.
- Versões de 15 a 31 toneladas.
- Opções de cabine teto alto, baixo, curto e leito.

E VOCÊ MANTÉM OS CUSTOS DE MANUTENÇÃO SOB CONTROLE COM A REVISÃO PREÇO FIXO IVECO:

1ª REVISÃO 40.000 KM
À VISTA R\$ 1.215,00

2ª REVISÃO 80.000 KM
À VISTA R\$ 1.915,00

IVECO
CARREGADA DE POTÊNCIA.



www.iveco.com.br
CENTRO DE ATENÇÃO AO CLIENTE
0800 702 3443

Todos juntos fazem um trânsito melhor.

Financie seu Iveco pelo
Banco CNH Industrial.

CNH
INDUSTRIAL | CAPITAL

Revisão Preço Fixo disponível para a linha Tector.

Os itens de cada revisão são referências do catálogo do veículo. Consulte os itens disponíveis para cada revisão na sua concessionária Iveco. Preços válidos até dezembro de 2016.



COMJOVEM SP

Informes e notícias da Comissão de Jovens Empresários do Transporte Rodoviário de Cargas, em parceria com o Setcesp.

Para figurar nessa seção escreva para:
comjovem@frotacia.com.br

Homenagem aos pais

A Diretoria de Especialidade da Comjovem SP decidiu aproveitar o Dia dos Pais para prestar uma homenagem a todos os patriarcas. Inspirado no tema "A importância dos pais na minha profissão" o evento realizado na sede do Setcesp reuniu pais e filhos atuantes em empresas do setor. Celso Salgueiro Filho, da Expresso Mirassol, Barbara Calderani da Rodomax e Emerson Granero da Granero Transportes, contaram a história da construção de suas respectivas empresas e como a sucessão vem acontecendo de pai para filho. Tayguara Helou, presidente da entidade, resumiu a importância do encontro. "A maioria das empresas de transportes começou com a família, assim como o próprio Setcesp. Muitas vezes, nossa história se confunde com a da empresa. Por isso, é importante nos reunirmos para comemorar e conhecer estas histórias", afirma Tayguara.



Viagem a Uberlândia

Em continuidade ao programa de visitas técnicas, integrantes do Comjovem SP viajaram para a cidade de Uberlândia (MG) no final de setembro. Lá, eles conheceram as instalações da Logística, Martins Comércio e Serviço de Distribuição e Entrepósito da Zona Franca de Manaus. Depois, visitaram a Associação Comercial e Industrial da cidade (Aciub) e, por fim, participaram de uma visita técnica ao Settrim, Sindicato das Empresas de Transporte de Cargas do Triângulo Mineiro em Uberlândia.



Gestão tributária no TRC

A advogada Requel Jesus, especialista em direito processual tributário e planejamento tributário e contábil, foi a palestrante do mês de setembro, no encontro de associados do Comjovem SP. Em sua apresentação, Requel comentou e debateu questões relativas aos impostos, como o PIS e ao COFINS e temas correlatos que afetam o transporte rodoviário de cargas. Para o participante Thiago Santos, sócio proprietário da empresa Transmaster Express, discutir sobre a legislação tributária é muito importante. "Através da legislação tributária podemos reduzir custos e tomar melhores decisões", explicou.



Happy hour

Em um encontro de relacionamento, a MAN Latin America ofereceu um happy hour para um grupo de cerca de 20 jovens empresários. O encontro aconteceu na sede do Setcesp, em São Paulo, no último dia 20 setembro.



Respeite a sinalização de trânsito



SISTEMAS MECÂNICOS E ELETRÔNICOS TRABALHANDO EM CONJUNTO DE FORMA INTELIGENTE E AVANÇADA. WWW.ZF.COM/TECHNOLOGY-TRENDS



MOTION AND MOBILITY

Motivo de festa

O Top do Transporte completa 10 anos de realização e bons serviços prestados à vasta cadeia produtiva do transporte e logística de nosso país

Em 2016, o Top do Transporte comemora 10 anos de existência, em benefício de milhares de embarcadores e transportadores rodoviários de cargas, que integram a vasta cadeia produtiva do transporte e logística no Brasil. Ao longo desse período, essa iniciativa inédita, resultado da bem sucedida parceria entre a Editora Frota e a Editora Logweb, se consolidou como a mais importante e respeitável premiação voltada para esse importante mercado.

Para Valéria Lima Azevedo Namur, diretora Executiva da Logweb Editora, o reconhecimento público reflete a seriedade da premiação, por



conta da rigorosa metodologia empregada. “Desde o início, a escolha das empresas Top do Transporte de cada ano leva em conta os resultados de uma pesquisa nacional, realizada junto aos contratantes de fretes de milhares de empresas embarcadoras de cargas de todo o país, de 14 diferentes segmentos econômicos”, comenta.

“São eles que, na prática, indicam os melhores prestadores de serviços de transportes de cada especialidade, através da atribuição de notas de desempenho para cada um deles, relativos a cinco parâmetros bastante utilizados pelo mercado, para fins de avaliação das transportadoras rodoviárias de cargas”, completa.

▷ RANKING CONFIÁVEL

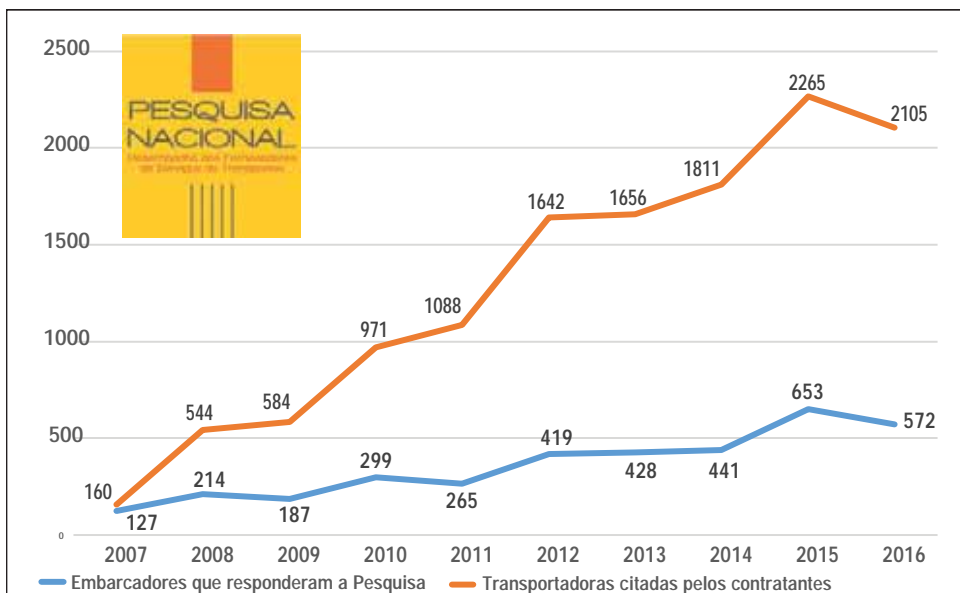
O critério permitiu identificar as empresas que conquistaram a preferência dos clientes nas várias modalidades do transporte e estabelecer um ranking mais que confiável, para uso permanente de embarcadores e transportadores de cargas, destaca de outro lado o co-realizador da iniciativa, o diretor da Editora Frota, José Augusto Ferraz. “Com o Top do Transporte ficou muito mais fácil selecionar ou contratar um fornecedor de transportes, razão pela qual o indicador passou a ser adotada por inúmeros contratantes de fretes, desde a sua criação”, explica o executivo.

Da mesma forma, fazer parte da seleta lista de empresas que figuram no Top do Transporte de cada edição se transformou em um objeto de desejo por parte de milhares de transportadores. E, mais do que isso, uma importante ferramenta de marketing, para fins de distinção no concorrido mercado de fretes.

É o que afirma Rodrigo Bauer Hugo, supervisor co-

CURVA ASCENDENTE

Em 10 anos, nada menos que 3.605 contratantes de fretes participaram da pesquisa nacional que indicou as empresas Top do Transporte de cada edição. O estudo, por sua vez, apontou um total de 12.826 transportadoras rodoviárias de cargas, que prestaram serviços regulares para eles, ao longo desse período. Confira no gráfico a evolução anual do número de respondentes e de fornecedores citados.



mercial da Transduarte, empresa distinguida com inúmeros Top do Transporte ao longo dos dez anos de realização da premiação. “O Top do Transporte é um importante canal de comunicação entre o embarcador e a transportadora. Ter um parceiro premiado traz retornos significativos para ambos os lados, visando a lucratividade, agilidade e harmonia entre todos”.

“O Top do Transporte traz a visão dos embarcadores quanto as empresas de transporte. É uma oportunidade para o mercado opinar sobre os serviços prestados no mercado brasileiro”, completa de outro lado a gerente de marketing da Transportadora Plimor, Sandra Santini.

▾ CONFIANÇA AO EMBARCADOR

A opinião tem o endosso de Odair Benedette, supervisor de Logística da Coppersteel Bimetálicos, para quem o “Top do Transporte colabora e muito para a melhoria do relacionamento entre a indústria e os seus fornecedores de transportes. “Primeiro, porque o transportador percebe está sendo visto e seu



Sandra Santini: Top do Transporte traz a visão dos embarcadores

trabalho reconhecido. Segundo, por servir de estímulo para o fornecedor buscar mais aprimoramento do seu trabalho. Por fim, porque fazer parte do Top do Transporte é demonstrar confiança ao embarcador. É isso que buscamos no mercado”, ressalta.

“O Top do Transporte ajuda os embarcadores a identificar, no meio de todos os transportadores, aqueles que se destacam com a melhor qualidade, o que se traduz em custo-benefício. Também ajuda na melhoria constante do serviço oferecido, razão pela qual elas buscam receber este



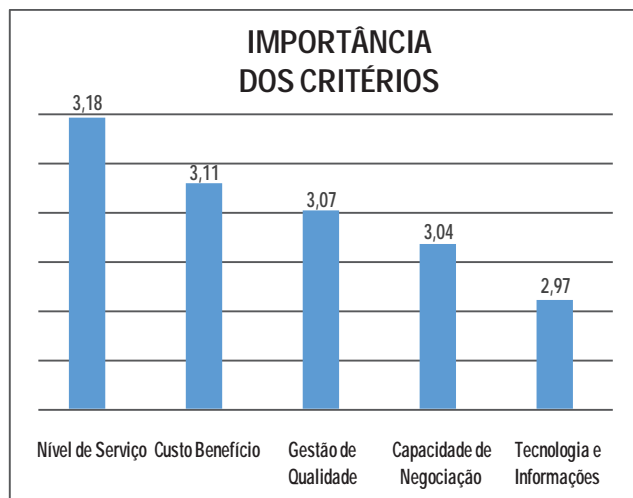
Odair Benedette: premiação melhor relacionamento com transportadores

prêmio que é uma referência no mercado”, reforça Denilson Rodrigues, analista logístico da Candide, que atua no segmento de brinquedos.

Além dos testemunhos, os números consolidados da premiação, ao longo de 10 anos, revelam um outro lado desse trabalho, como os leitores poderão conferir nos gráficos que ilustram essa página. Eles mostram o alcance do estudo e a importância atribuída pelos embarcadores aos parâmetros de desempenho que servem para avaliação das empresas de transportes. ▀

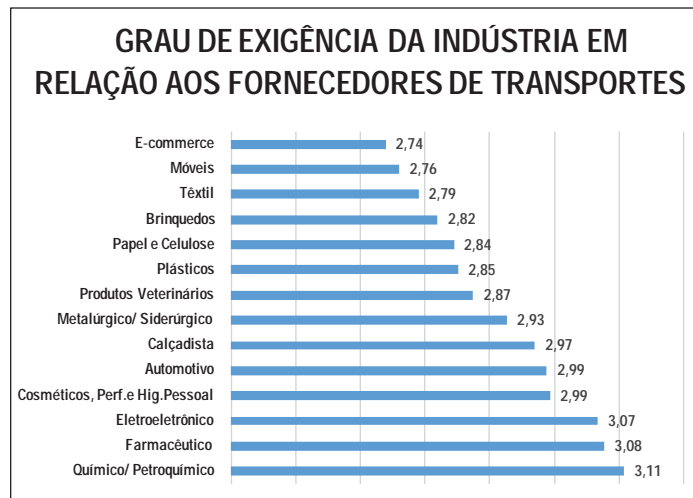
IMPORTÂNCIA DO SERVIÇO

Entre os cinco indicadores de desempenho avaliados, o Nível de Serviço se mostrou o mais importante pelos embarcadores de cargas dos 14 segmentos, na média dos 10 anos do Top do Transporte, com nota 3,18 (de um máximo de cinco).



QUÍMICA RIGOROSA

Os respondentes da indústria química/petroquímica se revelaram os mais rigorosos no tocante ao desempenho dos fornecedores de transportes (em uma escala de 1 a 5), no período de 10 anos, enquanto os embarcadores vinculados ao comércio eletrônico se mostraram os mais tolerantes.



TRABALHO PESADO EM EQUIPE

Três empresas, dois anos de projeto. A Ford Caminhões lança uma nova linha de veículos com tecnologia desenvolvida em parceria exclusiva com a Eaton, líder mundial entre as fornecedoras de transmissões automotivas, e a Cummins, maior fabricante independente de motores diesel do País. O resultado são funções que facilitam o trabalho do condutor, sem prejudicar a robustez do conjunto.



ASSISTENTE DE PARTIDA EM RAMPA (HLA)

O Assistente de Partida em Rampa – ou HLA, do inglês Hill Launch Assistant – atua no sistema de frenagem do veículo, deixando-o parado no lugar após a retirada do pé do freio por até três segundos. Esse tempo a mais facilita a retomada do movimento do caminhão mesmo em parada total.



INOVAÇÃO ROBUSTA

A LINHA CARGO TORQSHIFT é a grande novidade dos lançamentos da Ford. O sistema de transmissão automatizada, que dispensa as trocas de marcha manuais, vem em três versões: duas com dez velocidades e outra com 16. Os objetivos do projeto, que foi iniciado em 2014, são claros: aumentar a economia de combustível, a durabilidade dos componentes e o desempenho do motor. Entenda, a seguir, suas principais funções.



A CÂMBIO AUTOMATIZADO EATON

Produzido a partir da caixa Eaton RT, famosa por sua força e resistência, o sistema escolhe a melhor marcha de partida, tanto no modo drive quanto no manual, e o piloto automático mantém a mesma velocidade em subidas e descidas. A manutenção é simples, com custo similar ao de uma caixa de câmbio manual.



B FUNÇÃO LOW

Indicada para enfrentar longas descidas, a função Low reduz as marchas de forma gradual durante a frenagem, garantindo que o motor esteja sempre na faixa de rotação mais adequada para a velocidade do momento. Isso aumenta a eficiência do freio-motor e a durabilidade do freio de serviço, menos acionado ao longo da viagem.

C FUNÇÕES KICKDOWN E CREEP

São duas opções de condução: o modo Economia de Combustível privilegia a eficiência do motor. Já o modo Performance, ideal para retomadas e ultrapassagens, é ativado quando o motorista pisa fundo no acelerador.

A função Creep utiliza a rotação do motor em marcha lenta para permitir o avanço do veículo sem a necessidade de manter o pé no acelerador – é preciso apenas um toque no pedal.



0800-703 FORD
3 673



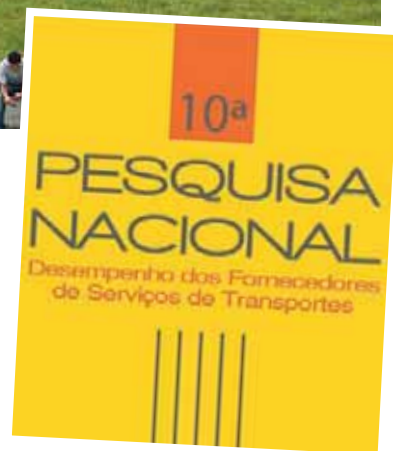
Saiba mais em: fordcargotorqshift.com.br

Todos juntos fazem um trânsito melhor.



Excesso de oferta

A redução do volume de cargas acirra a competição no mercado de fretes, como revela a 10ª Pesquisa Nacional que ajudou a identificar as empresas Top do Transporte 2016



por José Augusto Ferraz

Os efeitos da desaceleração da economia brasileira, a partir de 2014, que provocaram o fechamento de milhares de empresas e quase 12 milhões de trabalhadores desempregados, entre outros estragos, também produziu fortes impactos negativos no mercado de transportes. Foi o que revelou a 10ª Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedoros de Serviços de Transportes, realizada pela InPut Consultoria e promovida pela Editora Frota e a Editora Logweb, com o objetivo de identificar as empresas Top do Transporte 2016.

“Pela primeira vez em 10 anos, o universo de empresas vinculadas aos

14 setores econômicos que, desde 2007, dão sustentação a esse trabalho, acusou uma retração de 12,3%, evidenciando as dificuldades que cercam a indústria nacional”, comenta Ivone Martins Bogo, da InPut, responsável pelo trabalho. Segundo a especialista, nada menos que 10 dos 14 ramos pesquisados apontaram queda no número de afiliados, em relação ao levantamento de 2015. “Além do fechamento de inúmeras empresas, o estudo apontou uma redução no quadro de profissionais envolvidos com a operação logística e, em outros casos, a terceirização completa da atividade, com o objetivo de reduzir custos”, ressalta a pesquisadora.

O segmento mais afetado foi a indústria de produtos veterinários, cujo

universo caiu de 369 para 160 indústrias, no comparativo de 2015 com 2016, queda de 56,6%. Em segundo lugar aparece a da indústria de papel e celulose, com baixa de 49,2% (de 197 para 100 empresas) e ainda a indústria de plásticos, cujo quadro associativo minguou de 337 produtoras para apenas 177, evidenciando um decréscimo de 47,7%.

Apesar do retrocesso no universo de empresas pesquisadas, a 10ª Pesquisa registrou uma queda de apenas 4% no número de respondentes que aceitou colaborar com o trabalho. Um total de 474 contratantes de fretes participou desse estudo que identificou as empresas Top do Transporte 2016, ante 454 embarcadores de carga da pesquisa anterior (ver gráfico 1). “O fato reafirma a

importância do levantamento junto ao mercado de fretes e o reconhecimento que o Top do Transporte alcançou, ao longo de seus 10 anos de realização”, comenta Valéria Lima Azevedo Namur, diretora Executiva da Editora Logweb e co-promotora da iniciativa.

▾ ÍNDICE DE MULTIPLICIDADE

Outra consequência da retração econômica revelada na pesquisa foi a

redução no número de transportadoras rodoviárias de cargas que prestam serviços regulares para as empresas geradoras de cargas. Em 2015, por exemplo, os 474 contratantes de fretes que participaram da eleição promovida por Frota&Cia/Logweb relacionaram um total de 1.365 transportadoras rodoviárias de cargas como fornecedoras habituais da indústria. Já em 2016, esse número baixou para exatas 1.158 empresas, de acordo com 454 entrevista-

dos, evidenciando uma queda de cerca de 15% no comparativo dos dois períodos (ver gráfico 2).

O fato teve repercussão direta no Índice de Multiplicidade, indicador que mede o grau de utilização de fornecedores de transportes em cada ramo industrial ou comercial. Depois de alcançar o pico em 2015, quando os embarcadores das catorze especialidades contavam com uma média de 2,88 fornecedores de transportes por

EMBARCADORES EM QUEDA...

O universo de embarcadores convidados para participar da 10ª Pesquisa acusou uma diminuição de 12%. Mas, o número de respondentes caiu apenas 4% no comparativo de 2015/2016.

GRÁFICO 1

		EMBARCADORES DE CARGAS							
		EMPRESAS CONVIDADAS A PARTICIPAR DA PESQUISA			EMPRESAS QUE ACEITARAM PARTICIPAR DA PESQUISA				
Ordem	Segmento econômico	2016	2015	Evolução	2016	2015	Evolução		
1	AUTOMOTIVO	341	545	↓	-37,43%	41	52	↓	-21,15%
2	BRINQUEDOS	120	140	↓	-14,29%	20	21	↓	-4,76%
3	CALÇADOS	200	185	↑	8,11%	35	34	↑	2,94%
4	COSMÉTICOS, PERF. HIG.PES	309	367	↓	-15,80%	37	34	↑	8,82%
5	E-COMMERCE	114	146	↓	-21,92%	27	22	↑	22,73%
6	ELETROELETRÔNICO	562	575	↓	-2,26%	32	38	↓	-15,79%
7	FARMACÊUTICO	210	254	↓	-17,32%	34	51	↓	-33,33%
8	METALURGIA E SIDERURGIA	335	89	↑	276,40%	34	37	↓	-8,11%
9	MÓVEIS	231	115	↑	100,87%	30	26	↑	15,38%
10	PAPEL E CELULOSE	100	197	↓	-49,24%	24	24	↑	0,00%
11	PLÁSTICOS	177	337	↓	-47,48%	31	26	↑	19,23%
12	PROD. VETERINÁRIOS	160	369	↓	-56,64%	32	26	↑	23,08%
13	QUÍMICO	148	193	↓	-23,32%	35	40	↓	-12,50%
14	TÊXTIL	217	167	↑	29,94%	42	43	↓	-2,33%
TOTAL 14 SEGMENTOS		3.224	3679		-12,37%	454	474		-4,22%

...TRANSPORTADORAS EM ALTA

Apesar da redução do número de transportadoras citadas pelos embarcadores, a lista de empresas Top do Transporte 2016 mostrou uma expansão

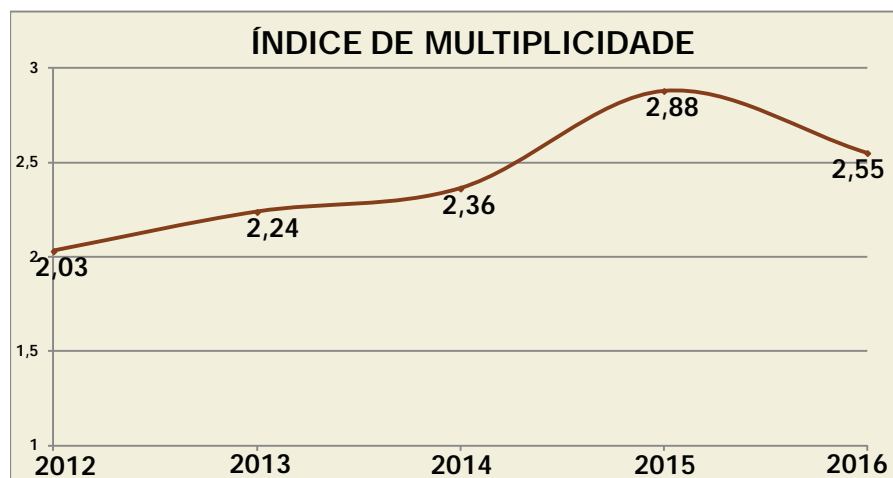
GRÁFICO 2

		FORNECEDORES DE TRANSPORTES							
		EMPRESAS RELACIONADAS PELOS EMBARCADORES			TRANSPORTADORAS TOP DO TRANSPORTE 2016				
Ordem	Segmento econômico	2016	2015	Evolução	2016	2015	Evolução		
1	AUTOMOTIVO	143	170	↓	-15,88%	14	23	↓	-39,13%
2	BRINQUEDOS	77	104	↓	-25,96%	8	5	↑	60,00%
3	CALÇADOS	55	63	↓	-12,70%	22	21	↑	4,76%
4	COSMÉTICOS, PERF. HIG.PES	153	147	↑	4,08%	20	18	↑	11,11%
5	E-COMMERCE	91	64	↑	42,19%	12	7	↑	71,43%
6	ELETROELETRÔNICO	132	176	↓	-25,00%	11	17	↓	-35,29%
7	FARMACÊUTICO	100	174	↓	-42,53%	16	23	↓	-30,43%
8	METALURGIA E SIDERURGIA	178	178	↑	0,00%	21	16	↑	31,25%
9	MÓVEIS	142	100	↑	42,00%	19	11	↑	72,73%
10	PAPEL E CELULOSE	144	142	↑	1,41%	3	4	↓	-25,00%
11	PLÁSTICOS	191	143	↑	33,57%	14	7	↑	100,00%
12	PROD. VETERINÁRIOS	143	118	↑	21,19%	19	12	↑	58,33%
13	QUÍMICO	175	217	↓	-19,35%	9	7	↑	28,57%
14	TÊXTIL	150	160	↓	-6,25%	31	25	↑	24,00%
TOTAL 14 SEGMENTOS		1.874	1.956		-4,19%	219	196		11,73%
TRANSPORTADORAS ÚNICAS		1.158	1.365		-15,16%	99	89		11,24%

QUEDA DO ÍNDICE DE MULTIPLICIDADE

Enquanto, em 2015, os contratantes de frete contavam com uma média de 2,88 fornecedores de transportes por empresa, em 2016, o índice baixou para 2,55, a primeira vez em cinco anos.

GRÁFICO 3



empresa, esse número caiu para 2,55 em 2016 (ver gráfico 3).

A curva descendente do Índice de Multiplicidade revela que não restou outra saída para os embarcadores de cargas senão reduzir o número de transportadoras a serviço da empresa, em consequência da retração da economia. A afirmação tem o endosso de Hebert Bertolazzi, supervisor de Logística da Dyna, fornecedora da indústria automotiva. “No comparativo de 2015 com 2016, acusamos uma redução de 30% a 35% no volume de cargas, apenas no item limpadores de para-brisas. Com isso, o número de fornecedores de transportes caiu em torno de 50%”, comenta o executivo. “Mesmo assim, o assédio por parte de novas transportadoras, oferecendo serviços, aumentou “um milhão por cento”, incluindo empresas que nunca ouvi falar”, completa Bertolazzi.

O fenômeno também foi observa-

do pelo supervisor de logística da Aqia Química Industrial, Nelson Moreno Junior. “Em 2016 aumentou muito a oferta de serviços de transportes, por empresas de outros segmentos de mercado fazendo de tudo para se moldarem a nossa tabela de preços. Mas preferimos declinar, por atuarmos com transportadoras parceiras de muitos anos, que oferecem um nível de serviço bastante aceitável”, completa o supervisor.

Em que pese a diminuição do número de transportadoras agregadas à indústria e ao comércio, curiosamente, o mesmo não aconteceu em relação à lista de homenageadas com o Top do Transporte 2016. O ranking, que relaciona as empresas eleitas com base nas notas de desempenho atribuídas pelos próprios clientes aos seus fornecedores de transportes, manteve a tendência de alta, ao acusar uma evolução de 14%, de 106 para 110 indicadas, no

comparativo com o ano anterior. Dos 14 segmentos avaliados nada menos que nove acusaram aumento no número de transportadoras contempladas com a distinção. Apenas quatro ramos industriais mostraram um recuo nesse quesito, com ênfase na indústria automotiva que caiu 39%, de 23 para 14 fornecedores (ver gráfico 4).

➤ AUMENTO DA OFERTA

Essa aparente contradição, têm plena justificativa. O aumento do número de empresas Top do Transporte revela que as transportadoras vêm se empenhando em oferecer um serviço de melhor qualidade aos clientes, ao mesmo tempo que buscam ampliar o seu portfólio de especialidades, na tentativa de compensar a quebra da receita.

Foi o que aconteceu com a Alfa Transportes, no esforço de garantir os resultados operacionais do passado. “Abrimos o segmento de E-Commerce e também buscamos novas oportunidades nos mercados de Móveis e Eletroeletrônicos”, enumera o diretor Anderson Perez. A variedade deve vir acompanhada de qualidade, impreteivelmente, porque o grau de exigência vem crescendo: “Os clientes estão muito mais exigentes quanto a preços e qualidade. Qualquer motivo de reclamação ou proposta do concorrente com custo menor é uma sugestão para a troca de parceiros”, detalha, revelando os meandros da guerra velada de preços praticados pelo setor.

A ampliação no mix de transportes também favoreceu a JSL, que embora

PREFERÊNCIA NACIONAL

Para os embarcadores de cargas pesquisados, o Nível de Serviço é considerado o fator mais importante no trato com as transportadoras

Segmento econômico	Automotivo	Brinquedos	Calçadista	Cosmético	E-commerce	Eletroeletrônico	Farmacêutico	Metalúrgico/ Siderúrgico	Móveis	Papel e Celulose	Plásticos
Parâmetro de desempenho											
Custo Benefício	2,88	2,80	3,00	2,81	2,89	2,97	2,94	2,94	2,80	2,75	3,00
Capacidade de Negociação	2,90	2,85	2,94	2,86	2,70	2,84	2,94	2,88	2,87	2,79	2,94
Nível de Serviço	2,95	2,90	2,97	2,92	2,70	3,00	2,97	2,97	2,97	3,00	2,94
Gestão de Qualidade	2,73	2,90	2,77	2,84	2,59	2,78	2,97	2,82	2,87	2,75	2,84
Tecnologia e Informações	2,56	2,75	2,86	2,78	2,63	2,63	2,82	2,76	2,70	2,67	2,84
Média da indústria	2,80	2,84	2,91	2,84	2,70	2,84	2,93	2,87	2,84	2,79	2,91

MERCADO EXIGENTE

O aumento da oferta de transportes vem ampliando o grau de exigência dos contratantes de fretes nos últimos três anos

GRÁFICO 4

EVOLUÇÃO DO GRAU DE IMPORTÂNCIA DOS INDICADORES DE DESEMPENHO					
Parâmetro de Desempenho/Ano	2014	2015		2016	
Custo Benefício	2,88	2,86	↑	2,90	↑
Capacidade de Negociação	2,81	2,81	↓	2,87	↑
Nível de Serviço	2,91	2,89	↓	2,94	↑
Gestão de Qualidade	2,74	2,74	←	2,81	↑
Tecnologia e Informações	2,69	2,61	↓	2,74	↑
Média da indústria	2,81	2,78	↓	2,85	↑

tenha registrado redução de volume no 1º semestre de 2016 em relação ao mesmo período de 2015, computou um aumento de 2,2% na receita, em função da variedade de produtos transportados. “Passamos a atender o segmento Farmacêutico, oportunidade de um mercado novo para a JSL, tanto no transporte quanto na armazenagem desses produtos”, relata o diretor Fábio Velloso, diretor executivo de Novos Negócios e Relações Institucionais da JSL.

↘ SERVIÇO DE QUALIDADE

Um outro fator muito importante também colaborou para esse esforço das empresas de transportes em melhorar o serviço prestado. No caso, o aumento do grau de exigência dos embarcadores de cargas em relação aos seus transportadores, igualmente evidenciado na 10ª Pesquisa do Top do Transporte.

Questionados sobre a importância de cada um dos cinco critérios utilizados para avaliação das transportadoras rodoviárias de cargas, os contratantes de fretes atribuíram diferentes notas para cada quesito, de acordo com o ramo de negócios e o peso do

frete na composição de custos do produto. Com isso, a média final dos embarcadores de carga na Pesquisa 2016 alcançou a marca de 2,85 pontos, pouco superior aos 2,78 pontos registrados no ano anterior (ver gráfico 4).

O resultado reflete a preocupação da indústria com a melhoria do transporte de suas mercadorias, bem como no estabelecimento de uma parceria mais profícua com seus fornecedores. Tanto assim, que o Nível de Serviço, que indica a habilidade do fornecedor de transporte em cumprir os prazos de coleta e entrega e sua capacidade de atender a contento as flutuações da demanda, figurou como o mais importante por parte dos contratantes de fretes. O quesito contabilizou 2,89% de média final em 2016. Em segundo lugar aparece o Custo-Benefício, que traduz a preocupação do transportador em oferecer uma relação favorável de custo-benefício para o embarcador, na forma de tabelas de fretes compatíveis com os custos operacionais do transporte e o serviço oferecido (ver gráfico 5).

↘ AUMENTO DE PARTICIPAÇÃO

A 10ª Pesquisa Nacional dos Fornecedores de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transporte mostrou, ainda, uma outra evolução em relação à edição anterior. A participação das empresas de grande porte acusou um novo aumento, passando de 33,5%

para quase 40% do total de votantes. A maior queda ocorreu no segmento das médias empresas, cuja participação caiu de 39,8% para 34,1% no comparativo de 2015 com 2016, enquanto as micros e pequenas empresas mantiveram a mesma posição, com 26% de share (ver gráfico 6).

“A participação de embarcadores de cargas de diferentes portes em uma pesquisa dessa dimensão, que envolve um grande universo de empresas e segmentos, só contribuiu para aumentar o grau de confiabilidade do trabalho”, observa José Augusto Ferraz, diretor da Editora Frota e co-realizador da iniciativa. A mistura de pequenas, médias e grandes empresas na sondagem proporciona uma radiografia bastante precisa do mercado de fretes. O fato permite reconhecer os melhores prestadores de serviços, eleitos como Top do Transporte nas diferentes especialidades, para servir de referência e ferramenta de consulta junto a milhares de contratantes de fretes, além dos próprios transportadores”, finaliza Ferraz. ■

ELEIÇÃO EQUILIBRADA

As empresas de grande porte representaram quase 40% das empresas respondentes da 10ª Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transportes

GRÁFICO 6

% DE EMPRESAS X PORTE

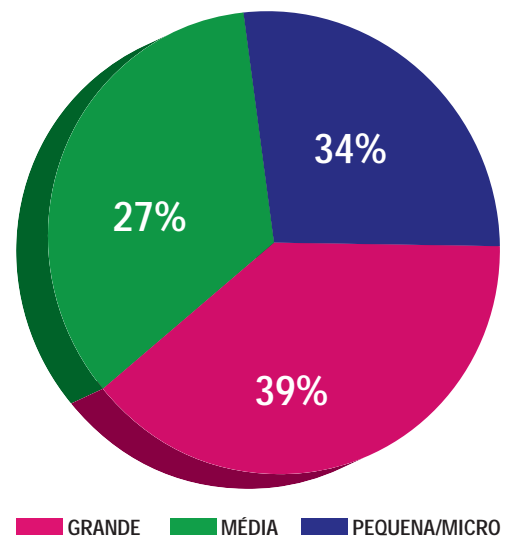


GRÁFICO 5

	Produtos Veterinários	Químico/Petroquímico	Têxtil	Média do Indicador
	2,97	2,94	2,90	2,90
	2,88	2,86	2,88	2,87
	2,94	2,94	2,93	2,94
	2,88	2,83	2,74	2,81
	2,91	2,86	2,64	2,74
	2,92	2,89	2,82	2,85



OBRIO



ATENDIMENTO



PERFORMANCE



TECNOLOGIA



ESTRUTURA



INTEGRIDADE

GRANDE

Seu voto é nosso combustível e energia para novas conquistas, objetivando o crescimento de todos.

Conquistamos o TOP DO TRANSPORTE 2016 nos principais segmentos econômicos consultados na 10ª Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transportes.

Nosso pioneirismo, compromisso com a eficiência e a qualidade, 38 anos de tradição, atendimento personalizado e segurança para os negócios foram reconhecidos por embarcadores de brinquedos, calçados, cosméticos, perfumaria e higiene pessoal, produtos farmacêuticos e têxteis de todo o país.

O caminho é longo e estaremos sempre ao seu lado para os próximos desafios. Nosso muito obrigado de toda a equipe Mira Transportes.



DESENVOLVIMENTO
PROFISSIONAL



MIRA

Transportes

(11) 2142-9000 | www.mira.com.br

Mais que uma eleição

As empresas Top do Transporte 2016 foram escolhidas com base nas notas de desempenho atribuídas pelos próprios clientes, a partir de parâmetros reconhecidos pelo mercado de fretes

A escolha das empresas homenageadas com o Top do Transporte 2016 está baseada em critérios objetivos, reconhecidos e adotados por inúmeros embarcadores de cargas, para fins de avaliação das transportadoras rodoviárias, que prestam serviços regulares para a indústria.

A metodologia adotada leva em conta as notas de performance atribuídas pelos próprios contratantes de fretes aos seus fornecedores de transportes, relativas a cinco parâmetros

de desempenho, divididos em dois grupos. Enquanto o primeiro avalia o lado comercial da parceria, tanto no âmbito dos custos e da flexibilidade nas negociações, o segundo analisa a qualidade do serviço prestado, com base em três outros critérios (*ver quadro*).

↘ CÉDULA ELETRÔNICA

Para facilitar esse trabalho, os



Indicadores de desempenho

A avaliação das transportadoras rodoviárias de cargas, para fins de indicação ao Top do Transporte 2016, levou em consideração as notas atribuídas pelos respondentes da Pesquisa aos seus fornecedores de transportes, relativas a cinco indicadores de desempenho, associados aos critérios de custo e de serviço. Saiba, agora, o significado de cada item avaliado.

FATOR VIABILIDADE DE CUSTO

Revela quanto o transportador é considerado economicamente viável para o embarcador. Indica, também, a sua transparência nos custos e a abertura para negociações, de forma a permitir uma adequação favorável entre as partes.

1) CUSTO-BENEFÍCIO

Indica se transportador oferece uma relação favorável de custo-benefício para o embarcador, na forma de tabelas de fretes compatíveis com os custos operacionais do transporte e o serviço oferecido.

2) CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO

Mostra a flexibilidade do transportador na negociação de fretes e preços.

FATOR VIABILIDADE DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

Revela a capacidade do transportador em executar o serviço contratado, dentro dos prazos e condições combinados, com base em três parâmetros distintos:

1) NÍVEL DE SERVIÇO

Indica a habilidade do fornecedor de transporte em cumprir os prazos de coleta e entrega e sua capacidade de atender a contento as flutuações da demanda.

2) GESTÃO DA QUALIDADE

Indicador que mede a qualidade do serviço prestado pelo transportador. Incluindo os equipamentos utilizados nas operações de transporte, a padronização e melhoria constante de processos, como o baixo nível de avarias.

3) TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Revela a habilidade do transportador em fornecer, com rapidez, informações confiáveis e atualizadas de performance e status da operação, que colaborem para a tomada de decisões por parte do contratante do serviço.

“eleitores” utilizam uma cédula de votação eletrônica, enviada para seu e-mail de forma personalizada, que permite relacionar até 10 transportadas agregadas e registrar as notas atribuídas a cada uma delas.

Até chegar a essa etapa, contudo, um longo caminho foi percorrido pelos times de colaboradores da Editora Frota e da Logweb Editora, sob a coordenação da pesquisadora Ivone Martins Bogo, da InPut Consultoria.

O estudo, iniciado em março e concluído em meados de agosto, consistiu em atualizar os dados de exatas 3.224 empresas embarcadoras de cargas, de 14 diferentes segmentos econômicos. E, mais importante: convidar os executivos responsáveis pela logística dessas empresas para participar da 10ª Pesquisa Nacional dos Fornecedores de Serviços de Transportes, cujo resultado apontou os ganhadores do Top do Transporte 2016, nas 17 categorias da premiação. ■

Notas & Critérios de seleção

NOTAS DE PERFORMANCE

Pontuação obtida a partir das notas atribuídas ao transportador pelos contratantes do serviço, dividida pelo total de votos de cada empresa.

MÉDIA 1

Pontuação obtida a partir da soma das notas de custos dividida por 2 (dois).

MÉDIA 2

Pontuação obtida a partir da soma das notas de serviço dividida por 3 (três).

MÉDIA DE MERCADO

Pontuação obtida a partir da soma da Média 1 e da Média 2 dividida por 2 (dois).

NOTA DE CORTE

Para efeitos de premiação são consideradas como Top do Transporte as empresas que obtiveram o mínimo de 3 (três) votos em cada categoria e nota igual ou superior a 3 (três) de Média de Mercado.

PREFERÊNCIA NACIONAL, TRANSPORTE RODOAÉREO E TRANSPORTE INTERNACIONAL

São consideradas como Top do Transporte 2016, nas categorias acima, as 10 primeiras empresas que obtiveram o maior número de indicações, considerando a somatória de votos de todos os 14 segmentos pesquisados.



O SEU RECONHECIMENTO NOS MOTIVA A IRMOS MAIS LONGE. OBRIGADO!

Voto consciente

Em sua 10ª edição, a Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transportes contou com a participação de 454 profissionais responsáveis pela contratação de fretes, vinculados a empresas em-

barcadoras de cargas de 14 diferentes ramos industriais. Confira, nessa e nas páginas seguintes, os nomes das empresas que colaboraram para a eleição das transportadoras rodoviárias de cargas do Top do Transporte 2016.



Eleitores da INDÚSTRIA AUTOMOTIVA

- Aspock do Brasil
- Automolas Equipamentos
- Benteler Comp Automotivos
- Brembo do Brasil
- Cequent Indústria e Comércio
- CHG Automotiva
- Chris Cintos de Segurança
- Cliptech Indústria e Comércio
- Cooper Standard Automotive
- Dana Indústrias
- Delphi Automotive
- Duroline
- Dyna Indústria e Comércio
- Efrari Indústria e Comércio
- Ferrosider Componentes
- Fibam Cia Industrial
- Freios Control
- FTE Indústria e Comércio
- General Cable Automotiva
- General Motors do Brasil
- GKN do Brasil
- GT Technologies
- Hengst Indústria de Filtros
- Iochpe Maxion
- Johnson Controls
- Kostal Eletromecânica
- La Andorina Com e Serviços
- Lear do Brasil
- Marcopolo
- Metalzul Ind Metalúrgica
- Nova Friburgo Com e Indústria
- Partner Rubber
- PG Products Ind e Com de Vidros
- PST Eletrônica
- Renove Peças e Acessórios
- Termicom
- Toro Indústria E Comércio
- TTB Produtos Metálicos
- Unipac
- ZM S/A

Eleitores da INDÚSTRIA DE BRINQUEDOS

- Alvino Paulo Siezes
- Anjos Baby
- Bel Fix Importação
- Biemme Do Brasil
- Brinquedos Plastilindo
- Candide Indústria E Comércio
- Conthey Comércio E Indústria
- Copag da Amazonia

- Cotiplás Artefatos Plásticos
- Distribuidora Sulamericana
- Ind de Brinquedos Rabaker
- Ind Livros e Brinquedos Pedagógicos
- Manufatura de Brinquedos Estrela
- Marcos Kadayan Aeromodelismo
- Mappel Indústria E Comércio
- Mitra Criação
- Moas Ind Com e Imp
- Nicoli Ferri Artefatos Têxteis
- Soft Toys
- Vila Brinquedo

Eleitores da INDÚSTRIA DE CALÇADOS

- A Grings
- Calçados Bebecê
- Calçados Beira Rio
- Calçados Bibi
- Calçados Jacob (Kildare)
- Calçados Malú
- Calçados Pegada Nordeste
- Calçados Q-Sonho
- Cambuci
- Coopershoes Coop. De Calçados
- Dakota Nordeste
- Dass Nordeste Calçados
- Ferrucci & Cia
- H. Kuntzler & Cia
- Ind de Calçados Camilly Vitoria
- Ind de Calçados Via Beach
- Ind de Calçados Vivo
- Ind de Calçados West Coast
- Indd Calçados Dian Patrís
- Joey Ind e Com de Calçados
- Kidy Birigüi Calçados
- Klin Produtos Infantis
- Luiza Barcelos Calçados
- Lynd Calçados
- Paquetá Calçados
- Pé Com Pé Calçados
- PPX Termoplásticos
- Rafarillo Ind de Calçados
- Redmax Calçados
- Sugar Shoes
- Termoplastyc Ind de Calçados
- Usaflex Ind & Como
- Via Vip Calçados

Eleitores da INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS, PERFUMARIA E HIGIENE PESSOAL

- Aimer Cosméticos
- Akla Ind de Cosméticos

- Alva Cosméticos
- Amend Cosméticos
- Aqia Química Industrial
- Assessa Ind e Comércio
- BBP Ind de Consumo
- Belcorp do Brasil
- Belliz Ind e Comércio
- Beraca Sabará Químicos
- Bioclass Ind de Cosméticos
- Bioclean Comercial
- Bioextratus
- Bonyplus
- Br Beauty Cosméticos
- Colgate Palmolive Comercial
- Condor
- Dragão Química
- Elza Indústria de Cosméticos
- Florale do Brasil
- Freedom Cosméticos
- GFG Cosméticos
- Hargus Comercial
- Ind Com Prod. de Beleza Yamá
- Intense Care
- Ivel Perfumes e Cosméticos
- Koloss Cosméticos
- Laboratorio Sklean do Brasil
- Langon Cosméticos
- Lemos e Rago
- Mairibel Cosméticos
- Maxibrasil Ind de Cosméticos
- Mereje Brasil
- Midelt Química
- MRA Com. de Cosméticos
- Perfumes Dana do Brasil
- Syntonics do Brasil

Eleitores das EMPRESAS DO COMÉRCIO ELETRÔNICO

- A Popular
- Aiup & Cia
- Alves E Mohallem
- Anderson Pereira Lima
- Artgraf Etiquetas
- Belas Artes Presentes
- Cadeira Do Chefe
- Cia Hering
- Comlines
- Companhia Hemmer
- Cottage Casa e Lazer
- Decathlon Brasil
- Doka
- Eclética Com de Móveis
- GB Comercio Internacional

Porto Seguro Transportes.
Soluções integradas para
sua carga rodar mais segura.



O Porto Seguro Transportes tem soluções em seguro para empresas de todos os portes e para os mais diferentes tipos de carga. São seguros com coberturas contra diversos imprevistos e uma ampla linha de serviços, como pontos de apoio a cada 100 quilômetros para maior tranquilidade, assistência à carga em caso de acidente e muitos outros benefícios que garantem a proteção adequada.

Para saber mais, consulte seu Corretor ou ligue
(11) 3366-3380 - Grande São Paulo ou 0800 727-2755 - demais localidades.
Ou acesse www.portoseguro.com.br.



**PORTO
SEGURO**
SEGUROS

Transportes

Informações reduzidas. Consulte as Condições Gerais. CNPJ: 61.198.164/0001-60 - Processo SUSEP: Nacional (Aquaviário, Aéreo e Terrestre) - 15414.902180/2013-02; Internacional (Aquaviário, Aéreo e Terrestre) - 15414.001108/2010-13; RCTR-C - 15414.001029/2005-37; RCF-DC - 15414.002673/2011-71; Mais Simples - 15414.001895/2008-71; Embarcador - 15414.902180/2013-02. O registro deste plano na SUSEP não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

- Ichip Tecnologia
- Loghaus Artigos de Vestuário
- M Pozenato
- Melogitêcnica Imp e Export
- MGS Soluções de Informática
- Morena Rosa
- Odete Gomes Drogomirecki
- Rey Medical
- Santiago Vanderlei Prata
- T.M Milani Móveis

Eleitores da INDÚSTRIA ELETRÔNICA

- Agora Soluções em Telecom
- BMI Eletrônica
- Clamper Ind e Comércio
- Cobra Tecnologia
- Daneva Condutores Elétricos
- Eletromatic Controle e Proteção
- Epsom do Brasil
- Furukawa Industrial
- GI Eletro-Eletrônicos
- Hager Eletromar
- Harting
- Heraeus Electro-Nite Instrumentos
- Industrias Tudor SP de Baterias
- Intral Ind de Materiais Elétricos
- Johnson Controls
- Lynx Tecnologia Eletrônica
- Makita do Brasil
- Matriz Com de Copiadoras
- Multilaser Industrial
- Nova Motores e Geradores Elétricos
- Ok! Data do Brasil
- Paulista Business
- Phoenix Contact
- Positivo Informática
- Procomp Ind Eletrônica
- Prysman Cabos e Sistemas
- Rasatronic Eletrônica
- Rinnai Brasil
- Sony Brasil
- Translarm Ind Eletrônica
- Tyco Electronics
- Wiretec Componentes

Eleitores da INDÚSTRIA FARMACÊUTICA

- Aché
- Actavis Farmacêutica
- Allergan
- Antibióticos do Brasil
- Belfar
- Biolab-Sanus
- Biotecnica
- Bravir Industrial
- Casa da Química
- Dentsply
- Farma Logística
- Farmarin
- FBM Ind Farmacêutica
- FQM Farmoquímica
- Fresenius Medical Care
- Galena Quim e Farmacêutica
- Geolab Ind Farmacêutica
- Geyer Medicamentos
- Halex Istar
- Hipolabor
- Hisamitsu
- ISP do Brasil
- Laboratório Catarinense
- Laboratório Elofar
- Laboratório Gross

- Laboratório Sanobiol
- Laboratório Teuto Brasileiro
- Medical Line
- Melcon do Brasil
- Merck Sharp & Dohme
- Valeant Farmacêutica

Eleitores da INDÚSTRIA METALÚRGICA/ SIDERÚRGICA

- Alcast do Brasil
- Alcoa Alumínio
- Aliança Metalúrgica
- Alumínio Fort Lar
- Alumínio Fuji
- Aparecido Valentim Osti
- Aperam Stainless
- Arcelor Mittal
- Assa Abloy Nordeste
- Brinox Metalúrgica
- Celsus Metalurgia
- Condumax Eletro Metalúrgica
- Coppersteel Bimetálicos
- Crismo Metais Finos
- Daneva Condutores Elétricos
- Dmflex Ind e Com de Metais
- Dow Corning Silício do Brasil
- Edscha do Brasil
- Esab Ind e Comércio
- Esteves
- Farne
- Franklin Electric
- Gerdau
- I.F.C. Condutores Elétricos
- Ind Ferragens Page
- Ingeteam
- Metalurgica Mor
- Singer Do Brasil
- Siva Artefatos de Arame
- Tetraferro
- Tramontina Garibaldi
- Vallourec & Sumitomo
- Vector Prod Metalúrgicos

Eleitores da INDÚSTRIA DE MÓVEIS

- Alternativa Componentes
- Ana Lucia Rodrigues Verona
- Antica Objetos de Decoração
- Bortolini Ind de Móveis
- BRV Móveis
- Butzke Imp e Exportação
- CBP Sul Colchões e Espumas
- Comfort Clean
- Conforflex Móveis
- Crestof Estofados
- Dall Ilumini Decorações
- Deco Metal
- Doimo Brasil
- Enele Ind de Estofados
- Gold Line Móveis e Estofados
- Herval Móveis e Colchões
- James Móveis
- Kleiner Schein Móveis
- Madetec Móveis
- Mannes
- Minuano
- Móveis Rudnick
- Raffinato Móveis e decorações
- Rizzon
- Sal Estofados
- Tissot & Cia
- Ventura e Pereira Imp. e Exp.

Eleitores da INDÚSTRIA DE PAPEL E CELULOSE

- Adami Madeiras
- Akzo Nobel
- Bignardi Papéis e Artefatos
- Bobst Latinoamérica
- Cartomapi Embalagens
- Cia Canoinhas de Papel
- Connect Papeis
- Cromus Embalagens
- Eldorado Brasil Celulose E Papel
- Embraert Industrial
- Guaçu
- Ibema - Cia. Brasileira de Papel
- Ibéria Ind. de Embalagens
- Instituto de Difusão Espirita
- Jaepel Ind de Papéis
- MD Papéis
- Papyrus Ind. de Papel
- Primo Tedesco
- Santa Maria Papel e Celulose
- Sonoco do Brasil
- Sopasta
- Sudati Painéis
- Suzano Papel e Celulose
- Trombini Embalagens

Eleitores da INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS

- Ampacet South America
- Canguru Plásticos
- Cipatex
- Colorfix Itamaster
- Condor
- Embalagens Viva
- Engratech Embal. Plásticas
- Flextape Embalagem
- Galvanotek Embalagens
- Hiper-Roll Embalagens
- Ind de Embal Plásticas Guará
- Ind de Plásticos do Vale do Itajaí
- Indústria De Plásticos Herc
- Japi Ind e Com
- LF Plásticos (JBM)
- Lugi Plast
- Macroplastic
- Manuil Fitasa
- Martiplast
- Mega Embalagens
- Novafix Embalagens (Celofix)
- Paramount Plásticos
- Plasc Plásticos
- Plásticos Jurema
- Plástica Industrial
- Plastseven
- Práfesta Descartáveis
- S.R. Embalagens
- THR Embalagens
- Valfilm Compostos Plásticos
- Videolar - Innova

Eleitores da INDÚSTRIA DE PRODUTOS VETERINÁRIOS

- Algomix Agroindustrial
- APC do Brasil
- Bercamp
- Biobase Alimentação Animal
- Biocamp Laboratórios
- Biogenic Group
- Champion Farmoquímico
- Chemitec Agro-Veterinária
- Clarion Biotécnicas
- Farmagropecuária



FEMSA
LOGÍSTICA

**UNIDAS PARA OFERECER
AS MELHORES SOLUÇÕES**



**TOP DO
TRANSPORTE**
10 ANOS



**TOP DO
TRANSPORTE**
10 ANOS

QUALIDADE DO TAMANHO DO BRASIL

Fazem de nós, **Atlas Transportes e Logística** e **Expresso Jundiá**,
mais uma vez finalistas do prêmio Top do Transporte

atlastranslog.com.br

expressojundiai.com.br



- Hipra Saúde Animal
- Laboratório Arenales
- Noxon do Brasil
- Nutriave Alimentos
- Phibro Saúde Animal
- Poli-Nutrição Animal
- Produtos Veterinários J.A.
- Real H Nutrição e Saúde Animal
- Salus Saúde e Nutrição Animal
- Syntec do Brasil
- Tectron Produtos Veterinários
- Trajetória Veterinária
- Uzinas Químicas Brasileiras
- Uniquímica
- Vallée
- Vetanco do Brasil
- Vetril Prods. Veterinários.
- Vila Real Saúde Animal

Eleitores da INDÚSTRIA QUÍMICA/ PETROQUÍMICA

- Ajinomoto
- Akzonobel
- Anion Química
- Anjo Química
- Ap Winner
- Aripê Citrus
- Artigos Odont. Clássico
- Bandeirante Brazmo
- Basell Poliolefinas
- Basf (Guaratinguetá)
- Basf (Jaboatão Dos Guararapes)
- Basile Química
- Braskem
- CHT Brasil Química
- Clanox Produtos Químicos
- Colorminas .
- Daiken
- FBM Ind. Farmacêutica
- Guaçuu
- Killing Tintas e Adesivos
- M Cassab
- Merck
- Montana Química
- Mosaic Fertilizantes
- Mustang Pluron Química
- Norquima Prod Químicos
- Peroxidos do Brasil
- Perstorp Química
- Sama
- Si Group Crios Resinas
- Sumitomo Chemical
- Taua Biodiesel
- The Linde Group
- Unigel

Eleitores da INDÚSTRIA TÊXTIL

- AMC Textil
- Acilio Breda Confeccões
- Adatex Industrial
- Anjinho Textil
- Buzatex Textil
- Cia. Hering
- Cipatex-Sintéticos Vinílicos
- Coteminas
- Cia Fabril Lepper
- Cia Industrial Cataguases-Cia
- Cia Manufatora de TecidosDe Algodao
- Confeccões Veggi
- Cremer
- Dohler
- Doptex Têxtil

- Dudalina
- Elfaro Ind e Comércio
- Haco Etiquetas
- Ind de Tapetes Lancer
- Inylbra Tapetes e Veludos
- Kyly Indústria Têxtil
- Levi's
- Linhas Setta
- Linhasita
- Lipe Confeccão
- Locomotiva
- Look
- Lupo
- Meltex
- Nova Dublagem
- Oásis Tapetes
- Ober Ind e Comércio
- PH FIT - Fitas e Inovações Têxteis
- Renauxview
- Santista Jeanswear
- Sonhart
- Tectextil Embal. Têxteis
- Tempe Calçados
- Têxtil Farbe
- VMD Camisaria

Eleitores do TRANSPORTE RODOAÉREO

- A Grings
- A.M.C. Textil
- Actavis Farmacêutica
- Adatex
- Ajinomoto
- Aliança Metalúrgica
- Anderson Pereira Lima
- Anjinho Textil
- Artgraf Etiquetas
- Belcorp do Brasil
- Biocamp Laboratórios
- Biotecnica
- Bonyplus Cosméticos
- Br Beauty Cosméticos
- Braskem
- Brinquedos Rabaker
- BRV Móveis
- Buzatex Têxtil
- Cadeira Do Chefe
- Chemitec Agro-Veterinária
- Clamper
- Cobra Tecnologia
- Companhia Hemmer
- Confeccoes Veggi
- Connect Papeis
- Daiken Ind Eletrônica
- Daneva Condutores Elétricos
- Dentsply
- Dohler
- Dyna Ind e Comércio
- Elfaro Ind e Comércio
- Farma Logística
- FBM Ind. Farmacêutica
- Galena Química e Farmacêutica
- GB Comercio Internacional
- General Cable Automotiva
- GKN do Brasil
- H. Kuntzler
- Hager Eletromar
- Herval Móveis E Colchões
- Hipra Saúde Animal
- Calçados Camilly Vitoria
- Calçados West Coast
- Ingeteam
- Killing Tintas e Adesivos

- Kyly Indústria Têxtil
- Lipe Com e Confeccão
- Lynx Eletrônica
- Marcopolo
- Matriz Copiadoras
- Maxibrazil Cosméticos
- Mega Embalagens
- Melogiteknica
- Merck S.A
- Merck Sharp
- Mereje Brazil
- Midelt Química
- Minuano - Salvatore Minuano
- Móveis Rudnick
- Multilaser Industrial
- Ober Indústria e Comércio
- PG Products
- Plasc Plásticos
- Plastica Industrial
- Positivo Informática
- PPX Termoplásticos
- Procomp Eletrônica
- Real H Nutrição Animal
- Rinnai Brasil
- Santista Jeanswear
- Sonhart
- Sony Brasil
- Sugar Shoes
- Têxtil Farbe
- TTB Produtos Metálicos
- Vallée

Eleitores do TRANSPORTE RODOVIÁRIO INTERNACIONAL

- A Grings
- Ajinomoto
- Aliança Metalúrgica
- Anjo Química
- Aperam Stainless
- Aripê Citrus Agro Industrial
- Assessa Ind Com e Export
- BR Beauty Cosméticos
- Braskem
- Calçados Malú
- Calçados West Coast
- Chemitec Agro-Veterinária
- Cipatex-Sintéticos Vinílicos
- Colorminas
- Condor
- Dentsply
- Dohler
- GKN do Brasil
- Iberna - Cia. Brasileira de Papel
- Industrias Tudor SP de Baterias
- Intral Materiais Elétricos
- Johnson Controls Ps
- Killing Tintas e Adesivos
- Kyly Indústria Têxtil
- Lynx Eletrônica
- Marcopolo
- Mega Embalagens
- Merck Sharp & Dohme
- Minuano - Salvatore Minuano
- Móveis Rudnick
- Mustang Pluron Química
- Ober Ind e Comércio
- PPX Termoplásticos
- Santa Maria Papel E Celulose
- Santista Jeanswear
- Suzano Papel e Celulose
- Têxtil Farbe
- Vetanco do Brasil
- Vila Real Saúde Animal

A **TNT** é
REFERÊNCIA
no transporte



SOLUÇÕES COMPLETAS DE TRANSPORTE

Nosso foco está sempre em nossos clientes e na qualidade excepcional de nossos serviços.



Por quatro anos consecutivos marcamos presença na premiação do Top do Transporte.



Soluções completas de transporte nos modais rodoviário e aéreo, doméstico e internacional.



Cobertura para mais de 5000 municípios em todo no Brasil e 5 países da América do Sul, pelo modal rodoviário e mais de 200 países no mundo pelo modal aéreo.

A SUA CONFIANÇA EM NOSSOS SERVIÇOS NOS DÃO MOTIVOS E ENERGIA PARA TE SURPREENDER CADA VEZ MAIS!

Baixe o nosso aplicativo TNT Radar e tenha o controle de suas remessas, sempre que quiser.

0800•979•6979
www.tnt.com/br



Vitória da excelência

Nada menos que 1.158 empresas dedicadas ao transporte rodoviário de cargas figuraram como fornecedoras habituais dos 454 embarcadores de cargas que participaram da 10ª edição da Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transportes, promovida pela Editora Frota e a Editora Logweb, sob a supervisão da InPut Consultoria. Contudo, desse to-



tal, apenas 106 transportadoras - o que representa menos de 10% do universo pesquisado - alcançaram o mínimo de

três votos na Pesquisa e a nota mínima três na média do mercado, exigidos pelo regulamento, como condição básica para figurar na cobiçada lista de empresas homenageadas com o título de Top do Transporte 2016. Confira com atenção as transportadoras eleitas e reconhecidas pelo mercado, acompanhado das respectivas notas atribuídas por seus clientes e, ainda, o número de indicações. ■

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA AUTOMOTIVA

RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
				CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA	3	4,33	5,00	4,67	4,33	4,00	4,00	4,11	4,39
2	2	EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA	4	4,25	4,00	4,13	4,75	4,25	4,50	4,50	4,31
3	3	VÊNETO TRANSPORTES LTDA.	5	4,20	4,20	4,20	4,40	4,20	4,20	4,27	4,23
4	4	FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S/A	3	4,33	4,00	4,17	4,00	4,33	4,33	4,22	4,19
5	5	IRAPURU TRANSPORTES LTDA	5	4,20	4,40	4,30	4,60	3,80	3,60	4,00	4,15
6	6	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	3	3,67	3,67	3,67	4,33	4,00	4,00	4,11	3,89
7	7	JSL S/A	10	4,00	3,30	3,65	4,00	4,10	4,00	4,03	3,84
8	8	EXPRESSO NEPOMUCENON S/A	6	3,50	3,67	3,58	3,83	4,00	3,83	3,89	3,74
9	9	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	5	3,80	3,80	3,80	3,80	3,40	3,60	3,60	3,70
10	10	TRANSPNOVAG TRANSPORTES S/A	5	3,00	3,40	3,20	4,00	3,80	4,00	3,93	3,57
11	11	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	4	2,50	3,25	2,88	3,75	4,50	4,00	4,08	3,48
12	12	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	5	2,80	3,60	3,20	3,60	3,80	3,60	3,67	3,43
13	13	CARGOLIFT LOGÍSTICA S/A	3	3,33	3,00	3,17	3,33	4,00	3,33	3,56	3,36
14	14	JAMEF TRANSPORTES LTDA	3	3,00	3,00	3,00	3,67	3,67	3,67	3,67	3,33

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA DE CALÇADOS

RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
				CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	RÁPIDO LABARCA TRANSPORTES LTDA	10	4,10	4,20	4,15	4,60	4,40	4,40	4,47	4,31
2	2	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	15	4,07	4,00	4,03	4,33	4,20	4,20	4,24	4,14
3	3	HAMBURGO CARGAS LTDA	7	3,71	4,00	3,86	4,86	4,29	4,00	4,38	4,12
4	4	TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA	7	4,29	4,14	4,21	4,00	4,43	3,57	4,00	4,11
5	5	TROCA TRANSPORTES EIRELLI	4	4,00	4,00	4,00	4,25	4,25	4,00	4,17	4,08
6	6	EXPRESSO JUNDIAÍ LOGÍSTICA E TRANSP E ENCOMENDAS	6	4,00	3,83	3,92	4,17	4,17	4,17	4,17	4,04
7	7	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	6	4,17	4,17	4,17	4,00	4,00	3,67	3,89	4,03
8	8	TRANSFARRAPOS TRANSP COM. IND. LTDA	5	3,80	4,20	4,00	4,20	4,20	3,80	4,07	4,03
8	9	ALFA TRANSPORTES EIRELI	3	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
9	10	PATRUS TRANSPORTES LTDA	23	3,91	3,91	3,91	4,04	4,04	4,04	4,04	3,98
	11	ECX GLOBAL LOGISTICS LTDA	9	3,78	4,00	3,89	4,33	4,00	3,89	4,07	3,98
10	12	TRANSPORTADORA REBECCHI LTDA	6	3,83	3,67	3,75	4,00	4,00	4,17	4,06	3,90
11	13	BRASPRESS BRASIL TRANSP INTERMODAL LTDA	19	3,74	3,63	3,68	3,74	4,05	4,05	3,95	3,82
	14	VITÓRIA PROVIDORA LOGÍSTICA LTDA	15	3,73	3,80	3,77	3,87	4,00	3,73	3,87	3,82
12	15	TEDE TRANSPORTES LTDA - TRANSDUARTE	5	3,80	3,80	3,80	4,00	4,20	3,20	3,80	3,80
13	16	DISPLAN ENCOMENDAS URGENTES LTDA	6	3,50	3,67	3,58	4,17	4,00	3,67	3,94	3,76
14	17	MIRA OTM TRANSPORTES LTDA	5	3,60	3,60	3,60	3,80	4,00	3,60	3,80	3,70
	18	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	5	3,40	4,20	3,80	3,80	3,20	3,80	3,60	3,70
15	19	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	20	3,45	3,40	3,43	3,75	3,90	4,05	3,90	3,66
16	20	EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA	4	3,25	3,75	3,50	3,75	4,50	3,00	3,75	3,63
17	21	FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S/A	15	3,40	3,60	3,50	3,60	3,87	3,67	3,71	3,61
18	22	TRANSPORTES BERTOLINI LTDA	8	3,25	3,13	3,19	3,88	4,25	3,63	3,92	3,55

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA DE BRINQUEDOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO	
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	6	3,67	4,00	3,83	4,00	4,50	4,50	4,33	4,08
2	2	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	4	3,75	3,75	3,75	4,25	4,50	3,75	4,17	3,96
3	3	TRANSPORTE MANN LTDA	4	4,25	4,00	4,13	3,75	3,75	3,75	3,75	3,94
4	4	TRANSPORTADORA MINUANO LTDA	3	4,00	3,67	3,83	4,00	3,67	3,33	3,67	3,75
5	5	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	7	3,57	3,29	3,43	4,14	4,00	3,57	3,90	3,67
	6	MIRA OTM TRANSPORTES LTDA	3	3,33	3,33	3,33	4,00	4,00	4,00	4,00	3,67
6	7	EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA	3	3,67	3,00	3,33	3,33	4,00	3,33	3,56	3,44
7	8	JAMEF TRANSPORTES LTDA	4	3,00	2,75	2,88	3,50	3,50	3,50	3,50	3,19

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS, PERFUMARIA E HIGIENE PESSOAL			NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO	
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	MOSCA LOGÍSTICA LTDA.	5	4,20	4,20	4,20	4,40	4,40	4,00	4,27	4,23
2	2	EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA	10	4,00	4,00	4,00	4,10	4,40	4,20	4,23	4,12
3	3	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	7	4,00	4,14	4,07	4,14	4,14	4,14	4,14	4,11
4	4	EMPRESA DE TRANSPORTE PAUÇARA LTDA.	6	3,67	3,67	3,67	4,67	4,17	4,00	4,28	3,97
5	5	ATIVA DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA LTDA	11	3,55	3,73	3,64	4,18	4,27	4,09	4,18	3,91
6	6	DELOG LOGISTICA	3	3,67	3,67	3,67	4,00	4,67	3,67	4,11	3,89
7	7	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	5	3,40	3,80	3,60	4,20	4,20	4,00	4,13	3,87
8	8	JAMEF TRANSPORTES LTDA	7	3,00	3,57	3,29	4,43	4,43	4,29	4,38	3,83
9	9	MIRA OTM TRANSPORTES LTDA	3	3,33	3,67	3,50	4,00	4,33	4,00	4,11	3,81
10	10	EXATA CARGO LTDA.	5	3,60	4,00	3,80	4,00	3,80	3,60	3,80	3,80
11	11	PATRUS TRANSPORTES LTDA	6	3,50	3,17	3,33	3,83	4,50	4,33	4,22	3,78
12	12	RAÇA TRANSPORTES LTDA.	4	3,25	3,00	3,13	4,50	4,50	4,00	4,33	3,73
13	13	TERMACO - TERM. MARIT. CONT. SERV. E ACES. LTDA	4	3,75	3,75	3,75	3,75	3,75	3,50	3,67	3,71
14	14	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	7	3,43	3,57	3,50	3,86	4,00	3,86	3,90	3,70
15	15	EXPRESSO JUNDIAI LOGÍSTICA E TRANSP. LTDA	9	3,33	3,33	3,33	4,00	4,22	3,89	4,04	3,69
16	16	FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S/A	8	3,38	3,75	3,56	3,50	4,00	3,50	3,67	3,61
17	17	TECMAR TRANSPORTES LTDA	5	3,80	4,00	3,90	3,20	3,40	3,20	3,27	3,58
18	18	SUA MAJESTADE TRANSPORTES LTDA	3	3,33	3,33	3,33	3,67	3,67	4,00	3,78	3,56
19	19	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	8	2,88	3,50	3,19	3,88	4,13	3,50	3,83	3,51
20	20	ATUAL CARGAS TRANSPORTES LTDA	4	3,50	3,00	3,25	3,50	3,75	3,75	3,67	3,46

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA			NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO	
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	RODOVIÁRIO NASA LTDA - RODONASA	3	4,67	4,67	4,67	4,67	4,33	4,33	4,44	4,56
2	2	EXPRESSO JUNDIAI LOGÍSTICA E TRANSP. LTDA	6	4,00	4,17	4,08	4,33	4,33	4,33	4,33	4,21
3	3	MIRA OTM TRANSPORTES LTDA	4	3,75	4,50	4,13	4,50	4,25	4,00	4,25	4,19
4	4	ATIVA DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA LTDA	5	3,60	4,40	4,00	4,40	4,20	4,40	4,33	4,17
5	5	ZERO GRAU LOGÍSTICA LTDA	6	3,83	3,83	3,83	4,17	4,17	3,67	4,00	3,92
	6	TSV TRANSPORTES RAPIDOS LTDA	4	3,75	3,75	3,75	4,25	4,00	4,00	4,08	3,92
6	7	TG TRANSPORTES GERAIS E DIST. LTDA	4	3,75	3,50	3,63	4,25	4,25	4,00	4,17	3,90
7	8	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	3	3,67	4,33	4,00	3,33	4,00	3,67	3,67	3,83
8	9	RV ÍMOLA TRANSPORTES E LOGÍSTICA LTDA	4	4,00	3,75	3,88	3,75	3,75	3,50	3,67	3,77
9	10	EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA	14	3,36	3,57	3,46	4,21	3,79	4,07	4,02	3,74
10	11	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	14	3,64	3,57	3,61	3,43	3,50	3,93	3,62	3,61
11	12	TRANSPORTADORA LAGOINHA LTDA	4	3,25	3,00	3,13	4,00	4,00	4,00	4,00	3,56
12	13	FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S/A	6	3,83	3,50	3,67	3,33	3,50	3,33	3,39	3,53
13	14	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	4	3,50	3,50	3,50	3,25	3,25	3,50	3,33	3,42
14	15	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	4	2,75	3,25	3,00	3,75	3,50	3,50	3,58	3,29
15	16	LUFT LOGISTICS (INTEC)	3	2,67	3,00	2,83	3,67	3,67	3,00	3,44	3,14

FORNECEDORES ELEITOS DAS EMPRESAS DE COMÉRCIO ELETRÔNICO				NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	TRANSFOLHA TRANSP. E DISTRIBUIÇÃO LTDA.	4	4,25	3,75	4,00	4,50	4,25	4,25	4,33	4,17
2	2	JAD LOG	4	4,00	4,25	4,13	4,00	3,75	3,25	3,67	3,90
3	3	FEDEX BRASIL LOGISTICA E TRANSPORTE S/A	3	3,67	3,33	3,50	4,00	4,33	4,33	4,22	3,86
4	4	RODONAVES TRANSP. E ENCOMENDAS	9	3,78	3,67	3,72	4,00	4,00	3,89	3,96	3,84
5	5	TERMACO LOGISTICA	3	3,67	3,67	3,67	4,00	4,33	3,00	3,78	3,72
6	6	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	9	3,22	3,22	3,22	3,78	4,00	4,00	3,93	3,57
7	7	TGM TRANSPORTES CARGAS E ENCOM. LTDA	4	3,75	3,50	3,63	3,75	3,25	3,50	3,50	3,56
8	8	CARVALIMA TRANSPORTES LTDA.	3	3,33	3,00	3,17	4,00	3,67	3,67	3,78	3,47
9	9	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	9	3,11	3,11	3,11	3,67	3,78	3,89	3,78	3,44
10	10	TOTAL EXPRESS	4	3,25	2,25	2,75	3,75	3,75	4,00	3,83	3,29
11	11	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	3	3,00	3,33	3,17	3,33	3,33	3,33	3,33	3,25
12	12	JAMEF TRANSPORTES LTDA	5	2,80	3,00	2,90	3,80	3,20	3,40	3,47	3,18

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA ELETROELETRÔNICA				NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	PATRUS TRANSPORTES LTDA	3	4,00	4,33	4,17	4,67	4,67	4,33	4,56	4,36
2	2	TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA	5	4,20	4,20	4,20	4,00	3,80	4,00	3,93	4,07
3	3	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	3	4,00	4,00	4,00	4,33	4,00	4,00	4,11	4,06
4	4	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	6	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00
	5	TRANSJOI TRANSPORTES LTDA.	3	4,00	4,00	4,00	3,67	4,00	4,33	4,00	4,00
5	6	TW TRANSPORTES E LOGISTICA LTDA	3	4,33	4,33	4,33	3,67	3,33	3,33	3,44	3,89
6	7	JAMEF TRANSPORTES LTDA	8	3,75	4,00	3,88	4,00	3,88	3,75	3,88	3,88
7	8	EXPRESSO JUNDIAI LOGISTICA E TRANSP. LTDA	3	3,33	3,33	3,33	4,33	4,33	4,00	4,22	3,78
8	9	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	9	3,33	3,67	3,50	4,11	4,22	3,67	4,00	3,75
9	10	EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA	7	3,57	3,57	3,57	3,86	4,00	3,57	3,81	3,69
10	11	TRANSPORTES BERTOLINI LTDA	3	3,67	3,00	3,33	4,00	3,67	3,33	3,67	3,50






FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA METALÚRGICA/SIDERÚRGICA				NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	TERMACO LOGISTICA	3	4,67	4,67	4,67	4,67	4,00	4,67	4,44	4,56
2	2	FEDEX BRASIL LOGISTICA E TRANSPORTE SA	3	4,67	4,33	4,50	4,33	4,33	4,33	4,33	4,42
3	3	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	3	4,67	3,33	4,00	5,00	4,67	4,67	4,78	4,39
4	4	PATRUS TRANSPORTES LTDA	5	4,20	4,00	4,10	4,40	4,40	4,40	4,40	4,25
5	5	TRANSFARRAPOS TRANSP. COM. IND. LTDA	5	4,20	4,00	4,10	4,20	4,20	4,00	4,13	4,12
6	6	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	5	4,40	4,00	4,20	4,00	3,80	4,20	4,00	4,10
7	7	LENARGE TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA	3	3,33	4,00	3,67	4,33	4,67	4,33	4,44	4,06
8	8	JAMEF TRANSPORTES LTDA	7	3,57	3,14	3,36	4,43	4,57	4,57	4,52	3,94
9	9	TRANSPORTADORA BENTO BELÉM LTDA	3	3,67	4,33	4,00	3,67	4,00	3,67	3,78	3,89
10	10	TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA	4	3,75	3,75	3,75	4,00	4,00	4,00	4,00	3,88
11	11	ALFA TRANSPORTES EIRELI	3	3,67	3,67	3,67	4,00	3,33	4,00	3,78	3,72
12	12	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	8	3,38	3,50	3,44	3,75	4,00	3,75	3,83	3,64
13	13	TW TRANSPORTES E LOGISTICA LTDA	5	3,80	4,00	3,90	3,60	3,20	3,00	3,27	3,58
	14	EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA	3	3,33	3,00	3,17	4,33	4,00	3,67	4,00	3,58
14	15	TRANSPORTES WARTHA EIRELLI	4	3,50	4,00	3,75	3,75	3,50	2,75	3,33	3,54
15	16	TECMAR TRANSPORTES LTDA	4	3,75	4,00	3,88	3,75	3,00	2,75	3,17	3,52
16	17	RODONAVES TRANSP. E ENCOMENDAS	7	3,14	3,43	3,29	3,57	4,00	3,29	3,62	3,45
17	18	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	8	2,88	3,25	3,06	3,25	3,50	3,50	3,42	3,24
18	19	TRANSPORTADORA RISSO LTDA.	5	3,00	3,20	3,10	3,60	3,20	2,80	3,20	3,15
19	20	TRANSPORTES BERTOLINI LTDA	3	3,33	2,00	2,67	3,33	3,67	3,33	3,44	3,06
21	21	EMPRESA DE TRANSPORTE PAJUÇARA LTDA.	3	2,67	2,67	2,67	3,33	3,33	3,67	3,44	3,06



HÁ 10 ANOS ENTRE OS TOPS DO TRANSPORTE

TOP DO
TRANSPORTE
10ANOS

Trabalhamos constantemente para oferecer aos nossos clientes o que há de melhor no serviço de transporte. Na Jamef você encontra:

-  **Eficiência** Atendimento individualizado e as melhores soluções em transporte de cargas fracionadas de alto valor agregado.
-  **Cuidado** Investimos constantemente no treinamento da nossa equipe para que você tenha o melhor atendimento e sua carga receba todo o cuidado, da coleta até a entrega.
-  **Segurança** Todos os volumes são identificados, controlados e rastreados durante o transporte, permitindo a localização exata da carga, em tempo real.
-  **Monitoramento** Há mais alta tecnologia é utilizada para monitorar todos os terminais e a frota, 24 horas por dia.
-  **Cobertura Nacional** A Jamef atende todo o Brasil nos modais aéreo e rodoviário.

A gente sempre leva o melhor para você

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA DE MÓVEIS				NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	BENTO NORDESTE TRANSP. E LOGÍSTICA LTDA	3	4,33	5,00	4,67	4,33	4,00	4,00	4,11	4,39
2	2	GARTRAN LOGÍSTICA DE TRANSPORTE LTDA	4	4,00	4,75	4,38	4,25	4,50	4,00	4,25	4,31
3	3	HORA TRANSPORTES LTDA	4	4,75	4,25	4,50	5,00	3,75	3,25	4,00	4,25
4	4	3 N TRANSPORTES LTDA	3	4,33	4,00	4,17	4,67	4,00	4,00	4,22	4,19
5	5	OLINDA TRANSPORTES LTDA	3	4,00	4,33	4,17	4,00	4,00	4,00	4,00	4,08
6	6	DUMAR TRANSPORTES LTDA.	5	4,20	3,80	4,00	4,40	4,00	4,00	4,13	4,07
7	7	EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA	5	3,80	3,20	3,50	5,00	4,20	4,40	4,53	4,02
8	8	VIPEX TRANSPORTES LTDA	15	3,60	3,73	3,67	4,13	4,47	4,20	4,27	3,97
9	9	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	3	4,00	3,00	3,50	4,33	4,33	4,33	4,33	3,92
10	10	BONFANTI TRANSPORTES - TRALOG	3	3,67	3,67	3,67	4,00	4,00	4,33	4,11	3,89
11	11	TRANSPORTADORA RAVANELLO LTDA	5	3,80	3,40	3,60	4,00	4,20	4,20	4,13	3,87
12	12	TRANSPORTADORA CRISTÓFOLI LTDA	8	3,88	3,88	3,88	3,88	3,88	3,75	3,83	3,85
13	13	GLAMAR TRANSPORTES LTDA	6	3,50	3,83	3,67	3,83	3,83	3,67	3,78	3,72
14	14	PRATTICA LOGÍSTICA COMERCIAL LTDA	5	3,60	3,20	3,40	3,80	4,20	4,00	4,00	3,70
15	15	TRANSPORTADORA WITTMANN LTDA	3	3,33	4,00	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67	3,67
16	16	TRANSPORTES MOBILINE LTDA	3	3,00	4,33	3,67	3,33	4,00	3,00	3,44	3,56
17	17	RODOSIL TRANSPORTES LTDA	3	3,33	3,33	3,33	4,00	4,00	3,00	3,67	3,50
18	18	TRANSPORTES SULLOG LTDA	3	3,33	3,00	3,17	2,67	3,67	3,33	3,22	3,19
19	19	DIKO TRANSPORTES LTDA - TRANSWERNA	3	4,00	3,00	3,50	3,00	2,67	2,67	2,78	3,14

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA DE PAPEL E CELULOSE				NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	4	3,75	3,75	3,75	4,00	4,25	4,50	4,25	4,00
2	2	ALFA TRANSPORTES EIRELI	7	4,29	3,57	3,93	3,86	4,43	3,57	3,95	3,94
3	3	JAMEF TRANSPORTES LTDA	3	2,67	2,33	2,50	4,33	4,33	4,33	4,33	3,42

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS				NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA	3	4,33	3,33	3,83	4,67	4,00	4,67	4,44	4,14
2	2	TW TRANSPORTES E LOGÍSTICA LTDA	3	4,00	3,67	3,83	4,67	4,33	4,00	4,33	4,08
3	3	VÊNETO TRANSPORTES LTDA.	3	3,67	3,67	3,67	4,33	4,33	4,67	4,44	4,06
4	4	ALFA TRANSPORTES EIRELI	5	3,40	4,20	3,80	3,80	4,40	4,00	4,07	3,93
5	5	ATUAL CARGAS TRANSPORTES LTDA	3	4,00	3,67	3,83	4,00	3,67	4,00	3,89	3,86
6	6	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	4	3,75	3,50	3,63	3,75	4,00	4,25	4,00	3,81
7	7	TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA	4	3,50	3,75	3,63	3,50	4,00	4,25	3,92	3,77
8	8	PATRUS TRANSPORTES LTDA	3	3,67	4,00	3,83	3,33	4,33	3,33	3,67	3,75
9	9	TRANSPORTES BERTOLINI LTDA	6	3,50	3,50	3,50	3,83	4,17	3,83	3,94	3,72
10	10	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	4	3,50	3,25	3,38	3,50	4,25	3,75	3,83	3,60
11	11	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	3	3,67	3,33	3,50	3,33	3,67	3,67	3,56	3,53
12	12	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	4	3,00	2,75	2,88	4,25	4,00	4,25	4,17	3,52
13	13	CARVALIMA TRANSPORTES LTDA.	3	3,33	3,33	3,33	3,67	3,33	3,67	3,56	3,44
14	14	TECMAR TRANSPORTES LTDA	4	2,75	2,75	2,75	2,75	3,50	3,75	3,33	3,04

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA QUÍMICA/PETROQUÍMICA				NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	
1	1	TRANSPORTADORA RISSO LTDA.	3	4,33	4,33	4,33	4,33	3,33	4,33	4,00	4,17
2	2	TRANSPORTADORA GRAUINA LTDA	3	4,00	4,00	4,00	4,00	3,67	4,00	3,89	3,94
3	3	TRANSPORTES TONIATO LTDA.	4	3,75	3,75	3,75	4,00	3,75	4,50	4,08	3,92
4	4	ALFA TRANSPORTES EIRELI	3	3,00	3,67	3,33	4,67	4,00	4,67	4,44	3,89
5	5	HENRIQUE STEFANI TRANSP E LOGÍSTICA LTDA	5	3,80	3,60	3,70	3,80	4,00	4,20	4,00	3,85
6	6	TRANSPORTES CAVALINHO LTDA	5	3,40	3,20	3,30	4,00	4,00	4,20	4,07	3,68
7	7	JAMEF TRANSPORTES LTDA	3	2,67	3,00	2,83	3,67	4,00	3,33	3,67	3,25
8	8	QUIMITRANS TRANSPORTES LTDA.	3	2,33	3,33	2,83	3,33	3,67	3,67	3,56	3,19
9	9	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	3	3,00	3,67	3,33	3,00	2,67	3,33	3,00	3,17

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA DE PRODUTOS VETERINÁRIOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO	
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	MÉDIA DE MERCADO
1	1	TRANSPORTADORA AMERICANA LTDA.	3	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,67	4,44	4,39
	2	PATRUS TRANSPORTES LTDA	3	4,33	4,33	4,33	4,33	4,33	4,67	4,44	4,39
2	3	EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA	5	4,40	4,00	4,20	4,80	4,20	4,40	4,47	4,33
3	4	TRANSPORTADORA BENTO BELÉM LTDA	3	4,00	4,33	4,17	4,33	4,33	4,67	4,44	4,31
4	5	ATIVA DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA LTDA	5	4,40	4,20	4,30	4,20	4,20	4,40	4,27	4,28
5	6	EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA	6	4,50	3,67	4,08	4,33	4,17	4,17	4,22	4,15
6	7	CHAPECO LOGÍSTICA E CARGAS LTDA	3	4,00	3,33	3,67	4,33	4,33	4,00	4,22	3,94
7	8	EXPRESSO JUNDIAI LOGÍSTICA E TRANSP. LTDA	4	3,50	3,75	3,63	4,00	4,00	4,50	4,17	3,90
8	9	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	4	4,25	3,75	4,00	3,50	3,50	4,00	3,67	3,83
9	10	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	7	3,43	3,86	3,64	3,86	3,57	4,00	3,81	3,73
10	11	JAMEF TRANSPORTES LTDA	6	2,83	3,50	3,17	4,17	4,33	4,33	4,28	3,72
	12	EXPRESSO PRINCESA DOS CAMPOS	3	3,33	4,00	3,67	4,33	4,00	3,00	3,78	3,72
11	13	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	9	3,00	3,78	3,39	4,11	3,89	4,00	4,00	3,69
12	14	TSV TRANSPORTES RAPIDOS LTDA	6	3,17	3,50	3,33	4,17	3,67	3,83	3,89	3,61
13	15	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	11	3,18	3,45	3,32	3,55	4,00	3,91	3,82	3,57
14	16	REUNIDAS TRANSP. RODOVIÁRIOS DE CARGAS	4	3,50	2,75	3,13	3,75	3,75	3,75	3,75	3,44
15	17	ALFA TRANSPORTES EIRELI	5	3,00	3,20	3,10	3,40	3,60	4,00	3,67	3,38
16	18	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	3	3,33	3,33	3,33	3,00	3,67	3,33	3,33	3,33
17	19	EUCATUR - EMPRESA UNIÃO CASCAVEL	6	3,00	3,33	3,17	3,83	3,50	3,00	3,44	3,31

FORNECEDORES ELEITOS DA INDÚSTRIA TÊXTIL			NOTAS DE PERFORMANCE DE CUSTOS			NOTAS DE PERFORMANCE DE SERVIÇO				MÉDIA DE MERCADO	
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES	CUSTO BENEFÍCIO	CAPACIDADE DE NEGOCIAÇÃO	MÉDIA 1	NÍVEL DE SERVIÇO	GESTÃO DE QUALIDADE	TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES	MÉDIA 2	MÉDIA DE MERCADO
1	1	JOSÉ OSVALDO DE OLIVEIRA LTDA -TRANSOLIVEIRA	4	4,25	4,00	4,13	4,75	5,00	4,50	4,75	4,44
2	2	ATIVA DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA LTDA	4	4,50	4,25	4,38	4,50	4,50	4,00	4,33	4,35
3	3	MERIDIONAL CARGAS LTDA	3	4,33	4,67	4,50	4,00	4,33	4,00	4,11	4,31
4	4	TC BLUMENAU TRANSPORTES DE CARGAS LTDA	6	4,17	4,17	4,17	4,67	4,67	3,67	4,33	4,25
	5	ALFA TRANSPORTES EIRELI	4	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25	4,25
5	6	PATRUS TRANSPORTES LTDA	5	4,00	3,60	3,80	4,60	4,80	4,60	4,67	4,23
	7	TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA	5	4,20	4,20	4,20	4,00	4,20	4,60	4,27	4,23
6	8	B TRANSPORTES LTDA - BAUER EXPRESS	5	4,20	4,00	4,10	4,80	4,40	3,80	4,33	4,22
7	9	EXPRESSO JUNDIAI LOGÍSTICA E TRANSP. LTDA	4	4,00	4,00	4,00	4,50	4,00	4,75	4,42	4,21
	10	CARGO BRASIL EIRELI	4	4,00	4,00	4,00	4,75	4,25	4,25	4,42	4,21
9	11	TEDE TRANSPORTES LTDA - TRANSDUARTE	4	4,25	4,25	4,25	4,00	4,50	3,75	4,08	4,17
	12	RÁPIDO LABARCA TRANSPORTES LTDA	3	4,67	4,00	4,33	4,00	4,00	4,00	4,00	4,17
10	13	EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA	5	4,20	3,40	3,80	4,60	4,40	4,40	4,47	4,13
11	14	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	8	4,13	3,50	3,81	4,25	4,25	4,63	4,38	4,09
12	15	COMÉRCIO E TRANSPORTES RAMTHUN LTDA	4	3,75	4,00	3,88	4,00	4,00	4,50	4,17	4,02
13	16	MTR LOGÍSTICA LTDA	7	3,86	4,14	4,00	3,57	4,14	3,86	3,86	3,93
14	17	TRANSPORTADORA AMERICANA LTDA.	5	3,80	3,40	3,60	3,80	3,80	4,80	4,13	3,87
15	18	TDB -TRANSPORTE E DISTRIB. DE BENS LTDA.	3	3,67	4,00	3,83	4,00	3,67	4,00	3,89	3,86
16	19	FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S/A	6	4,00	3,17	3,58	3,83	4,00	4,50	4,11	3,85
17	20	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	18	3,67	3,50	3,58	3,89	4,11	4,17	4,06	3,82
	21	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENC. EXPRESSAS S/A	13	3,77	3,77	3,77	3,62	3,85	4,15	3,87	3,82
18	22	RÁPIDO TRANSPAULO LTDA	5	3,40	4,20	3,80	3,80	3,60	3,80	3,73	3,77
19	23	MIRA OTM TRANSPORTES LTDA	5	3,40	3,40	3,40	4,20	3,80	4,00	4,00	3,70
20	24	JAMEF TRANSPORTES LTDA	7	3,14	3,00	3,07	4,29	4,29	4,29	4,29	3,68
21	25	TERMACO LOGÍSTICA	3	3,67	3,67	3,67	3,33	4,00	3,67	3,67	3,67
	26	TRANSPORTES CRUZADO LTDA	3	4,00	4,00	4,00	3,33	3,33	3,33	3,33	3,67
22	27	RODONAVES TRANSP E ENCOMENDAS	8	3,75	3,63	3,69	3,63	3,63	3,38	3,54	3,61
23	28	EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA	4	3,00	3,25	3,13	4,00	3,50	4,00	3,83	3,48
24	29	TRANSPORTE CAMILLO DOS SANTOS LTDA	5	3,20	3,40	3,30	3,20	3,60	3,00	3,27	3,28
25	30	TRANSPORTE MANN LTDA	3	2,33	3,33	2,83	3,00	4,00	3,33	3,44	3,14
26	31	TRANSPORTES BERTOLINI LTDA	3	2,67	2,00	2,33	3,33	4,00	4,00	3,78	3,06



Domínio da terra e do ar

A Braspress, através da divisão Aeropress, supera a TNT Mercúrio e a Fedex Brasil e leva o cobiçado título de Top do Transporte 2016 na especialidade

Não foram apenas as empresas de transportes relacionadas nas páginas anteriores do Ranking, as únicas homenageadas com o cobiçado título de Top do Transporte 2016. Além dessas, a 10ª Pesquisa Nacional dos Fornecedores de Serviços de Transportes, que serviu de base para a premiação, também apontou as transportadoras preferidas pelos embarcadores de cargas, na modalidade do transporte rodoviário.

A diferença em relação às 14 outras especialidades é o critério utilizado para a escolha das empresas homenageadas. Nesse caso, a premiação levou em conta a quantidade de indicações dos respondentes da Pesquisa, sem atribuição de notas de performance. Além disso, estabeleceu o mínimo de três indicações como nota de corte, para elaboração do ranking das empresas mais votadas.

➤ OITO EMPRESAS

Com base nesses critérios, um total de 79 contratantes de fretes, vinculados aos 14 setores econômicos pesquisados, relacionou exatas 82 empresas dedicadas ao transporte rodoviário, que prestam serviços regulares para suas indústrias. Porém, apenas oito transportadoras atenderam às exigências do regulamento e, com isso, puderam se habilitar ao cobiçado tro-

fêu do Top do Transporte 2016 na categoria. Destaque para a Braspress que conseguiu o feito de chegar ao topo do pódio do segmento, através de sua divisão Aeropress, ante o segundo lugar alcançado no ano passado. Acrescente-se a esse mérito, o fato da transportadora brasileira ter deixado para trás duas gigantes multinacionais, agora em processo de união, a TNT e a Fedex, que tiveram de contentar com o segundo e o terceiro lugar, pela ordem. ▀

FORNECEDORES ELEITOS NO TRANSPORTE RODOAÉREO			
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES
1	1	BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA (DIVISÃO AEROPRESS)	15
2	2	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENCOMENDAS EXPRESSAS S/A	14
3	3	FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S/A	9
4	4	JADLOG LOGÍSTICA LTDA	5
5	5	AEROLOG - LOGÍSTICA DE CARGAS AÉREAS LTDA	3
	6	CARGO BRASIL EIRELI	3
	7	DHL LOGISTICS LTDA	3
	8	INTERMODAL BRASIL LOGÍSTICA - IBL	3

TOP DO
TRANSPORTE
10 ANOS

10ª
PESQUISA
NACIONAL

EXCELÊNCIA DOS SERVIÇOS EM TODOS OS CAMINHOS.

A Rápido Transpaulo foi escolhida entre as 10 melhores empresas do setor de transporte.

Esse reconhecimento, fortalece o nosso compromisso em ser uma transportadora de ponta, sinônimo de agilidade, confiabilidade e competência.

São mais de 30 anos de estrada com excelência em transporte de cargas fracionadas, completas, com grande alcance e infraestrutura pronta para atender empresas de todos os segmentos.



ESTAMOS EM TODOS OS ESTADOS DO BRASIL



Rápido
TRANSPAULO
www.transpaulo.com.br

TRANSPORTANDO O BRASIL PARA VOCÊ.

Dupla comemoração

A TNT Mercúrio e a Bartholo Transportes repetem a dobradinha do ano passado, ao se consagrarem como campeã e vice-campeão da modalidade, eleitas pelos próprios clientes

A modalidade do transporte rodoviário internacional também não foi esquecida, para fins de premiação no Top do Transporte 2016. A exemplo do transporte rodoviário, as empresas homenageadas com a distinção foram escolhidas com base no número de indicações – e não nas notas de desempenho – atribuídas pelos respondentes da 10ª Pesquisa Nacional de Desempenho dos Fornecedores de Serviços de Transportes, promovida pelas revistas FROTA&Cia e Logweb e realizada pela InPut Consultoria.

Um total de 39 empresas embarcadoras de cargas participaram da escolha, que apontou exatas 54 transportadoras de cargas, como fornecedoras habituais da modalidade. Contudo, considerando o critério da premiação, apenas as empresas que obtiveram número igual ou superior a três indicações foram selecionadas para marcar presença na cerimônia de entrega desse sonhado troféu.

▾ DOBRADINHA

A grande vencedora foi a TNT Mercúrio que, pelo segundo ano seguido, garantiu o primeiro lugar no pódio, com um total de 11 indicações; três a mais que a edição anterior. O segundo lugar também repetiu o resultado do Top do Transporte 2015, ao consagrar como ganhadora a empresa BTR- Bartholo Transportes Rodoviários, com sede em Foz do Iguaçu (PR). Bem mais disputado foi o terceiro lugar, que acabou sendo divi-



dido entre duas empresas que fazem sua estréia na categoria, ambas com quatro indicações. As eleitas foram a BNU Transportes, de Blumenau (SC) e a Transportadora Falcão, com sede em Londrina (PR).

Também figuram nesse disputado ranking a Kuene + Nagel Serviço

Logísticas, terceira colocada no ano passado e que, na edição 2016 do Top do Transporte ocupa a quarta posição do pódio. O lugar também é ocupado pela Translaguna, que pela primeira vez aparece na lista dessa especialidade, graças às três indicações dos clientes no segmento. ▀

FORNECEDORES ELEITOS NO TRANSPORTE RODOVIÁRIO INTERNACIONAL			
RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES
1	1	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENCOMENDAS EXPRESSAS S/A	11
2	2	BTR - BARTHOLO TRANSPORTES RODOVIÁRIOS LTDA	6
3	3	BNU TRANSPORTES LTDA	4
	4	TRANSPORTADORA FALCÃO LTDA	4
4	5	KUEHNE + NAGEL SERVIÇOS LOGÍSTICOS	3
	6	TRANSLAGUNA TRANSPORTE E LOGÍSTICA LTDA	3

Patrus Transportes: melhor atendimento em distribuição de cargas fracionadas e qualidade certificada com o selo Top do Transporte.

75 unidades distribuídas em todo o Sul, Sudeste, Bahia, Sergipe e Ceará.



- Melhores prazos**
- Informação em tempo real**
- Melhor logística reversa**

www.patrus.com.br





Duelo de titãs

Mais uma vez, a TNT e a Braspress garantem o primeiro e o segundo lugar da Preferência Nacional e deixam para os demais competidores a disputa por outras posições do pódio

A forte disputa entre as empresas de transportes no mercado de fretes, nos últimos anos, em consequência da desaceleração da economia brasileira, não provocou nenhuma mudança no ranking da Preferência Nacional do Top do Transporte 2016. Pelo menos, no que se refere aos dois primeiros lugares.

A categoria da premiação, que consagra as empresas que obtiveram o maior número de indicações em todos os 14 segmentos econômicos pesquisados, apontou mais uma vez a TNT Mercúrio como a transportadora líder na Preferência Nacional, com um total de 101 registros. A boa performance da gigante mundial supera a marca da edição anterior, quando somou um total de 81 indicações no Top do Transporte 2015.

↳ SALTO

O mesmo acontece com a Braspress, segunda colocada na preferência dos respondentes da 10ª Pesquisa Nacional dos Fornecedores de Serviços de Transportes, que indicou os ganhadores do Top do Transporte 2016. A mega transportadora brasileira também acusou uma melhora no número de votos no comparativos dos dois

últimos anos, ao saltar de 75 para 89 indicações. Diante da ocupação do espaço pelas duas empresas, a briga na Preferência Nacional se transferiu para outras titãs desse mercado. Destaque para os avanços registrados pela Rodonaves, que pulou da 5ª para a 3ª posição. E, ainda, da Translovato, eleita na 4ª colocação no Top do Transporte 2016, ante o 7º lugar registrado no ano passado. ▀

FORNECEDORES ELEITOS NA PREFERÊNCIA NACIONAL

RANKING	ORDEM	NOME DA EMPRESA	TOTAL DE INDICAÇÕES
1	1	TNT MERCÚRIO CARGAS E ENCOMENDAS EXPRESSAS S/A	101
2	2	BRASPRESS BRASIL TRANSP. INTERMODAL LTDA	89
3	3	RODONAVES TRANSP. E ENCOMENDAS	67
4	4	TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA	60
5	5	JAMEF TRANSPORTES LTDA	58
6	6	PATRUS TRANSPORTES LTDA	55
7	7	EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA	54
8	8	FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S/A	53
9	9	RÁPIDO TRANSP. PAULO LTDA	48
10	10	TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA	40

Chances iguais

Transportadoras de qualquer porte podem ser Top do Transporte, desde que prestem um serviço de qualidade, reconhecido pelos próprios clientes

“O Top do Transporte tem a virtude de evidenciar os fornecedores de serviços de transportes de mérito no mercado de fretes. Por isso, os ganhadores desse cobiçado troféu não são, necessariamente, as maiores representantes do setor. Qualquer empresa pode ser Top do Transporte, desde que preste um serviço de qualidade reconhecida pelos clientes, expresso nas notas de desempenho atribuídas pelos contratantes aos seus fornecedores”.

A frase de José Augusto Ferraz (foto), diretor da Editora Frota e co-realizador do Top do Transportes,

em boa medida, explica o perfil das empresas eleitas com o Top do Transporte 2016, que os leitores poderão reconhecer nas páginas seguintes dessa edição especial de FROTA&Cia.

Apesar das transportadoras de grande porte, com mais de 20 filiais em sua estrutura operacional, representarem cerca de 30% do universo de ganhadoras da edição 2016, a maior parte (37%) são de pequeno porte, com menos de cinco filiais. Já as transportadoras de tamanho médio representam 33% das vencedoras, o que revela o balanço da premiação.

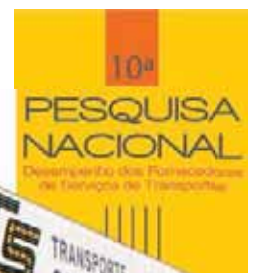


CTS
TRANSPORTE
CAMILLO DOS SANTOS

Trabalhamos para satisfazer
você e conquistar sua
INDICAÇÃO
Obrigado a todos os
clientes

72
anos

Indicada para o Prêmio
TOP Transporte 2016,
na especialidade de
*Transporte Têxtil



TOP DO
TRANSPORTE
2016

www.camillodossantos.com.br

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
3 N TRANSPORTES LTDA Rua Arlindo Franklin, 3050 Bento Gonçalves, 3050 Bento Gonçalves - RS - CEP: 95700-000 Fone: (54) 3454-6620	Noeli - Gerente comercial	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
AEROLOG LOGÍSTICA DE CARGAS AÉREAS LTDA Avenida Cairú, 91 Porto Alegre - RS - CEP: 90230-031 Fone: (51) 3073-7250	Benício Hass - Diretor Presidente Fernando Hass - Diretor	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte Rodoviário
ALFA TRANSPORTES EIRELI Av. Eng. Lourenço Faoro, 3.300 Caçador - SC - CEP: 89500-000 Fone/Fax: (49) 3561-5100 www.alfatransportes.com.br	João Carlos Machiavelli - Diretor Presidente	11	n.i.	Sul Sudeste	Operador intermodal, Distribuição, Coleta terceirizada e Armazenagem geral	168/ n.i.	19.200.000	326.000	Calçados; Metalúrgico/ Siderúrgico; Papel e Celulose; Plásticos-Produtos Veterinários; Químico/Petroquímico; Têxtil
ATIVA DISTRIBUIÇÃO E LOGÍSTICA LTDA Rua Salvador Rodrigues Prado, 200 - Pq. Novo Mundo São Paulo - SP - CEP: 02190-050 Fone: (11) 2902-5000 comercial@ativalog.com.br www.ativalog.com.br	Clóvis A. Gil - Presidente Paulo Roberto Espírito Santo - Diretor Geral	21	Mais de 1000	Sul Sudeste	Carga Fracionada, Coletas e Entregas; Triagem; Etiquetagem, Paletização, Armazenagem geral, Distribuição, Embalagem, Escolta, Operador logístico; Transporte Rodoviário	800/ n.i.	n.i.	n.i.	Cosméticos, Perf. e Higiene Pessoal; Farmacêutico; Produtos Veterinários e Têxtil
ATUAL CARGAS TRANSPORTES LTDA Rod. Anhanguera, 21.615 - Km. 16,5 Osasco - SP - CEP: 05113-000 Fone: (11) 3908-0600 contato@atualcargas.com.br www.atualcargas.com.br	Francisco Ribeiro - Diretor Comercial Sergio Gomes - Diretor Operacional Edmilson Gomes - Diretor Administrativo Ana Lucia Borfim - Diretora Financeira	10	n.i.	Norte Nordeste Centro-oeste	Transp. rodov. cargas, Armazenagem geral; Carga Lotação, Distribuição, Operador Logístico; Transporte rodoviário e transporte rodofluvial	62 / 720	900 mil	120 mil	Cosméticos, Perf. e Hig. Pessoal Plásticos
B. TRANSPORTES LTDA - BAUER EXPRESS Av. Getúlio Vargas, 3.540 N - Lider Chapecó - SC - CEP: 89805-184 Fone: (49) 3319-3000 - Fax: (49) 3319-3002 comercial@bauerepress.com.br www.bauerepress.com.br	Gelson Antonio Bauer - Diretor Presidente Orivaldo José Piaia - Diretor Financeiro Darlan Bohnemberger - Diretor de Operação Ana Maria Martins Alves - Diretora de RH Raul Siqueira Carpi - Diretor Comercial Gentil Domingo Bagatini - Diretor de Transportes Gilvane José Bauer - Diretor de Expansão	63	1.100	Sul Sudeste	Transporte de Têxtil, informática, Medicamentos, Autopeças; Despachante; Distribuição, Escolta e Operador Logístico	87 / 266	6,202 mil	6,742 milhões	Têxtil
BARTHOLO TRANSPORTES RODOVIÁRIOS LTDA Rua Carlos Luz, 33 Foz do Iguaçu - PR - CEP 85863-150 Fone: 45 3552-21216; Fax: 45 3566-2093 www.btrtransportes.com.br foz@btrtransportes.com.br	Dario Armando Rodrigues Bartholo - Sócio Celso Mossane - Sócio Carlos Alberto Benitez - Sócio Juraci Pepillasco Bartholo - Sócia Buenaventura Ismael Mendoza - Sócio Elisia Maria Chelas Rosa - Sócia	5	n.i.	Sul	Transporte Rodoviário e Transporte Internacional	n.i. / n.i.	n.i.	n.i.	Transporte Internacional
BENTO NORDESTE TRANSPORTES E LOGÍSTICA LTDA Bento Nordeste Transportes e Logística Ltda. Rua José Beneditelli, nº 1396 - Pedro Salgado Bento Gonçalves - RS - CEP 95700-000 www.bentonordeste.com.br sac@bentonordeste.com.br	Sérgio Lucas Bassani - Diretor Diógenes Lucas Bassani - Gerente Administrativo Joel Fedatto - Gerente Financeiro	2	50	Nordeste	Transporte de carga fracionada, lotação, entrega porta a porta, Armazenagem geral; Coleta terceirizada; Distribuição; Guarda Móveis; Operador Logístico	51 / 33	n.i.	n.i.	Móveis
BNU TRANSPORTES LTDA Rua Dr. Pedro Zimmermann, 5.220 Blumenau - SC - CEP 89068-000 Fone: 47 3339-7545 www.bnustransportes.com.br bnustransportes@bnustransportes.com.br	Roberto Babi Jorge - Sócio Rodrigo da Silva Straus - Diretor Operacional Bruno Luz Jorge - Sócio	1	8	n.i.	Cargas consolidadas, cargas completas, exportação, Import., Armaz. geral, Despachante; Distrib.: Escolta e Op. Logístico	6 / 18	200.000	1.260.000	Transporte Internacional
BONFANTI TRANSPORTES E COM. DE AUTOPEÇAS LTDA Rua Cônelo Caspary, 3155 São Vandellino - RS - CEP: 95795-000 Fone: (51) 3639-1740 www.tralog.com.br / tiago@tralog.com.br	Tiago Fritzen - Gerente Diogo Leopoldo - Gerente Geral	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
BRASPRESS TRANSPORTES URGENTES LTDA Rua Cel. Marques Ribeiro, 225 São Paulo - SP - CEP: 02068-050 Fone/Fax: (11) 3429-3262 imprensa.denise@braspress.com.br www.braspress.com.br	Urbatan Helou - Diretor Presidente Milton D. Petri - Vice-Presidente Giuseppe Coimbra - Diretor Adm. Financ. Giuseppe Lumare Júnior - Diretor Comercial Luiz Carlos Lopes - Dir. de Operações Tayguara Helou - Diretor de Novos Negócios Urbatan Helou Junior - Controller de Frota	96	5.999	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transportes de encomendas, Distribuição, Rodoviário, Operador Logístico, Rodofluvial, Transit Point; Transporte Internacional, E-commerce	1850 / 1600	96 milhões	328.800	Brinquedos; Calçados; Cosméticos, Perf. e Higiene Pessoal; E-commerce; Eletrônico; Farmacêutico; Produtos Veterinários; Têxtil; Rodoviário; Metalúrgico / Siderúrgico; Papel e Celulose e Preferência Nacional

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTOS(S)
CARGO BRASIL EIRELI Rua Rafael Marangoni, 715 - Beira Rio Cx.P:54 - Guaramirim - SC - CEP: 89270-000 Fone: (47) 3371-0363; Fax: (47) 3371-0363 www.cargobrasil.com cargobrasil@cargobrasil.com	Vilmar Vicente Dias - Sócio Administrativo Sócio- Proprietário	3	30	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transporte rodoviário, rodoviário, cargas excedentes; Armazenagem geral; Distribuição; Embalagem; Operador Logístico e Operador Retoportuário / container	25 / 50	n.i.	n.i.	Textil
CARGOLIFT LOGÍSTICA S.A. Rua Arthur Martins Franco, 880 - CIC Curitiba - PR - CEP: 81350-100 Fone: (41) 2106-0714 contato@cargolift.com.br cargolift@cargolift.com.br	Markenson Marques - Presidente Ramon Fressato Henche - Diretor Joaquim Koller - Diretor Pedro Carlos Estrugjaki - Diretor	15 / 455	n.i.	Sul Sudeste Nordeste	Transporte rodov. cargas; autopeças; movimentação interna; operações de terminais; produtos perigosos; Armaz. Geral, Distrib. ; Embalagem; Op. Intermodal e Op. Logístico	103 / 381	1.818.344	n.i.	Automotivo
CARVALIMA TRANSPORTES LTDA Av.Beira Rio, 1891 - Bela Marina Cuiabá - MT - CEP: 7807-0500 Fone: (65) 3316-3900 www.carvalima.com.br otavio@carvalima.com.br	Dejalmo Fedrizze - Sócio-Proprietário Otavio Fedrizze - Diretor n.i.	n.i.	600	Centro-Oeste	Transporte cargas fracionadas e de lotação; Coleta Terceirizada; Distribuição; Rodoviário	150 / 50	n.i.	132.000	E-commerce e Plásticos
CHAPECO LOGÍSTICA DE CARGAS LTDA Acesso Plinio Arlindo Nes, Km 3, n 2955 D Chapeco - SC - CEP: 89810-300 Fone: (49)3331-3600		n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Produtos Veterinários
COMÉRCIO E TRANSPORTES RAMTHUN LTDA Rua Luiz Abry, 422 - Centro Pomerode - SC - CEP: 89107-000 Fone: (47) 3387-7100 mauro@ramthun.com.br www.ramthun.com.br	Haroldo Ramthun - Diretor Presidente Ingomar Ramthun - Diretor Financeiro Mauro Luiz Mueller - Diretor Comercial	32	n.i.	Sul Sudeste Nordeste	Transp. Rodov.cargas e Distribuição	438	n.i.	72.000	Textil
DELOG LOGÍSTICA - J.A.DOS SANTOS ENTREGAS RÁPIDAS Rua Augusta Gonçalves Contagem - MG - 32210-180 Fone: (31) 3363-1291 www.deloglogistica.com.br marcelo@deloglogistica.com.br	Marcelo Campos Battista - Diretor Operacional Jaqueline Alves Battista - Diretora Comercial	3	n.i.	Sudeste	Transp.rodov.cargas fracionadas; cosméticos e higiene pessoal; Armazenagem geral e distribuição	n.i.	n.i.	n.i.	Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal



**Segurança e Tecnologia
em Transportes**

www.cavalinho.srv.br

**TOP DO
TRANSPORTE
2016**

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
DHL GLOBAL FORWARDING (BRAZIL) LOGISTICS LTDA. Rua Jacerú, 151 São Paulo - SP - CEP: 04705-000 Fone: (11) 5042-5500 www.dhl.com.br br.dgfmkt@dhl.com	Cindy Haring - CEO Domingos Ramos - CFO Eduardo Rodrigues - Dir.Mkt e Vendas Gustavo Santli - Dir.Customer Serv.&Operações Maurício Coelho - Dir. Produto Aéreo Homero Vecchi - Dir. Value Added Services	11	584	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Agenciamento de cargas; Transporte aéreo; Transporte marítimo; transporte rodoviário; operador intermodal; operador logístico; rodoviário e rodoflúvia	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário
DIKO TRANSPORTES LTDA Rua Francisco Paoli, 2150 São Bento do Sul - SC - CEP: 89286-425 Fone: 47 3635 0148 transwema@hotmail.com	Jeronimo Antonowicz - Diretor Fundador Dilson Antonowicz - Diretor Administrativo Assi Antonowicz - Diretor Comercial	1	34	Sul Sudeste Nordeste	Transporte rodoviário de cargas; Distribuição e Operador Logístico	12 / 18	3.000.000	6.780.000	Móveis
DISPLAN ENCOMENDAS URGENTES LTDA Av.Lauro de Gusmão Silveira, 158 - Jd.São Geraldo, Guarulhos - SP - CEP: 07140-010 Fone: (11) 2423-4551 comercial@displan.com.br www.displan.com.br	Juventino Antunes Filho - Diretor Comercial José Carlos Carneiro - Diretor	5	168	Sudeste	Transportes e distribuição de Artigos Esportivos, Calçados e Artigos Couro, Confecções e Brinquedos	51 / 120	5.000.000	49.000	Calçados
ECX GLOBAL LOGISTICS LTDA Rod. RS 239, Km 19, nº 5.966 - Industrial II Campo bom - RS - CEP: 93700-000 Fone: (51) 3271-2900 contato@ecxglobal.com.br www.ecxglobal.com.br	Luiz Valentim Corneo - Diretor Presidente Ricardo Augusto Ely - Diretor Adm.Financeiro Cidinei José Cardoso - Diretor de Com. E Planejamento Silvio Moisés Bruno - Diretor Operacional	12 / 200	n.i.	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transp.Rodov. Cargas, Calçados, Brinquedos, Motopeças e Ferramentas; Armaz. Geral; Serviços de Despachante; Distribuição; Op. Intermodal; Op. Logístico e Rodoviário	21 / 550	1.000.000	4.000.000	Calçados
EMPRESA DE TRANSPORTES ATLAS LTDA Rua Soldado Hamilton Silva Costa, 58 - Pq.Novo Mundo São Paulo - SP - CEP: 02190-901 Fone: (11) 2795-3100 - Fax: (11) 2795-3059 atlas@atlasranslog.com.br www.atlasranslog.com.br	Andre de Almeida Prado - Diretor de Logística Integral Fábio Elias Miquelin - Diretor de Transporte de Carga Fracionada Centro - Norte Valmir Souza de Almeida - Diretor de Transporte de Carga Fracionada SÃO - SUL José Manuel Juárez - Diretor Região Brasil	56	3.253	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Transporte de medicamentos; prod. esportivos; cosméticos e prod. de informática; Transp. Rodoviário; Transp. Rodoviário; Armaz. Geral, Distrib., Op. Logístico e Rodoviário, Embalagem, Coleta terceirizada	1.232 / 559	63,9 mil	342 mil	Brinquedos; Cosméticos, Perf. e Higiene Pessoal; Eletroeletrônico; Farmacêutico; Produtos Veterinários; Têxtil e Preferência Nacional
EMPRESA DE TRANSPORTES PAJUÇARA LTDA Rua Deputado Ulisses Guimarães, 386 Guarulhos - SP - CEP: 07140-115 Fone/Fax: (11) 3585-6900 sac@pajunet.com.br www.viapajucara.com.br	Altamir Filadelfi Cabral - Diretor Comercial Fernando Filadelfi Cabral - Diretor Operacional Mônica Cabral César - Diretora da Qualidade Rejane Filadelfi Cabral - Diretora Financeira	6	850	Sudeste	Transp.Rodov.Cargas fracionadas, paletização, lotação; coleta terceirizada, escolta e Distribuição	98 / 190	111.840.000	125.000	Cosméticos, Perf. e Higiene Pessoal e Metalúrgico/ Siderúrgico
EUCA TUR EMPRESA UNIAO CASCAVEL DE TRANSPORTE E TURISMO LTDA Av. Pres. Tancredo Neves, 2222, Centro Cascavek - PR - CEP: 85805-036 Fone: 45 3392-1063 www.eucatur.com.br	Assis Gurgacz - Diretor Presidente Nair Ventorin Gurgacz - Administradora Assis Marcos Gurgacz - Administrador Ana Maria Cardoso Gurgacz - Administradora	110	3014	Norte Sul Sudeste Centro-oeste	Transporte de passageiros; Transporte de encomendas; transporte de fretamento; Armazenagem Geral; Coleta terceirizada; Distribuição	513 / 80	72 289 012,6	31 104133	Produtos Veterinários
EXATA CARGO LTDA Av. Sete de maio, 1906 Manaus - AM - CEP: 69059-140 Fone: (92) 3654-0272 www.exatacargo.com.br marcus.comercialgru@exatacargo.com.br	Manoel de Jesus de Paiva Rocha - Sócio-Diretor Antonio de Paiva Rocha - Sócio-Diretor	13	554	Norte Sul Sudeste Nordeste	Transp.rodov.cargas, Armazenagem geral ; Coleta Terceirizada Operador Logístico; Rodoviário e rodoflúvia	60 / 55	n.i	n.i	Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal
EXPRESSO JUNDIAÍ LOGÍSTICA E TRANSPORTE LTDA Av. Antonio Frederico Ozanam, 6.200 - Vila Rio Branco Jundiaí - SP - CEP: 13215-276 Fone/Fax: (11) 2152-6000 www.expressojundiai.com.br	Andre de Almeida Prado - Diretor de Logística Integral Fábio Elias Miquelin - Diretor de Transporte de Carga Fracionada Centro - Norte Valmir Souza de Almeida - Diretor de Transporte de Carga Fracionada SÃO - SUL José Manuel Juárez - Diretor Região Brasil	24	1962	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Gestão de transportes; Transp.cargas fracionadas; rastreamento; Armazenagem geral, Coleta terceirizada; Distribuição, Embalagem, Escolta; Operador logístico; rodoviário e transit point, Cosméticos e Perfumaria, Têxtil e Calçados	594 / 561	38.381.354	295.730	Calçados; Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal; Eletroeletrônico; Farmacêutico; Produtos Veterinários; Têxtil
EXPRESSO NEPOMUCENO S.A. Rua Alcidez Tomaz da Silva, 15 - Distrito Industrial Lavras - MG - CEP: 37200-000 Fone: (35) 3694-9900 www.expressonepomuceno.com.br comercial@expressonepomuceno.com.br	Agnaldo de Souza - Presidência de Honra Agnaldo de Souza Filho - Dir. Presidente/ Diretor Comercial Tania Mara S.Castro-Dir.Administrativa Agnésio C. Souza Neto-Diretor de Operações Ricardo Baghiroli - Diretor Financeiro	11	2680	Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transp.rodov.cargas, Florestal; Automotivo; Bebidas; Sucroalcooleiro; Químico; Pneus, Indústria; cargas fracionadas; Logística; Armazenagem geral; distribuição e operador logístico, Distribuição, Embalagem e Operador logístico	3090 / 650	56.022.179,50	6.368.682	Automotivo

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
EXPRESSO PRINCESA DOS CAMPOS S/A Av. Anita Garibaldi, 861 Ponta Grossa - PR - CEP 84015-050 Fone: (42) 3220 3500; Fax: (42) 3225 1618 www.princesadoscamos.com.br qualidade@princesadoscamos.com.br	Florisvaldo Aparecido Hudnik - Diretor Presidente Mírian Baron Mussi - Diretor Vice-Presidente Aguinaldo Claret - Diretor Comercial de Encomendas Alexandre Gulin - Diretor Comercial de Passagens e Tráfego Felipe Busnardo Gulin - Diretor de Controladoria	10	1488	Sul	Transporte de passageiros e encomendas; fretamento; Coleta terceirizada; Distribuição e Operador Logístico	20 / 62	4.035.199	49.143.291	Produtos Veterinários
EXPRESSO SÃO MIGUEL LTDA Rua Plínio Arlindo de Nes, 5040 Chapecó - SC - CEP: 89805-290 Fone/Fax: (49) 3361-6666 clovis.com@expressosaomiguel.com.br www.expressosaomiguel.com.br	Marcio Martins da Silva - Diretor Presidente Clovis Luiz De Bona - Diretor Comercial Ederson Tomasi da Silva - Diretor Gestão de Pessoas Odacir José Smaniotto - Diretor Operacional	120	4000	Sul	Transp. Rodoviário cargas fracionadas expressas;	mais de 900	n.i.	n.i.	Automotivo; Calçados; Metalúrgico/ Siderúrgico; Móveis; Plásticos; Produtos Veterinários; Têxtil
FEDEX BRASIL LOGÍSTICA E TRANSPORTE S.A. (RAPIDÃO COMETA) Av. Eng. Antonio de Goes, 60 - 16º Andar - Brasília Teimosa Recife - PE - CEP: 51010-000 Fone: (81) 3464-5288 rapidaocometa@rapidaocometa.com.br www.rapidaocometa.com.br/site/	Américo Pereira - VP Operations Manoel Leite - MD Hubs & Line Haul Edward Montarroyos - MD Sales Rafael Mansilla - MD Planning & Admin Eduardo Araujo - MD Operations Luiz Vasconcelos - MD Finance	50	n.i.	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transp. Rodov., Transp. Aéreo, Logística, Armaz. Geral, Col. Terc., Despach., Distrib., Emb., Escolta, Op. Logíst., Op. Intermodal, Rodaéreo, Rodoferrov., Rofluvia, Transit. Point, Term. Retroport, Picking, packing, Contr. Qualid. reversa	1.000	n.i.	n.i.	Automotivo, Calçados, Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal, E-commerce
GARTRAN LOGÍSTICA DE TRANSPORTE LTDA Rua Carlos Hardt, 5.500 - Nereu Ramos (BR 280 - Km 71,2) Jaraguá do Sul - SC - CEP: 89265-522 Fone/Fax: (47) 3371-4810 gartran@gartran.com.br	Jean Ademir Garcia - Diretor Financeiro Jonathan Marcos Garcia - Diretor Comercial	1	40	Nordeste	Transporte rodoviário de cargas fracionadas; móveis, têxtil e máquinas	20 / 7	5.000.000	9.000	Móveis
GLAMAR TRANSPORTES LTDA Rua Walfrido Rueckl, 930 CP 265 Rio Negrinho - SC - CEP: 82295-000 Fone: (47) 3644-2214 www.glamar.com.br glamae@glamar.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis

ser TOP
é ter muitos **fãs**



Avaliada pelos seus clientes, a
RTE Rodonaves é Top do Transporte 2016.
Eleita em 10 categorias e Preferência Nacional.

• Autopeças • Brinquedos • Calçados • Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal • E-commerce • Metalúrgico e Siderúrgico • Móveis • Plásticos • Produtos Veterinários • Têxtil • Preferência Nacional



RODONAVES
TRANSPORTES

35
ANOS

rte.com.br /rodonaves



EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
HAMBURGO CARGAS LTDA Rua Carlos Germano Burckle, 200 - Ideal Novo Hamburgo - RS - CEP: 93334-150 Fone/Fax: (51) 3587-7666 hamburgo@hamburgocargas.com.br www.hamburgocargas.com.br	Cesar Kramer - Diretor	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Calçados
HENRIQUE STEFANI TRANSPORTE E LOGÍSTICA LTDA Av. Antonio Frederico Ozanan, 101 - Brigadaeira Canoas - RS - CEP: 92420-360 Fone: (51) 3477-2655 - Fax: (51) 3477-1616 www.henriquestefani.com.br	Henrique Stefani - Diretor	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Químico / Petroquímico
HORA TRANSPORTES LTDA Av. São Bento, 1950 - CP 13 São Bento do Sul - SC - cep:89290-000 Fone: (47) 3635-031 www.horatransportes.com.br horatransportes@horatransportes.com.br	Luiz Kibxberger - Diretor	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
INTEC-INT.NAC.TRANSP/FARMA LOG. ARM. GERAIS (LUFT LOGISTICS HEALTHCARE) Av. Portugal, 1100 Itapevi - SP - CEP: 06696-000 Fone: (11) 4774-8700 www.luft.com.br	Pedro Pierini - CEO Cleibe Palhano - Dir Oper. Transportes Marissa Pierini - Dir Oper. Armazem Felipe Selistre - Dir. Comercial	14	1400	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transporte rodoviário, rodoviário, cabotagem; Distribuição; Armaz. geral; distribuição; Emb.; Op. Intermodal; Op. Logístico; Transp. Rodoviário; Transp. Rodoviário e Transit point	500 / 500	3.000.000	n.i.	Farmacêutico
INTERMODAL BRASIL LOGÍSTICA - IBL LOGÍSTICA Rua Manoel Borba Gato, 100 Guarulhos - SP - CEP 07444-220 Fone/Fax: 11 2696-2230 www.ibllogistica.com.br marketing@ibllogistica.com.br	Jonatas Spina Borlengui - Diretor	23	730	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transporte rodoviário de cargas; rodoviário, Armazenagem geral, Coleta terceirizada, Distribuição, Embalagem, Guarda documentos, Op. Intermodal, Op. logístico	253 / 933	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário
IRAPURU TRANSPORTES LTDA Estrada São Francisco, 460 Taboão da Serra - SP - CEP: 06764-290 Fone/Fax: 11 21040600 joseane.oliveiral@irapuru.com.br www.irapuru.com.br	Celson Pellenz - Presidente Fabiani Oliveira - Diretora Financeira e TI. Roberto Turra - Diretor Comercial Hélio Limas - Diretor Administrativo	11	980	Sul Sudeste Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas fracionadas e malotesw; Armaz. geral; Coleta terc.; Distribuição; Op. logístico; Op. Intermodal e rodoviário	1895 / 1100	n.i.	9.000.000 volumes/ano	Automotivo
JADLOG LOGÍSTICA LTDA Av. Jornalista Paulo Zingg, 810 - Pq. São Domingos São Paulo - SP - CEP: 05157-030 Fone: (11) 3563-2000 comunicacao@jadlog.com.br www.jadlog.com.br	Ronan M. Hudson - Diretor Comercial João Peduto - Diretor Administrativo Antonio Marcos Colleto - Diretor Financeiro Fabio Vicentini - Diretor Operacional José Afonso Davo - Sócio Proprietário Nelson Ap Jorge - Sócio Proprietário	9 mais 492 franquias	n.i.	Norte Sul Nordeste Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas e aéreo, Armazenagem geral, Distribuição, Operador Logístico, Intermodal e Rodoviário	1.600	180.000	8.500.000	Rodoviário
JAMEF TRANSPORTES LTDA. Rua Dr. José Américo Cançado Bahia, 1810 - Cid. Industrial Contagem - MG - CEP: 32210-130 Fone: (31) 2102-8808 - Fax: (31) 2102-8803 andreluz@bhz.jamef.com.br www.jamef.com.br	Adriano Depentor - Diretor Presidente Pedro Maniscalco - Diretor de Operações Vilbaldo Vasconcelos - Diretor Adm. e Financeiro Paulo Nogueirão - Diretor Comercial e Marketing	30 / 2800	n.i.	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas fracionadas; segmentos de informática, eletrônicos, confecções e cosméticos; Distribuição, Escolta, Rodoviário; Operador Intermodal e Transit point	900 / 300	24.314.000	178.124	Automotivo, Brinquedos, Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal, E-commerce, Eletrônico, Metalúrgico / Siderúrgico, Papel e Celulose, Produtos Veterinários, Químico / Petroquímico,
JSL S.A. Av. Saraiva, 400 Mogi das Cruzes - SP - CEP: 08745-900 Fone/Fax: (11) 2377-7000 comunicacao@jssl.com.br www.jssl.com.br	Fernando A. Simões - Diretor Presidente Adriano Thielle - Diretor Executivo Denus Marc Ferrez - Diretor Executivo Fabio Velloso - Diretor Executivo Eduardo Pereira - Diretor Executivo Flávio Sales - Diretor Executivo	210	24.000	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Serv. dedicados a cadeia de suprimentos; cargas; Gestão e terceirização de frotas e equipamentos; fretamento; Armazenagem geral, Distribuição; Oper. Logístico e intermodal; rodoviário	89.000 ativos com equip. / 1.700	n.i.	n.i.	Automotivo
KUEHNE + NAGEL SERVIÇOS LOGÍSTICOS LTDA Av. das Nações Unidas, 14.171 - 3º andar - Torre C São Paulo - SP - CEP: 04794-000 Fone: (11) 3037-3300 info.brazil@kuehne-nagel.com www.kuehne-nagel.com	Eduardo Razuck - Managing Director Adriana Martis - Sales + Marketing Director Angelo Dotto - Airfreight Director Mauris Gabriel - Customs Clearance Director Tomas Salomoni - Overland Director Douglas Tacla - Senior Vice Presidente Contract Logistics	29	1.300	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Transp. Marítimos, aéreo, rodoviário e desembarco aduaneiro, Armazenagem geral, Coleta terceirizada, Despachante, Distribuição, Embalagem, Escolta, Operador intermodal e logístico, Rodoviário, Rodoviário e Guarda documentos.	6 conjuntos mais 50 siders / 250	96.615.400	1.215.524	Transporte internacional

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
LENARGE TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA Rod. BR 381, nº 25 - Km.14 - Vila Amélia Moreira Sabará - MG - CEP: 34730-010 Fone: (31) 3691-6200 gustavo@lenarge.com.br www.lenarge.com.br	Márcio Afonso - Presidente Gustavo Moraes - Diretor Comercial Flávio Freire - Gerente Comercial	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Metalúrgico / Siderúrgico
MERIDIONAL CARGAS LTDA Rua Dois, 230 - Jardim Riacho das Pedras Contagem - MG - CEP: 32250-010 Fone: (31) 3211-0850 diretoria@meridionalcargas.com.br www.meridional.com.br	Gustavo Paixa - Diretor Cícero Nunes - Diretor	10	800	Sul Sudeste	Transporte rodoviário de cargas expressas e fracionadas; segmentos: e-commerce e farmacêutico; Coleta terceirizada, Distribuição e Escolta	80 / 150	n.i.	61.280	Têxtil
MIRA OTM TRANSPORTES LTDA Rua São Quirino, 1090 - Vila Guilherme São Paulo - SP - CEP: 02056-070 Fone/Fax: (11) 2142-9000 presidencia@mira.com.br klebson.campos@mira.com.br	Roberto Mira - Diretor Presidente Roberto Mira Júnior - Diretor Adm. e Financeiro Klebson S. Campos - Diretor Comercial Eduardo Rodrigues Cardoso - Diretor Operacional	14	1278	Norte Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas fracionadas e de locação; Coleta terceirizada; Distribuição; Escolta; Operador Logístico; Rodofluvia e Transit point	505 / 56	6.558.983	250.029	Brinquedos; Calçados; Cosméticos; Perfumaria e Higiene Pessoal; Farmacêutico e Têxtil
MOSCA LOGÍSTICA LTDA Rua Antônio Buscatto, 171 - Term. Interm. Cargas Campinas - SP - CEP: 13069-119 Fone/ Fax: (19) 3781-2222 www.mosca.com.br comercial@mosca.com.br	Herminio Mosca Junior - Diretor Evandro Mosca - Diretor	13	220	Sudeste	Transporte rodoviário de cargas fracionadas; Armazenagem geral; Distribuição e Transit point	151 / 147	10.728.000	65.800.000	Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal
MTR LOGÍSTICA EIRELI Rod. Anhanguera, Km 24,2 Cond. G. West - Vila Jaraguá São Paulo - SP - CEP: 05276-000 Fone/Fax: (11) 3915-8888 gilmar.marques@mtr.com.br www.mtr.com.br	Douglas Arpini - Diretor	9	400	Sul Sudeste Centro-oeste	Transp. Rodoviário de cargas; Armazenagem geral; Paletização; Capatazia; Coleta terceirizada; Distribuição e Operador Logístico	141 / 155	3.154.004	59.489.997	Têxtil

www.grupofarrapos.com

f /grupofarrapos



**SOMOS
TOP
DE NOVO**



O Grupo Farrapos foi indicado novamente ao prêmio **Top do Transporte 2016**, maior e mais respeitado reconhecimento do setor. Esse é mais um resultado da valorização dos nossos clientes, e principalmente da dedicação de todos os nossos colaboradores e parceiros.



**TOP DO
TRANSPORTE
10 ANOS**

**GRUPO
Farrapos**
TRANSPORTE E LOGÍSTICA

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
OLINDA TRANSPORTES LTDA - OTL Av. Raul Pompéia, 99 - Rincão Gaúcho Estância Velha - RS - CEP: 93600-000 Fone: (51) 3561-3330 www.otltransportes.com.br comercial@otltransportes.com.br	Carlos Cláudio Kooper - Diretor	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
PATRUS TRANSPORTES URGENTES LTDA Rua José Afonso Barbosa Melo, 145 - Cinco Contagem - MG - CEP: 32010-100 Fone: (31) 2191-1000 camila@patrus.com.br www.patrus.com.br	Marcelo Martins Patrus - Presidente Marco Antonio M. Patrus - Diretor Adm. Financeiro Marina M. Patrus Pardini - Dir. Gestão Pessoas e T.I. Rejane A. Vasco - Diretora de Projetos e Inovação	75	2700	Sul Sudeste Nordeste	Transp. rodov. cargas fracionadas; Distribuição	800 / 1200	n.i.	n.i.	Calçados; Cosméticos; Perfumaria e Higiene Pessoal; Eletroeletrônico; Metalúrgico/ Siderúrgico; Plásticos; Produtos Veterinários; Têxtil e Preferência Nacional
PRÁTICA LOGÍSTICA COMERCIAL LTDA Rua Érico Veríssimo, 82 - Garibaldi Garibaldi - RS - CEP: 95723-000 Fone: (54) 3388-5100 - Fax: (54) 3388-5102 praticalog@praticalog.com.br www.praticalogistica.com.br	André Ricardo Ravanello - Diretor Administrativo Cléber Ângelo Ravanello - Diretor Comercial Dorval Marino Ravanello - Conselheiro	7	221	Norte Sul Centro-oeste	Transporte Rodoviário de cargas interestadual; Móveis em geral; Alimentos industrializados; Bebidas e Plásticos; Armazenagem geral; Guarda Móveis	221 / n.i.	25.000.000	100.000	Móveis
QUIMITRANS TRANSPORTES LTDA Av. Lindomar Gomes de Oliveira, 539 Guarulhos - SP - CEP 07323-150 Fone: 11 2462-7999 www.quimitrans.com.br marcos.alves@quimitrans.com.br	José Maria Gomes - Diretor Geral Sílnei Rodrigues - Diretor de Logística Oswaldo Nardi - Diretor de Manutenção	4	200	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas e Distribuição	279 / 94	16.800.000	720.000	Químico/ Petroquímico
RAÇA TRANSPORTES LTDA Rod. Anhanguera, Km. 24,9 São Paulo - SP - CEP: 05276-000 Fone: (11) 2108-6650 soraya@racatransportes.com.br www.racatransportes.com.br	Faical Murad Filho - Presidente Samira Assad Murad - Diretora Financeira Hassan Rangel Murad - Diretor Administrativo Igor Rangel Murad - Diretor Operacional Soraya Murad - Gerente Operacional	16	650	Norte Nordeste	Transporte rodoviário de cargas para os segmentos de cosméticos, higiene e limpeza, e alimentos; Distribuição	545 / 155	n.i.	n.i.	Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal
RÁPIDO LABARCA TRANSPORTES LTDA Av. Prefeito Hugo Sperb, 99 - Casa da Pedra Igrejinha - RS - CEP: 95650-000 Fone/Fax: (51) 3549-1012 rapido@labarca.com.br www.labarca.com.br	Jonas Ruppenthal - Diretor Geral Luiz Silar Ruppenthal - Diretor Operacional Singlair Fleck - Diretor Comercial	2	n.i.	Sul Sudeste	Transp. rodov. cargas Armazenagem geral e Oper. logístico Coleta terceirizada e distribuição	n.i.	n.i.	n.i.	Calçados e Têxtil
RÁPIDO TRANSPAULO LTDA Av. Papa João Paulo I n. 687 Guarulhos - SP - 07000-000 Fone: (11) 2413-0033 www.rapidotranspaulo.com.br rodrigo.almeida@transpaulo.com.br	Luis Guilherme Schnor - Presidente Carlos Alberto Gomes - Diretor Executivo	38	1200	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transporte rodoviário de cargas; Armazenagem geral; Coleta terceirizada; Escorta; Rodofluvia	950 / 400	n.i.	n.i.	Automotivo; Calçados; E-commerce; Farmacêutico; Metalúrgico / Siderúrgico; Plásticos; Produtos Veterinários; Químico / Petroquímico; Têxtil e Preferência Nacional
REUNIDAS TRANSPORTES RODOVÁRIOS DE CARGAS Rua Dr. Herculano Coelho de Souza, 555 Caçador - SC - CEP: 89500-000 Fone: (49) 3561-5500 www.reunidas.com.br diretoria@reunidas.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Produtos Veterinários
RODONAVES TRANSPORTES E ENCOMENDAS LTDA R. Gal. Augusto Soares dos Santos, 550 Ribeirão Preto - SP - CEP: 14095-240 Fone: (16) 2101-9806 - Fax: (16) 2101-9954 robson.cruz@rte.com.br www.rte.com.br	João Brás Naves - Presidente Vera Lúcia Marabin Naves - Vice-Presidente Everaldo de Araújo - Diretor Administrativo Murilo Ricardo Alves - Diretor Adj. de Mercado Antonio Sidnei Petruco - Diretor Adj. de Operações Oswaldo Brison Maia - Diretor de Gente e Gestão Fabio Pires - Diretor Adj. da Rede de Negócios	n.i.	n.i.	Norte Sul Sudeste Centro-Oeste	Transporte de carga fracionada, itinerante, consolidada e dedicada; Coleta terceirizada; Distribuição; Operador Logístico; Transit point	1750 / 444	13.200.000	392.600.000	Automotivo, Brinquedos, Calçados, Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal, E-commerce, Metalúrgico/ Siderúrgico, Móveis, Plásticos, Produtos Veterinários, Têxtil e Preferência Nacional
RODOSIL TRANSPORTES LTDA Rua Prefeito Zezé Bauer, 484 Jaraguá do Sul - SC - CEP 89254-100 Fone: (47) 3370-6634	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
R.V. IMOLA TRANSPORTES E LOGÍSTICA LTDA Av.Lauro de Gusmão Silveira, 479 Jd.São Geraldo Guarulhos - SP - CEP: 07140-010 Fone: 112404-7073; Fax: 11 2404-7070 tamiris.lima@gruposisla.com.br www.rvimola.com.br	Roberto Vilela - Presidente Thiago Amaral - VP Comercial Marcus Machado - VP Operacional Karene Vilela - Diretora Comercial e Mkt Debora Saraiva - Diretora de RH	11	2500	Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transp.rodov.cargas para segmentos de medicamentos, Produtos farmacêuticos e correlatos, Armazenagem Geral, Distribuição e Op.logístico	n.i	n.i	n.i.	Farmacêutico
SUA MAJESTADE TRANSPORTES LOGÍSTICA E ARMAZENAGEM LTDA Rua Pardal 4 São Paulo - SP - CEP: 03035-120 Fone: 11 3322-6251 www.suamajestade.com.br cristina@suamajestade.com.br	Ricardo Normando Simoes - Diretor Presidente Carlos Roberto Cossao - Diretor Financeiro Juarez Guedes - Diretor Operacional	5	200	Nordeste	Transp.rodov.cargas, Distribuição, Armazenagem, Operador logístico,	75 / 800	120.000	32.957.990	Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal
TC BLUMENAU TRANSPORTES DE CARGAS LTDA Rua das Missões, 577 - Sl.1 - Ponta Aguda Blumenau - SC - CEP: 89051-000 Fone: (47) 3221-0600 - Fax: (47) 3221-0605 comercial@tcblumenau.com.br www.tcblumenau.com	Antonio Ricardo Franco - Diretor Comercial José Carcps Curbani - Diretor Operacional	2	57	Sul Sudeste	Transp.rodov.cargas fracionadas; Grandes magazines; Distribuição, Operador logístico,	12 / 65	200.000	24.000	Textil
TDB - TRANSPORTE E DISTRIBUIÇÃO DE BENS LTDA Rua Lidice, 22 Galpão 8 São Paulo - SP - CEP 012745-010 www.tdbtransporte.com.br comercial@tdbtransporte.com.br	Thiago Menegon Bruna P. Menegon - Gerente administrativa	11	58	Sudeste	Transp.rodov.cargas ; Distribuição, frota dedicada; Escolta	18 / 45	1.600.000	46.500	Textil
TECMAR TRANSPORTES LTDA Rua da Congregação, 200 - Gramado Embu das Artes - SP - CEP: 06816-005 Fone: (11) 3613-5922 custodior@tecmartransportes.com.br www.tecmartransportes.com.br	Norberto Antonio Spessoto - Diretor Executivo Gerson Luiz Spessoto - Diretor Executivo Rogério Custódio da Cunha - Diretor de Vendas	51	2057	Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transp.Rodov.de cargas fracionadas e lotação, circuitos; inbound/ outbound; Armazenagem geral, Distribuição e Operador logístico; Operador intermodal, rodovário e transit point	1043 / 1260	n.i.	70.000	Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal; Metalúrgico/ Siderúrgico e Plásticos



VAMOS FALAR SOBRE CONFIANÇA?

Confiar é acreditar que o seu produto será transportado com a mesma preocupação que se tem ao produzi-lo.

É ter a certeza que laços fortes garantem o aprimoramento constante da qualidade, pois nos tornamos uma extensão de sua empresa.

Quando a confiança é somada às competências, o resultado sempre é positivo.

www.translovato.com.br

CONFIANÇA ...

- + **ABRANGÊNCIA = 100%**
das cidades atendidas nos cinco estados em que atua: RS, SC, PR, SP e MG.
- + **APROVAÇÃO = 98,51%**
de satisfação no mercado.
- + **AGILIDADE = 24/48 horas**
para atendimento, em mais de 500 cidades.
- + **REPRESENTATIVIDADE = 75%**
das entregas realizadas em 24/48 horas são nas cidades com os maiores PIBs.
- + **QUALIDADE = 95%**
de performance de entrega.
- + **RELACIONAMENTO = mais de 3**
décadas de parcerias de sucesso.
- + **EXPERIÊNCIA = desde 1979**
escrevendo uma história de conquistas.

TRANS//LOVATO®

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
TEDE TRANSPORTES LTDA - TRANSDUARTE Rod. RS 239 Km 14, nº 2.350 - São José Novo Hamburgo - RS - CEP: 93352-000 Fone/Fax: (51) 3584-3500 ascom@transduarte.com www.transduarte.com	Carlos Duarte - Presidente Olávio Joner - Diretor	9	500	Sul Sudeste	Transporte rodov.cargas , Produtos químicos; têxtil, máquinas e perigosos	195 / n.i.	2.000.000	20.000.000	Calçados e Têxtil
TERMACO TERM.MARITIME CONTAINERS E SERVIÇOS ACESSÓRIOS LTDA Rod.BR 116, nº 7250 , Km 04 - Cajazeiras Fortaleza - CE - CEP: 60864-012 Fone/Fax: (85) 3388-5600 edvar@termaco.com.br www.termaco.com.br	Bertrand Alphonse Boris Neto - Diretor Executivo Carlos José Castro Silva Maia - Diretor Operacional Francisco Oraci Gomes - Diretor Financeiro Francisco Pontes - Superintendente	16	n.i.	Sudeste Nordeste	Transportes de Cargas e de Containers Armazenagem geral, Distribuição, Operador Logístico e Termina Retropor-tuário	120	15.645.450	1.278.177	Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal, E-commerce
TG TRANSPORTES Rua Viana do Castelo,1007 São Francisco Belo Horizonte - MG - CEP 31255-160 Fone: 31-30691700 www.tgtransportes.com.br luizcarlos@tgtransportes.com.br	Adailton Alfenas A. Filho - Diretor Operacional Maria Alice Dia - Diretor Administrativo Luiz Carlos R. da Silva - Diretor Comercial	8	280	Sudeste Centro-oeste	Transp.rodov.de cargas fracionadas e Distribuição; medicamentos; calçados; tecidos e cosméticos	55 / 36	450.000	30.000	Farmacêutico
TGM TRANSPORTES LTDA Rua Mario Geath, 1.445 - Zona 36 Maringá - PR - CEP: 87045-726 Fone: (44) 3229-2700 comercial@tgmtransportes.com.br www.tgmtransportes.com.br	Israel Pereira de Melo - Diretor Thiago Granero de Melo - Gerente Geral	9	250	Sul Sudeste	Transp.rodov.de cargas fracionadas e Distribuição	85 / 150	4.500.000	50.000.000	E-commerce
TNT MERCÚRIO CARGAS E ENCOMENDAS EXPRESSAS S.A. Av. Alexandre Colares, 500 - Vila Jaguara São Paulo - SP - CEP: 05106-901 Fone/Fax: (11) 3573-7700 juliano.carneiro@tnt.com www.tnt.com/br	Ignacio Garat - Diretor Presidente Cristiano Koga - Diretor Corporativo	127	n.i.	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transp.rodov.doméstico, aéreo doméstico, Internacional e Aéreo Internac. Armaz.Geral, Coleta Terceirizada, Despachante, Distribuição, Escolta, Operador Intermodal, Oper.Logístico, Rodoaéreo e Transit Point	2.500	n.i	n.i	Automotivo, Brinquedos, Calçados, Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal, E-commerce, Eletroeletrônico, Farmacêutico, Metalúrgico/ Siderúrgico, Plásticos, Produtos Veterinários, Têxtil, Transporte Internacional, Transporte Rodoaéreo e Preferência Nacional
TOTAL EXPRESS Av. Piracema, 155 Barueri - SP - CEP 06460-030 Fone: (11) 3627-5900 www.totalexpress.com.br atendimento@totalexpress.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	E-commerce
TRANSFARRAPOS TRANSPORTES COM. IND. LTDA Rua Arthur Schlichting, 231 - Jardim Glória Bento Gonçalves - RS - CEP: 95701-210 Fone: (54) 2105-3000 sac@grupofarrapos.com www.grupofarrapos.com	Teresa Rodrigues de Freitas - Diretor Presidente Ismael Zorzi - CEO	3	300	Sul Sudeste Nordeste	Transporte de cargas fracionadas; calçados, têxtil., autopeças, móveis; Distribuição, Armazenagem geral, Coleta terceirizada, Operador Intermodal; Operador Logístico e Transit point	200 / 500	n.i.	n.i.	Calçados e Metalúrgico/ Siderúrgico
TRANSFOLHA TRANSPORTE E DISTRIBUIÇÃO LTDA Alameda Xingu, 1230 Barueri - SP - CEP: 06539-265 Fone : 11 4133-8028 www.transfolha.com.br elisa.haetinger@transfolha.com.br	Alexandre Felix - Diretor Geral João Carlos Haier Filho - Gerente-geral	3	400	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transporte rodoviário de cargas; Coleta: Distribuição; Transferência: Armazenagem geral; Operador intermodal; Operador Logístico e rodoadéreo	5 / 75	5.051.640	24.700	E-commerce
TRANSJOI TRANSPORTES LTDA Estrada Anabruço, 6708 Joinville - SC - CEP: 89237-700 Fone: (47) 4009 - 5600 www.transjoi.com.br jacomo@transjoi.com.br	Altalides Isotton - Diretor comercial Jacomo João Isotton Neto - Diretor Administrativo Valter Antonio Isotton - Diretor Financeiro Lauri Antonio Suzin - Diretor Operacional Odolir Izotton - Diretor	8	589	Sul Sudeste	Transporte rodoviário de cargas fracionadas, Lotação; Coleta: Distribuição; Armazenagem geral; Operador Logístico	262 / 54	9.000.000	349.500	Eletroeletrônico
TRANSLAGUNA TRANSPORTES E LOGÍSTICA Av. Plínio Kroeft, 1200 Porto Alegre - RS - CEP 91150-170 Fone: (51) 3022-4504 www.translaguna.com.br translaguna@translaguna.com	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte internacional

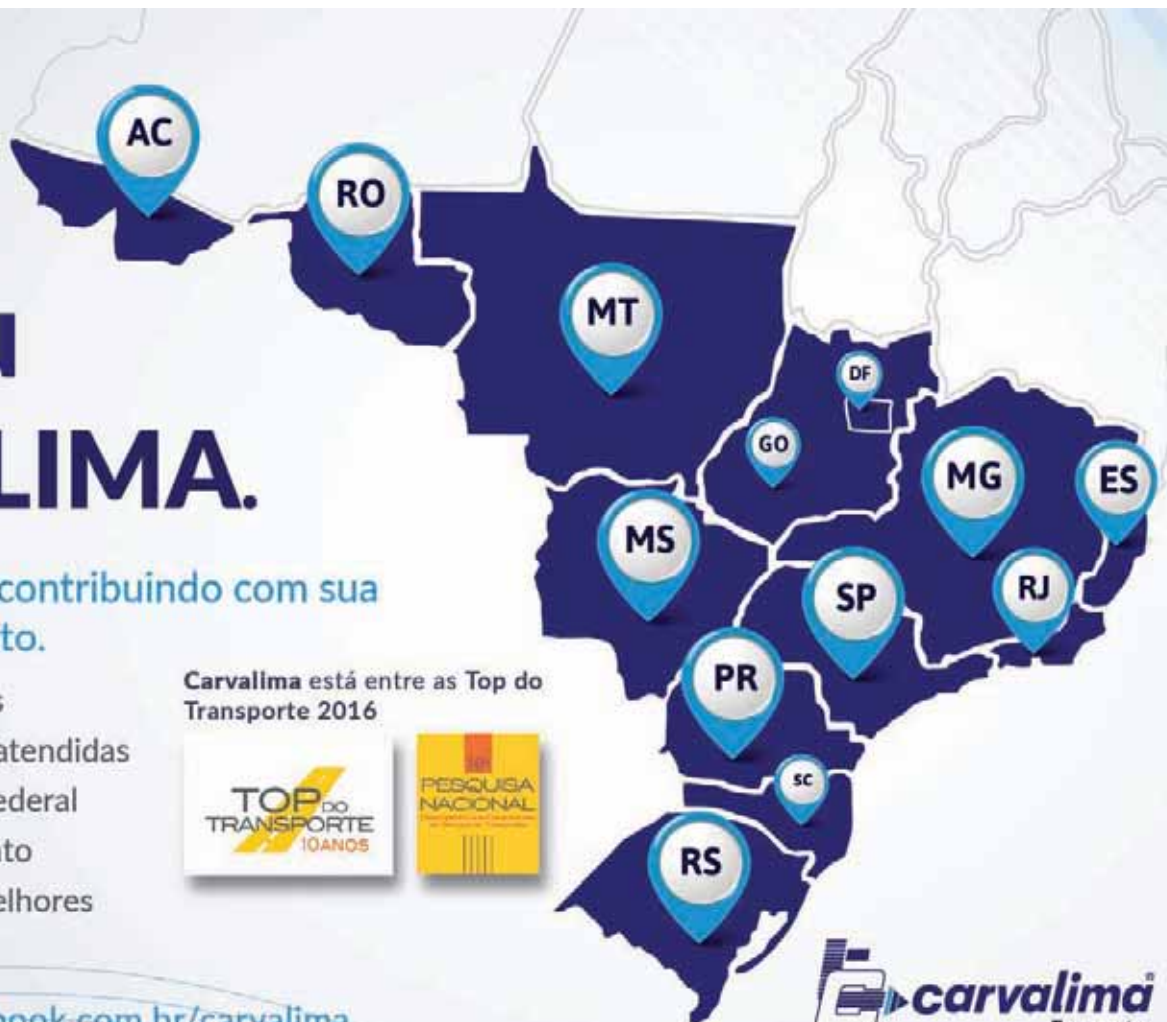
EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
TRANSNOVAG TRANSPORTES S/A Rua Cadriri, 851 São Paulo - SP - CEP 03109-040 Fone: 11-21263555 transnovag@ferrolene.com.br	João Luciano Granado - Superintendente Darcy Rodrigues Payão - Diretor Financeiro	9	185	Sul Sudeste	Transporte de cargas paleteizadas, produtos siderúrgicos, máquinas e dispositivos, contêineres, Armazenagem geral; operador intermodal; operador logístico e rodoviário	128 / 210	2.100.000	1.321.065	Automotivo
TRANSOLIVEIRA TRANSPORTES LTDA Rua Benjamin Constant, 4357 Joinville - SC - CEP: 89217-001 Fone: (47) 3473-6847 www.transolveira.com.br assist.adm@transolveira.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Têxtil
TRANSPORTADORA AMERICANA LTDA - TA Av.Com.Thomaz Fortunato, 3.466-Praia dos Namorados Americana - SP - CEP: 13475-010 Fone: (19) 2108-9000 - Fax: (19) 2108-9001 contato@tanet.com.br www.tanet.com.br	Carlos Panzan - Diretor Celso Delle Donne Luchiarri - Diretor Marcel Favoretto - Diretor Divisão Expresso Omar Passos - Diretor Divisão Logística Raul Maudonnet - Diretor Comercial Div. Rodoviário	n.i.	n.i.	sudeste Sul Nordeste	Transp.Rodov.Cargas Secas Fracionadas; Armazenagem geral, Distribuição; Operador Logístico , Rodoviário	164.269.559 / 1250	37.685.170	164.269.559	Produtos Veterinários e Têxtil
TRANSPORTADORA BENTO BELEM LTDA - TBB CARGO Rua Nestor de Holanda, 136 - Jardim Andaraí São Paulo - SP - CEP 02166-060 Fone/Fax: (11) 2179-3000 www.tbcbargo.com.br gerencia.spo@tbcbargo.com.br	n.i.	5	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Metalúrgico/ Siderúrgico e Produtos Veterinários
TRANSPORTADORA FALCÃO LTDA Av. Madre Leonia Milito, 1377 Londrina - PR - CEP: 86050-270 Fone: (43) 3374-1400 www.transportadora-falcao.com.br falcao@transportadora-falcao.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte Internacional

Pensou em transporte, Pensou CARVALIMA.

São mais de 27 anos contribuindo com sua melhoria e crescimento.

- Cargas 100% seguradas
- Mais de 3.200 cidades atendidas
- 12 estados + Distrito Federal
- Agilidade no atendimento
- Especialistas com os melhores prazos do mercado

Carvalima está entre as Top do Transporte 2016



EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
TRANSPORTADORA GRAUINA EIRELI Rodovia Washington Luis km 171 Rio Claro - SP - CEP: 13503-190 Fone: 19-3522-7070 www.transportadoragrauina.com.br rinaldo@transportadoragrauina.com.br	Rinaldo Cezar Piazentim - Comercial	3	150	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transporte de produtos químicos e fracionados; Armazenagem geral; Despachante; Distribuição; Embalagem; Operador Logístico	110 / 48	n.i.	n.i.	Químico/ Petroquímico
TRANSPORTADORA LAGOINHA LTDA Via de Acesso 8 Quadra G Lt 07/10 Aparecida Goiânia - GO - CEP 74923-170 Fone: 011 27143216 www.lageexpress.com.br ger-comercial.sp@lageexpress.com.br	Hebert Martins - Proprietário Aline Martins - Proprietária	5	330	Sudeste Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas, Armazenagem geral; Distribuição; Embalagem, Operador intermodal, Operador Logístico e transit point	110 / 25	12.000.000	230.000.000	Farmacêutico
TRANSPORTADORA MINUANO LTDA Av Sertorio nº 2155 Porto Alegre - RS - CEP: 90030-541 Fone/ Fax: 51-21210999 www.transminuano.com.br	João Theobaldo Krás Borges - Presidente Jaime Krás Borges - Diretor Comercial/ Operacional Fernando Krás Borges - Diretor Financeiro Marina Krás Borges - Diretor RH	n.i.	n.i.	Sul Sudeste	Transporte de medicamentos, brinquedos e confecções; Coleta Terceirizada; Distribuição;	145 / 60	n.i.	n.i.	Brinquedos
TRANSPORTADORA PLIMOR LTDA Rodovia RS 122, Km 61 - Distrito Industrial Farroupilha - RS - CEP: 95180-000 Fone: (54) 2109-1000 / Fax: (54) 2109-1002 plimor@plimor.com.br www.plimor.com.br	Plínio Bortoncello - Diretor Presidente Juliano Bortoncello-Dir.Adm.e Operações Guilherme Bortoncello - Diretor Comercial	67	2500	Sul Sudeste	Transp.rodov. carga produtos eletroeletrônicos; e-commerce; têxtil e calçadista; Escolta	500 / 350	28.400.000	312.000.000	Automotivo, Calçados, Eletroeletrônico, Metalúrgico/ Siderúrgico, Plásticos, Têxtil e Preferência Nacional
TRANSPORTADORA RAVANELLO LTDA Rua Carlos Dreher Neto, 100 - Vila Nova Bento Gonçalves - RS - CEP: 95700-000 Fone/Fax: (54) 3452-2933 ravanello@transravanello.com.br www.transravanello.com.br	Odilon Ravanello - Diretor	6	n.i.	Sul Centro-Oeste Norte	n.i	n.i	n.i	n.i.	Móveis
TRANSPORTADORA REBECCHI LTDA Rua Dr. Durval Tanaka Nº 760 Birigui - SP - CEP 16204-174 Fone: (18) 3642 2099; Fax: (18) 3642 2099 www.transrebecchi.com.br edenilson@transrebecchi.com.br	Edenilson José Sanchez - Diretor / Sócio Enio Pereira - Diretor / Sócio Juliano Rebecchi - Diretor / Sócio Luciano Rebecchi - Diretor / Sócio João Rebecchi - Sócio José Pedro S. Teles - Sócio	3	80	Sudeste	Transp.rodov.carga de cargas fracionadas e calçados; Armazenagem geral; Coleta terceirizada; Distribuição;	37 / 50	1.551.250	18.850.000.00	Calçados
TRANSPORTADORA RISSO LTDA Alameda Mamore, 535 sala 1501 - Alphaville Barueri - SP - CEP: 06454-040 Fone/Fax: (14) 3604-3000 reginaldo.fiscal@risso.com.br www.risso.com.br	Antonio Aparecido Risso - Sócio Proprietário Edivaldo Giglioti - Sócio Proprietário Marcio Rogério Risso - Diretor Financeiro Vânia Risso - Diretora de R.H. Cláudio Aparecido Risso - Supervisor Operacional	58	800	Sul Sudeste Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas, produtos perigosos, Armazenagem geral; Coleta; Distribuição	233 / 221	20.412.000	216.000	Metalúrgico/ Siderúrgico; Químico/ Petroquímico
RODOVIÁRIO NASA LTDA Rua Florentino Candido Rezende 1725 São Sebastião do Paraíso - MG - CEP: 37950-000 Fone: 35-3531-6212; Fax: 35 3531-7706 rodonasa@speedvip.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Farmacêutico
TRANSPORTES WARTHA EIRELLE - TRANS 2001 Rodovia RS 122, Km 62 - Bairro Linha Julieta Farroupilha - RS - CEP: 95180-000 Fone: (54) 2628-2001 www.trans2001.com.br rose@trans2001.com.br	Moacir Wartha - Diretor Presidente	4	420	Sul Nordeste	Transp.rodov. cargas, Distribuição; Armazenagem geral; Operador Logístico	150 / 45	n.i.	n.i.	Metalúrgico/ Siderúrgico
TRANSPORTADORA WITTMANN Rua Emilio Raimann, 554 Nova Petropolis - RS - CEP: 95150-000 Fone: 54 3281-9160 www.transwittmann.com.br contato@transwittmann.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
TRANSPORTE CAMILLO DOS SANTOS LTDA Rua Antonio Carlos Caiafa, 95 - Jd.Primavera Uba - MG - CEP: 36500-000 Fone: 11- 2402-6907 www.camillodossantos.com.br david.tordino@camillodossantos.com.br	Fabiano dos Santos - Diretor Presidente João Eugênio dos Santos - Diretor Operacional José Geraldo dos Santos - Diretor de Manutenção	11	220	Sudeste	Transp.rodov. carga produtos têxtil e siderúrgico; Armazenagem geral; Coleta terceirizada, Distribuição e Escolta	110 / 70	5.500.000	15.000.000	Têxtil
TRANSPORTES BERTOLINI LTDA Rua Raimundo Nonato de Castro, 260 - Santo Agostinho Manaus - AM - CEP: 69036-790 Fone: (92) 2125-1000 www.tbl.com.br tbl-mao@tbl.com.br	Irani Bertolini - Diretor Presidente Paulo César Bertolini - Vice-Presidente Paulo Vicente Caleffi - Assessor da Presidência Mauro Bertolini - Assessor Técnico da Presidência Erasm Bertolini-Diretor de Navegação Daniel Carvalho - Diretor Administrativo e RH Leda Maria Casonatto-Diretora de Logística	24	n.i.	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Transportes rodoviários de cargas Armazenagem geral, Distribuição e Rodofluvia	2424	52.565.962	556.515	Calçados, Eletroeletrônico, Metalúrgico/ Siderúrgico, Plásticos e

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTO(S)
TRANSPORTES CAVALINHO LTDA Rodovia BR 116, nº 9.380 Vacaria - RS - CEP: 95200-000 Fone: (54) 3511-8000 - Fax: (54) 3511-8012 cavalinho@cavalinho.srv.br www.cavalinho.srv.br	Paulo Ossani - Diretor Executivo Elizandra Bocchese - Diretora Administrativa Liliana Zamboni - Diretora de R.H.	5	676	Sul Sudeste Nordeste Centro-oeste	Transp.rodov.cargas a granel líquido, embalados	400 / 0	37.200.000	2.000.000	Químico / Petroquímico
TRANSPORTES CRISTOFOLI LTDA Rua Alino Hilário Cobalchini, 33 - Bl B Bento Gonçalves - RS - CEP: 95700-000 Fone: (54) 3455-1899	Alexandre Cristofoli - Diretor Comercial	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
TRANSPORTES CRUZADO LTDA Rua dos Boróris, 2000 Joinville - SC - CEP: 89239-290 Fone/Fax: 47 3802-9000 www.cruzado.com.br raimar@cruzado.com.br	Paulo Fernando Hostin - Diretor Geral	5	350	Norte Sul Sudeste Nordeste Centro-Oeste	Transporte rodoviário de cargas fracionadas e de lotação; Armazenagem geral; Distribuição	450 / 100	n.i.	215.932.998	Textil
TRANSPORTES DUMAR LTDA Rua Joaquim Toniolo, 1261 Bento Gonçalves - RS - CEP: 95700-000 Fone: (54) 2521-7800 www.transportesdumar.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
TRANSPORTE MANN LTDA Rua Edmundo Doubrava 700 Joinville - SC - CEP 89219-502 Fone: (47)2101-1000 www.transmann.com.br	Hilario Hanemann - Presidente Sidnei Hanemann - Diretor geral	29	490	Norte Sul Sudeste Nordeste	transporte rodoviário de cargas	600 / 300	n.i.	n.i.	Brinquedos e Têxtil
TRANSPORTES MOBILINE LTDA Rua Giovanni Grandi Filho, 106 - Sala A - Vila Nova Bento Gonçalves - RS - CEP: 95700-000 Fone: (54) 2105-3311 - Fax: (11) 2105-3315 www.mobiletransportes.com.br vinissius@mobiletransportes.com.br	Vinissius Gialdi - Diretor Carmila Gialdi - Diretora Financeira	10	200	Sul Sudeste	Transporte Rodoviário de cargas fracionadas, secas e embaladas; Segmentos cosméticos e móveis; Armazenagem geral, Distribuição, Coleta terceirizada, Guarda móveis; Agendamento de entrega; Montagem de produtos; Cross Docking	115 / n.i.	2.500.000	n.i.	Móveis

O SUL DO BRASIL EM ATÉ **24 HORAS!***

Nosso fluxo de trabalho não para, afinal, são mais de **120 pontos** de coleta e entrega, interligados por uma **frota de mais de 900 veículos** e mais de **4.000 colaboradores**, atendendo mais de **650 cidades do sul****, chegamos na maioria dos destinos em até **24 horas**.

Por isso, temos orgulho de afirmar que somos a **MELHOR ENTREGA DO SUL.**



EXPRESSO
SÃO MIGUEL

49 3361.6666
expressosaomiguel.com.br

*Consulte prazo de entrega **Equivalente a aproximadamente 95% do PIB da região Sul.

EMPRESA	DIRETORIA	FILIAIS	Nº DE COLABORADORES	REGIÃO ONDE OPERA	SERVIÇOS OFERECIDOS E AGREGADOS	FROTA PRÓPRIA AGREGADA	QUILOMETRAGEM ANUAL (KM)	TONELAGEM TRANSP/ ANO	ELEITA NO(S) SEGMENTOS(S)
TRANSPORTES SULLOG LTDA Rua Iracy Foppa, 375 - São Roque Bento Gonçalves - RS - CEP: 95700-000 Fone: (54) 3454-2646 - Fax: (54) 2454-3349 sullogbg@sullog.com www.sullog.com	Camilo Mokwa - Diretor	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Móveis
TRANSPORTES TONIATO LTDA - GRUPO TONIATO Rodovia Presidente Getulio Vargas - 175 - Monte Cristo Barra Mansa - RJ - CEP 27343-191 Fone: 24 21063039 www.grupotoniato.com.br comunicacao@grupotoniato.com.br	Claudia Regina de Moura - Diretora Administrativa Financeira Carlos Donizete Guimarães - Diretor de Negócios e Operações	30	2000	Sul Sudeste	Transporte rodoviário de cargas; Armazenagem geral; Distribuição e Operador Logístico	700 / 300	n.i.	900.000	Químico/ Petroquímico
TRANSPORTES TRANSLOVATO LTDA Rua Honorato Bazei, 225 - Dist.Industrial Caxias do Sul - RS - CEP:95112-140 Fone/Fax: (54) 3026-2777 caxiasdosul@translovato.com.br www.translovato.com.br	Neri Carlos Lovato - Diretor Presidente Claudemir Groff - Diretor Comercial André Momoli - Diretor Administrativo Carlos Frota Albuquerque - Diretor Operacional Duarle José Paniz - Diretor de Tecnologia	20	n.i.	Sul Sudeste	Transp.rodov.cargas fracionadas e expressas	1000	9.450.000	386.000	Automotivo, Calçados, Cosméticos, Perfumaria e Higiene Pessoal, Eletr eletrônico, Farmacêutico, Metalúrgico/ Siderúrgico, Plásticos, Produtos Veterinários, Têxtil e Preferência Nacional
TROCA TRANSPORTES LTDA Av. Willy Eugênio Fleck, 305 Porto Alegre - RS - CEP: 01150-180 Fone: 51 3275-530 www.grupo troca.com.br luis.costa@grupotroca.com.br	Luis Costa - Diretor Comercial	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Calçados
TSV TRANSPORTES RÁPIDOS LTDA Av.Serra Dourada, 400 - Qd. 197 - Lote 22 - Térreo Goiania - GO - CEP: 74583-360 Fone: (62) 4012-5353 www.tsvtransportes.com.br candal@tsvtransportes.com.br	Carlos Candal Neto - Diretor Comercial	14	530	Norte Sul Sudeste Centro-oeste	Transp.rodov.de cargas secas fracionadas, lotação; medicamentos, e-commerce, autopeças, calçados Coleta terceirizada, Distribuição, Escolta, Transit point	60 / 350	40.000.000	200.000.000	Farmacêutico e Produtos Veterinários
TW TRANSPORTES E LOGÍSTICA LTDA Av.Antonio José Barlette, 355 Carazinho - RS - CEP: 99500-000 Fone/Fax: (54) 3330-3900 sac@twtransportes.com.br www.twtransportes.com.br	Alexandre Schmitz - Presidente Ricardo Schmitz - Diretor Comercial Alexandre Krummel - Diretor Operacional Ana Paula Schmitz - Diretora Administrativa	170	1320	Sul Sudeste	Transp.rodov.de cargas, Armazenagem Geral, Distribuição, Coleta terceirizada, químicas, t Point	526 / 230	n.i.	750.000	Eletr eletrônico, Metalúrgico/ Siderúrgico e Plásticos
VENETO TRANSPORTES LTDA Alameda 3o Sgo Alcides de Oliveira, 549 São Paulo - SP - CEP: 02145-040 Fone: (11) 2131-6400 www.venetolog.com.br	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.	Transporte rodoviário de cargas	n.i.	n.i.	n.i.	Automotivo e Plásticos
VIPEX TRANSPORTES LTDA Av. Irdi, 328 Guarulhos - SP CEP 07232-100 Fone/Fax: (11) 2245-1180 www.vipextransportes.com.br contato@vipextransportes.com.br	Stela Magalhães Homem de Mello - Sócia-Diretora Marcia Gabane - Sócia Diretora	4	307	Sul Sudeste	Transp.rodov.cargas moveis e decorações. Distribuição e coleta terceirizada	70 / 20	n.i.	n.i.	Móveis
VITÓRIA PROVIDORA LOGÍSTICA LTDA Av. Plínio Kroeft, 1290 Porto Alegre - RS CEP: 91150-170 Fone: (51) 3349-6900 vitlog@vitlog.com.br www.vitlog.com.br	João Jorge Couto da Silva - Diretor Geral Marcus Vinicius Couto da Silva - Dir.Adm. Financ. Fabricio Faveri - Diretor Comercial Lucas Alexandre Garcia Felix - Diretor Auditor	6	345	Norte Centro-Oeste	Transporte rodoviário de cargas e Distribuição	105 / n.i.	5.060.738	8.439.000	Calçados
ZERO GRAU LOGÍSTICA LTDA Rua 03, Od.06 - Lt.01 - Pq.Indl.Vice Pres. José de Alencar Aparecida de Goiânia - GO CEP: 74988-815 Fone/Fax: (62) 3611-4600 zerograu@zerograunet.com.br www.zerograunet.com.br	Carlos Roberto da Silva - Diretor de Operações Jarbas Martins de Paula - Diretor Financeiro Sonia de Lima Silva - Diretora Administrativa	8	220	Centro-oeste	Transporte rodoviário de cargas, Coleta terceirizada, Distribuição e Depósito para terceiros	101 / 55	12.000.000	60.000	Farmacêutico

Experiência de vida

Curitiba ganha um novo polo cultural e turístico, na forma do Memorial da Segurança no Transporte, uma iniciativa da Associação Viking com o patrocínio da Volvo

A cidade de Curitiba e os milhares de turistas que visitam a capital paraense ganharam um espaço inédito na América Latina, que tem tudo para se transformar em um novo polo cultural. É o Memorial da Segurança no Transporte, um projeto da Associação Viking, com o patrocínio da Volvo do Brasil e Volvo Financial Services e viabilizado através da Lei Federal de Incentivo a Cultura, do Ministério da Cultura e Governo Federal.

A iniciativa tem o propósito de despertar a consciência das pessoas em relação a esse importante tema, já que os acidentes de trânsito são responsáveis por milhares de vítimas todos os anos no Brasil. “Tudo foi pensado para proporcionar uma experiência que leve os visitantes a perceber como a segurança está inserida na sua vida”, explica Marco Greiffo, coordenador do Memorial da Segurança.

Para promover essa experimentação, o Memorial oferece uma série de atividades lúdicas e interativas. O roteiro conduz a uma viagem pela evolução da humanidade pelo ponto de vista da segurança. O espaço mostra os primeiros instrumentos rudimentares da pré-história, criados por um instinto de sobrevivência para servir de proteção aos inúmeros perigos. A viagem passa pelo surgimento das cidades e do conceito de mobilidade urbana, até chegar nas avançadas tecnologias da sociedade atual, em plena era da internet das coisas.

▾ CINTO DE TRÊS PONTAS

Por conta de sua importância, o cinto de segurança de três pontas



Memorial da Segurança: inspiração para repensar o comportamento no trânsito

ganha lugar de destaque na mostra. Criado pelo engenheiro sueco Nils Bohlin, da Volvo, o componente é considerado o equipamento que mais salva vidas no trânsito, todos os anos. Além deste, o visitante poderá sentir, por meio de uma mesa tátil, a diferença da aderência dos pneus dos veículos nos diferentes tipos de pavimento, como asfalto seco e molhado, terra, paralelepípedo e até na neve.

O projeto arquitetônico também atrai a atenção. Um ônibus biarticulado suspenso no teto percorre quase toda a extensão do memorial e sua frente atravessa a parede para compor

a fachada do prédio. Outro atrativo são os simuladores que possibilitam uma experiência virtual ao visitante.

Através do simulador de “crash test”, a pessoa poderá sentir o impacto de uma batida e enxergar o acidente de forma virtual, como se estivesse dentro do laboratório de testes. Também será possível simular uma capotagem e a perceber a importância do uso do cinto. Por fim, um simulador de impacto calcula o peso suportado pelo ocupante de um veículo, trafegando a uma velocidade de 40 km/h, 60km/h e 80km/h.

“Segurança é um dos valores fundamentais da nossa marca. Por isso, apoiamos diversas iniciativas de mobilização social nesta área. Acreditamos que as pessoas que visitarem este memorial sairão com um olhar diferente, inspirados a repensar seu comportamento no trânsito”, afirma Solange Fusco, diretora de Comunicação Corporativa do Grupo Volvo América Latina.

FROTA&Cia Serviço

Memorial da Segurança no Transporte

Rua Eduardo Sprada, 6.447
Cidade Industrial - Curitiba PR
Funcionamento: de quarta
a sábado das 9h às 17h

Demandas preciosas

Scania vende três caminhões P 250 8X2 blindados para a transportadora de valores Esquadra e anuncia sua ofensiva comercial no nicho de cargas seguras

por Sonia Crespo

Desde o final de 2015, a Scania do Brasil iniciou uma nova ofensiva comercial no segmento de transporte de cargas valiosas, apresentando seu primeiro caminhão blindado em parceria com a fabricante de implementos MIB. Em setembro, divulgou a venda de três unidades para transportadora de valores mineira Esquadra. A necessidade da empresa exigia um caminhão com quatro eixos, sendo dois direcionais para viabilizar uma carroçaria de aproximadamente 8,10 metros de comprimento, suficiente para acomodar 14 paletes em três compartimentos distintos. Os eixos deveriam ter capacidade suficiente para suportar uma carga líquida total de 12.000kg.

Para atender tal demanda, a Scania desenvolveu um projeto exclusivo, a partir do caminhão semipesado P 250



Caminhão Scania P 250 8X2, com blindagem total: 14 toneladas de carga útil

8X2, que traz entreeixos de 5,5 metros e PBTC de 29 toneladas – 9,5 toneladas do caminhão e 5,5 toneladas da blindagem, além de 14 toneladas de carga útil, ou 44 metros cúbicos. O motor é o de 9 litros, com 250 cv de potência. A suspensão a ar tem quatro estágios, o que permite a perfeita adequação à doca de carga e descarga. Celso Mendonça, gerente de desenvolvimento de

negócios da Scania no Brasil, diz que os diferenciais determinantes para a opção do comprador pela linha semipesada da Scania foram a velocidade média mais alta da categoria e a superior capacidade técnica dos eixos, o que permite o trabalho constante dentro da lei da balança gerando maior durabilidade dos componentes.

Cabine e baú foram blindados pela implementadora paulista MIB, que tem 23 anos de experiência na área. A cabine dispõe de quatro lugares e blindagem nível três, com fechaduras eletrônicas em todas as portas – inclusive na de acesso à área do baú. O implemento traz divisores internos de cargas e plataforma traseira elevatória, além de porta com sistema de travamento interno e externo. Toda essa estrutura ganha reforço tecnológico de rastreamento com GPS, sistema de vídeo-monitoramento, botão de pânico, fechadura randômica e sensores de portas e sirenes. Complexa e reforçada, toda essa estrutura do blindado se reflete no preço do veículo, que chega a ser o dobro do valor original do caminhão zero quilômetro.

Mercado em expansão

Alexandre Cardoso, gerente corporativo Comercial da Esquadra (foto), justifica a aquisição dos blindados Scania com o crescimento de 6% no transporte de mercadorias valiosas ao longo de 2015. Desde que iniciou as operações com mercadorias de valor, em outubro de 2012, a transportadora, que atende toda a região Sudeste, já alcançou um crescimento de 30% no número de clientes. Com a aquisição dos



modelos Scania, a Esquadra soma 60 caminhões-forte. Além do transporte de dinheiro, os veículos são utilizados para carregar mercadorias com alto valor agregado como telefones, notebooks, medicamentos, cigarros e componentes eletrônicos. Mesmo com o cenário econômico desfavorável, a transportadora mantém boa expectativa para 2016 e pretende chegar aos R\$ 350 milhões de faturamento.

Ministério da Cultura e Volvo apresentam:

CPAC



memorial
da **segurança**
no **transporte**

CURITIBA - PR

Visite o único espaço do
Brasil dedicado à evolução
da segurança e surpreenda-se.

AGENDE SUA VISITA:

www.memorialdaseguranca.com.br

LEI DE
INCENTIVO
À CULTURA



Patrocínio:

VOLVO

Realização:



MINISTÉRIO DA
CULTURA



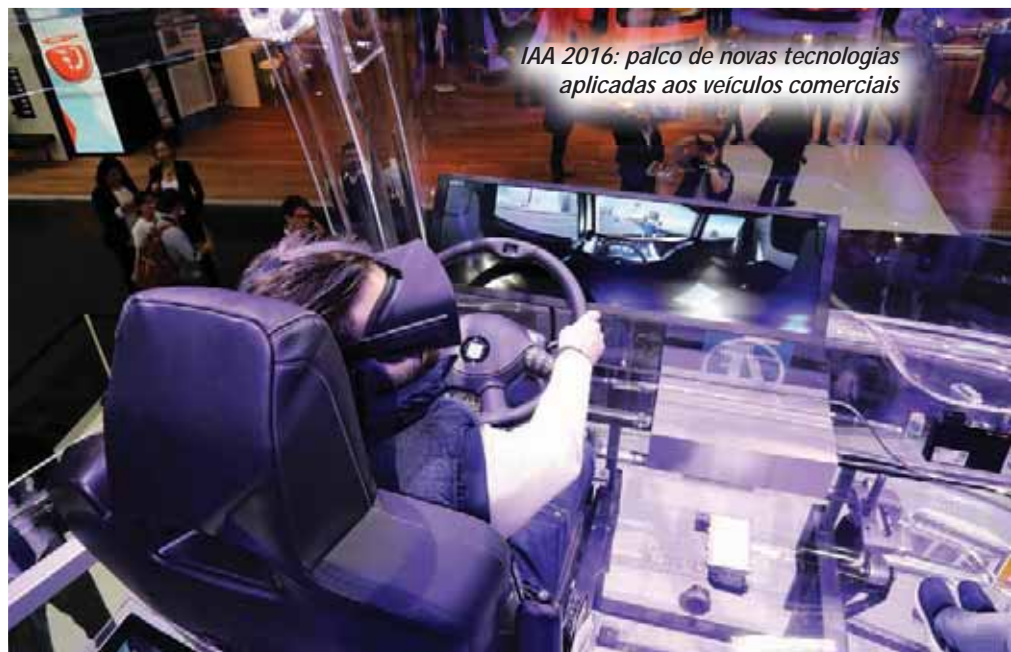
De olho no amanhã

Os veículos inteligentes e conectados dominam a cena na IAA 2016 – a maior feira de transportes do mundo – revelando uma tendência que pode chegar ao Brasil

por José Augusto Ferraz, de Hannover

Inspirada no tema “Driven by ideas” (impulsionado por idéias, em livre tradução) a 66ª edição da IAA Commercial Vehicles mostrou ao que veio, ao revelar as tendências que devem nortear a indústria de caminhões e ônibus nos próximos anos, em nível mundial. O evento, organizado pela VDA, associação que reúne os fabricantes automotivos da Alemanha, contou com a participação de mais de dois mil expositores de 52 países, reunidos em uma área de 270 mil metros quadrados. Considerada a mais importante feira de transportes, logística e mobilidade do mundo, a IAA 2016 atraiu a atenção de milhares de visitantes na cidade de Hannover – incluindo o representante de **FROTA&Cia** - no período de 22 a 29 de setembro último.

Matthias Wissmann, presidente da VDA, resumiu esses novos rumos na forma da condução autônoma de caminhões e ônibus que, aos poucos, começa a se tornar realidade. E, ainda, no uso cada vez mais intenso da conectivi-



IAA 2016: palco de novas tecnologias aplicadas aos veículos comerciais

dade aplicada aos veículos comerciais. “Outro ponto que merece destaque é o uso crescente de energias alternativas, em especial os veículos elétricos, híbridos ou movidos a gás natural. Sem contar a “logística urbana” que irá tornar o transporte e a logística nas cidades cada vez mais eficiente e ambientalmente responsável”, ressalta Mathias.

↳ **URBAN ETRUCK**

Um bom exemplo disso é a Daimler, que abriu esse grande desfile destacando seus produtos de van-guarda, através das três divisões de veículos comerciais do grupo alemão (Trucks, Buses e Vans). A fabricante, que detém as marcas Mercedes-Benz, Freightliner, Fuso e Setra, entre outras, aproveitou o evento para fazer o lançamento mundial do Urban eTruck, uma nova solução para o transporte de mercadorias nas cidades, silencioso, interconectado e sem emissões. O veículo conceito dispõe de um sistema propulsor com tração elétrica no eixo traseiro e motores elétricos instalados nos cubos de rodas. Um sistema modular de baterias garante a energia ao conjunto, proporcionando até 200 km de autonomia. O Urban eTruck pode carregar 26t de carga útil e está



Vision Van, Urban eTruck e Fuso ECanter foram destaques na Daimler

equipado com o serviço de telemática FleetBoard for urban distribution, baseado na conectividade inteligente. Sua produção em série está prevista para o início da próxima década.

Além deste, a empresa apresentou o Mercedes-Benz Vision Van, um estudo de transporter revolucionário para uso nos centros urbanos, totalmente conectado, automatizado e movido a eletricidade. O veículo se destaca por um grau de interconectividade de informações e tecnologias sem precedente, que permitem movimentar pequenas cargas em seu interior de forma automatizada. E, ainda, entregar encomendas de forma autônoma em um raio de 10 km, diretamente ao destinatário, através do uso de drones.

Outra contribuição da montadora em benefício do meio ambiente foi a apresentação do novo Fuso eCanter que, a partir de 2017, chega aos mercados da Europa, EUA e Japão. A terceira geração desse caminhão leve, de propulsão totalmente elétrica, incorpora inúmeras melhorias em relação ao anterior. Além do novo visual, o Fuso eCanter conta com um conjunto de baterias de maior eficiência e durabilidade, que proporcionam uma autonomia de até 100 km sem necessidade de recarga. Apesar do custo inicial mais elevado, o veículo se paga no prazo de três anos, garante o fabricante.

O sistema de gestão de frotas FleetBoard foi outra novidade na IAA 2016. A partir de agora, a ferramenta passa a ser oferecida em lojas virtuais de aplicativos. A estréia mundial oferece 14 diferentes aplicações, desenvolvidas por parceiros da marca. Eles podem ser acessados em tempo real através de tablets ou smartphones e não se limitam mais aos veículos Mercedes-Benz. A plataforma é aberta para usuários de qualquer marca de caminhões.

Para Stefan Buchner, chefe mundial da Mercedes-Benz Trucks, a integração de novas e diferentes tecnologias em caminhões, ônibus e utilitários faz parte da visão da Daimler de reinventar o transporte. "As atividades de veículos comerciais da Daimler não



Andreas Renschler: Volkswagen Truck & Bus irá conduzir o transporte para o próximo nível

se limitam mais a somente hardware. Nós vamos muito além dele. Vamos oferecer conceitos de mobilidade abrangente aos nossos clientes, acrescentando de modo contínuo soluções e serviços inteligentes e conectados a nosso portfólio", explica o executivo.

UNIÃO DE MARCAS

Do lado da Volkswagen AG, a holding aproveitou a realização da IAA 2016 para apresentar ao mundo, pela

primeira vez, a recém criada divisão Truck & Bus, que reúne as marcas de veículos comerciais do grupo, incluindo a MAN, Scania, Volkswagen Caminhões e Ônibus, Volkswagen Commercial Vehicles e, agora, a nova aliança estratégica com a Navistar.

Em seu discurso de boas vindas, Andreas Renschler, membro do Conselho Executivo da Volkswagen AG e CEO da Volkswagen Truck & Bus, disse que a nova empresa está preparada para avançar no mercado de veículos

Focos nas exportações

A MAN Latin America também se fez presente no Salão de Hannover 2016. A empresa trouxe do Brasil dois representantes da família Constellation, com o objetivo de mostrar a contribuição da subsidiária para o transporte sustentável. O primeiro é o modelo VW 24.280 equipado com kit GNV, que proporciona uma redução estimada de até 20% nas emissões de CO₂, em comparação à versão a diesel. O segundo foi o VW Constellation 25.420 8x2 série Prime, que celebrou os dez anos de lançamento da linha Constellation no mercado brasileiro.

Roberto Cortes, presidente e CEO da MAN Latin America (foto), vê com otimismo a internacionalização da Volkswagen Caminhões e Ônibus, que ele ajudou a construir. "A filiação à Volkswagen Truck & Bus abre boas perspectivas para a marca, no que tan-

ge ao atendimento de países semelhantes ao Brasil. Nossa intenção é buscar a liderança na América Latina e crescer na África e no Oriente Médio. Também temos planos de investir em novos produtos e novos mercado com o objetivo de elevar as exportações, até responder de 30 a 35% da produção de Resende", afirma Cortês.



comerciais. “Nossa intenção é conduzir o transporte para o próximo nível”, afirmou o executivo, em alusão às novas tecnologias que devem nortear a indústria de caminhões e ônibus nos próximos anos. “Para isso, é preciso estar aberto a novos parceiros e novas idéias, na busca de soluções inteligentes de transportes, que respeitem o meio ambiente e proporcionem maior rentabilidade aos clientes”.

Em sintonia com esses novos tempos, Renschler anunciou a criação de uma nova plataforma de apoio à divisão de veículos comerciais. Batizada de Rio, em alusão a uma correnteza ou um fluxo (de informações, por exemplo), a nova empresa irá abrigar e desenvolver tecnologias associadas à conectividade e a gestão de frotas, para uso tanto nos veículos do grupo como de outras marcas, já que a plataforma será aberta e acessível no sistema Android ou IOS.

No âmbito dos lançamentos, a MAN mostrou em seu estande o novo MAN eMobility truck, baseado no modelo TGS 4x2 BLS-TS, para uso no transporte urbano de mercadorias. O caminhão possui tração elétrica, alimentada por três baterias que proporcionam autonomia de 150 quilômetros e foi concebido especialmente para operações noturnas, que exigem baixo nível de ruídos.

A IAA 2016 também serviu de palco para a MAN se lançar em um novo mercado de veículos comerciais. Com o novo MAN TGE a marca passa a oferecer caminhões semileves e leves, de 3 a 5,5 t de PBT, com motores de larga gama de potência, de 102 a 177 cavalos. Eles chegam

Novo MAN TGE: estréia da marca no segmento de caminhões semileves e leves



para complementar a linha de comerciais leves da Volkswagen Truck & Bus.

Faz parte desse vasto portfólio a nova Crafter, agora em versão 100% elétrica, que será produzida a partir de 2017 na Europa, para atender ao mercado de utilitários. O utili-



Iveco Z Truck: veículo conceito baseado em energia verde e tecnologias de ponta

Nova geração Scania: “Caminhão Internacional do Ano”, antes mesmo do lançamento



tário – eleito como a “Van Internacional do Ano 2017” por jornalistas da Europa - pode transportar até 1,7 t de carga, impulsionada por um motor de 100 kw e torque de 290 Nm, alimentado por uma bateria de lítio-ion capaz de suportar até 200 km de autonomia.

NOVA GERAÇÃO SCANIA

Uma outra coligada do grupo Volkswagen - a Scania – mostrou em seu estande na IAA 2016 quatro modelos da nova geração de caminhões da marca que, antes mesmo de sua estréia, faturou o cobiçado título de “Caminhão Internacional do Ano 2017”,

outorgado pela imprensa especializada europeia. Os veículos, todos voltados para operações rodoviárias de longa distância, ganharam um novo espaço interno e seu novo visual privilegia a aerodinâmica. O interior das novas cabines foi projetado para oferecer mais conforto, segurança e ergonomia. Em complemento, a nova geração Scania prioriza soluções otimizadas, que abrangem desde a manutenção

baseada no uso, até seguros e finanças, explica Christopher Podgorski, vice-presidente mundial sênior de Caminhões da Scania.

Em um palco de 2.500 m² a Iveco, por sua vez, apresentou o Iveco Z Truck, um caminhão conceito para longas distâncias, baseado no uso de energia verde e tecnologias de ponta, entre outras inovações. O Iveco Z Truck possibilita Zero de acidentes por causa do uso avançado de sistemas de condução autônoma. Bem como Zero stress e Zero desperdício de tempo, em decorrência do design

da cabina futurista, concebida para funcionar como área de trabalho e descanso ao mesmo tempo. Outra novidade da Iveco foi o novo Daily Hi-Matic Euro 6, o primeiro utilitário da marca que utiliza recursos intensivos de conectividade on board. Um aplicativo batizado de Business Daily UP permite a interação de qualquer smartphone ou tablete com o veículo, possibilitando seu uso como estação móvel de trabalho.

▶ **IMPLEMENTOS CONECTADOS**

Os implementos rodoviários também despertaram o interesse do público da 66ª IAA Commercial Vehicles, tanto pela variedade de expositores e produtos expostos, como pela afinidade com as novas tendências tecnológicas, baseadas na conectividade e na troca de dados.

A Krone, tradicional fabricante da Alemanha, trouxe para a feira seus trailers inteligentes, que incorporam esses novos conceitos e soluções, com vistas a um transporte mais eficiente. Com o auxílio da tecnologia, na forma de câmeras, sensores e sistemas telemáticos, é possível monitorar as mercadorias no compartimento de cargas, sua temperatura, a documentação fiscal, o fechamento e abertura de portas, entre outras funções. As informações podem ser trocadas entre operadores, motoristas e clientes em tempo real, em benefício da redução de custos, da segurança e da otimização de processos.

“Conectividade é a ponte que vai ligar a logística dos dias atuais com o futuro”, explica o sócio-gerente da empresa, Bernard Krone. “Todos os participantes da cadeia de transporte estão sendo convidados a se comunicar com os demais parceiros e, agora, com essas novas soluções digitais va-



KroneSmartsScan: conectividade permite controlar implementos rodoviários em tempo real



mos alcançar um novo patamar de interatividade”, completa.

O mote também serve de inspiração para a Schmitz Cargobull, líder na

fabricação de implementos rodoviários na Europa. Sua divisão Telematics acusou um crescimento de 40% nas vendas em 2016, de softwares e aplicativos para controle de pneus, eixos, chassis e portas de reboques e semirreboques, além da própria carga.

Entre os muitos Apps oferecidos pela empresa, destaque para o aplicativo que monitora a área atrás do reboque, através de uma câmara instalada no implemento. O sistema reduz os acidentes com pessoas ou objetos não visíveis nos espelhos laterais, ao permitir a visualização através do celular. O mesmo se dá com o aplicativo que controla o ângulo de inclinação do reboque e avisa o condutor dos ris-

cos de tombamento, quando os limites são excedidos. Ou, ainda, aquele que acusa se a porta da caçamba ou baú não estiverem totalmente travados,

Passo estratégico

Resultado de uma parceria entre a Daimler AG e a chinesa Foton Motor, a Beijing Foton Daimler Automotive pegou carona no estande da primeira, montado na IAA, para apresentar os primeiros modelos da nova marca, fruto de quatro anos de desenvolvimento. O extrapesado Foton Super Truck – Auman EST, bem como as versões média e leve que serão produzidas na China, foram todos baseados em padrões europeus, com a ajuda de fornecedores de classe mundial como a própria Daimler, além da Cummins, ZF, Continental Automotive e Wabco, entre outras.

O lançamento global é um importante passo estratégico da joint venture chinesa para assumir um papel de liderança no mercado doméstico. E, mais do que isso: uma forma de desenvolver o merca-

do internacional para vãos mais altos da empresa. Incluindo o Brasil que pode se beneficiar dessa tecnologia por meio da Foton Aumark, braço nacional da Foton Motor em sociedade com o empresário Luiz Carlos Mendonça de Barros.



evitando o risco de acidentes. Outro App fornecido pela Schmitz Cargobull possibilita o acionamento à distância da lona protetora de um semirreboque graneleiro, por exemplo. Além daquele que monitora o peso da carga sobre o equipamento, sem o auxílio de balanças móveis ou estáticas, e disponibiliza a informação para qualquer interessado que disponha do aplicativo.

▾ **VER, JULGAR E AGIR**

A ZF, fornecedora mundial de sistemas de transmissão e tecnologia de chassis, além de tecnologia de segurança ativa e passiva mostrou estar afinada com os tempos modernos, ao apresentar seu novo conceito estratégico baseado nas palavras, “Ver, Julgar e Agir”, que passa a nortear as ações do grupo daqui para frente.

Durante a coletiva de imprensa na IAA 2016, o CEO da ZF, Stefan Sommer explicou que o foco das inovações irá se concentrar nos sistemas mecatrônicos inteligentes, que a empresa fornece por completo e contribuem para a mobilidade sem emissão de poluentes e sem acidentes. Isso significa atender às grandes tendências de automatização, integração, segurança e eletrificação, voltadas para os veículos comerciais. “Com a nossa orientação tecnológica podemos abranger todos os principais aspectos da condução autônoma e fazer com que os veículos tenham características humanas – esse é o nosso grande diferencial”, resume Sommer.

**Aplicativo da Cargobull:
controle do reboque por meio
de tablet ou smartphone**



*Innovation Truck 2016 da ZF:
atuação independente e automática,
diante de situações de perigo*

Prova da afirmação é o Innovation Truck 2016, um caminhão protótipo apresentado em primeira mão para a imprensa internacional em julho passado e que foi destaque na edição de FROTA&Cia do mesmo mês. Equipado com sensores, câmaras, softwares e hardwares de última geração, o veículo conceito consegue atuar de forma independente e autônoma, diante de situações de risco ou em operações normais de transporte, em total segurança.

Para tanto, o Innovation Truck 2016 dispõe de funções de assistência inteligente, caso do programa de manobras evasivas (Evasive Maneuver Assist-EMA), desenvolvido em parceria com a Wabco, que desvia ou freia o caminhão na eminência de um perigo, ajudando a evitar colisões. Ou, então, o sistema de direção assistida em rodovias (Highway Driving Assist-HDA) que mantém o veículo na faixa de rodagem e uma distância segura do veículo à frente. Outro recurso do Innovation Truck é o SafeRange, que executa manobras em pátios de carga e descarga, sem a ajuda do

motorista, a partir de comandos acionados em um tablet.

Contudo, a aposta da ZF não se restringe aos sistemas mecatrônicos inteligentes. A empresa também investe no desenvolvimento de componentes impulsionados por energia elétrica, como parte do programa “Vision Zero”, que significa sem acidentes e sem emissão de poluentes. Tanto assim que, início desse ano, a empresa criou uma divisão para agrupar as atividades na área de eletromobilidade.

A iniciativa tem plena justificativa. Estudos indicam que o mercado de veículos híbridos ou totalmente elétricos deverá crescer sete a dez vezes até 2025. “Queremos fazer parte desse crescimento e ajudar a definir o mercado com as nossas competências no campo da integração de chassis, driveline e sistemas eletrônicos”, afirma Stefan Sommer, confiante nas soluções para acionamentos híbridos ou puramente elétricos oferecidos pela empresa, para uso em ônibus urbanos e rodoviários, além de caminhões leves e pesados. ■

O jornalista José Augusto Ferraz visitou a IAA 2016 a convite da Mercedes-Benz, MAN Latin America e ZF.

Sustentável Leveza

Novas versões de pneus comerciais da Pirelli, Bridgestone e Goodyear apresentam tecnologias com compostos mais leves e ecológicos, tanto para aplicações urbanas como rodoviárias

por Sonia Crespo

Não foi nada combinado, obviamente, mas as fabricantes de pneus Pirelli, Bridgestone e Goodyear resolveram lançar simultaneamente, entre os meses de agosto e setembro, novos pneus comerciais para operações urbanas e rodoviárias. A Pirelli foi a primeira: apresentou no Seminário Nacional NTU 2016, realizado em Brasília (DF), o novo pneu MC:01 PLUS, nova versão do modelo MC:01, para transporte urbano de passageiros. Segundo a apresentação do produto feita por Murilo Fonseca, CEO da divisão de pneus industriais da Pirelli, o MC:01 PLUS foi desenvolvido para superar o cenário de utilização caracterizado pela alta severidade, já que manobras, aceleração e frenagem são muito constantes. “O novo pneu, destinado a eixos direcionais, trativos e livres, é ideal para veículos usados no transporte urbano e intermunicipal de passageiros e carga”, explica.

O desempenho é alcançado graças à nova geometria do talão, 30% mais resistente, e à diversos materiais de reforço incorporados ao produto, que ampliam a vida útil da carcaça e o índice de reconstrução que, aliados aos novos compostos empregados, proporcionam menor distância de frenagem e baixa a resistência ao rolamento. O resultado, diz Fonseca, é maior economia por km rodado. Fonseca explica que o MC:01



Roncolati e o novo pneu Citymax Plus, da Goodyear: maior quilometragem com a banda original

PLUS da Pirelli atende a uma crescente demanda por produtos mais resistentes e com performance superior no uso diário dentro das cidades. “Para isso foi preciso usar o que há de mais



moderno em tecnologia e produzir um pneu à altura desses requisitos”, comenta, acrescentando que a Pirelli tam-

bém desenvolveu uma nova banda de rodagem Novatech, adequada ao modelo, para acompanhar o lançamento do pneu. “As bandas Novatech utilizam somente padrões de banda de rodagem originais da Pirelli para assegurar a combinação perfeita com a carcaça, mesmo depois da primeira vida”, detalha o executivo.

↳ ECONOMIA

O conceito de leveza também foi destaque no lançamento do Pneu Citymax Plus da Goodyear, em meados de setembro. Disponível na medida 275/80R22.5, o modelo oferece novo desenho dos sulcos externos, que em conjunto com um composto especial permite

o aumento da quilometragem do pneu em banda original.

Para Antonio Roncolati, diretor do setor de pneus comerciais da Goodyear, o desafio da fabricante é desenvolver um produto que se aproximar cada vez mais do mercado e atinja o desejo do cliente, que sempre quer mais performance e mais economia. Entre 2012 e 2015, o projeto do pneu Citymax absorveu investimentos de R\$ 240 milhões de dólares. Fabio Garcia, gerente de marketing de pneus comerciais da Goodyear Brasil, explica que a marca usa mais de 50 critérios para desenvolver seus produtos. “Para chegar à versão urbana do Citymax Plus fizemos uma pesquisa com mais de 500 frotas de transporte urbano. Esse segmento de mercado responde por 13% de tudo que é vendido no mercado brasileiro e representará, em 2016, vendas anuais em torno de R\$ 1 bilhão”, estima.

A nova tecnologia do Citymax Plus permite que a banda de rodagem es quente menos e, como resultado, o pneu garante 8% mais de quilometragem em relação a seu antecessor. Além da maior capacidade de rodagem, Fábio Garcia diz que o pneu permite mais recapagens, dependendo da aplicação (a média é de duas). “Para isso desenvolvemos a exclusiva Banda City Light, que apresenta peso 10% inferior em relação à versão anterior a assegura maior vida útil ao pneu”, detalha.

“O portfólio da Goo-



MC:01 PLUS, da Pirelli, para aplicações urbanas: perfil com alta severidade

Goodyear é constantemente atualizado para proporcionar aos nossos clientes maior economia e durabilidade. O novo pneu Citymax Plus tem embarcadas todas as recentes inovações que desenvolvemos para apoiar os consumidores na obtenção do menor custo por quilômetro em pneus para seus veículos”, afirma o gerente de marketing da Goodyear. O Citymax Plus também conta com sete anos de garantia, dois a mais do que o usual. “Com isso, a Goodyear reitera seu compromisso em prover soluções eficientes e de alta confiabilidade para seus clientes”, diz Fabio Garcia.

Os principais diferenciais do Citymax Plus são o desenho de sulco otimizado, que proporciona aumento da quilometragem da banda original, raias centrais largas, que geram menos calor na área dos ombros e tornam possível a rodagem em temperatura mais fria, preservam a carcaça e melhoram o índice de recapabilidade, e composto de banda de rodagem especial para uso urbano, mais resistente aos desgastes causados pelo serviço de paradas e arrancadas constantes, mantendo a temperatura do pneu mais baixa.

Para a versão Citymax Plus, a Goodyear disponibiliza o chip RFID (identificação por radiofrequência) integrado, que deve ser usado em conjunto com a solução Control Max, composta por software e ferramentas de última geração – que podem ser totalmente integrados a outros sistemas de controle de frotas. O sistema permite o monitoramento do uso dos pneus dos veículos, emitindo relatórios analíticos fundamentais para o controle do estoque, montagens, rodízios, reparos e trocas. O Control Max também possibilita a coleta de dados de pressão de ar e profundidade de sulcos.

▾ **DUPLA OFENSIVA**

Também no mês de setembro a



CD Verde

Com área total construída de 44.000 m², 40 docas de recebimento e expedição e certificação Green Building, o novo Centro de Distribuição Ecopia (foto), da Bridgestone, acaba de ser inaugurado na cidade de Mauá (SP) para

agilizar o processo logístico de distribuição da companhia, que tem duas fábricas de pneus, em Santo André (SP) e Camaçari (BA), e outras duas de bandas de rodagem da Bandag, em Campinas (SP) e Mafra (SC).



Pneu M792, da Bridgestone:
alto índice de recapabilidade



CV5000, da Firestone:
melhor dirigibilidade

Bridgestone anunciou novidades em pneus comerciais para dois segmentos. A primeira foi o lançamento do novo pneu Firestone CV5000, disponível na medida 185R14C 102/100R, para veículos comerciais leves de carga e de passageiros, que traz como diferencial o formato do ombro otimizado, que proporciona maior dirigibilidade e precisão. O desenho dos sulcos e das ranhuras centrais melhoram a resistência à hidroplanagem, oferecendo maior aderência em pisos molhados. Além disso, a nova tecnologia incorporada à banda de rodagem promove desgaste uniforme e silencioso até o fim de sua vida útil. Concheta Feliciano, diretora de Marketing da Bridgestone, diz que o

novo pneu da marca une a tradição e a confiabilidade da marca Firestone e foi criado para oferecer desempenho superior, segurança e economia aos usuários.

A novidade da Bridgestone para o segmento de caminhões e ônibus rodoviários são os pneus Ecopia M792 e R268, os primeiros modelos de carga da exclusiva linha ecológica já produzida pela fabricante para carros de passeio. O R268 Ecopia foi projetado para eixos direcionais,

livres e de tração moderada, enquanto o M792 é ideal para eixos de tração. Os dois modelos apresentam grande índice de recapabilidade e estão disponíveis na medida 295/80R22,5. Segundo Concheta Feliciano, esses lançamentos são excelentes exemplos de como a Bridgestone continua inovando para atender as necessidades de seus clientes. “Sabemos que, eficiência de combustível e performance são itens importantes para os motoristas na hora da compra e sustentabilidade é fundamental para a sociedade e o planeta, por isso, concentramos nossos esforços para desenvolver produtos que ofereçam estes atributos”, finaliza. ▀

Desfile de astros

Empresários de transportes e representantes da indústria automotiva participaram em peso da cerimônia de entrega do Prêmio Maior Valor de Revenda – Veículos Comerciais 2016



Em sua segunda edição, a cerimônia de entrega do Prêmio Maior Valor de Revenda – Veículos Comerciais 2016 (PMVR-VC2016) mostrou que a iniciativa da Agência Autoinforme, em parceria com a Editora Frota – que publica FROTA&Cia – e a Textofinal de Comunicação Integrada, já se firmou como uma importante referência no mercado automotivo e de transportes.

O evento, realizado no dia 9 de agosto na sede do Setcesp, em São Paulo, reuniu os maiores representantes da indústria dedicada à produção de veículos comerciais. Além de um grande

número de empresários de transportes e administradores de frotas, com o objetivo de homenagear as marcas e modelos de caminhões e utilitários que alcançaram a menor depreciação de preço no prazo de três anos.

Para o presidente da Volvo, Wilson Lirmann, a premiação vem se consolidando como uma referência no setor, pelo profissionalismo e a forma criteriosa como é conduzida. “Para nós da Volvo é um reconhecimento importante porque traduz a qualidade do nosso produto e a rentabilidade que os nossos caminhões deixam para os clientes”, atestou o

executivo, ao receber o cobiçado troféu outorgado ao Volvo FH 460 4x2, na categoria de “Caminhão Pesado” mais valorizado do mercado brasileiro.

Tayguara Helou, presidente do Setcesp, enalteceu em seu discurso a importância desse ranking. “O transportador de cargas dimensiona seus veículos como se fossem máquinas. Por isso, na hora da renovação da frota, ele considera o valor de revenda como fator importante para girar seu negócio”, afirmou.

Confira nessa e nas páginas seguintes, os melhores momentos da premiação. ■



Ganhadores do Prêmio Maior Valor de Revenda – Veículos Comerciais 2016 exibem seus troféus ao final da cerimônia de entrega



Carlos Garcia, Ana Paula Teixeira, José Reche, Evandro Cunha e Fábio Miranda, da Mercedes-Benz



Márcio Furlan e Victor Carvalho, da Scania



Ricardo Schalch, da Cummins e Osvaldo Ramos, da Ford Caminhões



Ricardo Barion, da Iveco e Bárbara Calderoni, da Rodomax



Dimitri Castiglia, da Renault



Joel Leite, Luciana Giles (Cummins), Fábio Miranda (Mercedes-Benz) e José Augusto Ferraz



Troféus destacam os caminhões e utilitários mais valorizados do mercado brasileiro



Carlos Garcia, da Mercedes-Benz e Tayguara Helou, presidente do Setcesp



Paulo Jorge Antonio, da AEA e Fábio Biluca, da FCA



Rogério Kowalksi e Wilson Lirmann, da Volvo (nas pontas) e Antonio Luis Leite, da Primax (ao centro)



Aqui a força encontra a inovação.



Encontre o representante e a maior rede de Serviços Autorizados do Brasil.

A STILL, líder no Brasil em movimentação e armazenagem de materiais, acredita que a inovação, eficiência inteligente e a consciência ambiental são o futuro da nossa indústria. Por isso, sempre que você encontrar um equipamento STILL, pode ter certeza: você está diante de uma solução pensada em todos os detalhes para contribuir com o seu negócio.

first in intralogistics

STILL

INFORME DA CARGA I

>>> A **Transportadora Plimor** iniciou a segunda etapa de implantação do aplicativo Mobile, que fornece informações de cargas em trânsito para os clientes. "O Mobile permite que a informação chegue de forma ágil ao embarcador, garantindo mais segurança e rastreabilidade", destaca a gerente de marketing, Sandra Santini. O sistema já está em operação na matriz e filiais da transportadora.



MUDANÇA ESTRATÉGICA

>>> A **Jamef Encomendas Urgentes** decidiu transferir seu HUB de operações para o Nordeste. As cargas para aquela destino saem agora de Belo Horizonte, ao invés de São Paulo. A medida é estratégica e tem como objetivo otimizar o serviço e reduzir os prazos de entrega na região. A empresa soma 30 filiais e atende todo o território nacional, com a ajuda de 2,8 mil colaboradores e 1,2 mil veículos.

INFORME DA CARGA II

>>> De olho no crescimento do comércio eletrônico, a **Jamef** decidiu oferecer um serviço similar, porém diretamente aos destinatários das mercadorias comercializados pelos clientes da transportadora. Se autorizados pelo embarcador, eles poderão receber informações da Jamef via e-mail, sobre o trajeto da sua encomenda desde a emissão da nota fiscal até a entrega final. "A solução permite que o nosso cliente fique focado em seu negócio, sem se preocupar com o transporte", explica Paulo Nogueirão, diretor Comercial e de Marketing da Jamef.

AUMENTO DE FROTA



>>> A **Transportes Marvel**, de Chapecó (SC), adquiriu dez Iveco Hi-Way 440, para reforçar a frota no transporte de cargas refrigeradas para o mercado interno e para o Mercosul. A mesma coisa fez a Model Transportadora que comprou 20 unidades da marca, mas do modelo Hi-Way 800S48T.

>>> A **Transmasut**, transportadora de combustível de Goiás, adquiriu 10 unidades do XF105 na configuração 6x4, com motorização de 510 cv e a cabine Space Cab. Todas as unidades foram já foram entregues e serão usadas pela empresa em operação

rodotrem com implemento tanque. Todas as unidades serão utilizadas na logística e distribuição de carga congelada com carreta frigorífica.

>>> A **Transzilli**, empresa de transportes, armazenagem, distribuição e repaletização de produtos secos, refrigerados e congelados, incorporou mais 10 caminhões DAF a sua frota, que agora soma 23 unidades da marca. Os novos XF105 são da versão 6x2, com motor 460 cv e a cabine Space Cab.



TRANSPORTE SUSTENTÁVEL

>>> A **Cargolift** venceu o Prêmio GM de Sustentabilidade. O motivo é o projeto EcoCargolift, que oferece ao cliente uma plataforma online de controle de partículas, emitidas pelos veículos da transportadora a serviço da empresa. Essas informações são coletadas em tempo real em nossos sistemas de BackOffice e de rastreamento dos caminhões, gerando um relatório "vivo" da operação de cada cliente", explica do presidente da Cargolift, Markenson Marques.

Onibus

Frota & Cia

ANO XVI | Ed. 150 | Outubro de 2016



RETRATO DO AMANHÃ



Os veículos elétricos, híbridos e conceituais roubam a cena no IAA 2016, antecipando o que poderá ser a paisagem urbana do futuro

Agonia e êxtase

Pela primeira vez desde 1992, quando estreou o sistema de turnos eleitorais, a maior cidade acaba de eleger seu prefeito logo no primeiro turno, com 53% dos votos válidos. Por precipitação, titubeio da boa parte do eleitorado local – mais 30% dos eleitores não compareceram às urnas ou anularam seu voto – ou simplesmente por revanche à conturbada gestão atual, a decisão dos paulistanos conduziu ao cargo João Dória Junior, do PSDB, um executivo cuja trajetória de vida revela que, possivelmente, raras vezes deve ter andado de ônibus ou de trem ou de metrô pela nossa cidade. Mas o nosso novo alcalde parece disposto a gerir os problemas desta metrópole a partir de janeiro de 2017. Durante a campanha, apresentou algumas propostas para melhorar o transporte coletivo e o trânsito local.

Disse que não aumentaria a tarifa de ônibus enquanto estivesse no cargo. Tal afirmação, no entanto, foi pelo ralo menos de 24 horas após a eleição, quando retificou sua posição dizendo que, na verdade, vai congelar as tarifas de ônibus apenas em 2017. “Cada dia com a sua agonia”, filosofou durante uma das entrevistas concedidas a jornalistas, justificando que seria impossível, de imediato, tomar decisões para quatro anos de mandato.

Entre um palanque e outro, o novo prefeito de São Paulo também disse que reverterá a polêmica decisão do prefeito anterior, de restringir a velocidade nas marginais Tietê e Pinheiros, e reestabelecerá os patamares de 90 km/h na via expressa e 70 km/h nas pistas locais.

Dória declarou, ainda, que pretende investir em sistemas BRT (Bus Rapid Transit) na capital e criar linhas que interliguem bairros, assim como ampliar a rede de linhas noturnas, que atendem de madrugada Segundo Dória, em até 18 meses todos os ônibus que atendem a capital paulista funcionarão com combustível renovável e terão ar-condicionado, piso rebaixado para embarque e desembarque, wi-fi e algum tipo de entretenimento, como televisão.

É esperar para ver se teremos João Dória Júnior como aliado para conseguir o tão sonhado salto qualitativo no transporte coletivo desta cidade.

Sonia Crespo

SUMÁRIO

80 INTERNACIONAL – Os veículos elétricos, conectados e conceituais roubam a cena na IAA 2016

83 UTILITÁRIOS – Linha Sprinter 2017, da Mercedes-Benz, incorpora melhorias cosméticas

84 SEMINÁRIO NTU – Pesquisa sobre qualidade dos serviços de transportes agita encontro em Brasília

86 SERVIÇO ON LINE – A compra de passagens rodoviárias pela internet ganha impulso com site Clickbus

88 LANÇAMENTO I – Scania anuncia produção de seu primeiro ônibus a gás, a partir de 2017

89 LANÇAMENTO II – Nova Daily Elevittá traz solução criativa para o transporte de pessoas com deficiência

Ônibus

DIRETORIA

Diretores

José Augusto Ferraz
Solange Sebrian

REDAÇÃO

Diretor de Redação e
Jornalista Responsável

José Augusto Ferraz (MTB 12.035)
joseferraz@frotacia.com.br

Editora

Sônia Crespo
sonia.crespo@frotacia.com.br

ARTE

Editor

Sandro Mantovani (MTB 29.530/SP)

COMERCIAL

Diretora

Solange Sebrian
solange@frotacia.com.br

CIRCULAÇÃO

Consultor

José Carlos da Silva
josecarlos@frotacia.com.br

ADMINISTRAÇÃO

Gerente

Edna Amorim
edna@frotacia.com.br

Assinaturas e Alterações de Dados Cadastrais

Serviço de Atendimento ao Assinante
Fone/Fax: (0**11) 3871-1313

E-mail: circulacao@frotacia.com.br

ASSINATURA: R\$ 150,00 (12 edições)

Preço do Exemplar Avulso: R\$ 12,50

REDAÇÃO, PUBLICIDADE, CIRCULAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO

Av. Professor Alfonso Bovero, 430 - Conj. 20
Sumaré - 01254-000 - São Paulo - SP - Brasil
Fone/Fax (0**11) 3871-1313

Home page: www.frotacia.com.br

O Caderno **ÔNIBUS**, de FROTA&Cia, é uma publicação da Editora Frota Ltda, de circulação nacional e periodicidade bimestral, enviada a proprietários e executivos em cargos de direção, de empresas vinculadas ao transporte rodoviário urbano, rodoviário e de fretamento de passageiros. Sua distribuição também abrange os administradoras de frotas de ônibus e utilitários, além de executivos de empresas fornecedoras de produtos e serviços para a indústria do transporte. Direitos autorais reservados. É proibida a reprodução total ou parcial de textos e ilustrações integrantes tanto da versão impressa quanto virtual, sem a prévia autorização dos Editores. Matérias editoriais pagas não são aceitas e textos editoriais não tem qualquer vinculação com material publicitário. Conceitos expressos em artigos assinados e opiniões de entrevistados não são necessariamente os mesmos do Caderno **ÔNIBUS**, de FROTA&Cia.

Impressão – Melting Color
Tiragem – 13.000 exemplares
Circulação – Outubro de 2016

Parte integrante da revista FROTA&Cia
Circula como encarte, junto com a
Edição Nº 190 de outubro de 2016

Dispensada de emissão de documentos
fiscais, conforme Regime Especial
Processo SF – 908092/2002

Debandada geral

O volume de passageiros pagantes que andam de ônibus no Brasil diminuiu 9% entre 2014 e 2015, segundo divulgou a Associação Nacional das Empresas de Transportes Urbanos -- NTU em seu Anuário 2015/2016. O dado mais assustador da pesquisa, no entanto, é o minguado índice de produtividade (passageiros por quilômetro) ao longo de 2015, o menor registrado em 20 anos e praticamente a metade do índice alcançado em 1995.



Rodando no Pantanal

Para enfrentar a rotina urbana de 7 mil quilômetros por mês, realizada nas cidades de Cuiabá e Várzea Grande, em Mato Grosso, o empresário Rômulo Botelho, diretor-presidente das empresas União Transporte e da Integração Transporte, optou por renovar sua frota com 56 ônibus VW Volksbus 17.230 OD. O mesmo fez Ricardo Caixeta, diretor da Pantanal Transportes, que adquiriu 21 novos ônibus semelhantes. "São modelos com a robustez necessária para encarar operações desse porte", diz.

A caminho do Zoo

Não há como não notar os três novos micro-ônibus Solum, fabricados pela AMD, com chassi Volkbus 9.160 OD, que estão circulando entre o Terminal Metropolitano do Jabaquara e o Zoológico de São Paulo, na capital paulista, e alegam a frota da EMTU/SP – Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo.



Projeção mundial

No IAA, maior feira internacional de veículos comerciais do mundo, que aconteceu no mês de setembro em Hannover, na Alemanha, a Marcopolo exibiu seu moderno ônibus Viale BRS Low Entry, com chassi MAN, que é produzido em sua fábrica de Ana Rech, em Caxias do Sul (RS).

Consórcio Mercedes-Benz

Sucesso nas versões para caminhões e veículos comerciais leves, o Consórcio Mercedes-Benz lança agora o primeiro plano específico para ônibus, oferecendo vantagens como isenção de cobrança de taxa de inscrição e de fundo de reserva, entre outras. Os grupos são de 24 a 96 meses, com 300 participantes, que têm como opção a diluição de 50% do lance livre em parcelas a vencer ou o parcelamento do lance livre em até 4 vezes.





Veículo conceito da MAN, movido à eletricidade: produção em série programada para 2020

Choque de mobilidade

A eletromobilidade ganha destaque no Salão de Hannover e projeta um futuro brilhante para os ônibus movidos a energia elétrica, que irão circular pelas ruas e cidades

Textos: José Augusto Ferraz, da IAA 2016

Em um futuro próximo, pelo menos na Europa, os ônibus que irão circular pelas ruas e avenidas das cidades serão quase silenciosos, com zero de emissões e movidos a energias renováveis, em especial a eletricidade, atendendo à pressão de usuários e governos. Além disso, deverão incorporar outras inúmeras novas tecnologias, apoiada nos avanços da conectividade e da direção autônoma, aplicada aos veículos comerciais.

No esforço de atender a essa demanda, os fabricantes de veículos vêm se empenhando no desenvolvimento dessas inovações, com o objetivo de reduzir custos e viabilizar o seu uso em larga escala. Foi o que se viu na 66ª edição da IAA Commercial Vehicles, a maior feira

de transportes do mundo, realizada em setembro na Alemanha, na forma de inúmeros lançamentos de ônibus conceituais ou já em regime de produção, que reúnem essas e muitas outras características associadas ao transporte sustentável.

A Daimler, por exemplo, mostrou para o grande público seu Mercedes-Benz Future Bus com City Pilot. Apresentado em primeira mão na edição de agosto de FROTA&Cia, o "Ônibus do futuro" já circula de forma experimental em uma BRT de Amsterdan. O protótipo de desenho futurista e espaço interior intimista utiliza um desenvolvimento avançado do Highway Pilot, que possibilita a condução semiautônoma. Graças ao uso intensivo de radares, câmaras, sistemas de telemetria e GPS

instalados no veículo, o Mercedes-Benz Future Bus com City Pilot consegue detectar obstáculos e pedestres no caminho. E trafegar por curvas, túneis e cruzamentos de forma segura e precisa, sem qualquer ajuda do motorista.

"Na nossa concepção, os ônibus do futuro serão muito mais do que apenas um modo de transporte", resume Hartmut Schick, Chefe da Daimler Buses. "Eles devem ser um espaço para as pessoas trabalharem, fazer compras, reunir informações e relaxar. Por isso, estamos empenhados em oferecer veículos em que os passageiros possam se sentir tão confortáveis como em suas próprias salas de estar, e que podem competir com outras ofertas de mobilidade", completa o executivo.

De olho em 2020

A MAN, por sua vez, mostrou no Salão de Hannover 2016 um veículo conceito derivado do modelo urbano Lion's City. O veículo, que utiliza um conceito modular de baterias, oferece diferentes formas de carregamento que podem ser combinadas e selecionadas, de acordo com o tipo de operação do transporte. A montadora alemã, que integra a Divisão Truck & Bus da Volkswagen AG, deve iniciar em 2018 os testes de campo de seu primeiro ônibus elétrico movido 100% a bateria, cuja produção em série está programada para 2020.

Na esteira dessa onda verde, até o VW Volksbus 18.280 fabricado no Brasil marcou presença no IAAA. Uma versão do modelo, otimizado para rodar com biocombustível de cana de açúcar, foi apresentado ao público presente na feira. O VW Volksbus 18.280 vem equipado com suspensão pneumática integral, motor MAN D08 EGR de seis cilindros e 280 cavalos, além da transmissão automática ZF Ecolife. O veículo foi concebido para rodar com combustível renovável que reduz em 30% a 70% a emissão de NOx (óxidos de nitrogênio) e materiais particulados.

No estande da Scania, a novidade foi o Citywide LE, um ônibus híbrido projetado tanto para o transporte urbano como intermunicipal de passageiros. O modelo Classe II dispõe de uma configuração híbrida paralela, quando os dois



Solaris Urbino 12 Elétrico: tecnologia de abastecimento similar ao Volvo 7900 Elétrico

propulsores (diesel de 9,3 litros e 320 cv e elétrico de 204 cv e 1050 Nm) trabalham em conjunto com a transmissão automatizada e a bateria de lítio.

Ao lado deste, a empresa expôs o Scania Interlink LD, o primeiro ônibus completamente movido a gás/biogás com um piso normal. E, ainda, o novo Scania Interlink HD com transmissão otimizada e equipado com o motor SCR de 450 cv. "A amplitude da nossa oferta e as soluções que apresentamos na IAA 2016 mostra que temos soluções sustentáveis para os desafios enfrentados pelo setor, que estão disponíveis aqui e agora", garante Klas Dahlberg, vice-presidente mundial Sênior de Ônibus da Scania.

Solaris híbrido e elétrico

A Solaris, fabricante de ônibus com sede na Polônia, trouxe para a feira IAA o modelo Urbino 12 Hybrid. O veículo está equipado com um motor elétrico abastecido por baterias, que opera com a ajuda de um gerador de baixa capacidade, em conjunto com o motor Cummins ISB4.5E6, de 210 cv. Ele também é capaz de recuperar a energia cinética durante as frenagens, para carregar as baterias. O modelo oferece como opcionais o sistema Start/Stop, que desliga o motor a diesel quando estiver no modo elétrico e, ainda, o sistema Arrive/Go que faz o mesmo efeito, porém quando o ônibus chega ao ponto de parada. Com tudo isso, o novo Solaris Urbino 12 Híbrido pode economizar até 20% de combustível, em comparação às versões à diesel.

Outra versão ainda mais aperfeiçoada do modelo é o Solaris Urbino 12 Elétrico que opera no modo 100% elétrico. Eleito como o "Ônibus do Ano 2017" na Europa, o modelo vem equipado com baterias de alta capacidade, que entregam 240 kWh, dividida em seis blocos separados de 40 kWh cada. O novo Urbino 12 elétrico foi equipado com um sistema de pantógrafo instalado no teto do veículo, que permite uma recarga rápida das baterias nos pontos de parada. A tecnologia é similar a utilizada pela Volvo na Rota 55 de Gotemburgo, que já opera com o ônibus 7900 Electric, livre totalmente de emissões.



Mercedes-Benz Future Bus com City Pilot: versão experimental já roda em Amsterdam

Célula de hidrogênio

Quem também embarcou na moda sustentável foi a fabricante holandesa VDL Bus & Coach, que fez a estréia mundial do primeiro ônibus da linha Phileas com 18 metros de comprimento, movido a célula de hidrogênio. A tecnologia já está disponível em veículos da marca desde 2011, em caráter experimental, porém nos ônibus urbanos de 12 metros. A nova configuração permite transportar até 105 passageiros com zero de emissões e quase nenhum ruído.

Além deste, a empresa mostrou na IAA 2016 seu novo MidBasic Elétric, um minibus totalmente elétrico, baseado na plataforma da Sprinter da Mercedes-Benz e apresentado na configuração 8 + 1 lugares. O veículo vem equipado com um powertrain com potências que variam de 120 a 150 kW e proporcionam uma autonomia de 200 a 300 km, cujas baterias são carregadas através do sistema plug-in.

Os ônibus elétricos da BYD igualmente fizeram sucesso no Salão de Hannover. A marca chinesa trouxe para a feira sua nova versão urbana de 12 metros de comprimento, equipada com dois motores e baterias de fosfato de ferro. O tempo de recarga é de apenas



três horas, com o uso de dois carregadores de 40kW, suficiente para proporcionar uma autonomia de 140 a 200 Km. O modelo tem capacidade para 51 passageiros sentados e já vendeu as primeiras 15 unidades para operadores franceses.

A Volvo, por último, destacou dois cartões-de-visita da marca no quesito ele-

tromobilidade: a versão híbrida da plataforma 7900 e do mesmo modelo totalmente elétrica, que já conta com encomendas de Luxemburgo e de Paris. Na visão de Hakan Agnevall, vice-presidente da Volvo Bus, “a eletromobilidade irá mudar a forma como as cidades foram planejadas”. Tudo indica o futuro lhe dará razão.

Micro a hidrogênio

No estande da coreana Hyundai, na IAA 2016, a novidade foi um microônibus conceito H350, movido a célula de combustível. Equipado com um tanque de hidrogênio de 175 litros ele pode ser abastecido em apenas quatro minutos. O powertrain da célula de combustível é capaz de produzir até 100 kW, o equivalente a 136 cavalos e 30,6 Kgm de torque. O veículo tem uma autonomia de 420km, é quase silencioso e emite apenas vapor d'água através do escapamento.



Mudanças cosméticas



A Mercedes-Benz introduz algumas poucas melhorias na linha Sprinter, mas que colaboram para agregar mais valor à marca

A Mercedes-Benz apresentou a nova linha Sprinter, que incorpora poucas novidades em relação à versão anterior, mas com alguns destaques que agregam mais valor à marca. A partir de agora, todas as vans, furgões e chassis com cabina passam a oferecer faróis de neblina que direcionam a luminosidade em curvas. Além de luzes de circulação diurna, que acendem automaticamente assim que o motor é acionado, proporcionando mais visibilidade para outros motoristas em sentido contrário. As luzes traseiras de advertência também foram modificadas, em benefício da segurança.

Outra inovação é a oferta da função Crosswind Assist – ou Assistente de Vento Lateral – que ameniza os efeitos dos ventos laterais que sopram sobre o veículo. O sistema é ativado a partir de 80 km por

hora, por meio de sensores do Programa Eletrônico de Estabilidade ESP Adaptativo 9i®, que integra os sistemas ABS, ASR, BAS e EBV de segurança ativa. Com isso, a trajetória do veículo é automaticamente corrigida, por meio do acionamento unilateral dos freios.

60 versões

A família de utilitários Sprinter, da Mercedes-Benz, oferece mais de 60 versões de configuração, de acordo com o modelo, entre-eixos, altura interna e outros itens. A linha é composta pelos modelos 313 CDI Street (PBT de 3,50 t), 415 CDI (PBT de 3,88 t) e 515 CDI (PBT de 5 t), com três opções de entre-eixos: 3.250 mm (curto), 3.665 mm (longo) e 4.325 mm (extra-longo).

Novo visual

No quesito conforto, as vans de 15, 17 e 20 assentos da nova linha Sprinter ganharam bancos reclináveis com maior largura e encosto de cabeça mais alto, além de uma espuma mais macia. Os utilitários da família vêm com novo visual, por conta das mudanças na grade frontal que destacam a estrela da Mercedes-Benz, junto com o capô do motor, para-lama e faróis de neblina integrados ao novo para-choque.

“Com a nova linha, queremos entregar um produto ainda melhor, conquistando mais clientes. Isso reforça a imagem da Sprinter como o veículo mais desejado da categoria, com ótimo valor e rapidez de revenda. Além disso, a linha agrega uma imagem de qualidade superior ao serviço prestado pelo cliente, o que o diferencia em seu ramo de atividade”, explica Carlos Garcia, gerente sênior de Vans da Mercedes-Benz.

Direito requerido

Reconhecido como direito social por emenda constitucional há cerca de um ano, o transporte público ganha holofotes com a divulgação de pesquisa inédita sobre a qualidade dos serviços prestados pelo setor e protagoniza os debates do Seminário NTU 2016, realizado em Brasília(DF)

Texto: Sonia Crespo

Entre 2014 e 2015 o transporte coletivo urbano do país sofreu uma redução de 9% no volume de passageiros

E agora? O transporte público é um direito social, reconhecido pela Emenda Constitucional 90/2015, promulgada em setembro do ano passado. O que fazer? Incontáveis ações serão necessárias para que o cidadão brasileiro alcance, de fato, este direito. A começar pela mais básica: melhorar consideravelmente as condições operacionais dos sistemas de transporte já existentes, conforme demonstra uma inédita pesquisa realizada com parlamentares, gestores, economistas e divulgada pela NTU - Associação Nacional das Empresas de Transportes Urbanos, durante o Seminário Nacional NTU 2016, realizado em Brasília no final de agosto. Tarefa das mais árduas, a missão do seminário NTU conseguiu reunir lideranças convergentes do setor de transportes, do Congresso Nacional, do governo, estados e municípios federais e da sociedade civil para buscar caminhos que conduzam a um transporte público de qualidade e que façam jus à condição de direito social.

A exemplo do que ocorre com outros serviços públicos, reconhecidos como direitos sociais, tais como saúde e educação, o transporte público precisa de aporte orçamentário garantido por lei, que permita melhorar a qualidade dos serviços oferecidos. “A pesquisa mostra que há grande expectativa por avanços no transporte

público após a promulgação da Emenda 90 e acreditamos que este é o momento para que o Governo Federal garanta a dotação orçamentária que atenda às reais necessidades desse serviço”, avalia Otávio Cunha, presidente da NTU. Desde 1992 até 2007, diz, muito pouco se fez no Transporte público com recursos do PAC.

Metade dos entrevistados da pesquisa, adianta Cunha, considera a qualidade do transporte público ruim ou péssima e 60% acham o transporte ruim. “O levantamento constatou que faltam recursos e gestão”, diz. Cunha lembra que entre 2014 e 2015 o transporte coletivo urbano sofreu uma redução de 9% no volume de passageiros. “Trinta e sete milhões de pessoas utilizam o transporte público diariamente. Hoje não basta apenas a legislação do setor; é preciso tomar algumas medidas paliativas em prol da eficiência do serviço”, destacou na abertura.

Uma das alternativas sugeridas por Cunha para favorecer o setor é a volta da CIDE (Contribuição de Intervenção no Domínio Econômico) municipal sobre consumo de combustível. “Aumentando em 10% o preço do combustível seria possível reduzir as tarifas de transporte em 30%”, estima o dirigente. Presente à cerimônia de abertura, o Ministro das Cidades, Bruno Araújo, disse que a pasta tem grande interesse em avançar nas ações para este segmento. “Onerar o transporte de veículos poderá ser uma alternativa para o processo atual”, observa, sem especificar de que maneira seria feita tal Oneração.

Ao longo dos debates, mediados pelo jornalista Alexandre Garcia, Ailton Brasiliense, presidente da Associação Nacional de Transportes Públicos (ANTP), calculou o tempo médio de uma viagem de ônibus na cidade de São Paulo: 70 minutos. “A falta de planejamento acarreta o alto custo das tarifas”, lamenta, apoiando a CIDE como alternativa: “É um imposto local e cada cidade se beneficiará de um valor específico”, diz. Brasiliense vai mais longe:





Cunha, ladeado por Alexandre Garcia e Ailton Brasiliense: apoio à volta da CIDE

públicos são importantes para as políticas no setor de mobilidade urbana.

Não à tarifa zero

Em percentuais distintos, tanto os membros do congresso (79%) quanto influenciadores (54%) concordam com a concessão de gratuidades no sistema. Os dois públicos apoiam majoritariamente que o custeio das gratuidades deva ser feito pelo poder público e não por meio do aumento de tarifas aos passageiros viajantes. Aproximadamente 78% dos influenciadores e 60% dos políticos concordam totalmente ou em parte que as gratuidades para estudantes e idosos deveriam ser bancadas por orçamentos da educação e da assistência social, respectivamente. Tanto parlamentares (72%) quanto influenciadores (85%) discordam frontalmente da tarifa “zero”, um dos conceitos recentemente divulgados por novas políticas públicas na área de mobilidade urbana.

Ainda de acordo com a pesquisa NTU, o transporte afeta a qualidade de vida quanto a produtividade das pessoas e afeta tanto os usuários quanto empregadores, segundo os representantes do setor produtivo do país. Em uma escala de zero a dez, o impacto sobre a qualidade de vida e sobre a produtividade do brasileiro é 9, apontam os entrevistados. ■

diz que o transporte público foi abandonado pelo poder público, que focou essencialmente os meios de locomoção das classes A e B. “Aqui existe espaço para todas as esferas políticas agirem. O Ministério das Cidades, com apoio do Ministério do Planejamento, precisa ter mais atuação nessa questão”, adverte.

Avaliação preocupante

Para avaliar melhor a qualidade atual do transporte público brasileiro, a NTU solicitou ao Instituto FSB uma ampla pesquisa na qual foram entrevistados 224 deputados federais e 25 senadores, de diferentes partidos, e 100 personalidades ligadas ao Poder Executivo Federal, Estaduais e Municipais, economistas, acadêmicos, representantes de setores econômicos da indústria comércio e serviços, e especialistas em transporte público urbano. Os resultados mostram que 68% dos parlamentares consideram o transporte público ruim ou péssimo, ante os 47% dos influenciadores que têm a mesma opinião. O parecer muda quando a avaliação se restringe à cidade natal dos entrevistados: 53% dos congressistas e 37% dos especialistas mantêm a mesma avaliação.

Ambos os públicos entrevistados apontam falta de planejamento e gestão (25% dos congressistas e 29% dos especialistas) e recursos nos serviços (14% dos parlamentares e 18% dos influenciadores) como principais problemas do transporte público no Brasil. Para dois terços de ambos os blocos de entrevistados (65%), o poder público é o principal responsável por melhorar a qualidade do transporte público no país. O custeio das operações deve ter a participação do Poder Público para 86% dos parlamentares abordados e 83% dos influenciadores, segundo o

levantamento. Já a maioria dos entrevistados – 91% dos políticos e 95% dos especialistas acreditam que esse custeio deve ter participação da tarifa.

A aprovação da PEC 90, que inclui o transporte público como direito social, é de conhecimento de 8 em cada 10 parlamentares (78% da Câmara e 100% do Senado) e de dois terços dos influenciadores ouvidos pela pesquisa. Parlamentares e influenciadores possuem opiniões distintas sobre formas ideais de financiamento do transporte coletivo no país. Enquanto para o conjunto do Congresso Nacional a principal fonte de financiamentos devem ser os recursos públicos (49,5%), os influenciadores se dividem e acreditam que esses recursos deveriam vir dos usuários de automóveis (33%) e de orçamentos públicos (31%). Para a maioria em ambos os grupos abordados – 73% dos influenciadores e 62% dos parlamentares – os recursos

Mobilidade exigirá reformas

Ao longo dos debates que transcorreram no seminário da NTU, o cientista político Carlos Melo (foto), mestre e doutor pela Pontifícia Universidade Católica de São Paulo (PUC-SP) e professor do Insper, um dos palestrantes do evento, lembrou que todas as pessoas precisam chegar aos seus locais de estudo, de trabalho e de relacionamento e que não se pode pensar no país parceladamente. Para o especialista, ainda vivemos uma grande crise de liderança política. “O país precisa de uma nova geração de políticos para fazer um bom diagnóstico, construir um projeto e, mais importante, comunicar e persuadir a nação, de forma geral, de que é necessária uma mudança”, analisa. Para conseguir lidar com os problemas da mobilidade, Melo acredita que sejam necessárias muitas reformas: na previdência, tributária, fiscal, trabalhista, política e urbana. “Com que sistema político se vai fazer isso? O Brasil vive, no momento, em um labirinto e é necessário buscar saídas”, adverte.





Segundo a Clickbus, daqui a dez anos 70% dos passageiros rodoviários comprarão seus bilhetes pela Internet

Guichê aposentado

Com a entrada do site de vendas Clickbus no mercado, a comercialização de passagens de ônibus rodoviários vem ganhando maior praticidade e a preferência dos usuários

Texto: Sonia Crespo

Comprar a passagem de ônibus rodoviário com apenas um click é o slogan da Clickbus, plataforma online para vendas pela Internet

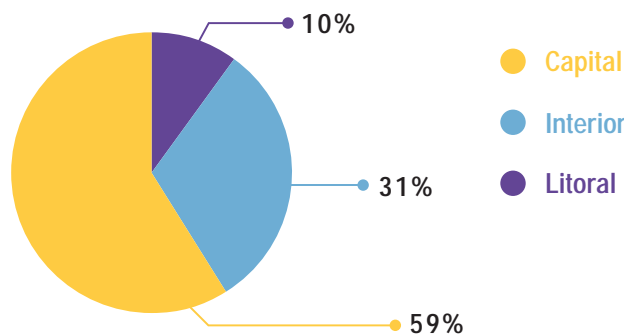
criada há três anos pelos empresários Fernando Almeida Prado e Cesário Martins, dois jovens visionários que enxergaram as infinitas possibilidades comerciais do segmento e continuam investindo em tecnologia e networking para inserir devidamente o transporte rodoviário de passageiros no turismo nacional e, assim, consolidar o modelo de negócio da empresa. A ideia surgiu de um serviço semelhante difundido na Índia e hoje, além do Brasil, a Clickbus tem operações semelhantes no México, Colômbia e Turquia. Administrador

de Empresas e Engenheiro de Computação, respectivamente, Prado e Martins almejam aposentar, de vez, o velho guichê de passagens das rodoviárias que, por décadas,

atendeu gerações de usuários. "Hoje apenas 5% das vendas de tickets rodoviários são realizadas online. Daqui a dez anos 70% dos passageiros comprarão seus bilhetes pela

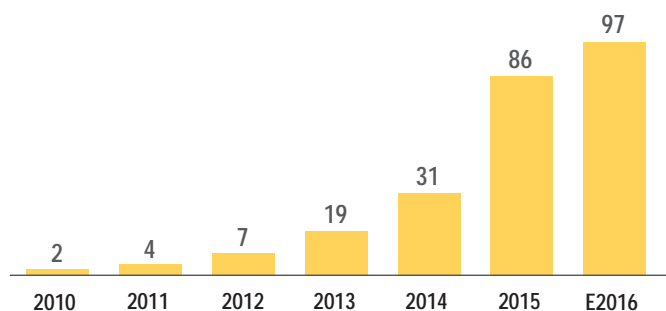
Internet", projetam os empresários. Uma das razões para que isso se concretize é o aumento de empresas do setor que vêm aderindo ao e-commerce para a venda de passagens: a oferta de duas mil rotas que existia em 2010 cresceu para 97 mil rotas em 2016. Desde que iniciou suas operações até junho deste ano, a Clickbus já vendeu mais de 4 milhões de passagens rodoviárias pela Internet e pretende chegar aos 5 milhões de bilhetes até o final de 2016, ou dois terços de todo o volume de vendas online previstas para este ano.

DESTINOS RODOVIÁRIOS ONLINE (divididos por capital x interior x litoral)



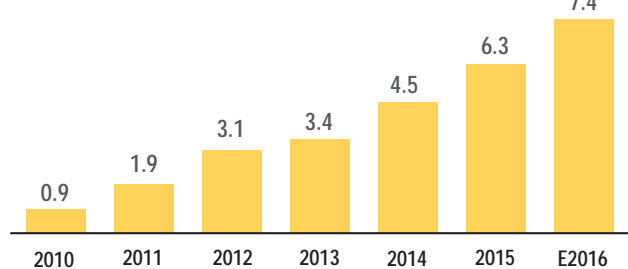
III. Principais destinos rodoviários comprados online divididos por capital x interior x litoral
Fonte: ClickBus (1S2016)

EVOLUÇÃO DE ROTAS ONLINE NO ANO (em milhares)



I. Evolução das rotas oferecidas online 2010 a E2016 - Fonte: ClickBus (1S2016)

TOTAL DE PASSAGENS VENDIDAS NO E-COMMERCE RODOVIÁRIO (em milhões)



V. Evolução do total de passagens rodoviárias vendidas online - Fonte: ClickBus (1S2016)

Alternando as explicações sobre os objetivos do negócio, os dois jovens empreendedores relatam dados de um estudo, o E-Rodoviário, que revela a movimentação do setor sob a ótica online, como o fato de que, em 2015, 160 milhões de brasileiros optaram por viajar em ônibus e apenas 96 milhões o fizeram em avião.

Setor mapeado

A pesquisa E-Rodoviário foi tabulada usando informações colhidas em 70 sites de companhias de transporte rodoviário de passageiros, além de dados do setor colhidos através do próprio universo online. “Conseguimos mapear melhor o perfil do consumidor deste serviço”, resume Prado, que pretende trazer para o segmento rodoviário a mesma dinâmica do serviço online oferecido para venda de passagens aéreas, hospedagem em hotéis e aluguel de veículos. “Acreditamos que, em dez anos, o segmento rodoviário terá o mesmo patamar comercial online do setor aéreo”, presume Martins. Embora pareça pequena, a Clickbus tem, na realidade, uma mega estrutura da plataforma internacional de vendas Roquet Internet, através de acordo feito entre os sócios e investidores do negócio.

As soluções tecnológicas criadas pela Clickbus para atender conexões rodoviárias funcionam como chamariz comercial. “Disponibilizamos o fluxo integral da rota, com as conexões necessárias. O code share entre companhias do setor, muitas vezes indispensável, se torna um atrativo financeiro para as empresas de transporte envolvidas na rota, mas também uma prática solução logística para o passageiro”, explicam.

Prática comum no varejo eletrônico, as promoções e vouchers de descontos também já são adotadas pelo site da Clickbus.

Para promover o serviço, a plataforma eletrônica criou uma peça publicitária com Fábio Porchat – assíduo comprador online de passagens rodoviárias – como garoto-propaganda, que foi divulgada na TV aberta entre janeiro e março deste ano. “Descobrimos que ele viajava quase todas as segundas-feiras para o Rio de Janeiro e decidimos sondá-lo para promover o site. Entusiasta do serviço, ele topou na hora”, conta Almeida Prado. Resultado: comparando o primeiro semestre de 2016 ao de 2015, as vendas da Clickbus aumentaram entre 10% e 15%”, acrescenta Martins. Ainda comparando os dois períodos, o faturamento da Clickbus aumentou 150%.

O levantamento mostra que o transporte rodoviário movimentou 160 milhões de passageiros em 2015, disponibiliza a oferta de 190 companhias de transporte, devidamente cadastradas na ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres) e atende a 4,6 mil rodoviárias em todo o país. Enquanto em 2010 se vendiam 900 mil passagens online, em 2016 estima-se encerrar o ano com 7,4 milhões de passagens comercializadas pela Internet.

Perfil

O levantamento E-Rodoviário mostra que quem compra a passagem pela Internet tem entre 18 e 34 anos, 44% são homens e 56% são mulheres, e 81% viajam sozinhos. A compra da passagem só de ida é feita por 80% dos usuários do serviço e apenas 30% viajam a trabalho, ficando os 70% restantes no grupo de lazer. O dia de maior embarque é domingo. O maior volume de compras online de passagens se concentra na região Sudeste e os estados de São Paulo e Rio de Janeiro concentram 50% das vendas. As capitais brasileiras são o destino de 59% das viagens, enquanto 31% viajam para o interior e apenas 10% se dirigem ao litoral. Entre as viagens nacionais, 47% representam rotas inferiores a 500 quilômetros. Entre julho e dezembro de 2015, o feriado de Reveillon foi o mais representativo do semestre em termos de passageiros, de acordo com o estudo: comparado a um dia comum, teve aumento de 412% no fluxo de passageiros, enquanto o Carnaval teve aumento de 284%, a Páscoa de 234%, Tiradentes de 195% e Corpus Christi de 153%.

Resultados Olímpicos

Um capítulo especial dentro do estudo E-Rodoviário foi dedicado ao fluxo de passageiros rodoviários no Rio de Janeiro durante os Jogos Olímpicos. A pesquisa mostra que a capital fluminense foi a principal origem e destino de quem comprou a passagem online entre os dias 5 e 21 de agosto de 2016, representando 50% das viagens rodoviárias realizadas nesse período. Em comparação com agosto de 2015, as vendas online para o Rio de Janeiro aumentaram 350%.

Aposta no gás

Scania do Brasil produzirá oficialmente seu ônibus a gás a partir de 2017. Abastecido com GNV ou biometano, chega a reduzir em 85% a emissão de gases poluentes

Texto: Sonia Crespo

O fato de que, até 2030, 60% da população mundial viverá em grandes cidades contribui, por si só, para a importância do projeto de ônibus a gás que vem sendo difundido mundialmente pela Scania. No Brasil, associando tal fato à nova legislação de transporte coletivo de São Paulo (SP), que exigirá, até 2018, o uso de combustível não fóssil para toda a frota de ônibus da cidade, o chassi Scania movido a gás torna-se uma das principais alternativas do mercado brasileiro e, por isso mesmo, a montadora anunciou que começará a produzir o ônibus em 2017.

O projeto deste ônibus já está na quarta geração e sua motorização permite tanto o uso de gás GNV como gás biometano. "O motor é Euro 6, denominado 'ultralimpo', com Ciclo Otto, que privilegia a velocidade e a potência e alcança bons resultados no modelo de aplicações urbanas", detalha Silvio Munhoz, diretor de Vendas de Ônibus da Scania do Brasil. O executivo lembra que as emissões do propulsor a gás lançam no ar 85% menos de CO₂ e adianta que a Scania quer comprovar que a opção é viável e sustentável. "Biometano é um combustível originado de lixo orgânico, de resíduos que compõem a biomassa. O tratamento desse composto origina o biogás, cujas aplicações incluem o biometano como combustível motor. Acreditamos que entre 5 e 8 anos teremos produção considerável de gás biometano no país", detalha.

Para atender especificamente as demandas da cidade de São Paulo, que exigirá piso baixo em seus novos coletivos, a Scania procurou a Marcopolo, com a qual desenvolveu um padrão de carroceria adequado ao chassi a

Ônibus Scania K 280 6x2 de 15 metros e capacidade para até 130 passageiros: primeira versão a gás produzida no Brasil



gás. A primeira versão brasileira do ônibus Scania a gás, um K 280 6x2, de 15 metros, com motor de 280 cavalos e capacidade para até 130 passageiros, foi apresentada durante o Seminário da NTU, realizado em Brasília em meados

Três opções

Os testes iniciais do chassi apontam autonomia de até 400 quilômetros, se abastecido com 300 m³ de gás, a capacidade máxima do tanque. A linha Scania com motor a gás veicular natural (GNV/biometano) disponibiliza três modelos: o K 280 4x2, que pode receber carrocerias de 12,5 a 13,20 metros e transportar de 86 a 100 passageiros, o K 280 6x2, de 15 metros, com dois eixos direcionais e capacidade para até 130 passageiros, e o articulado K 320 6x2/2, de 18 metros e capacidade para 160 ocupantes.

de agosto último. Para a produção local do chassi, a partir do ano que vem, Munhoz diz que o motor do veículo será importado da Suécia até que a fabricação nacional seja homologada pelo INMETRO. O custo do chassi, que chega a ser 25% superior ao preço do ônibus à diesel, será amortecido em até dois anos e meio de uso, segundo Munhoz.

Todas as carrocerias do país podem produzir carrocerias para o chassi a gás, já que não são necessárias grandes mudanças estruturais. O modelo produzido pela Marcopolo traz piso baixo e os cilindros do combustível - seis no total, cada um com capacidade de 200 litros - instalados no teto. O chassi também dispõe de uma versão de piso alto e, neste caso, os cilindros de gás são alocados abaixo do assoalho. Os modelos equipados com seis cilindros de gás terão autonomia aproximada de 300 quilômetros. Caso a operação necessite de autonomia maior, é possível avaliar a colocação de mais cilindros.



Inclusão já

Com o lançamento do Daily Elevittá, a Iveco larga na frente para atender as novas demandas de utilitários adequados à Lei de Inclusão da Pessoa com Deficiência *Texto: Sonia Crespo*

O magro mercado de vans do Brasil vem obrigando as fabricantes desses veículos a rebuscarem oportunidades comerciais para seus produtos. Ao lançar em agosto a Daily Elevittá, utilitário com os dispositivos de acessibilidade impostos pela Lei Federal de Inclusão da Pessoa com Deficiência 13.146/15 (ver box), a Iveco se antecipa à concorrência e se prepara para avançar comercialmente em diversos nichos de mercado. Com duas versões disponíveis, a 45s17, para 15 passageiros mais motorista, e a 50c17, para 18 passageiros mais motorista, tem condições de acomodar três cadeirantes sem diminuir a capacidade total de passageiros. O principal diferencial da Elevittá é um inédito dispositivo de poltrona móvel (DPM), que posiciona a poltrona do lado de fora do veículo, pela porta pantográfica lateral, e possibilita o embarque e desembarque do passageiro sem sair do assento. O sistema foi desenvolvido pela empresa Elevittá, com exclusividade para a Iveco. Gustavo Serizawa, gerente de marketing de produto da Iveco Bus,

lembra que os dispositivos existentes no mercado brasileiro para cadeirantes se restringem a plataformas elevatórias traseiras, que mantém o cadeirante na cadeira de rodas durante a viagem. “Nessa posição, sem encosto adequado para o pescoço, o passageiro corre o risco de sofrer outras lesões vertebrais ao longo da viagem”, alerta.

A Daily Elevittá começou a ser produzido no mês de outubro, e já tem pedidos em carteira originados de grupos de consórcio para o veículo. A motorização do veículo é semelhante à Daily Van: propulsor F1C 3.0 da FPT Industrial. Com a novidade, a montadora pretende ampliar sua participação no segmento de utilitários de passageiros entre 4 e 5 toneladas, avançando comercialmente no nicho de fretamento e turismo, além das possíveis demandas para transporte escolar. “A Elevittá atende todas exigências da lei e permite o acesso de pessoas não apenas com deficiências e dificuldades de locomoção diversas, mas também de idosos, pessoas com lesões, doentes em geral e obesos”, explica Serizawa.

O projeto da Daily Elevittá demandou inúmeras mudanças na estrutura do veículo, considerando a movimentação mecânica do dispositivo de poltrona móvel, que exige maior esforço do piso. “Tivemos de colocar um reforço especial no assoalho. Para compensar o peso deste equipamento, reduzimos a tara geral do Elevittá”, diz. O preço da Elevittá ainda não está definido, diz, mas Serizawa garante que valerá a pena em relação ao custo atual de uma van com adaptações semelhantes. ■

Mudanças legais

A lei de acessibilidade 13.146/15, que foi sancionada pela presidência da república em julho de 2015, determina que o direito ao transporte e à mobilidade das pessoas com deficiência ou com mobilidade reduzida será assegurado em igualdade de oportunidades com as demais pessoas. De acordo com o artigo 49, as empresas de transporte de fretamento e turismo, na renovação de suas frotas, deverão ter obrigatoriamente, a partir de 2020, veículos acessíveis a essas pessoas. “Agora obrigatórios, esses equipamentos que facilitam a acessibilidade de portadores de deficiências aparecerão, aos poucos, nos utilitários de passageiros”, avalia Gustavo Serizawa.

O megaônibus

A Mercedes-Benz do Brasil anunciou na IAA, em Hannover, que produzirá em breve uma versão do chassi O 500 MDA para ônibus superarticulados com capacidade para mais de 220 passageiros

Texto: Sonia Crespo

Maior que as versões-padrão existentes no mercado brasileiro, um novo chassi superarticulado foi apresentado pela Mercedes-Benz do Brasil ao público visitante da IAA 2016 e, em breve, será produzido pela montadora no país. O anúncio do novo produto do portfólio de ônibus da marca no Brasil foi feito por Roberto Leoncini, vice-presidente de Vendas, Marketing e Peças & Serviços Caminhões e Ônibus da Mercedes-Benz do Brasil, juntamente com Hartmut Schick, chefe mundial da Daimler Buses, durante o evento. É o maior articulado da marca Mercedes-Benz do mundo e foi especialmente desenvolvido para sistemas BRT. Uma versão do megaônibus já opera, em fase de testes, no BRT carioca, que foi utilizado por 11,7 milhões de pessoas durante os Jogos Olímpicos. “É o principal legado de mobilidade urbana para a população da cidade e para o grande número de turistas que a visitam anualmente”, disse Leoncini.

O executivo acredita que, por suas dimensões, o novo Superarticulado O 500 MDA, que tem capacidade para transportar mais de 220 passageiros – 20 a mais que a



média das versões-padrão, de 200 passageiros – será uma das principais atrações da FetransRio 2016, feira do segmento de ônibus que acontecerá em novembro na cidade do Rio de Janeiro.

Rentabilidade

Para chegar ao design final do Superarticulado O 500 MDA, a Engenharia da Mercedes-Benz criou uma nova posição da captação de ar para o motor do veículo, permitindo maior aproveitamento de espaço interno na parte traseira do ônibus. Associado à articulação robusta, a solução possibilitou a configuração do

salão de passageiros com 48 assentos, sendo um assento para cadeirante, e espaço para 175 pessoas em pé. Esta configuração possibilita o aumento de 10% no número de passageiros em relação à versão O 500 MDA do atual portfólio, preservando

o comprimento total de 23 metros do veículo com apenas uma articulação. “Ou seja, as empresas poderão transportar mais passageiros, otimizando a sua rentabilidade operacional, sem ocupar mais espaço nos corredores e faixas exclusivas do BRT e de outros sistemas, nos quais já tem uma imagem consolidada de eficiência, agilidade e conforto”, adianta Leoncini.

O executivo lembra que o transporte de massa e a mobilidade urbana são desafios cada vez mais presentes no dia a dia de órgãos gestores e de empresas operadoras. “Nesse sentido, os superarticulados O 500 ganham cada vez mais espaço como soluções eficientes e rentáveis”, destaca. Em três anos, a Mercedes-Benz já comercializou mais de 1 mil superarticulados no Brasil, 90% desse volume para a cidade de São Paulo. Já no BRT do Rio de Janeiro, onde o lançamento se encontra em teste, já existem 245 articulados e superarticulados Mercedes-Benz em circulação. Além do amplo portfólio de ônibus urbanos, a Mercedes-Benz do Brasil também disponibiliza serviços de consultoria especializada em transporte de passageiros para clientes e órgãos gestores, através de uma equipe de profissionais focada em sistemas de transporte como o BRT.

Fleetboard embarcada

Ainda durante a IAA 2016, a Mercedes-Benz anunciou que também disponibilizará o sistema de gerenciamento Fleetboard para toda sua linha de ônibus, urbanos e rodoviários, hoje comercializada no Brasil. Mais de 5 mil caminhões circulam hoje nas estradas brasileiras equipados com o Fleetboard, metade deles com a atual geração do produto, lançada há um ano. “A aprovação do mercado nos motiva a oferecer esta solução também para os frotistas de ônibus, que podem usar as diversas ferramentas do sistema para reduzir custos operacionais e desfrutar de maior segurança do veículo”, detalha Leoncini. Totalmente integrada ao veículo e original de fábrica, essa tecnologia exclusiva da Daimler baseia-se no conceito de telemetria das pistas de Fórmula1, possibilitando maior controle e segurança nas operações de transporte das estradas.

GUIA Frota & Cia

Implementos Rodoviários 2016

Ano XIII | Nº 13 | R\$ 25,00

Mais uma publicação da Editora Frota Ltda.

www.frotacia.com.br

Centenas de fabricantes de implementos rodoviários e acessórios para você consultar, em três diferentes formatos: versão impressa, versão digital (*) e versão interativa (*) em www.frotacia.com.br



Sinais de mudança

As projeções positivas da economia e a recondução política do país recuperam o ânimo dos fabricantes de implementos rodoviários, depois de três anos de recessão

Sinais positivos

Os fabricantes de implementos rodoviários instalados no país voltam a demonstrar confiança na retomada dos negócios, depois de três anos de recessão econômica, que provocou o fechamento de centenas de empresas, a dispensa de milhares de trabalhadores e o desequilíbrio financeiro do setor. Os sinais otimistas refletem as projeções de crescimento do PIB em 2017, acima de 1% e os novos tempos que vive o país, do ponto de vista político, sob o comando do agora presidente Michel Temer.

É fato que a retomada da confiança não se traduz, ainda, no aumento do volume de encomendas para o comalvido setor. Os volumes projetados para o ano em curso devem ser 15% menores que o fraco 2015, da ordem de 20 a 25 mil implementos nas contas da Anfir, que reúne os fabricantes nacionais. Bem diferente do cenário iluminado de 2014, quando o segmento alcançou a marca histórica de 117 mil equipamentos fabricados.

Outro dado positivo é a aposta dos empresários no aumento das exportações, em decorrência do câmbio mais favorável e o apoio da Apex, a agência brasileira de incremento ao comércio exterior. A meta é exportar 20% da produção já em 2016, ante os 10% históricos, promete Alcides Braga, presidente da Anfir.

Essa mudança no cenário também se refletiu no Guia de Implementos Rodoviários 2016, de FROTA&Cia. Nesse ano em particular, essa publicação da Editora Frota que comemora 13 anos de circulação ininterrupta chega encartada na revista-mãe, sem abrir mão da qualidade editorial. E passa a figurar também nas redes sociais, em complemento à edição digital e interativa, acessíveis a todos os interessados através do portal de FROTA&Cia.

Uma boa leitura a todos.

José Augusto Ferraz
Diretor de Redação

SUMÁRIO

94

MERCADO DE IMPLEMENTOS

Fabricantes de implementos rodoviários se preparam para mais um ano difícil e enxugam ao Depois de três anos de retrocesso, a indústria de implementos rodoviários aposta em uma virada do jogo, com nas projeções positivas da economia e a recondução política do país.

GUIA DE IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS

Abertas	98	Especiais	105
Basculantes	100	Tanques	108
Furgões	102	Mecanismos operacionais	110
Distribuidores de Peso	104	Guia de Peças & Componentes	111

GUIA
Frota&Cia
Implementos Rodoviários 2016

DIRETORIA
Diretores

José Augusto Ferraz
Solange Sebrian

REDAÇÃO

Diretor de Redação e
Jornalista Responsável

José Augusto Ferraz (MTB 12.035)
joseferraz@frotacia.com.br

Editora

Sônia Crespo
sonia.crespo@frotacia.com.br

ARTE

Editor

Sandro Mantovani (MTB 29.530/SP)
smantova@uol.com.br

COMERCIAL

Diretora

Solange Sebrian
solange@frotacia.com.br

CIRCULAÇÃO

Consultor

José Carlos da Silva
josecarlos@frotacia.com.br

ADMINISTRAÇÃO

Gerente

Edna Amorim
edna@frotacia.com.br

REDAÇÃO, PUBLICIDADE,
CIRCULAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO

RAv. Professor Alfonso Bovero, 430
Conj. 20 Sumaré - 01254-000
São Paulo - SP - Brasil
Fone/Fax (0**11) 3871-1313

Home page: www.frotacia.com.br

Guia FROTA&Cia – Implementos Rodoviários 2016, é um órgão de comunicação editado pela Editora Frota Ltda, de periodicidade anual e circulação nacional, dirigida a empresários e executivos de empresas de transportes, operadores logísticos, fabricantes de equipamentos e autopeças, distribuidores autorizados e executivos das áreas de movimentação e logística de empresas embarcadoras de cargas, ligadas a indústria e o comércio. Direitos autorais reservados. É proibida a reprodução total ou parcial de textos e ilustrações integrantes da edição impressa ou virtual, sem a prévia autorização dos editores. Não são aceitos textos editoriais pagos. Textos editoriais não tem qualquer vinculação com material publicitário. Conceitos expressos em artigos assinados e opiniões de entrevistados não são necessariamente os mesmos de Guia FROTA&Cia – Implementos Rodoviários 2016.

NOTA DO EDITOR - Por questões de espaço ou falta de informações dos fabricantes, o Guia FROTA&Cia – Implementos Rodoviários 2016 reserva-se ao direito de suprimir ou agrupar alguns modelos de equipamentos ou repetir informações da edição anterior.

Impressão – Melting Color
Tiragem – 13.000 exemplares
Circulação – Outubro 2016

O FUTURO É FEITO DE ALUMÍNIO.

Um caminhão com implemento feito de alumínio de alta resistência é mais leve e, por isso, consegue carregar mais carga. **Quanto mais carga, menos viagens e menos gasto de combustível.** Maior produtividade e economia: é por isso que, cada vez mais, o alumínio ganha espaço no mercado de transportes.



SILO



CAÇAMBA BASCULANTE



CARGA SECA

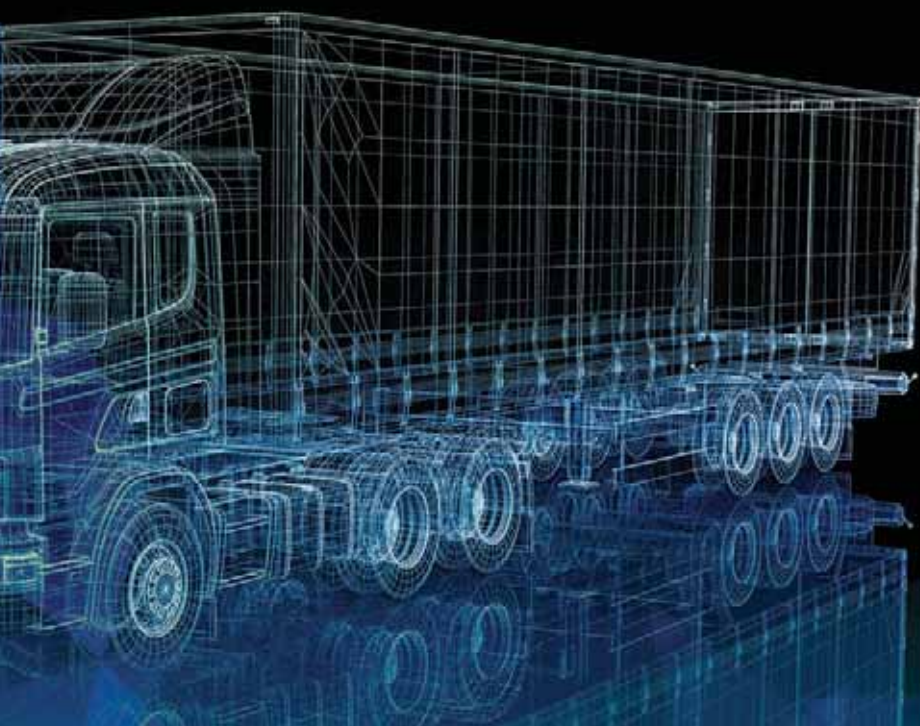
**CARREGA MAIS.
GASTA MENOS.**



CARROCERIA DE BEBIDAS



FURGÃO FRIGORÍFICO

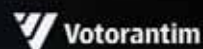


A CBA é uma das maiores produtoras de alumínio da América Latina, atuando também no mercado automotivo.

Saiba mais em: www.aluminioeba.com.br



Companhia Brasileira de Alumínio



Horizonte promissor

Ainda que singela, uma luz comercial já desponta no horizonte dos fabricantes de implementos rodoviários, diante das projeções do PIB positivo e da redefinição do comando político do país

Sonia Crespo

Depois de um período comercialmente conturbado em 2015 – o pior da história da indústria de implementos rodoviários no país – e do xôxo resultado alcançado até agora em 2016, os fabricantes de implementos rodoviários do Brasil esboçam um ligeiro sorriso frente às perspectivas de negócios para 2017. “Estamos mais animados pois vemos que as coisas começam a evoluir. Com a projeção do PIB acima de 1% e a recondução política do país, a tendência de mercado para os próximos meses é de recuperação”, anuncia Alcides Braga, presidente da Associação Nacional dos Fabricantes de Implementos Rodoviários – ANFIR. “Não teremos uma retomada repentina, mas a princípio encerraremos este ano com resultado melhor que o de 2015”, adianta, projetando volumes totais entre 20 mil e 25 mil implementos rodoviários para o período. “Voltar ao azul só em 2017”, diz, confiante que a partir do próximo ano o setor poderá encerrar sua performance com crescimento de até 15% em relação a 2016.

Assim como os demais associados da ANFIR, Braga também não vê a hora de deixar para trás as referências econômicas do setor em 2015. “Queremos esquecer esse período, cujo resultado foi pior que o registrado em 1998, o primeiro de nossa série histórica”, lamenta. “É possível que, a partir de agora, a Linha Pesada saia comercialmente na frente, mas os Leves sempre acabam acompanhando o fluxo dos pesos”, analisa. Parecendo mais longo do que realmente é, o ano de 2016 vem deixando como rastro algumas baixas de pequenos fabricantes de produtos da linha leve. “Nosso parque industrial sofreu bastante desde o início de 2015 e tentou, desde então, se manter de pé a todo custo. Não digo que sua configuração irá mudar, mas certamente uma depuração de empresas irá ocorrer até o final do ano”, adverte o executivo.

A primeira luz a se acender no fim do túnel para as fabricantes da Linha Pesada de implementos rodoviários do país revela proeminentes negócios em mer-



cados externos. Concentrando esforços nesse sentido, a ANFIR saiu da queda de 12% nas exportações do setor em 2015 para um incremento de 24% entre janeiro e agosto de 2016. Para ampliar esse resultado e democratizar as demandas dos mercados externos, a entidade firmou um importante acordo com a APEX Brasil (ver box). “Historicamente nosso volume de exportações sempre se manteve em torno de 10% da produção. A partir de 2016 queremos estabelecer um novo patamar e exportar 20% da produção”, anuncia

Alcides Braga, admitindo que os resultados efetivos só deverão aparecer daqui a dois ou três anos.

ANO OPACO

O volume total de reboques e semirreboques comercializados pela Randon em 2015, considerando os mercados interno e externo, foi de 10.584 unidades, 36% a menos que os 16.619 equipamentos vendidos no ano anterior. “Num horizonte dos três últimos anos, o mercado brasileiro chegou a representar 1/3 de seu pico histórico”, avalia Alexandre Dorival Gazzi, COO da Randon Montadora. “Na nossa visão, o mercado atingiu um patamar que representa o ‘fundo do poço’ na Linha Pesada de semirreboques e esperamos que nesse último trimestre seja um período ‘ponte’ para o ano de 2017, onde é previsto uma retomada de volumes, motivada, principalmente, pelo retorno da credibilidade e do investimento na economia brasileira sob a ótica de um novo governo comprometido com a estabilidade, equilíbrio e crescimento econômico”, pondera.

Gazzi adianta que a Randon trabalha sobre a expectativa de encerrar o ano de 2016 com uma projeção de queda do mercado de reboques e semirreboques entre 15 a 20%, em relação aos volumes de 2015. O executivo contabiliza a vocação exportadora da Randon Implementos e, para os



Alcides Braga, da ANFIR: mercado começa a fluir

próximos anos, a empresa quer ampliar as vendas externas para 25% dos negócios.

ENFIM, A PRIMAVERA

Para a fabricante de carrocerias sobre chassi Joinville, o mês de setembro chegou anunciando uma renovação comercial. "Houve um pequeno aquecimento de mercado, frente à retração dos meses anteriores", anuncia o gerente de Relacionamento Julio Cesar Skowasch. Com as oportunidades batendo à porta, a marca quer divulgar suas quatro novas áreas de atuação: revenda de plataformas elevatórias para galpões, venda de semirreboques seminovos consignados, representação comercial de implementos de outras marcas e ampliação de portfólio de serviços de manutenção de implementos de todas as marcas.

Como o ano de 2016 começou bastante difícil, a Joinville trabalha com projeção de vendas e faturamento em 20% menor em relação ao ano anterior. "A partir de 2017 acreditamos efetivamente numa retomada do crescimento", torce Skowasch, apontando o modelo furgão carga seca sobre-chassi como um dos mais comercializados, haja visto que as linhas dos caminhões leves e médios foram as que tiveram a comercialização mais expressiva neste ano.

Para o CEO da Librelato, José Carlos Spricigo, o mercado de implementos rodoviários segue em forte queda. "Até o momento notamos muitas incertezas e a falta de confiança aliada a falta de crédito, que reforçam a situação", diz. Desde o início do ano, no entanto, a fabricante registra uma melhora no



Oliveira, da 4Truck: aumento na demanda por orçamentos



mercado da linha de pesados, em detrimento da estagnação notada no segmento de leves. "Entre janeiro e julho, comparativamente a 2015, o mercado de implementos no segmento da linha pesada recuou 17% e, em contrapartida, a Librelato ampliou seu market share de 10% para



Joinville: retomada e quatro novas áreas de atuação

13%", destaca. Hoje é preciso estar antenado às tendências de vendas, assegura Spricigo. A Librelato anuncia, para o segundo semestre de 2016, o lançamento da nova linha de tanques, semirreboques e sobre chassi, produzidos em aço inox, que já está em fase de produção. O desenvolvimento de novos produtos mira a expansão no mercado externo. "Desde 2012 criamos um departamento voltado às exportações. "Nossa projeção para 2016 é ultrapassar 10% da receita total com vendas externas", projeta.

ÂNIMO

O mau humor característico do mercado ao longo do primeiro semestre começa a se dizimar na 4Truck, fabricante de baús de alumínio, lonados e carrocerias de carga seca. Neste período, a retração chegou a 35% em comparação a 2015. "Felizmente já sentimos uma melhora no ânimo do mercado e um aumento da procura por orçamentos, a partir de agosto", festeja Osmar Oliveira, sócio-diretor

O poder do Alumínio

A exemplo dos implementadores, que anseiam por dias melhores, fornecedores de matéria-prima para a produção do setor, como a fabricante de chapas de alumínio CBA, colocam todas suas fichas na recuperação do segmento a partir de 2017. "O mercado de implementos não apresentou sinais de reação no primeiro semestre de 2016. Pelo contrário, vivemos adicional retração em relação a 2015, especialmente em pesados, seguindo o comportamento das vendas de caminhões no mercado interno brasileiro", relata Giuliano Michel Fernandes, gerente de Desenvolvimento de Mercado e Inovação da empresa. Ainda assim, a CBA projeta crescimento de sua participação no segmento de implementos em 2016 ante 2015, devido ao avanço do alumínio em alguns nichos até então ocupados tradicionalmente pelo aço, além do reforço de seu posicionamento estratégico como provedora de soluções para o segmento automotivo e de transportes.

Negócios blindados

Com três plantas industriais, duas na capital paulista e uma recém-inaugurada em Guarulhos (SP), a Truckvan vem percebendo ao longo de 2016 um mercado dentro das expectativas iniciais. "Aumentamos nosso portfólio e investimos em novos segmentos de serviço, como o aluguel de implementos", explica o presidente da empresa, Alcides Braga. A Truckvan disponibiliza atualmente uma frota de 100 implementos com esse perfil de serviço. Além dos serviços, este ano a Truckvan incluiu novas versões em seu portfólio de implementos blindados, como o carro-forte (foto) para transporte de valores e o semirreboque para carga segura.





da empresa. A 4Truck vem observando o comportamento do mercado e acaba de desenvolver um inédito implemento, o SOS Baú, unidade voltada para o segmento de reformas e serviços multimarcas. “A falta de condições para a compra do caminhão novo e o fechamento de uma série de fabricantes tradicionais do mercado de implementos aumentaram a demanda por serviços. O transportador não compra implemento novo, tem consertado o usado”, comenta. Ao contrário dos demais players do setor, Oliveira não vislumbra crescimento internacional da marca. “Temos observado com atenção o desempenho externo de fabricantes do setor e vejo boas oportunidades,

Gazzi, da Randon: mais exportações na receita



Spricigo, da Librelato: market share cresceu

mas nossa prioridade atual está no mercado interno, onde queremos nos consolidar como referência para a linha leve”, justifica.

Já o mercado de caçambas de lixo não vivencia a mesma retração comercial da maioria dos implementos rodoviários. Na Kabi, por exemplo, a produção desses equipamentos cresceu 60% em 2015, em relação à 2014. Um dos destaques comerciais atuais, segundo a fabricante, é o Poliguindaste Multi-Caçambas. Ainda assim, a empresa diz que os resultados estão aquém do esperado e a concretização de novos



negócios está mais lenta e difícil. Para o diretor comercial Walter Gratz Junior, as exportações desses equipamentos representam uma excelente alternativa para a Kabi, que projeta, em 2016, perfazer 20% de sua receita com negócios internacionais.

Também para Daniel Tilton, Gerente Comercial da fabricante Rodotécnica, a saída comercial momentânea tem se concentrado nas exportações. “Queremos repetir o resultado de 2015 e fechar a produção deste ano com 500 equipamentos”, justifica, unindo esforços de toda a equipe para aumentar em 20% o faturamento das vendas externas até o final do ano.

No mercado doméstico, nota o executivo, ganha mais negócios quem pode entregar produtos com alto grau de customização.

Sinais vitais

Para a fabricante Metalesp, que produziu 205 unidades da versão tanque no ano passado, o mercado ainda não demonstra reações positivas, embora surjam os primeiros sinais neste segundo semestre de que o cenário parou de piorar. “Estamos confiantes de que haverá recuperação a partir de 2017”, opina João Manuel Cardoso, diretor Comercial e Marketing da empresa, adiantando que entre janeiro e julho de 2016 a empresa fabricou 68 pinos (tanques). A nova configuração do mercado brasileiro de reboques e semirreboques, menor e mais competitiva, foi o ponto de partida para avançar em novas empreitadas e olhar com atenção para os países vizinhos. “Abrimos duas novas linhas de produtos em nosso portfólio: a florestal e a de Silos basculantes em alumínio. Somadas à linha de tanques, queremos ampliar em 30% os negócios na América da Sul, ainda em 2016”, avalia o executivo.



Reforço internacional

A Apex realiza ações diversificadas para alavancar as exportações e valorizar os produtos e serviços brasileiros no exterior, como missões prospectivas e comerciais, rodadas de negócios e apoio à participação de empresas brasileiras em grandes feiras internacionais. Em setembro, sete fabricantes brasileiros de implementos – EGSA, Facchini, Grimaldi, Librelato, Randon, Rosserrri e Triel HT – desembarcaram na EXPO MINA PERU 2016, sexta edição da maior feira do setor de mineração na América Latina, com 40 mil m2 de área e expectativa de mais de 600 milhões de dólares em negócios. “As implementadoras se conscientizaram que o trabalho comercial lá fora se tornou imprescindível”, observa Alcides Braga.

BUORO



Busque pela excelência ... Carrocerias Buoro desde 1946 fabricando a melhor carroceria .



Av. Carlos Ferreira Endres, 310 - Cep 07041-030 - Guarulhos/SP - faleconosco@carroceriasbuoro.com.br

(11) 2421-5811 / (11) 2421-4009 - www.carroceriasbuoro.com.br  @carroceriasbuoro  Buoro

ANIMAIS

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Carrocerias Aeroporto.....(42) 3627-5858



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Carrocerias Sertãozinho.....(16) 3945-4411
 Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
 Elzaserv.....(49) 3433-5115
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Galego.....(17) 3426-1000
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Usicamp.....(44) 3264-8500

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Galego.....(17) 3426-1000
 Goydo.....(18) 3221-4482
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Usicamp.....(44) 3264-8500

BEBIDAS

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Carrocerias Aeroporto.....(42) 3627-5858
 Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Randon.....(54) 3239-2000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Truckvan.....(11) 2635-1133
 Zian da Amazonia.....(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Guerra.....(54) 3218-3500
 Librelato.....(48) 3466-6000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truckvan.....(11) 2635-1133

BOTIJÕES

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Galego.....(17) 3426-1000
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Usicamp.....(44) 3264-8500
 Zian da Amazonia.....(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Galego.....(17) 3426-1000
 Goydo.....(18) 3221-4482
 Pastre.....(41) 3167-2000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Usicamp.....(44) 3264-8500

CANAVEIRA

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Justari.....(19) 3424-2200
 Kronorte.....(81) 3366-2288
 RodoLinea.....(43) 3535-7047
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Usicamp.....(44) 3264-8500

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....(17) 3426-2000
 Goydo.....(18) 3221-4482
 Guerra.....(54) 3218-3500
 Justari.....(19) 3424-2200
 Kronorte.....(81) 3366-2288
 Randon.....(54) 3239-2000
 RodoLinea.....(43) 3535-7047
 Usicamp.....(44) 3264-8500

CARGA SECA ALONGÁVEL

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda

Av. Projecta, 140 - Cumbica

Fone / Fax : (11) 2446-5000

Guarulhos - SP - CEP: 07222-130

4truck@4truck.com.br

www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Guerra.....(54) 3218-3500
 Librelato.....(48) 3466-6000
 Pastre.....(41) 3167-2000
 Randon.....(54) 3239-2000
 RodoLinea.....(43) 3535-7047
 Truckvan.....(11) 2635-1133

CARGA SECA BOBINEIRA

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Kroville.....(47) 3463-0124
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Guerra.....(54) 3218-3500
 Kroville.....(47) 3463-0124
 Librelato.....(48) 3466-6000
 Noma.....(44) 3264-8000
 Pastre.....(41) 3167-2000
 Randon.....(54) 3239-2000
 RodoLinea.....(43) 3535-7047
 Truckvan.....(11) 2635-1133

CARGA SECA DE MADEIRA

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Carrocerias Aeroporto.....(42) 3627-5858



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Carrocerias Sertãozinho.....(16) 3945-4411
 Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
 Galego.....(17) 3426-1000
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Goydo.....(18) 3221-4482

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Galego.....(17) 3426-1000
 Guerra.....(54) 3218-3500
 Pastre.....(41) 3167-2000
 Usicamp.....(44) 3264-8500

CARGA SECA METÁLICA

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda

Av. Projecta, 140 - Cumbica

Fone / Fax : (11) 2446-5000

Guarulhos - SP - CEP: 07222-130

4truck@4truck.com.br

www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Carrocerias Aeroporto.....(42) 3627-5858



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
 Carrocerias Sertãozinho.....(16) 3945-4411
 Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Galego.....(17) 3426-1000
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Goydo.....(18) 3221-4482
 Justari.....(19) 3424-2200
 Kroville.....(47) 3463-0124
 Librelato.....(48) 3466-6000
 Noma.....(44) 3264-8000
 Nova Kabí.....(21) 3301-9090
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111

Truckvan.....	(11) 2635-1133
Usicamp.....	(44) 3264-8500
Zian da Amazonia.....	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Facchini.....	(17) 3426-2000
Furgões Joinville.....	(47) 3464-1139
Galego.....	(17) 3426-1000
Guerra.....	(54) 3218-3500
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Noma.....	(44) 3264-8000
Pastre.....	(41) 3167-2000
Randon.....	(54) 3239-2000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truckvan.....	(11) 2635-1133
Usicamp.....	(44) 3264-8500

CARGA SECA MISTA

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Carrocerias Aeroporto.....	(42) 3627-5858



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Sertãozinho.....	(16) 3945-4411
Carrocerias Tietê.....	(11) 4367-2500
Elzaserv.....	(49) 3433-5115
Furgões Joinville.....	(47) 3464-1139
Galego.....	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Goydo.....	(18) 3221-4482
Kroville.....	(47) 3463-0124
Nova Kabí.....	(21) 3301-9090
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Truckvan.....	(11) 2635-1133
Zian da Amazonia.....	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Galego.....	(17) 3426-1000
Guerra.....	(54) 3218-3500
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Pastre.....	(41) 3167-2000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
RodoLinea.....	(43) 3535-7047

Truckvan.....	(11) 2635-1133
---------------	----------------

CARRETA AGRÍCOLA

Carrocerias sobre Chassis

Bozza.....	(11) 2179-9966
Carrocerias Aeroporto.....	(42) 3627-5858
Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Sertãozinho.....	(16) 3945-4411
Facchini.....	(17) 3426-2000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Galego.....	(17) 3426-1000
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Usicamp.....	(44) 3264-8500

Reboques e Semi-Reboques

Elzaserv.....	(49) 3433-5115
Galego.....	(17) 3426-1000
Facchini.....	(17) 3426-2000
Usicamp.....	(44) 3264-8500

FLORESTAL

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Aeroporto.....	(42) 3627-5858
Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Goydo.....	(18) 3221-4482
Justari.....	(19) 3424-2200
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Noma.....	(44) 3264-8000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Truckvan.....	(11) 2635-1133
Usicamp.....	(44) 3264-8500

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Goydo.....	(18) 3221-4482
Guerra.....	(54) 3218-3500
Justari.....	(19) 3424-2200
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Noma.....	(44) 3264-8000
Randon.....	(54) 3239-2000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truckvan.....	(11) 2635-1133
Usicamp.....	(44) 3264-8500

GRANELEIRAS

CARROCERIAS SOBRE CHASSIS



4Truck Implementos Rodoviários Ltda

Av. Projecta, 140 - Cumbica

Fone / Fax : (11) 2446-5000

Guarulhos - SP - CEP: 07222-130

4truck@4truck.com.br

www.4truck.com.br

CARROCERIAS AEROPORTO.....	(42) 3627-5858
----------------------------	----------------



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

CARROCERIAS MAMBRINI.....	(21) 2635-9000
CARROCERIAS SERTÃOZINHO.....	(16) 3945-4411
CARROCERIAS TIETÊ.....	(11) 4367-2500
FACCHINI.....	(17) 3426-2000
FURGÕES JOINVILLE.....	(47) 3464-1139
GALEGO.....	(17) 3426-1000
GARCIA IMPLEM.RODOV.....	(11) 2500-3000
GOYDO.....	(18) 3221-4482
KROVILLE.....	(47) 3463-0124
LIBRELATO.....	(48) 3466-6000
NOMA.....	(44) 3264-8000
TRUCK JOTA.....	(35) 3714-1111

REBOQUES E SEMI-REBOQUES

FACCHINI.....	(17) 3426-2000
GALEGO.....	(17) 3426-1000
GUERRA.....	(54) 3218-3500
IMOTO.....	(49) 3433-0277
KROVILLE.....	(47) 3463-0124
LIBRELATO.....	(48) 3466-6000
NOMA.....	(44) 3264-8000
PPL.....	(51) 3451-5213
RANDON.....	(54) 3239-2000

PRANCHA PARA MUNCK

CARROCERIAS SOBRE CHASSIS



Carrocerias Buoro Ltda

Av. Carlos Ferreira Endres, 310

Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100

Guarulhos - SP - CEP: 07041-030

jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br

www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Aeroporto.....	(42) 3627-5858
----------------------------	----------------

Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Sertãozinho.....	(16) 3945-4411
Carrocerias Tietê.....	(11) 4367-2500
Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Usicamp.....	(44) 3264-8500
Zian da Amazonia.....	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Kroville.....	(47) 3463-0124
Usicamp.....	(44) 3264-8500

TORAS

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Sertãozinho.....	(16) 3945-4411
Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Noma.....	(44) 3264-8000
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Goydo.....	(18) 3221-4482
Guerra.....	(54) 3218-3500
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Noma.....	(44) 3264-8000
Randon.....	(54) 3239-2000
Usicamp.....	(44) 3264-8500

TRANSPORTE DE PÁS EÓLICAS

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Aeroporto.....	(42) 3627-5858
----------------------------	----------------

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Guerra.....	(54) 3218-3500
Librelato.....	(48) 3466-6000
Pastre.....	(41) 3167-2000
RodoLinea.....	(43) 3535-7047
Truckvan.....	(11) 2635-1133

CAÇAMBA CONVENCIONAL

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11)	2085-4944
Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Furgões Joinville.....	(47)	3464-1139
Galego.....	(17)	3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11)	2500-3000
Goydo.....	(18)	3221-4482
Justari.....	(19)	3424-2200
Kronorte.....	(81)	3366-2288
Librelato.....	(48)	3466-6000
Mirassol.....	(17)	3253-9300
Nova Kabí.....	(21)	3301-9090
Noma.....	(44)	3264-8000
Pastre.....	(41)	3167-2000
Randon.....	(54)	3239-2000
Rossetti.....	(11)	2191-0900
Truck Jota.....	(35)	3714-1111
Usicamp.....	(44)	3264-8500
Zian da Amazonia.....	(92)	3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17)	3426-2000
Galego.....	(17)	3426-1000
Goydo.....	(18)	3221-4482
Guerra.....	(54)	3218-3500
Justari.....	(19)	3424-2200
Kronorte.....	(81)	3366-2288
Noma.....	(44)	3264-8000
Pastre.....	(41)	3167-2000
Randon.....	(54)	3239-2000
RodoLinea.....	(43)	3535-7047
Rossetti.....	(11)	2191-0900
Usicamp.....	(44)	3264-8500

CAÇAMBA GRANELEIRA

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Furgões Joinville.....	(47)	3464-1139
Galego.....	(17)	3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11)	2500-3000

Goydo.....	(18)	3221-4482
Justari.....	(19)	3424-2200
Librelato.....	(48)	3466-6000
Noma.....	(44)	3264-8000
Mirassol.....	(17)	3253-9300
Pastre.....	(41)	3167-2000
Randon.....	(54)	3239-2000
Truck Jota.....	(35)	3714-1111
Usicamp.....	(44)	3264-8500
Zian da Amazonia.....	(92)	3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17)	3426-2000
Galego.....	(17)	3426-1000
Guerra.....	(54)	3218-3500
Goydo.....	(18)	3221-4482
Justari.....	(19)	3424-2200
Noma.....	(44)	3264-8000
Pastre.....	(41)	3167-2000
Randon.....	(54)	3239-2000
RodoLinea.....	(43)	3535-7047

CAÇAMBA DE MINERAÇÃO

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11)	2085-4944
Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Furgões Joinville.....	(47)	3464-1139
Galego.....	(17)	3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11)	2500-3000
Goydo.....	(18)	3221-4482
Justari.....	(19)	3424-2200
Librelato.....	(48)	3466-6000
Noma.....	(44)	3264-8000
Nova Kabí.....	(21)	3301-9090
Pastre.....	(41)	3167-2000
Randon.....	(54)	3239-2000
Rossetti.....	(11)	2191-0900
Truck Jota.....	(35)	3714-1111
Zian da Amazonia.....	(92)	3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17)	3426-2000
Galego.....	(17)	3426-1000

Guerra.....	(54)	3218-3500
Noma.....	(44)	3264-8000
Pastre.....	(41)	3167-2000
Randon.....	(54)	3239-2000
RodoLinea.....	(43)	3535-7047
Rossetti.....	(11)	2191-0900

CAÇAMBA ROLL-ON ROLL-OFF

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Garcia Implem.Rodov.....	(11)	2500-3000
Justari.....	(19)	3424-2200
Mirassol.....	(17)	3253-9300
Nova Kabí.....	(21)	3301-9090
Truck Jota.....	(35)	3714-1111
Usicamp.....	(44)	3264-8500

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17)	3426-2000
Usicamp.....	(44)	3264-8500

CAÇAMBA TRILATERAL

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Pastre.....	(41)	3167-2000

PLATAFORMA AUTO SOCORRO

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Garcia Implem.Rodov.....	(11)	2500-3000
Librelato.....	(48)	3466-6000
Mirassol.....	(17)	3253-9300
Nova Kabí.....	(21)	3301-9090
Truck Jota.....	(35)	3714-1111
Usicamp.....	(44)	3264-8500
Zian da Amazonia.....	(92)	3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17)	3426-2000
Nova Kabí.....	(21)	3301-9090

PLATAFORMA BASCULANTE

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Garcia Implem.Rodov.....	(11)	2500-3000
Librelato.....	(48)	3466-6000
Nova Kabí.....	(21)	3301-9090
Truck Jota.....	(35)	3714-1111
Usicamp.....	(44)	3264-8500
Zian da Amazonia.....	(92)	3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17)	3426-2000
---------------	------	-----------

POLIGUINDASTE

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambrini.....	(21)	2635-9000
Facchini.....	(17)	3426-2000
Garcia Implem.Rodov.....	(11)	2500-3000
Justari.....	(19)	3424-2200
Librelato.....	(48)	3466-6000
Mirassol.....	(17)	3253-9300
Nova Kabí.....	(21)	3301-9090
Truck Jota.....	(35)	3714-1111
Usicamp.....	(44)	3264-8500

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17)	3426-2000
---------------	------	-----------

SILo

Carrocerias sobre Chassis

Nova Kabí.....	(21)	3301-9090
Randon.....	(54)	3239-2000
Truck Jota.....	(35)	3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Kronorte.....	(81)	3366-2288
Librelato.....	(48)	3466-6000
Metalesp.....	(41)	3652-1419
Noma.....	(44)	3264-8000
Randon.....	(54)	3239-2000
RodoLinea.....	(43)	3535-7047

A 4TRUCK desenvolve, produz e comercializa Baús de Alumínio (carga seca, revestidos, isotérmicos), Baús Lonados (Slider), Carrocerias Metálicas e Unidades Móveis customizadas, além de prestar uma vasta gama de serviços, buscando atender



BAÚS DE ALUMÍNIO

Construído em perfis de alumínio revestido externamente com chapas de alumínio corrugado ou lisa, natural ou branca



BAÚS LONADOS (SIDER)

Ideal para cargas paletizadas, proporcionando agilidade e praticidade no processo de carga e descarga.



CARROCERIA CARGA SECA

Transporte de materiais de formatos diversos em trajetos curtos. Design, resistência e durabilidade combinadas para o transporte de carga.



BAÚS ISOTÉRMICOS

Temperatura controlada para o transporte de cargas sensíveis.



PRODUTOS CUSTOMIZADOS

Personalizamos seu implemento de acordo com a sua necessidade.



REFORMA

Reformamos implementos de todas as marcas e atendemos todas as seguradoras.

- Alongamento e encurtamento de chassi
- Assolho em aço, madeira ou alumínio
- Vergalhão para amarração de carga



- Para-choque homologado - CONTRAN 152/03
- Protetor lateral (ciclista) - CONTRAN 323/09
- Revestimentos em geral (madeira, alumínio, isopor, fibra, etc.)

REFORMAMOS IMPLEMENTOS DE TODAS AS MARCAS!

Central de Vendas: (11) 2446.5000

Avenida Projecta, 140 - Cumbica. Guarulhos/SP - CEP: 07222-130



(11) 9.6246.4444

www.4truck.com.br



/4truckbr



@4_truck



/4truckbr



/company/4truckbr



4truck.com.br/blog

BAÚ CARGA SECA

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Argj	(47) 2106-7600
Bertolini Implementos	(92) 2125-1084
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Altari	(51) 3712-2111
Carrocerias e Baús Jardel	(37) 3222-7123
Carrocerias Heringer	(33) 3277-1820
Carrocerias Mambriini	(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Carropel	(85) 3497-3200
Creмасco	(11) 4022-1281
Edarp	(11) 2481-9025
Envesp	(17) 2137-1000
Facchini	(17) 3426-2000
Flach	(62) 3202-8000
Formighieri	(41) 3283-6262
Furcar Baús	(11) 2440-5222
Furgão Ibioporã	(43) 3178-5000
Furgôben	(14) 3417-2355
Furgões Alvorada	(44) 3266-2155
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Galego	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
Guerra	(54) 3218-3500
Implementos Vicunha	(85) 3366-2000
Librelato	(48) 3466-6000
Linshalm	(47) 3312-4500
Metalcar	(11) 2085-4360
Niju	(49) 3361-5191
Noma	(44) 3264-8000
Nostra	(47) 3373-6868
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rodocar	(14) 3203-1366
Rodofort	(19) 3322-2000
Rodovia	(47) 3373-0433
Rontan	(15) 3205-9500
Rossetti	(11) 2191-0900
Serro Carrocerias	(41) 3399-3342
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133
Zian da Amazonia	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Argj	(47) 2106-7600
Bertolini Implementos	(92) 2125-1084
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Palmeira	(47) 3464-1092
Colon	(86) 3218-4832
Edarp	(11) 2481-9025
Envesp	(17) 2137-1000
Facchini	(17) 3426-2000
Farage	(27) 3326-1840
Flamar	(31) 3822-7989
Furgão Ibioporã	(43) 3178-5000
Furgões Alvorada	(44) 3266-2155
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Galego	(17) 3426-1000
Guerra	(54) 3218-3500
Labor	(11) 3382-1950
Librelato	(48) 3466-6000
Linshalm	(47) 3312-4500
Manos Implementos	(49) 3566-1426
Metalcar	(11) 2085-4360
Niju	(49) 3361-5191
Noma	(44) 3264-8000
Palmeira	(47) 3464-1092
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rodocar	(14) 3203-1366
Rodofort	(19) 3322-2000
Rodosinos	(51) 3562-1166
Rodovia	(47) 3373-0433
Rossetti	(11) 2191-0900
São Pedro	(32) 3721-7550
Silva	(37) 3212-2181
Transfortec	(54) 3222-7200
Truckvan	(11) 2635-1133
Unicarr	(19) 3445-6835

BAÚ DE DURALUMÍNIO

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Argj	(47) 2106-7600
Bertolini Implementos	(92) 2125-1084
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Altari	(51) 3712-2111

Carrocerias e Baús Jardel	(37) 3222-7123
Carrocerias Heringer	(33) 3277-1820
Carrocerias Mambriini	(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Carropel	(85) 3497-3200
Colon	(86) 3218-4832
Creмасco	(11) 4022-1281
Edarp	(11) 2481-9025
Embark	(19) 3864-2332
Envesp	(17) 2137-1000
Facchini	(17) 3426-2000
Farage	(27) 3326-1840
Flach	(62) 3202-8000
Formighieri	(41) 3283-6262
Furcar Baús	(11) 2440-5222
Furgão Ibioporã	(43) 3178-5000
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
Guerra	(54) 3218-3500
Impacto	(14) 3623-9444
Implementos Vicunha	(85) 3366-2000
Lageana	(44) 3228-5665
Librelato	(48) 3466-6000
Linshalm	(47) 3312-4500
Metalcar	(11) 2085-4360
Niju	(49) 3361-5191
Noma	(44) 3264-8000
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rodocar	(14) 3203-1366
Rodofort	(19) 3322-2000
Rodosinos	(51) 3562-1166
Rodovia	(47) 3373-0433
Rontan	(15) 3205-9500
São Pedro	(32) 3721-7550
Serpeças	(82) 3324-2002
Serro Carrocerias	(41) 3399-3342
Silva	(37) 3212-2181
Transfortec	(54) 3222-7200
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133
Weber	(51) 3556-5500

Reboques e Semi-Reboques

Argj	(47) 2106-7600
Bertolini Implementos	(92) 2125-1084
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Palmeira	(47) 3464-1092
Colon	(86) 3218-4832
Edarp	(11) 2481-9025
Envesp	(17) 2137-1000
Facchini	(17) 3426-2000
Farage	(27) 3326-1840
Flamar	(31) 3822-7989
Guerra	(54) 3218-3500

Impacto	(14) 3623-9444
Librelato	(48) 3466-6000
Linshalm	(47) 3312-4500
Niju	(49) 3361-5191
Noma	(44) 3264-8000
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rodocar	(14) 3203-1366
Rodofort	(19) 3322-2000
Rodosinos	(51) 3562-1166
Rodovia	(47) 3373-0433
Santa Izabel	(19) 3636-2100
São Pedro	(32) 3721-7550
Silva	(37) 3212-2181
Transfortec	(54) 3222-7200
Truckvan	(11) 2635-1133
Weber	(51) 3556-5500

BAÚ LONADO (SIDER)

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Argj	(47) 2106-7600
Bertolini Implementos	(92) 2125-1084
Boiadeiro	(17) 3227-2844
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Altari	(51) 3712-2111
Carrocerias Mambriini	(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Creмасco	(11) 4022-1281
Edarp	(11) 2481-9025
Embark	(19) 3864-2332
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
Guerra	(54) 3218-3500
Linshalm	(47) 3312-4500
Metalcar	(11) 2085-4360
Noma	(44) 3264-8000
Nostra	(47) 3373-6868
Randon	(54) 3239-2000
Rodocar	(14) 3203-1366
Rodoeixo	(51) 3712-2222
Rodofort	(19) 3322-2000
Rodosinos	(51) 3562-1166

Rodovia	(47) 3373-0433
Schiffer	(47) 3227-4366
Serro Carrocerias	(41) 3399-3342
Sidersul	(41) 3383-1335
Triel HT	(54) 3520-1100
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133
Zian da Amazonia	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Argi	(47) 2106-7600
Bertolini Implementos	(92) 2125-1084
Boiadeiro	(17) 3227-2844
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Palmeira	(47) 3464-1092
Edarp	(11) 2481-9025
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Guerra	(54) 3218-3500
Labor	(11) 3382-1950
Librelato	(48) 3466-6000
Linshalm	(47) 3312-4500
Metalúrgica Edarp	(11) 2412-0214
Noma	(44) 3264-8000
Palmeira	(47) 3464-1092
Pastre	(41) 3167-2000
Randon	(54) 3239-2000
Rodocar	(14) 3203-1366
Rodoexo	(51) 3712-2222
Rodofort	(19) 3322-2000
Rodosinos	(51) 3562-1166
Rodovia	(47) 3373-0433
Santa Izabel	(19) 3636-2100
Schiffer	(47) 3227-4366
Sidersul	(41) 3383-1335
Triel HT	(54) 3520-1100
Truckvan	(11) 2635-1133

BEBIDAS

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambrini	(21) 2635-9000
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Noma	(44) 3264-8000
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truckvan	(11) 2635-1133
Zian da Amazonia	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139

Guerra	(54) 3218-3500
Librelato	(48) 3466-6000
Noma	(44) 3264-8000
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truckvan	(11) 2635-1133

BLINDADO

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Truckvan	(11) 2635-1133

C/CABINE MOD. DE PASSAGEIRO

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambrini	(21) 2635-9000
Edarp	(11) 2481-9025
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Galego	(17) 3426-1000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Galego	(17) 3426-1000
Real Furgões	(31) 3333-5460

FRIGORIFICADO

Carrocerias sobre Chassis

Argi	(47) 2106-7600
Boxer	(81) 3271-3066
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944

Carrocerias Altari	(51) 3712-2111
Carrocerias e Baús Jardel	(37) 3222-7123
Carrocerias Heringer	(33) 3277-1820
Carrocerias Mambrini	(21) 2635-9000
Carropel	(85) 3497-3200
Embark	(19) 3864-2332
Facchini	(17) 3426-2000
Fibrasil Carrocerias	(11) 3488-9900
Formighieri	(41) 3283-6262
Friggoocar	(11) 4593-3137
Furgão Ibioporã	(43) 3178-5000
Furgoben	(14) 3417-2355
Furgões Alvorada	(44) 3266-2155
Furgões Confortini	(17) 3258-1602
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
HC Hornburg	(47) 3274-1200
Lenoir	(47) 3248-1333
Niju	(49) 3361-5191
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rodocar	(14) 3203-1366
Rodosinos	(51) 3562-1166
São Pedro	(32) 3721-7550
Serro Carrocerias	(41) 3399-3342
Silva	(37) 3212-2181
Transfortec	(54) 3222-7200
Truck Jota	(35) 3714-1111
Uniflex Baús	(11) 4136-4660
Universal Kit	(11) 3592-3274
Weber	(51) 3556-5500
Zian da Amazonia	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Argi	(47) 2106-7600
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Facchini	(17) 3426-2000
Fibrasil Carrocerias	(11) 3488-9900
Furgão Ibioporã	(43) 3178-5000
Furgões Alvorada	(44) 3266-2155
HC Hornburg	(47) 3274-1200
Labor	(11) 3382-1950
Lenoir	(47) 3248-1333
Niju	(49) 3361-5191
Noma	(44) 3264-8000
Palmeira	(47) 3464-1092
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rodosinos	(51) 3562-1166
São Pedro	(32) 3721-7550
Silva	(37) 3212-2181
Transfortec	(54) 3222-7200
Unicarr	(19) 3445-6835
Weber	(51) 3556-5500

ISOTÉRMICO

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambrini	(21) 2635-9000
Edarp	(11) 2481-9025
Facchini	(17) 3426-2000
Fibrasil Carrocerias	(11) 3488-9900
Furgões Confortini	(17) 3258-1602
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
HC Hornburg	(47) 3274-1200
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133
Zian da Amazonia	(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Edarp	(11) 2481-9025
Facchini	(17) 3426-2000
Fibrasil Carrocerias	(11) 3488-9900
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Guerra	(54) 3218-3500
HC Hornburg	(47) 3274-1200
Palmeira	(47) 3464-1092
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truckvan	(11) 2635-1133

TRANSPORTE DE LATAS

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambrini	(21) 2635-9000
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truckvan	(11) 2635-1133
Truck Jota	(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Librelato	(48) 3466-6000
Palmeira	(47) 3464-1092
Randon	(54) 3239-2000
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truckvan	(11) 2635-1133

DOLLY

1 Eixo

Boiadeiro	(17) 3227-2844
Facchini	(17) 3426-2000
Galego	(17) 3426-1000
Goydo	(18) 3221-4482
Guerra	(54) 3218-3500
Kronorte	(81) 3366-2288
Kroville	(47) 3463-0124
Manos Implementos	(49) 3566-1426
Masper	(54) 3452-4524
Planalto	(62) 3237-2400
Randon	(54) 3239-2000
Rodofort	(19) 3322-2000
RodoLinea	(43) 3535-7047
Rodotec	(11) 3783-7800
Rodovale's	(51) 3714-9300
Truckvan	(11) 2635-1133

2 Eixos

Busa	(16) 3831-8500
Boiadeiro	(17) 3227-2844
Bruca	(41) 3699-1040
Dambroz	(54) 3218-4300
Facchini	(17) 3426-2000
Galego	(17) 3426-1000
Goydo	(18) 3221-4482
Guerra	(54) 3218-3500
Kronorte	(81) 3366-2288
Kroville	(47) 3463-0124
Lençóis	(14) 3264-4400
Librelato	(48) 3466-6000
Manos Implementos	(49) 3566-1426
Noma	(44) 3264-8000
Pastre	(41) 3167-2000
Planalto	(62) 3237-2400
Randon	(54) 3239-2000
Rodoeixo	(51) 3712-2222
Rodofort	(19) 3322-2000
RodoLinea	(43) 3535-7047
Rodotec	(11) 3783-7800
Rodovale's	(51) 3714-9300

Schiffer	(47) 3227-4366
Serpeças	(82) 3324-2002
Truckvan	(11) 2635-1133
Unicarr	(19) 3445-6835
Usicamp	(44) 3264-8500

3 Eixos

Facchini	(17) 3426-2000
Guerra	(54) 3218-3500
Kronorte	(81) 3366-2288
Randon	(54) 3239-2000
Rodotec	(11) 3783-7800
Rodovale's	(51) 3714-9300
Santa Izabel	(19) 3636-2100
Schiffer	(47) 3227-4366
Truckvan	(11) 2635-1133
Unicarr	(19) 3445-6835

Canaveiro

Boiadeiro	(17) 3227-2844
Busa	(16) 3831-8500
Facchini	(17) 3426-2000
Galego	(17) 3426-1000
Goydo	(18) 3221-4482
Guerra	(54) 3218-3500
Kronorte	(81) 3366-2288
Randon	(54) 3239-2000
Rodofort	(19) 3322-2000
RodoLinea	(43) 3535-7047
Santa Izabel	(19) 3636-2100
Serpeças	(82) 3324-2002
Usicamp	(44) 3264-8500

Carga Seca

Boiadeiro	(17) 3227-2844
Facchini	(17) 3426-2000
Galego	(17) 3426-1000
Guerra	(54) 3218-3500
Librelato	(48) 3466-6000
Randon	(54) 3239-2000
Rodofort	(19) 3322-2000
RodoLinea	(43) 3535-7047
Rodotec	(11) 3783-7800

Santa Izabel	(19) 3636-2100
Truckvan	(11) 2635-1133

Dolly para Rodotrem

Boiadeiro	(17) 3227-2844
Bruca	(41) 3699-1040
Busa	(16) 3831-8500
Facchini	(17) 3426-2000
Galego	(17) 3426-1000
Goydo	(18) 3221-4482
Guerra	(54) 3218-3500
Kronorte	(81) 3366-2288
Lençóis	(14) 3264-4400
Librelato	(48) 3466-6000
Noma	(44) 3264-8000
Pastre	(41) 3167-2000
Randon	(54) 3239-2000
Rodoeixo	(51) 3712-2222
RodoLinea	(43) 3535-7047
Rodotec	(11) 3783-7800
Rodotécnica	(54) 3458-3600
Rodovale's	(51) 3714-9300
Schiffer	(47) 3227-4366
Truckvan	(11) 2635-1133
Usicamp	(44) 3264-8500

Engate por 5ª. Roda

Lençóis	(14) 3264-4400
Facchini	(17) 3426-2000
Galego	(17) 3426-1000
Goydo	(18) 3221-4482
Guerra	(54) 3218-3500
Kronorte	(81) 3366-2288
Randon	(54) 3239-2000
Rodofort	(19) 3322-2000
Rodotec	(11) 3783-7800

Graneleiro

Facchini	(17) 3426-2000
Guerra	(54) 3218-3500
Librelato	(48) 3466-6000
Randon	(54) 3239-2000
Santa Izabel	(19) 3636-2100

Para base tanque

Facchini	(17) 3426-2000
Goydo	(18) 3221-4482
Guerra	(54) 3218-3500
Jardinox	(55) 3535-4550
Librelato	(48) 3466-6000
Masper	(54) 3452-4524
Rodoeixo	(51) 3712-2222
RodoLinea	(43) 3535-7047
Rodovale's	(51) 3714-9300
Unicarr	(19) 3445-6835
Usicamp	(44) 3264-8500

TERCEIRO EIXO AUXILIAR

Instaladores de 3º Eixo / 4º Eixo

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri	(21) 2635-9000
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Galego	(17) 3426-1000
Guerra	(54) 3218-3500
HBZ	(11) 4208-7170
KLL	(51) 3483-9393
Kronorte	(81) 3366-2288
Kroville	(47) 3463-0124
Randon	(54) 3239-2000
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133
Zurlo	(54) 3209-8000

Fabricantes de 3º Eixo / 4º Eixo

Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Facchini	(17) 3426-2000
Frum	(35) 3435-1444
Galego	(17) 3426-1000
Guerra	(54) 3218-3500
HBZ	(11) 4208-7170
KLL	(51) 3483-9393
Silpa	(54) 2101-1333
Truck Jota	(35) 3714-1111
Zurlo	(54) 3209-8000

- Abastecimento e lubrificação • Apreensão de Animais • Auto bomba • Auto Carregador Lateral p/ Container • Base p/ baú • Base p/ furgão
- Base p/ geradores • Base p/ porta-contêiner • Base p/ tanque • Betoneiras • Caçamba Dumper • Carrega tudo • Carro-forte • Coletor/compactador carga lateral
- Coletor/compactador de lixo • Combate a incêndios • Escada de combate a incêndios • Espalhador de calcário • Live Bottom • Oficina volante c/ guindaste
- Oficina volante s/ guindaste • Palco p/ Shows • Postes • Projetos especiais • Resíduos industriais • Tambores e Bombonas
- Transp. de Bobinas (esqueletal) • Transp. de carvão • Transp. de chassis • Transp. de pintos • Transp. de Veículo (cegonheira) • Unid. de remoção e resgate
- Unid. móvel de Bitragem • Unid. móvel de Saúde • Unid. móvel de treinamento • Unid. móvel p/ eventos • Vidros • Vidros - Sistema em loader

ESPECIAIS

ABASTECIMENTO E LUBRIFICAÇÃO

Carrocerias sobre Chassis

Bozza.....	(11) 2179-9966
Gascom.....	(16) 2105-3622
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Truckvan.....	(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Gascom.....	(16) 2105-3622
Real Furgões.....	(31) 3333-5460

APREENSÃO DE ANIMAIS

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Facchini.....	(17) 3426-2000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi - Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Facchini.....	(17) 3426-2000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truckvan.....	(11) 2635-1133

AUTO BOMBA P/ CONCRETO

Carrocerias sobre Chassis

Schwing Stetter.....	(11) 4486-8500
----------------------	----------------

AUTO CARREGADOR LATERAL P/CONTAINER

Carrocerias sobre Chassis

Nova Kabí.....	(21) 3301-9090
Steelbro.....	(11) 5096-3464
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Steelbro.....	(11) 5096-3464
---------------	----------------

BASE PARA BAÚ

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
 Av. Projecta, 140 - Cumbica
 Fone / Fax : (11) 2446-5000
 Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
 4truck@4truck.com.br
 www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê.....	(11) 4367-2500
Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Truckvan.....	(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Galego.....	(17) 3426-1000
Guerra.....	(54) 3218-3500
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Noma.....	(44) 3264-8000
Palmeira.....	(47) 3464-1092
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
RodoLinea.....	(43) 3535-7047
Truckvan.....	(11) 2635-1133

BASE PARA FURGÃO

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
 Av. Projecta, 140 - Cumbica
 Fone / Fax : (11) 2446-5000
 Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
 4truck@4truck.com.br
 www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê.....	(11) 4367-2500
Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Librelato.....	(48) 3466-6000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Truckvan.....	(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
Galego.....	(17) 3426-1000
Guerra.....	(54) 3218-3500
Kroville.....	(47) 3463-0124
Noma.....	(44) 3264-8000
Palmeira.....	(47) 3464-1092
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
RodoLinea.....	(43) 3535-7047
Truckvan.....	(11) 2635-1133

BASE PARA GERADORES

Carrocerias sobre Chassis



Carrocerias Buoro Ltda
 Av. Carlos Ferreira Endres, 310
 Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100
 Guarulhos - SP - CEP: 07041-030
 jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br
 www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê.....	(11) 4367-2500
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Librelato.....	(48) 3466-6000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi - Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....	(11) 2085-4944
--------------------------------	----------------

Guerra.....	(54) 3218-3500
Palmeira.....	(47) 3464-1092
Pastre.....	(41) 3167-2000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
RodoLinea.....	(43) 3535-7047

BASE PARA PORTA CONTEINER

Carrocerias sobre Chassis



Carrocerias Buoro Ltda
 Av. Carlos Ferreira Endres, 310
 Fone: (11) 2421-5811 - Fax: (11) 2421-6100
 Guarulhos - SP - CEP: 07041-030
 jeancarlos@carroceriasbuoro.com.br
 www.carroceriasbuoro.com.br

Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê.....	(11) 4367-2500
Facchini.....	(17) 3426-2000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Kroville.....	(47) 3463-0124
Librelato.....	(48) 3466-6000
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
---------------	----------------

Guerra.....	(54) 3218-3500
Kroville.....	(47) 3463-0124
Pastre.....	(41) 3167-2000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
RodoLinea.....	(43) 3535-7047
Truckvan.....	(11) 2635-1133

BASE PARA TANQUE

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Mambri.....	(21) 2635-9000
Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Librelato.....	(48) 3466-6000
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Usicamp.....	(44) 3264-8500

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Galego.....	(17) 3426-1000
Guerra.....	(54) 3218-3500
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Noma.....	(44) 3264-8000
Palmeira.....	(47) 3464-1092
Real Furgões.....	(31) 3333-5460
RodoLinea.....	(43) 3535-7047
Usicamp.....	(44) 3264-8500

A SOLUÇÃO IDEAL PARA VOCÊ E SUA EMPRESA.



SOMOS MAIS QUE BAUS

FURGÕES JOINVILLE

Joinville • SC
 BR-101, km 26 • 89239-700
 Cx Postal: 7195 • Fone: 47 3464.1133

Garuva • SC
 Av. Governador Celso Ramos, 4128
 Atrás do Posto 10 • 89248-000

0800 641 1133
www.furgoesjoinville.com.br

BETONEIRA

Carrocerias sobre Chassis

Liebherr Brasil.....(11) 2221-3045
Schwing Stetter.....(11) 4486-8500

CAÇAMBA DUMPER

Carrocerias sobre Chassis

Nova Kabr.....(21) 3301-9090

CARREGA TUDO

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
Facchini.....(17) 3426-2000
Galego.....(17) 3426-1000
Justari.....(19) 3424-2200
Kroville.....(47) 3463-0124
Mirassol.....(17) 3253-9300
Truck Jota.....(35) 3714-1111
Usicamp.....(44) 3264-8500
Zian da Amazonia.....(92) 3651-0286

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Facchini.....(17) 3426-2000
Galego.....(17) 3426-1000
Goydo.....(18) 3221-4482
Guerra.....(54) 3218-3500
Kronorte.....(81) 3366-2288
Kroville.....(47) 3463-0124
Librelato.....(48) 3466-6000
Noma.....(44) 3264-8000
Pastre.....(41) 3167-2000
Randon.....(54) 3239-2000
RodoLinea.....(43) 3535-7047
Usicamp.....(44) 3264-8500

CARRO FORTE

Carrocerias sobre Chassis

Rontan.....(15) 3205-9500
TCT Blindados.....(11) 2487-2930
Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Truckvan.....(11) 2635-1133

COLETOR / COMPACTADOR CARGA LATERAL

Carrocerias sobre Chassis

Librelato.....(48) 3466-6000

COLETOR / COMPACTADOR DE LIXO

Carrocerias sobre Chassis

Facchini.....(17) 3426-2000
Librelato.....(48) 3466-6000
Noma.....(44) 3264-8000

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....(17) 3426-2000

COMBATE À INCÊNDIOS

Carrocerias sobre Chassis

Bozza.....(11) 2179-9966
Gascom.....(16) 2105-3622
Truck Jota.....(35) 3714-1111
Truckvan.....(11) 2635-1133

ESCADA DE COMBATE A INCÊNDIOS

Carrocerias sobre Chassis

Mitren.....(51) 3715-6300

ESPAHADOR DE CALCÁRIO

Carrocerias sobre Chassis

Fatritol.....(45) 3378-3295

LIVE BOTTOM

Reboques e Semi-Reboques

Pastre.....(41) 3167-2000

OFICINA VOLANTE C/GUINDASTE

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Bozza.....(11) 2179-9966
Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
Facchini.....(17) 3426-2000
Gascom.....(16) 2105-3622
Real Furgões.....(31) 3333-5460
Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Facchini.....(17) 3426-2000
Gascom.....(16) 2105-3622
Real Furgões.....(31) 3333-5460

OFICINA VOLANTE S/GUINDASTE

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Bozza.....(11) 2179-9966
Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
Facchini.....(17) 3426-2000
Gascom.....(16) 2105-3622
Real Furgões.....(31) 3333-5460
Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Facchini.....(17) 3426-2000
Gascom.....(16) 2105-3622
Real Furgões.....(31) 3333-5460

PALCO PARA SHOWS

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
Real Furgões.....(31) 3333-5460
Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
Palmeira.....(47) 3464-1092
Real Furgões.....(31) 3333-5460

POSTES

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
Facchini.....(17) 3426-2000
Real Furgões.....(31) 3333-5460
Truck Jota.....(35) 3714-1111
Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Goydo.....(18) 3221-4482

PROJETOS ESPECIAIS

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Bozza.....(11) 2179-9966
Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
Carrocerias Mambri.....(21) 2635-9000
Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
Edarp.....(11) 2481-9025

• Abastecimento e lubrificação • Apreensão de Animais • Auto bomba • Auto Carregador Lateral p/Container • Base p/ baú • Base p/ furgão
 • Base p/ geradores • Base p/ porta-contêiner • Base p/ tanque • Betoneiras • Caçamba Dumper • Carrega tudo • Carro-forte • Coletor/compactador carga lateral
 • Coletor/compactador de lixo • Combate a incêndios • Escada de combate a incêndios • Espalhador de calcário • Live Bottom • Oficina volante c/ guindaste
 • Oficina volante s/ guindaste • Palco p/ Shows • Postes • **Projetos especiais • Resíduos industriais • Tambores e Bombonas**
 • **Transp. de Bobinas (esqueletal) • Transp. de carvão • Transp. de chassis • Transp. de pintos • Transp. de Veículo (cegonheira) • Unid. de remoção e resgate**
 • **Unid. móvel de Bitragem • Unid. móvel de Saúde • Unid. móvel de treinamento • Unid. móvel p/ eventos • Vidros • Vidros - Sistema em loader**

ESPECIAIS

Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Galego.....(17) 3426-1000
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Kroville.....(47) 3463-0124
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Edarp.....(11) 2481-9025
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Galego.....(17) 3426-1000
 Guerra.....(54) 3218-3500
 Kroville.....(47) 3463-0124
 Palmeira.....(47) 3464-1092
 Pastre.....(41) 3167-2000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460

RESÍDUOS INDUSTRIAIS

Carrocerias sobre Chassis

Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Real Furgões.....(31) 3333-5460

TAMBORES E BOMBONAS

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Carrocerias Tietê.....(11) 4367-2500
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Kroville.....(47) 3463-0124
 Real Furgões.....(31) 3333-5460

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Kroville.....(47) 3463-0124
 Real Furgões.....(31) 3333-5460

TRANSPORTE DE BOBINAS(ESQUELETAL)

Carrocerias sobre Chassis

Facchini.....(17) 3426-2000
 Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....(17) 3426-2000
 Noma.....(44) 3264-8000
 Randon.....(54) 3239-2000

TRANSPORTE DE CARVÃO

Carrocerias sobre Chassis

Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Randon.....(54) 3239-2000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460

TRANSPORTE DE CHASSIS

Carrocerias sobre Chassis

Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....(17) 3426-2000
 Guerra.....(54) 3218-3500
 Real Furgões.....(31) 3333-5460

TRANSPORTE DE PINTOS

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Garcia Implem.Rodov.....(11) 2500-3000
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Facchini.....(17) 3426-2000
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Real Furgões.....(31) 3333-5460

TRANSPORTE DE VEÍCULOS (CEGONHEIRA)

Carrocerias sobre Chassis

Nova Kabí.....(21) 3301-9090

Real Furgões.....(31) 3333-5460

Reboques e Semi-Reboques

Nova Kabí.....(21) 3301-9090
 Real Furgões.....(31) 3333-5460

UNIDADE DE REMOÇÃO DE RESGATE

Carrocerias sobre Chassis

Rontan.....(15) 3205-9500
 Triel HT.....(54) 3520-1100
 Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Truckvan.....(11) 2635-1133

UNIDADE MÓVEL DE BRITAGEM

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Icon Implementos.....(48) 3431-1800

UNIDADE MÓVEL DE SAÚDE

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Truckvan.....(11) 2635-1133

UNIDADE MÓVEL DE TREINAMENTO

Carrocerias sobre Chassis

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
 Av. Projecta, 140 - Cumbica
 Fone / Fax : (11) 2446-5000
 Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
 4truck@4truck.com.br
 www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944

Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truckvan.....(11) 2635-1133

UNIDADE MÓVEL PARA EVENTOS

Carrocerias sobre Chassis



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
 Av. Projecta, 140 - Cumbica
 Fone / Fax : (11) 2446-5000
 Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
 4truck@4truck.com.br
 www.4truck.com.br

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truck Jota.....(35) 3714-1111
 Truckvan.....(11) 2635-1133

Reboques e Semi-Reboques

Carbus Equip. Rodoviários.....(11) 2085-4944
 Furgões Joinville.....(47) 3464-1139
 Palmeira.....(47) 3464-1092
 Real Furgões.....(31) 3333-5460
 Truckvan.....(11) 2635-1133

VIDROS

Carrocerias sobre Chassis

Real Furgões.....(31) 3333-5460

Reboques e Semi-Reboques

Real Furgões.....(31) 3333-5460

VIDROS - SISTEMA EM LOADER

Reboques e Semi-Reboques

Labor.....(11) 3382-1950
 Rodovia.....(47) 3373-0433

À VÁCUO

Carrocerias sobre Chassis

Fatritol.....	(45) 3378-3295
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

Reboques e Semi-Reboques

Vital Marrara.....	(19) 3441-8155
--------------------	----------------

ABASTECEDORES

Carrocerias sobre Chassis

Bozza.....	(11) 2179-9966
Facchini.....	(17) 3426-2000
Gascom.....	(16) 2105-3622
Masper.....	(54) 3452-4524

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Gascom.....	(16) 2105-3622
Metalesp.....	(41) 3652-1419

AÇO INOXIDÁVEL

Carrocerias sobre Chassis

Facchini.....	(17) 3426-2000
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Noma.....	(44) 3264-8000
Nova Kabí.....	(21) 3301-9090
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Noma.....	(44) 3264-8000
Pierino Gotti.....	(41) 3666-6474
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600

ALUMÍNIO

Carrocerias sobre Chassis

Kronorte.....	(81) 3366-2288
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600

Reboques e Semi-Reboques

Kronorte.....	(81) 3366-2288
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Noma.....	(44) 3264-8000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600

ASFALTO

Carrocerias sobre Chassis

Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Noma.....	(44) 3264-8000
Palmeira.....	(47) 3464-1092
Pierino Gotti.....	(41) 3666-6474
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600

CONVENCIONAL

(AÇO CARBONO)

Carrocerias sobre Chassis

Bozza.....	(11) 2179-9966
Facchini.....	(17) 3426-2000
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Nova Kabí.....	(21) 3301-9090
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Truck Jota.....	(35) 3714-1111

Reboques e Semi-Reboques

Facchini.....	(17) 3426-2000
Guerra.....	(54) 3218-3500
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Noma.....	(44) 3264-8000
Pierino Gotti.....	(41) 3666-6474
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600

DISTRIBUIDOR

DE ADUBO LÍQUIDO

Carrocerias sobre Chassis

Fatritol.....	(45) 3378-3295
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

Reboques e Semi-Reboques

Metalesp.....	(41) 3652-1419
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

ESTACIONÁRIOS

Carrocerias sobre Chassis

Bozza.....	(11) 2179-9966
Kronorte.....	(81) 3366-2288

Nova Kabí.....	(21) 3301-9090
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

Reboques e Semi-Reboques

Vital Marrara.....	(19) 3441-8155
--------------------	----------------

GLP

Carrocerias sobre Chassis

América.....	(11) 3133-6933
--------------	----------------

Reboques e Semi-Reboques

América.....	(11) 3133-6933
Egsa.....	(19) 3797-5600

HIDROJATO

Carrocerias sobre Chassis

Fatritol.....	(45) 3378-3295
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

Reboques e Semi-Reboques

Vital Marrara.....	(19) 3441-8155
--------------------	----------------

ISOTÉRMICO

Carrocerias sobre Chassis

América.....	(11) 3133-6933
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600

Reboques e Semi-Reboques

América.....	(11) 3133-6933
Egsa.....	(19) 3797-5600
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Noma.....	(44) 3264-8000
Pierino Gotti.....	(41) 3666-6474
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

PIPA

Carrocerias sobre Chassis

Bozza.....	(11) 2179-9966
Facchini.....	(17) 3426-2000
Fatritol.....	(45) 3378-3295
Garcia Implem.Rodov.....	(11) 2500-3000
Gascom.....	(16) 2105-3622
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Librelato.....	(48) 3466-6000
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Nova Kabí.....	(21) 3301-9090

Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

Reboques e Semi-Reboques

Egsa.....	(19) 3797-5600
Gascom.....	(16) 2105-3622
Facchini.....	(17) 3426-2000
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

PRODUTOS QUÍMICOS

Carrocerias sobre Chassis

América.....	(11) 3133-6933
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Librelato.....	(48) 3466-6000
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

Reboques e Semi-Reboques

América.....	(11) 3133-6933
Egsa.....	(19) 3797-5600
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Librelato.....	(48) 3466-6000
Lider Viaturas.....	(32) 3729-3575
Metalesp.....	(41) 3652-1419
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

SILO

Carrocerias sobre Chassis

América.....	(11) 3133-6933
Elzaserv.....	(49) 3433-5115
Nova Kabí.....	(21) 3301-9090
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Truck Jota.....	(35) 3714-1111
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

Reboques e Semi-Reboques

América.....	(11) 3133-6933
Elzaserv.....	(49) 3433-5115
Kronorte.....	(81) 3366-2288
Librelato.....	(48) 3466-6000
Noma.....	(44) 3264-8000
Pierino Gotti.....	(41) 3666-6474
Randon.....	(54) 3239-2000
Rodotécnica.....	(54) 3458-3600
Vital Marrara.....	(19) 3441-8155

**Ser único já é importante.
Ser completo é fundamental.**

guia frota&cia
Motores
transmissões &
lubrificantes 2016

O Guia FROTA&Cia – Motores, Transmissões e Lubrificantes é a única publicação brasileira que reúne as fichas técnicas completas de todos os motores, caixas de câmbio e lubrificantes, para uso em veículos comerciais.

Em sua edição 2016, o Guia de Motores, Transmissões e Lubrificantes, de FROTA&Cia, vem com um novo visual, para facilitar a consulta e informações ainda mais atualizadas. Além de matérias que falam desses mercados, junto com um completo Guia de Peças e Componentes, para o leitor consultar.

Por tudo isso, o Guia FROTA&Cia – Motores, Transmissões e Lubrificantes 2016 é o veículo ideal para quem compra e utiliza esses produtos. E, melhor ainda, para quem fornece para o mercado de transportes.



Guia FROTA&Cia - Motores,
Transmissões e Lubrificantes 2016 .

Bom para quem consulta. Melhor
para quem anuncia.

Reserve já o seu espaço
E garanta um lugar cativo na mesa
de milhares de proprietários e
administradores de frotas de
caminhões ônibus e utilitários.

Atenção para as datas:

Autorizações: até 25/nov
Material: até 05/dez
Circulação: a partir de 12/dez

revista
Frota&Cia

comercial@frotacia.com.br | www.frotacia.com.br | fone/ fax 11 3871.1313

Aspirador de detritos industriais

Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Fatritol	(45) 3378-3295

Caçamba Estacionária

Atiero	(31) 3534-6172
Basco	(11) 2303-4191
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Cimasp	(62) 3221-8300
Facchini	(17) 3426-2000
Friodinal	(35) 3831-1660
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
Goydo	(18) 3221-4482
Grimaldi	(19) 3896-9400
Help Car	(31) 3821-6454
Imavi	(19) 3802-8500
Implanor	(81) 3637-5900
Inmeco	(31) 3534-8999
Justari	(19) 3424-2200
Kronorte	(81) 3366-2288
Modessa	(54) 3443-4915
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Planalto	(62) 3237-2400
Ranam	(92) 2125-7300
Rodothor	(11) 4305-8100
Rodovale's	(51) 3714-9300
Sibravac	(11) 4021-4233
Truck Jota	(35) 3714-1111
Usicamp	(44) 3264-8500
Vegini	(47) 3379-1306

Carroceria Armário



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Embank	(19) 3864-2332
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
Impacto	(14) 3623-9444
Rodothor	(11) 4305-8100
Rontan	(15) 3205-9500
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133

Combate à Incêndios

Bozza	(11) 2179-9966
Friodinal	(35) 3831-1660
Gascom	(16) 2105-3622
Impacto	(14) 3623-9444
Mitren	(51) 3715-6300
Romanelli	(43) 3174-9000
Rontan	(15) 3205-9500
Sbabo	(54) 3229-1566
Tankar	(19) 2113-0800
Unicarr	(19) 3445-6835

Compactador Estacionário

Cimasp	(62) 3221-8300
Copac	(62) 3945-6797
Grimaldi	(19) 3896-9400
Imavi	(19) 3802-8500
Planalto	(62) 3237-2400
Usimeca	(21) 2107-4016

Equipamento de Vácuo

Asper Vac	(19) 3256-6930
Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Fatritol	(45) 3378-3295
Friodinal	(35) 3831-1660
Sibravac	(11) 4021-4233
Truck Jota	(35) 3714-1111

Equipamento Hidrojato

Asper Vac	(19) 3256-6930
Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Fatritol	(45) 3378-3295
Friodinal	(35) 3831-1660
Sibravac	(11) 4021-4233
Truck Jota	(35) 3714-1111

Equipamento Limpa Fossa

Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Fatritol	(45) 3378-3295
Friodinal	(35) 3831-1660
Impacto	(14) 3623-9444
Sibravac	(11) 4021-4233
Truck Jota	(35) 3714-1111

Enlonador Automático

Cobre Fácil	(62) 3018-0303
Cramaro Brasil	(54) 3344-2597
WDS Pneumática	(51) 3038-8700
Truck Jota	(35) 3714-1111

Espargidores de Asfalto

Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Romanelli	(43) 3174-9000

Estrados Estacionários

Nova Kabi	(21) 3301-9090
-----------	----------------

Guincho Rebocador

Engetruck	(11) 4414-4800
Ferreira Impl.Rodov.	(48) 3443-7271
Implanor	(81) 3637-5900
MCR	(51) 3662-3333
Mirassol	(17) 3253-9300
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Rodothor	(11) 4305-8100
Sbabo	(54) 3229-1566
Truck Jota	(35) 3714-1111
Vegini	(47) 3379-1306

Guincho Socorro

Engetruck	(11) 4414-4800
Ferreira Impl.Rodov.	(48) 3443-7271
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000

Help Car	(31) 3821-6454
Mirassol	(17) 3253-9300
Modessa	(54) 3443-4915
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Ranam	(92) 2125-7300
Rodoeixo	(51) 3712-2222
Rodothor	(11) 4305-8100
Sbabo	(54) 3229-1566
Serpeças	(82) 3324-2002
Tanesfil	(11) 4555-5833
TMA	(11) 4444-4888
Truck Jota	(35) 3714-1111
Vegini	(47) 3379-1306

Guindaste

Argos Guindastes	(51) 3662-7700
Baldessar	(86) 3224-9900
Cargotec Brazil	(13) 3308-2222
Facchini	(17) 3426-2000
Hyva do Brasil	(54) 3209-3400
MCR	(51) 3662-3333
Motocana	(19) 3412-1234
Palfinger	(54) 3026-7000
Ranam	(92) 2125-7300
Rodomaq	(44) 3288-1010
Rodothor	(11) 4305-8100
Truck Jota	(35) 3714-1111
Usicamp	(44) 3264-8500

Hidrosemeadeira

Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Romanelli	(43) 3174-9000

Inspecção de Redes Aéreas

Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Embank	(19) 3864-2332
Envesp	(17) 2137-1000
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Real Furgões	(31) 3333-5460
Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133

Ofical Móvel



4Truck Implementos Rodoviários Ltda
Av. Projecta, 140 - Cumbica
Fone / Fax : (11) 2446-5000
Guarulhos - SP - CEP: 07222-130
4truck@4truck.com.br
www.4truck.com.br

Bozza	(11) 2179-9966
Carbus Equip. Rodoviários	(11) 2085-4944
Envesp	(17) 2137-1000
Facchini	(17) 3426-2000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Gascom	(16) 2105-3622
Impacto	(14) 3623-9444
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rontan	(15) 3205-9500

Truck Jota	(35) 3714-1111
Truckvan	(11) 2635-1133

Piso Móvel

Hyva do Brasil	(54) 3209-3400
----------------	----------------

Plataformas Elevatórias

Engetruck	(11) 4414-4800
Dhollandia Brasil	(19) 3838-8180
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
HBZ	(11) 4208-7170
MCR	(51) 3662-3333
MKS Marksell	(11) 4772-1100
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Palfinger	(54) 3026-7000
Ranam	(92) 2125-7300
Real Furgões	(31) 3333-5460
Rodothor	(11) 4305-8100
Stertil do Brasil	(11) 3031-0456
Tailtec	(11) 3686-8669
Truck Jota	(35) 3714-1111

Resgate e Salvamento

Envesp	(17) 2137-1000
Mitren	(51) 3715-6300
Rontan	(15) 3205-9500
Truckvan	(11) 2635-1133

Roll-On Roll-Off

Busa	(16) 3831-8500
Facchini	(17) 3426-2000
Ferreira Impl.Rodov.	(48) 3443-7271
Garcia Implem.Rodov.	(11) 2500-3000
Gascom	(16) 2105-3622
Grimaldi	(19) 3896-9400
Imavi	(19) 3802-8500
Inmeco	(31) 3534-8999
Kronorte	(81) 3366-2288
Kroville	(47) 3463-0124
Manos Implementos	(49) 3566-1426
Mirassol	(17) 3253-9300
Nova Kabi	(21) 3301-9090
PPL	(51) 3451-5213
Rodoeixo	(51) 3712-2222
Rodothor	(11) 4305-8100
Rodovale's	(51) 3714-9300
Usicamp	(44) 3264-8500

Tanque de Lastro

Bozza	(11) 2179-9966
Impacto	(14) 3623-9444
Rontan	(15) 3205-9500

TMFL-Empilhadeira Acoplada a caminhão

Cargotec Brazil	(13) 3308-2222
-----------------	----------------

Usina Misturadora de Lama-Asfáltica

Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Romanelli	(43) 3174-9000

Varredeira Mecânica de Sucção

Consmaq / Prosan	(21) 2471-2363
Usimeca	(21) 2107-4016

Abas	
Randon S.A.	(54) 3239-2000

Acoplamentos p/ Quinta-Roda	
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Rodothor	(11) 4305-8100
Zurlo	(54) 3209-8000

Aços especiais	
SSAB	(11) 3303-0800

Adaptadores e engates rápidos	
Fontaine	(41) 3029-6565
OPW	(11) 4894-7700
TBA	(16) 2105-7800
Zurlo	(54) 3209-8000

Adesivos	
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Niju	(49) 3361-5191

Ajustadores automáticos / manuais	
Eckisil Freios	(41) 2103-8877
Freios Master	(54) 3209-2900
Silpa	(54) 2101-1333

Amortecedores	
Silpa	(54) 2101-1333
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Anéis	
TBA	(16) 2105-7800
Zurlo	(54) 3209-8000

Apara-barro	
Birk	(11) 2905-0999
Elzaserv	(49) 3433-5115
Forbal	(54) 3297-6700
Jahu Borrachas	(11) 3619-0000
JOST Brasil	(54) 3239-2800
TBA	(16) 2105-7800

Aranhas de freios	
Freios Master	(54) 3209-2900
Guerra	(54) 3218-3500
Silpa	(54) 2101-1333

Arcos e Suportes para Lona	
Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Flash	(11) 4136-3046
Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500

Arruelas	
Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
Silpa	(54) 2101-1333
Usicamp	(44) 3264-8500

Articulações	
Guerra	(54) 3218-3500
Usicamp	(44) 3264-8500

Assoalhos e pisos	
Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Elzaserv	(49) 3433-5115
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Guerra	(54) 3218-3500
Somapar	(42) 3521-2900
Usicamp	(44) 3264-8500

Balanças	
Guerra	(54) 3218-3500

Silpa	(54) 2101-1333
Usicamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Balancins	
Guerra	(54) 3218-3500
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Usicamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Bandejas	
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Guerra	(54) 3218-3500

Barricas d'água	
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500

Batentes de molas	
Guerra	(54) 3218-3500
Jahu Borrachas	(11) 3619-0000

Bolsas pneumáticas	
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
Zurlo	(54) 3209-8000

Bomba de combustível	
Jahu Borrachas	(11) 3619-0000

Bombas hidráulicas	
Eaton	(19) 3881-9571
Marrucci	(19) 2105-4700
Medal	(49) 3523-4400
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Osper	(54) 3535-8400
Rodothor	(11) 4305-8100
TBA	(16) 2105-7800
Takarada	(54) 3289-7000
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Braços de carregamentos	
OPW	(11) 4894-7700
Rodothor	(11) 4305-8100

Braços tensores	
Guerra	(54) 3218-3500
Ibero	(11) 2086-9000
Rodothor	(11) 4305-8100
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Usicamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Buchas	
Elzaserv	(49) 3433-5115
Guerra	(54) 3218-3500
Ibero	(11) 2086-9000
Imavi	(19) 3802-8500
Jahu Borrachas	(11) 3619-0000
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
SWL Tubos	(11) 2413-5011
Zurlo	(54) 3209-8000

Caixas de ferramentas	
Birk	(11) 2905-0999
Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Demoliner	(54) 3522-6133
Elzaserv	(49) 3433-5115
Forbal	(54) 3297-6700

Goyaz Caçambas	(62) 3296-9168
Guerra	(54) 3218-3500
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Rodothor	(11) 4305-8100
Silpa	(54) 2101-1333
Zurlo	(54) 3209-8000

Caixas de cozinha	
Birk	(11) 2905-0999
Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Demoliner	(54) 3522-6133
Elzaserv	(49) 3433-5115
Forbal	(54) 3297-6700
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Guerra	(54) 3218-3500
Niju	(49) 3361-5191
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Rodothor	(11) 4305-8100
Silpa	(54) 2101-1333
Zurlo	(54) 3209-8000

Caixas de Redução	
Elzaserv	(49) 3433-5115

Caixas para baterias	
JOST Brasil	(54) 3239-2800

Caixas para extintores	
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500
Zurlo	(54) 3209-8000

Câmaras de freios	
Eckisil Freios	(41) 2103-8877
Fábrica Boechat	(22) 3826-9200
Freios Master	(54) 3209-2900
Guerra	(54) 3218-3500
Ibero	(11) 2086-9000
Silpa	(54) 2101-1333
Zurlo	(54) 3209-8000

Catracas	
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Flash	(11) 4136-3046
Forbal	(54) 3297-6700
Freios Master	(54) 3209-2900
Guerra	(54) 3218-3500
Ibero	(11) 2086-9000
Rodothor	(11) 4305-8100
Robustec	(54) 3359-2200
Silpa	(54) 2101-1333
Zurlo	(54) 3209-8000

Chapas de alumínio frizadas	
Forbal	(54) 3297-6700

Chapas metálicas	
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Forbal	(54) 3297-6700
Niju	(49) 3361-5191
PCP	(54) 3290-1900
SSAB	(11) 3303-0800
Usicamp	(44) 3264-8500

Chicotes elétricos	
Aspock	(54) 3039-5400
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Forbal	(54) 3297-6700
SWL Tubos	(11) 2413-5011

Cilindros	
Eckisil Freios	(41) 2103-8877
Friodinal	(35) 3831-1660
HBZ	(11) 4208-7170
Marrucci	(19) 2105-4700
MM	(11) 2249-8899
Mocdrol Hidráulica	(19) 3656-9750
Nova Kabi	(21) 3301-9090
Osper	(54) 3535-8400
Rodothor	(11) 4305-8100
Soprano	(54) 2101-7000
Tailtec	(11) 3686-8669
Takarada	(54) 3289-7000
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
Usicamp	(44) 3264-8500
WDS Pneumática	(51) 3038-8700

Coberturas para caçambas	
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Flash	(11) 4136-3046
Forbal	(54) 3297-6700
Rodothor	(11) 4305-8100
WDS Pneumática	(51) 3038-8700

Compressores	
TBA	(16) 2105-7800
Takarada	(54) 3289-7000

Conexões	
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
SBU	(11) 5588-7799
SWL Tubos	(11) 2413-5011
TBA	(16) 2105-7800
WDS Pneumática	(51) 3038-8700

Conjuntos de amarração	
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Flash	(11) 4136-3046
Forbal	(54) 3297-6700
Robustec	(54) 3359-2200
Rodothor	(11) 4305-8100

Conversores	
Suspensys	(54) 3239-3000

Cubos de rodas	
Cercena	(54) 2107-1300
Friodinal	(35) 3831-1660
Frum	(35) 3435-1444
Ibero	(11) 2086-9000
Silpa	(54) 2101-1333
Zurlo	(54) 3209-8000

Deslizantes de molas	
Ibero	(11) 2086-9000
Usicamp	(44) 3264-8500

Discos de freios	
Cercena	(54) 2107-1300
Frum	(35) 3435-1444
Silpa	(54) 2101-1333

Dispositivos refletivos	
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Flash	(11) 4136-3046
Rodothor	(11) 4305-8100

Divisórias Térmicas	
Flash	(11) 4136-3046
HC Homburg	(47) 3274-1200
Soluforte	(49) 3442-4591

Dobradiças e trincos	
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500

PEÇAS E COMPONENTES

Forbal	(54)	3297-6700
Guerra	(54)	3218-3500
Jahu Borrachas	(11)	3619-0000
Randon S.A.	(54)	3239-2000
Usicamp	(44)	3264-8500
Zurlo	(54)	3209-8000

Dutos de ar

Niju	(49)	3361-5191
------	------	-----------

Eixos

Elzaserv	(49)	3433-5115
Frum	(35)	3435-1444
Guerra	(54)	3218-3500
Ibero	(11)	2086-9000
Imavi	(19)	3802-8500
KLL	(51)	3483-9393
MM	(11)	2249-8899
Saf-Holland do Brasil	(19)	3311-1550
Silpa	(54)	2101-1333
Suspensys	(54)	3239-3000
TBA	(16)	2105-7800
Takarada	(54)	3289-7000
Zurlo	(54)	3209-8000

Eixos autodirecional

HBZ	(11)	4208-7170
Ibero	(11)	2086-9000
KLL	(51)	3483-9393
MM	(11)	2249-8899
Saf-Holland do Brasil	(19)	3311-1550
Silpa	(54)	2101-1333
Suspensys	(54)	3239-3000
Zurlo	(54)	3209-8000

Eixos auxiliares

Elzaserv	(49)	3433-5115
Guerra	(54)	3218-3500
HBZ	(11)	4208-7170
Ibero	(11)	2086-9000
KLL	(51)	3483-9393
MM	(11)	2249-8899
Silpa	(54)	2101-1333
Suspensys	(54)	3239-3000
Zurlo	(54)	3209-8000

Eixos s came

Freios Master	(54)	3209-2900
Guerra	(54)	3218-3500
Ibero	(11)	2086-9000
Silpa	(54)	2101-1333

Elementos de fixação

Aesa	(43)	3174-3000
Birk	(11)	2905-0999
Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Elzaserv	(49)	3433-5115
Fix Implementos	(11)	3318-3199
Furgões Joinville	(47)	3464-1139
Jahu Borrachas	(11)	3619-0000
Metalúrgica Fey	(47)	3301-7000
Robustec	(54)	3359-2200
Rodothor	(11)	4305-8100
Zurlo	(54)	3209-8000

Embregens

Taranto	(11)	3901-9090
---------	------	-----------

Engates

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Fontaine	(41)	3029-6565
Forbal	(54)	3297-6700
Friodinal	(35)	3831-1660
Haldex	(12)	3935-4000

JOST Brasil	(54)	3239-2800
Rodothor	(11)	4305-8100
Saf-Holland do Brasil	(19)	3311-1550
SWL Tubos	(11)	2413-5011
TBA	(16)	2105-7800
Zurlo	(54)	3209-8000

Engrenagens

Elzaserv	(49)	3433-5115
----------	------	-----------

Enlonador automático para caçambas

Flash	(11)	4136-3046
-------	------	-----------

Equipamentos de levantamento

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Fontaine	(41)	3029-6565
Friodinal	(35)	3831-1660
Haldex	(12)	3935-4000
HBZ	(11)	4208-7170
Nova Kabi	(21)	3301-9090
Osper	(54)	3535-8400
Robustec	(54)	3359-2200
Rodothor	(11)	4305-8100
Silpa	(54)	2101-1333
Stertil	(11)	3031-0456
Tailtec	(11)	3686-8669
Zurlo	(54)	3209-8000

Faixas refletivas

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Fix Implementos	(11)	3318-3199
Rodothor	(11)	4305-8100

Feixes de molas

Aesa	(43)	3174-3000
Molas Fabrini	(11)	4366-9308

Fitas adesivas

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
-------------------	------	-----------

Fitas para amarração

Flash	(11)	4136-3046
Fix Implementos	(11)	3318-3199
Forbal	(54)	3297-6700
Robustec	(54)	3359-2200
Rodothor	(11)	4305-8100

Flexíveis de freio a ar

Forbal	(54)	3297-6700
Silpa	(54)	2101-1333
SWL Tubos	(11)	2413-5011

Flexíveis Hidráulicos

Forbal	(54)	3297-6700
SWL Tubos	(11)	2413-5011

Freios

Eckisil Freios	(41)	2103-8877
Fluair	(48)	3257-0342
Freios Master	(54)	3209-2900
Guerra	(47)	3301-7000
Haldex	(12)	3935-4000
Ibero	(11)	2086-9000
Silpa	(54)	2101-1333
SWL Tubos	(11)	2413-5011
Valmova	(54)	3025-9750
Zurlo	(54)	3209-8000

Geladeiras para caminhões

Elber Geladeiras	(47)	3542-3000
------------------	------	-----------

Grampos

Aesa	(43)	3174-3000
Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500

Demoliner	(54)	3522-6133
Forbal	(54)	3297-6700
Friodinal	(35)	3831-1660
Jahu Borrachas	(11)	3619-0000
Metalúrgica Fey	(47)	3301-7000
Molas Fabrini	(11)	4366-9308
Niju	(49)	3361-5191
Rodothor	(11)	4305-8100

Graxas

Suspensys	(54)	3239-3000
-----------	------	-----------

Hastes

Aesa	(43)	3174-3000
Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Fix Implementos	(11)	3318-3199
Friodinal	(35)	3831-1660
Usicamp	(44)	3264-8500

Hubodômetros

JOST Brasil	(54)	3239-2800
-------------	------	-----------

Juntas

Taranto	(11)	3901-9090
---------	------	-----------

Kit Bottom e top loading

Guerra	(54)	3218-3500
OPW	(11)	4894-7700

Kit Rolamento do freio a disco

Eckisil Freios	(41)	2103-8877
----------------	------	-----------

Kit Suspensão carreta

Brex	(21)	3137-8603
Fluair	(48)	3257-0342
Guerra	(54)	3218-3500
Haldex	(12)	3935-4000
HBZ	(11)	4208-7170
Ibero	(11)	2086-9000
KLL	(51)	3483-9393
MM	(11)	2249-8899
Silpa	(54)	2101-1333
Suspensys	(54)	3239-3000
Truck Mechanic	(11)	2678-2300
Zurlo	(54)	3209-8000

Kit Suspensão eixo e 3º. eixo

Brex	(21)	3137-8603
Fluair	(48)	3257-0342
Guerra	(54)	3218-3500
Ibero	(11)	2086-9000
Haldex	(12)	3935-4000
HBZ	(11)	4208-7170
KLL	(51)	3483-9393
MM	(11)	2249-8899
Silpa	(54)	2101-1333
Suspensys	(54)	3239-3000
Truck Mechanic	(11)	2678-2300
WDS Pneumática	(51)	3038-8700
Zurlo	(54)	3209-8000

Kits de reparo para ajustadores

Eckisil Freios	(41)	2103-8877
Fábrica Boechat	(22)	3826-9200
Freios Master	(54)	3209-2900
Haldex	(12)	3935-4000

Kits Hidráulicos

Marrucci	(19)	2105-4700
Medal	(49)	3523-4400
Osper	(54)	3535-8400
Rodothor	(11)	4305-8100
Soprano	(54)	2101-7000
Tailtec	(11)	3686-8669

Takarada	(54)	3289-7000
Usicamp	(44)	3264-8500

Kits para Freios

Brex	(21)	3137-8603
Eckisil Freios	(41)	2103-8877
Fábrica Boechat	(22)	3826-9200
Fluair	(48)	3257-0342
Freios Master	(54)	3209-2900
Guerra	(54)	3218-3500
Haldex	(12)	3935-4000
Truck Mechanic	(11)	2678-2300
Zurlo	(54)	3209-8000

Kits para Sider

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Fix Implementos	(11)	3318-3199
Flash	(11)	4136-3046
Furgões Joinville	(47)	3464-1139
Guerra	(54)	3218-3500
Haldex	(12)	3935-4000
Robustec	(54)	3359-2200
Truck Mechanic	(11)	2678-2300

Laminados de alumínio

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Novelis do Brasil	(11)	5503-0818

Votorantim
Metals

Votorantim Metais CBA
Av. Eusébio Matoso, 1.375 - 11º Andar -
Ed. Company
Fone: (11)3405-4499
São Paulo - SP - CEP: 05423-905
marketing.cba@vmetais.com.br
www.vmetais.com.br

Laminados em aço

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Metisa	(47)	3281-2222

Laminados em poliéster

Fibralit	(19)	2136-4000
----------	------	-----------

Lâmpadas automotivas

Phillips	0800	979 1925
----------	------	----------

Lanternas

Aspock	(54)	3039-5400
Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500

Laterais (compensado naval)

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Furgões Joinville	(47)	3464-1139
Guerra	(54)	3218-3500
Sompar	(42)	3521-2900

Letreiros

Fix Implementos	(11)	3318-3199
Flash	(11)	4136-3046
Furgões Joinville	(47)	3464-1139
Niju	(49)	3361-5191

Levante 3º. Eixo

Carrocerias Tietê	(11)	4367-2500
Fluair	(48)	3257-0342
Guerra	(54)	3218-3500
HBZ	(11)	4208-7170
Ibero	(11)	2086-9000
KLL	(51)	3483-9393
Silpa	(54)	2101-1333
Truck Mechanic	(11)	2678-2300
Zurlo	(54)	3209-8000

Lonas de algodão (Encerado)

Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Locomotiva	(11) 5696-9696

Lonas de freios

Duroline	(54) 2101-5000
Fras-le	(54) 3239-1000

Lonas sintéticas

Flash	(11) 4136-3046
Locomotiva	(11) 5696-9696

Lonas térmicas

Flash	(11) 4136-3046
Soluforte	(49) 3442-4591

Luvax

Guerra	(54) 3218-3500
Usicamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Mancais

Elzaserv	(49) 3433-5115
Friodinal	(35) 3831-1660
Suspensys	(54) 3239-3000
Usicamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Mangueiras

Forbal	(54) 3297-6700
Jahu Borrachas	(11) 3619-0000
SWL Tubos	(11) 2413-5011
TBA	(16) 2105-7800
Takarada	(54) 3289-7000
WDS Pneumática	(51) 3038-8700

Molas

Aesa	(43) 3174-3000
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Molas Fabrini	(11) 4366-9308

Molas à gás

Molas Fabrini	(11) 4366-9308
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Molas pneumáticas

Truck Mechanic	(11) 2678-2300
----------------	----------------

Molas helicoidais

Molas Fabrini	(11) 4366-9308
---------------	----------------

Molas semi-elípticas

Aesa	(43) 3174-3000
Molas Fabrini	(11) 4366-9308

Motores elétricos

Rodothor	(11) 4305-8100
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Para-choques

Argi	(47) 2106-7600
Baldessar	(86) 3224-9900
Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Demoliner	(54) 3522-6133
Elzaserv	(49) 3433-5115
Forbal	(54) 3297-6700
Friodinal	(35) 3831-1660
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Goyaz Caçambas	(62) 3296-9168
Guerra	(54) 3218-3500

Imavi	(19) 3802-8500
Imol	(55) 3361-1360
Kroville	(47) 3463-0124
Lençóis	(14) 3264-4400
Niju	(49) 3361-5191
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Robustec	(54) 3359-2200
Rontan	(15) 3205-9500
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
Usicamp	(44) 3264-8500
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Parafusos

Aesa	(43) 3174-3000
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Forbal	(54) 3297-6700
Jahu Borrachas	(11) 3619-0000
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
Rodothor	(11) 4305-8100
Taranto	(11) 3901-9090
ZM	(47) 3251-2900

Para-lamas

Baldessar	(86) 3224-9900
Birk	(11) 2905-0999
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Demoliner	(54) 3522-6133
Elzaserv	(49) 3433-5115
Forbal	(54) 3297-6700
Goyaz Caçambas	(62) 3296-9168
Irmãos Amalcaburio	(54) 2101-9111
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Lençóis	(14) 3264-4400
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Robustec	(54) 3359-2200
Rodothor	(11) 4305-8100
TBA	(16) 2105-7800
Usicamp	(44) 3264-8500
ZM	(47) 3251-2900

Pastilhas de freios

Duroline	(54) 2101-5000
Fras-le	(54) 3239-1000

Patins

Fábrica Boechat	(22) 3826-9200
Freios Master	(54) 3209-2900
Ibero	(11) 2086-9000
Rodothor	(11) 4305-8100
Silpa	(54) 2101-1333
Zurlo	(54) 3209-8000

Pé de levantamento mecânico

Fontaine	(41) 3029-6565
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Robustec	(54) 3359-2200
Saf-Holland do Brasil	(19) 3311-1550
Silpa	(54) 2101-1333
Usicamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Perfis de aço

Argi	(47) 2106-7600
Elzaserv	(49) 3433-5115
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Friodinal	(35) 3831-1660
Guerra	(54) 3218-3500
Niju	(49) 3361-5191
Rodothor	(11) 4305-8100
Randon S.A.	(54) 3239-2000
ZM	(47) 3251-2900

Perfis de alumínio

Argi	(47) 2106-7600
Elzaserv	(49) 3433-5115
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Rodothor	(11) 4305-8100
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Sapa Aluminium	(11) 4025-6700

Votorantim
Metais

Votorantim Metais CBA
Av. Eusébio Matoso, 1.375 - 11º Andar -
Ed. Company
Fone: (11) 3405-4499
São Paulo - SP - CEP: 05423-905
marketing.cba@vmetais.com.br
www.vmetais.com.br

Pino-rei

Fontaine	(41) 3029-6565
Guerra	(54) 3218-3500
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Saf-Holland do Brasil	(19) 3311-1550
Silpa	(54) 2101-1333
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Pinos de balanças

Forbal	(54) 3297-6700
Friodinal	(35) 3831-1660
Guerra	(54) 3218-3500
Ibero	(11) 2086-9000
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
Silpa	(54) 2101-1333
Usicamp	(44) 3264-8500
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Pinos de centro

Aesa	(43) 3174-3000
Guerra	(54) 3218-3500
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
Zurlo	(54) 3209-8000

Pinos de mola

Aesa	(43) 3174-3000
Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500

Pinos em geral

Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500
Imavi	(19) 3802-8500
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
OPW	(11) 4894-7700
Rodothor	(11) 4305-8100
Suspensys	(54) 3239-3000
Usicamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Plataformas elevatórias

Dhollandia Brasil	(19) 3838-8180
HBZ	(11) 4208-7170
Nova Kabi	(21) 3301-9090
PPW Brasil	(19) 2109-9900
Rodothor	(11) 4305-8100
Stertil do Brasil	(11) 3031-0456
Taltec	(11) 3686-8669

Ponteiras

Elzaserv	(49) 3433-5115
Fontaine	(41) 3029-6565

JOST Brasil	(54) 3239-2800
Zurlo	(54) 3209-8000

Porcas

Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Forbal	(54) 3297-6700
Metalúrgica Fey	(47) 3301-7000
ZM	(47) 3251-2900

Portas Roll-up

Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500
PPW Brasil	(19) 2109-9900
Rodothor	(11) 4305-8100

Protetores

Demoliner	(54) 3522-6133
Elzaserv	(49) 3433-5115
Forbal	(54) 3297-6700
Furgões Joinville	(47) 3464-1139
Imol	(55) 3361-1360
Niju	(49) 3361-5191

Quinta-Roda

Fontaine	(41) 3029-6565
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Rodothor	(11) 4305-8100
Saf-Holland do Brasil	(19) 3311-1550
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Rala

Fontaine	(41) 3029-6565
JOST Brasil	(54) 3239-2800
KLL	(51) 3483-9393
MM	(11) 2249-8899
Silpa	(54) 2101-1333
Zurlo	(54) 3209-8000

Rebitos

Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Zurlo	(54) 3209-8000

Reservatórios de Ar

Guerra	(54) 3218-3500
Irmãos Amalcaburio	(54) 2101-9111
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Silpa	(54) 2101-1333
TBA	(16) 2105-7800
Zurlo	(54) 3209-8000

Reservatórios de óleo

Bozza	(11) 2179-9966
Elzaserv	(49) 3433-5115
Friodinal	(35) 3831-1660
Imavi	(19) 3802-8500
Osper	(54) 3535-8400
Robustec	(54) 3359-2200
Rodothor	(11) 4305-8100
Takarada	(54) 3289-7000

Retentores

Rodothor	(11) 4305-8100
Suspensys	(54) 3239-3000
Taranto	(11) 3901-9090

Revestimentos

Fibralit	(19) 2136-4000
Flash	(11) 4136-3046
Fras-le	(54) 3239-1000
Furgões Joinville	(47) 3464-1139

PEÇAS E COMPONENTES

Jahu Borrachas	(11) 3619-0000
Randon S.A.	(54) 3239-2000

Rodas de aço fundido

Maxion	(11) 2109-1854
Suspensys	(54) 3239-3000

Rodas de alumínio

Rodothor	(11) 4305-8100
----------	----------------

Rodízios especiais

Flash	(11) 4136-3046
Inconylon	(11) 2341-3322

Rolamentos

Silpa	(54) 2101-1333
TBA	(16) 2105-7800

Roletes

Birk	(11) 2905-0999
Forbal	(54) 3297-6700
Silpa	(54) 2101-1333
Uscamp	(44) 3264-8500

Sapatas

Guerra	(54) 3218-3500
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Uscamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Semi-varão

Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Forbal	(54) 3297-6700
Irmãos Amalcaburio	(54) 2101-9111
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Niju	(49) 3361-5191

Sensores em geral

OPW	(11) 4894-7700
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Sistemas de Iluminação

Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Rontan	(15) 3205-9500

Sistemas de Refrigeração

Carrier Transicold	(51) 3507-2340
Elber Geladeiras	(47) 3542-3000
Frigo King	(47) 3276-0777
Thermo King	(11) 2109-8900

Spring-brake

Fábrica Boechat	(22) 3826-9200
Freios Master	(54) 3209-2900
Ibero	(11) 2086-9000
Silpa	(54) 2101-1333

Suportes

Birk	(11) 2905-0999
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Forbal	(54) 3297-6700
Freios Master	(54) 3209-2900
Frum	(35) 3435-1444
Goyaz Caçambas	(62) 3296-9168
Imavi	(19) 3802-8500
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Rodothor	(11) 4305-8100
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Uscamp	(44) 3264-8500

ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Suportes para estepe

Forbal	(54) 3297-6700
Friodinal	(35) 3831-1660
Goyaz Caçambas	(62) 3296-9168
Imavi	(19) 3802-8500
Irmãos Amalcaburio	(54) 2101-9111
JOST Brasil	(54) 3239-2800
Rodothor	(11) 4305-8100
Rontan	(15) 3205-9500
Silpa	(54) 2101-1333
Uscamp	(44) 3264-8500
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Suspensões 6x4 / 6x2 / 4x2

HBZ	(11) 4208-7170
KLL	(51) 3483-9393
MM	(11) 2249-8899
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Zurlo	(54) 3209-8000

Suspensões a ar

Forbal	(54) 3297-6700
Guerra	(54) 3218-3500
HBZ	(11) 4208-7170
Ibero	(11) 2086-9000
KLL	(51) 3483-9393
MM	(11) 2249-8899
Saf-Holland do Brasil	(19) 3311-1550
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
Zurlo	(54) 3209-8000

Suspensões bogie

Ibero	(11) 2086-9000
KLL	(51) 3483-9393
MM	(11) 2249-8899
Suspensys	(54) 3239-3000

Suspensões de cabines

JOST Brasil	(54) 3239-2800
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Suspensões mecânicas

Guerra	(54) 3218-3500
HBZ	(11) 4208-7170
Ibero	(11) 2086-9000
KLL	(51) 3483-9393
MM	(11) 2249-8899
Saf-Holland do Brasil	(19) 3311-1550
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Uscamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Suspensores

Guerra	(54) 3218-3500
HBZ	(11) 4208-7170
Ibero	(11) 2086-9000
JOST Brasil	(54) 3239-2800
KLL	(51) 3483-9393
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Zurlo	(54) 3209-8000

Tambores de Freios

Frum	(35) 3435-1444
------	----------------

Ibero	(11) 2086-9000
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000

Tampas para silos

Elzaserv	(49) 3433-5115
----------	----------------

Tanques de combustíveis

Rodothor	(11) 4305-8100
----------	----------------

Telescópios

Osper	(54) 3535-8400
Rodothor	(11) 4305-8100

Sensores

Ibero	(11) 2086-9000
Rodothor	(11) 4305-8100
Silpa	(54) 2101-1333
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
Uscamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Tetos translúcidos

Flash	(11) 4136-3046
-------	----------------

Tirantes

Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Ibero	(11) 2086-9000
Silpa	(54) 2101-1333
Uscamp	(44) 3264-8500
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Tomadas de Força

Eaton	(19) 3881-9571
Imoto	(49) 3433-0277
Marrucci	(19) 2105-4700
Osper	(54) 3535-8400
Rodothor	(11) 4305-8100
SWL Tubos	(11) 2413-5011
TBA	(16) 2105-7800
Takarada	(54) 3289-7000

Travas

Flamma	(41) 3365-9228
Forbal	(54) 3297-6700
Friodinal	(35) 3831-1660
Imavi	(19) 3802-8500
Uscamp	(44) 3264-8500
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Travessas

Baldessar	(86) 3224-9900
Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Fix Implementos	(11) 3318-3199
Flash	(11) 4136-3046
Forbal	(54) 3297-6700
Imavi	(19) 3802-8500
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Uscamp	(44) 3264-8500
ZM	(47) 3251-2900
Zurlo	(54) 3209-8000

Tubos em geral

Fix Implementos	(11) 3318-3199
Forbal	(54) 3297-6700
SWL Tubos	(11) 2413-5011

TBA	(16) 2105-7800
Uscamp	(44) 3264-8500
Vallourec Tubos BR	(11) 3371-6100
Zurlo	(54) 3209-8000

Válvulas

Brex	(21) 3137-8603
Forbal	(54) 3297-6700
Freios Master	(54) 3209-2900
Haldex	(12) 3935-4000
Marrucci	(19) 2105-4700
Medal	(49) 3523-4400
Mocdrol Hidráulica	(19) 3656-9750
OPW	(11) 4894-7700
Rodothor	(11) 4305-8100
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
Valmova	(54) 3025-9750
WDS Pneumática	(51) 3038-8700

Válvulas automáticas

Brex	(21) 3137-8603
OPW	(11) 4894-7700
SWL Tubos	(11) 2413-5011
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
WDS Pneumática	(51) 3038-8700

Válvulas de emergência

Brex	(21) 3137-8603
Fluair	(48) 3257-0342
Haldex	(12) 3935-4000
OPW	(11) 4894-7700
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Válvulas de nivelamento

Brex	(21) 3137-8603
Fluair	(48) 3257-0342
Haldex	(12) 3935-4000
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Válvulas de transferência

Brex	(21) 3137-8603
Fluair	(48) 3257-0342
Haldex	(12) 3935-4000
Marrucci	(19) 2105-4700
SWL Tubos	(11) 2413-5011
Takarada	(54) 3289-7000
Truck Mechanic	(11) 2678-2300

Válvulas reguladoras

Brex	(21) 3137-8603
Fluair	(48) 3257-0342
Haldex	(12) 3935-4000
Marrucci	(19) 2105-4700
SWL Tubos	(11) 2413-5011
Takarada	(54) 3289-7000
Truck Mechanic	(11) 2678-2300
WDS Pneumática	(51) 3038-8700

Varões

Carrocerias Aeroporto	(42) 3627-5858
Carrocerias Tietê	(11) 4367-2500
Randon S.A.	(54) 3239-2000

Vigas tubulares

MM	(11) 2249-8899
Randon S.A.	(54) 3239-2000
Silpa	(54) 2101-1333
Suspensys	(54) 3239-3000
Uscamp	(44) 3264-8500
Zurlo	(54) 3209-8000

Na compra ou na revenda, Cummins é o melhor investimento.



O Ford Cargo 1519, equipado com o **motor Cummins ISB 4.5**, foi eleito o **caminhão médio com maior valor de revenda**. O grande vencedor dessa história é você, que tem ao seu lado um caminhão com um motor potente e que garante economia de combustível aliada a uma excelente performance por todo o caminho. Com a Cummins, você sempre tem força para seguir em frente.



FORD CARGO 1519
**MAIOR VALOR DE
REVENDA 2016**
NA CATEGORIA
CAMINHÃO MÉDIO



Motores



Peças



Sistemas de
Emissões



Filtros



Turbos



Serviços

0800 CUMMINS (0800 2866467) - falecom@cummins.com - fb.com/cumminsbrasil - www.cummins.com.br



BRASPRESS®

*A sua transportadora de encomendas
em todo o Brasil*

**Bem-vindo ao
Planeta Azul**



**230.000 m²
de área total**

- | | | | |
|--------------------------------|-------------------------|---------------------------------|----------------------|
| 1 Hub GRU | 6 Conservação de frota | 10 Estacionamento | 14 Matriz Backoffice |
| 2 Escritórios Filial São Paulo | 7 Estacionamento | 11 Braspress Internacional | 15 Estacionamento |
| 3 Hub GRU | 8 Memoteca Almojarifado | 12 Aeropress | 16 Hotel |
| 4 Heliponto | 9 Estacionamento | 13 Museu Simulador Recrutamento | 17 Alojamento |
| 5 Pátio | | | 18 Refeitório |



Rodovia Presidente Dutra, km 217.8
Em São Paulo ligue: (11) 2188-9000

www.braspress.com.br