

# ANUÁRIO 1999 DO ÔNIBUS

500  
anos de  
transporte

**OTM**  
EDITORA LTDA.

Nº 7 - 1999 - R\$ 15,00



## MERCADO

Produção de carroçarias dispara em 1998 e despenca no primeiro quadrimestre de 1999

## RODOVIÁRIO

Operadoras agregam serviços e criatividade para enfrentar a concorrência das companhias aéreas

## URBANO

Crise e concorrência sinalizam novas oportunidades para empresas regulares

## EXCLUSIVO

Guia de Montadoras e Encarroçadoras  
Fichas Técnicas de Carrocerias e Chassis  
Guia de Fornecedores  
Guia de Empresas de Ônibus  
Entidades Governamentais  
e Associações Setoriais

# Panorâmico DD



# Viagem em alto estilo.

Tudo o que você pode imaginar em conforto, soluções inovadoras e luxo em dois pisos.

Equipamentos de lazer, serviços de bordo, e bem estar.

Dentro dele, o passageiro é um hóspede.



**BUSSCAR**  
*Evoluindo com você*

Rua Pará, 30 - CEP 89204.420 - Joinville / SC - Brasil.

Fone (047) 441.1133 - Fax (047) 441.1103

e-mail: [busscar@busscar.com.br](mailto:busscar@busscar.com.br)



# FAÇA DO BANCO BVA UM TRUNFO PARA O SUCESSO DOS SEUS NEGÓCIOS

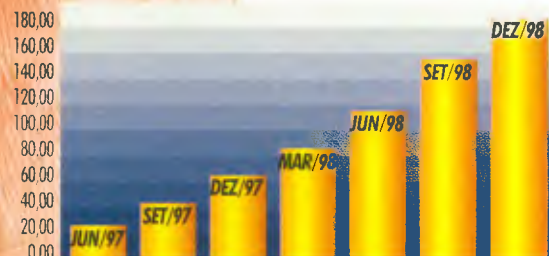
O Banco BVA é um dos primeiros do ranking, entre os 200 agentes credenciados no BNDES.

Desde que começou a sua atuação em 1996, e até dezembro de 1998, o BVA aprovou R\$ 212 milhões em financiamentos, viabilizando a aquisição de mais de 1000 ônibus e a construção e reforma de diversas garagens.

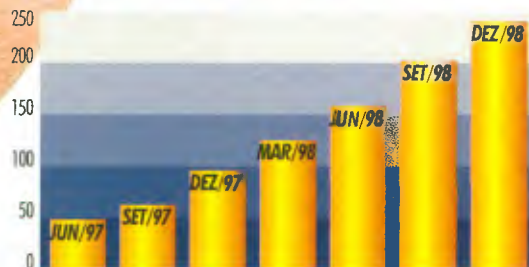
Em 1998 o Banco BVA foi responsável por 12% do total de financiamentos aprovados pela FINAME para o segmento de transporte rodoviário de passageiros.

Converse com o BVA. Como você vê, nós podemos aumentar a sua frota e fazer evoluir os seus negócios.

CHR Assessoria



EVOLUÇÃO DA CARTEIRA (R\$ MM)



NÚMERO DE OPERAÇÕES

**Banco BVA**  
O trunfo dos  
seus negócios.

**BVA**  
Banco BVA S.A.

Av. Rio Branco, 109 13º andar  
Rio de Janeiro RJ 20040-004  
Tel.: (021) 224-0025 Fax: (021) 224-7753  
E-mail: repasses@bancobva.com.br

**Diretores**  
Marcelo Ricardo Fontana  
Odair Vicente Locanto

**REDAÇÃO**

**Editor**  
Cássio Schubsky

**Colaborador**  
Ivan Garcia

**Arte**  
Alexandre Henrique Batista

**Ilustrações**  
Victor Padalko

**Fotografia**  
Paulo Igarashi

**Secretária (Redação)**  
Maria Penha da Silva

**Assessora de Diretoria**  
Ho Yen de Castro

**Administração e Contabilidade**  
Aquilino José Baffa

**Departamento Comercial**  
São Paulo  
Carlos A. Criscuolo, Vito Cardaci Neto,  
Maria Rita Fleury Zani

**Circulação**  
Cláudia Regina de Andrade

**Representante R. de Janeiro**  
Sérgio Ribeiro  
Tel.: (021) 262-8390 e 220-5515

**Representante Paraná e Sta. Catarina**  
Gilberto A. Paulin  
Tel.: (041) 222 1766

**Representante R. Grande do Sul**  
Ivano Casagrande  
Telefax: (051) 231-0157

**Representante Brasília**  
Walter Filipetti  
Telefax: (061) 327-2572

**Redação, Administração, Publicidade**  
Av. Marquês de São Vicente 10  
CEP 01139-000 - Barra Funda  
São Paulo - SP - Brasil  
Tel.: (011) 3662-0277 (Sequencial)  
Fax: (011) 3662-4630 (Redação)  
825-6869 (Comercial)

**Tiragem**  
10.000 exemplares

**Assinatura**  
Anual: R\$ 64,00 (sete edições mais um Anuário)  
à vista. Pedidos com cheque ou vale postal a favor  
de OTM Editora Ltda. Exemplar avulso: R\$ 8,00.  
Em estoque apenas as últimas edições. Dispensada  
de emissão de documentação fiscal conforme  
R.E.Proc.DRT.1 n°14498/85 de 06/12/85

**Periodicidade**  
Circula no mês subsequente ao de capa

Registrado no 2º Ofício de Registro de Títulos  
e Documentos sob o nº 705 em 23/07/1988.  
As opiniões expressas nos artigos e pelos  
entrevistados não são necessariamente as mesmas  
de Transporte Moderno



Av. Marquês de São Vicente, 10, Barra Funda,  
CEP 01139-000, São Paulo, SP  
Tel.: (011) 3662-0277  
Fax: (011) 825-6869 e 3662-6120

Filiada à ANATEC e à ABEMD

E-mail:

Redação: [transporte@ibm.net](mailto:transporte@ibm.net)

Arte/Marketing:

[otmeditora@uol.com.br](mailto:otmeditora@uol.com.br)

## SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO .....	6
MERCADO DE ÔNIBUS Produção de carroçarias e chassis disparam em 1998, mas despencam no primeiro quadrimestre de 1999.....	8
RODOVIÁRIO DE PASSAGEIROS Crise econômica e concorrência com setor aéreo obrigam empresas a criar soluções criativas para fidelizar clientela .....	14
URBANO Setor enfrenta transporte alternativo, passeios a pé, automóveis e falta de produtividade da frota .....	18
GUIA DE MONTADORAS E ENCARROÇADORAS Os principais produtos fabricados pelas empresas que alimentam o mercado brasileiro do ônibus.....	21
FICHAS TÉCNICAS DE CARROCERIAS E CHASSIS As especificações técnicas detalhadas de todos os ônibus fabricados no país.....	54
GUIA DE FORNECEDORES Quem fornece peças, componentes e serviços para o setor de ônibus.....	71
GUIA DE EMPRESAS DE ÔNIBUS Informações completas sobre as operadoras de rodoviário, urbano, fretamento e turismo.....	102
ENTIDADES Uma relação completa de órgãos públicos e entidades privadas do setor de transporte.....	116

# A era da produtividade

**P**oucas vezes o setor de ônibus teve que enfrentar uma concorrência tão acirrada como a que se vem assistindo nos últimos tempos. No setor rodoviário de passageiros, e também no fretamento e turismo, a concorrência se dá, sobretudo, com o transporte aéreo, o que tem obrigado a um processo de melhoria constante dos serviços prestados pelas operadoras de ônibus, que se vêem forçadas a fazer significativos investimentos na aquisição de novas tecnologias e qualificação de recursos humanos. No segmento urbano de passageiros, a competição é com os chamados perueiros, mas também pela maior velocidade operacional dos ônibus, entre outros benefícios a serem oferecidos aos usuários, como a bilhetagem eletrônica, que já começa a se disseminar por diversas metrópoles país afora. O **Anuário do Ônibus**, na sua sétima edição, aborda esse rico quadro que vive o setor de ônibus, ressaltando as virtudes, a pujança e a obstinação de operadores em encontrar soluções que melhorem o serviço público de transporte de passageiros nas cidades e nas rodovias brasileiras. As reportagens deste Anuário fazem um balanço do desempenho do transporte de passageiros por ônibus, com destaque para uma completa análise do mercado, mostrando o desempenho e os lançamentos da indústria de carroçarias e montadoras de chassis.

O leitor também encontrará nesta edição diversas outras informações úteis sobre o setor de ônibus, com destaque para o Guia de Fornecedores, o Guia de Empresas e o Guia de Montadoras e Encarroçadoras, sem esquecer de uma relação ampla de entidades públicas e privadas ligadas ao transporte de passageiros. O conteúdo desses dados é o testemunho cabal da força da indústria do ônibus no Brasil.

A redação

# Colagem Elástica **Sikaflex**<sup>®</sup> Líder Mundial em Adesivos de Poliuretano.



**A técnica de fixação ideal para construção modular.**

## **Benefícios percebidos:**

*Pelo fabricante:*

- **Eliminação de etapas do processo**
- **Ciclos de produção mais curtos**
- **Menos trabalho na pré-montagem**
  - **Mínimo acabamento requerido**
- **Economia de energia na produção**
  - **Economia no material utilizado**
- **Maiores opções de materiais de produção**
  - **Uso de tecnologia amigável**

*Pelo frotista:*

- **Liberdade de estilo**
- **Aumento da vida útil do produto**
- **Menores custos de limpeza**
- **Menor consumo de combustível**
- **Controle de peças de reposição**
- **Melhoria no conforto de viagem do passageiro**

A Sika Industry fabrica uma larga linha de adesivos e selantes que cobre todo tipo de aplicação na indústria de transporte.

Um produto certo para cada tipo de trabalho, com assistência técnica de ponta.



**INDUSTRY**

Av. Dr. Alberto Jackson Byington, 22 e 97 - Osasco - SP  
Fone : 011-7087 4666 / Fax : 011-7201 0280  
Home page: [www.sika.com.br](http://www.sika.com.br)  
e-mail: [sika.industry.customer.service@ibm.net](mailto:sika.industry.customer.service@ibm.net)

# Produção bate recorde em 1998 e despencou em 1999

Muitas mudanças, como o lançamento de novos produtos, resultaram no maior *boom* da história do ônibus brasileiro, como atesta a explosão de produção de novos microônibus e de modelos exclusivamente urbanos; mas a crise no primeiro quadrimestre de 1999 assusta o setor

**A** produção global da indústria automobilística brasileira em 1998 foi um fiasco histórico: houve uma queda de mais de 20% em relação ao ano anterior. De seu lado, os caminhões tiveram queda de 6,41%. Os ônibus, porém, parece que nem deram bola para esse cenário desolador.

As empresas associadas à Fabus (Associação Nacional dos Fabricantes de Carroçarias para Ônibus) produziram o recorde histórico de 19.291 carroçarias em 1998 - um crescimento de 5,4% em relação a 1997. E, vale notar, a produção dos dois anos anteriores já figuram na segunda e na terceira posições do ranking da Fabus, que começou a ser publicado a partir de 1971. Isto significa, enfim, que nos três últimos anos verificaram-se as três melhores marcas da história da produção de carroçarias no Brasil.

A liderança folgada entre as 5 encarroçadoras associadas à Fabus é da Marcopolo, que produziu 7.572 carroçarias no ano passado, quando ficou com 39,25% do mercado. Em seguida, quase empatadas, ficaram a Caio (com 4.080 carroçarias produzidas e 21,15% de *market share*) e a Busscar (4.069 carroçarias e 21,09% de participação). Na quarta posição, a Ciferal pro-

duziu 2.257 unidades, detendo 11,70% do mercado. Por fim, a Comil ficou com 6,81% do mercado e 1.313 carroçarias produzidas no ano passado. No que tange à participação de cada categoria, os resultados mostram que 67,35% do total de carroçarias produzidas constitui-se de ônibus urbanos; 24,19% de rodoviários; 8,14% de microônibus; 0,17% de especiais; e 0,16% de intermunicipais.

O que explica o *boom* do setor no ano pas-

1998 e fizeram o gosto do público. Foram produzidos 11,73% mais carroçarias para microônibus em 1998 (1.571 unidades) do que em 1997 (1.406). Apenas no longínquo ano de 1981, a produção de micros (1.870 unidades) foi maior do que agora.

Quatro das 5 montadoras associadas à Fabus no ano passado fizeram a onda dos micros acontecer. A Caio deu um show de elegância com os modelos futuristas Piccolo



**O Piccolino, da Caio: produção de carroçarias de microônibus cresceu 11,73% em 1998**

sado foi, sem sombra de dúvidas, o consistente crescimento verificado entre os veículos urbanos. A começar pelos microônibus. A bem da verdade, os micros são em parte urbanos e em parte rodoviários ou de fretamento/turismo, embora sejam classificados numa categoria própria; mas seus desempenhos específicos nas categorias que ele integra ainda não são mostrados pelas estatísticas. Variados modelos foram lançados em

e Piccolino - versáteis e com design arrojado. A Marcopolo com o Volare, e o Piá, da Comil, além do Nicho, da Busscar, foram a grande arma das companhias de ônibus para combater os perueiros e dos autônomos para combater o desemprego. Também mostraram a cara no fretamento, dando sinais de um potencial ainda adormecido, mas que tem tudo para crescer com o incremento do turismo nacional. Apenas 3 encarroçadoras integram o ranking da Fabus na produção de microônibus em 1998. A Marcopolo fabricou 935 carroçarias, ficando com 59,52% do mercado, seguida pela Ciferal (343 unidades e 21,83% de *market share*) e pela Caio (293 micros e participação de 18,65%).

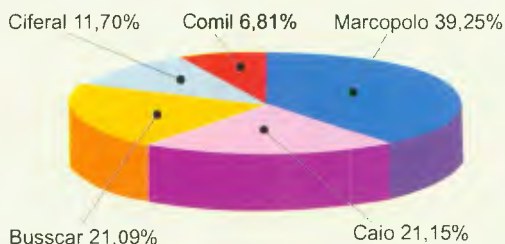
Os ônibus intrinsecamente urbanos também não fizeram por menos, assim como os



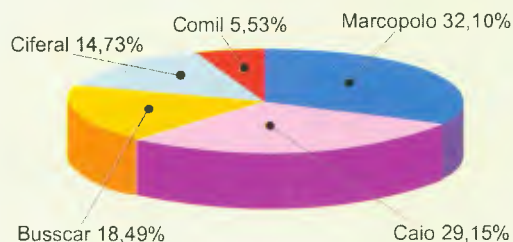
# O DESEMPENHO DAS ENCARROÇADORAS

## O MARKET SHARE EM 1998

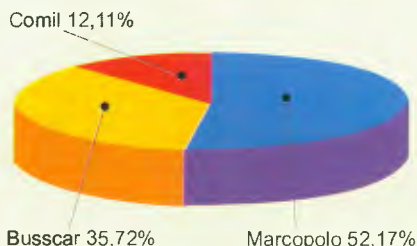
Participação sobre a Produção Total



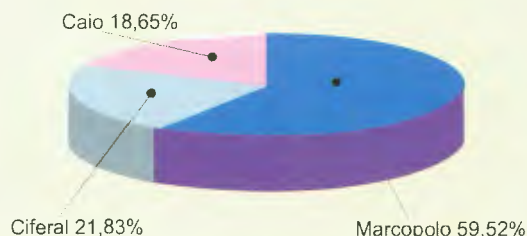
Participação sobre a Produção de Ônibus Urbanos



Participação sobre a Produção de Ônibus Rodoviários

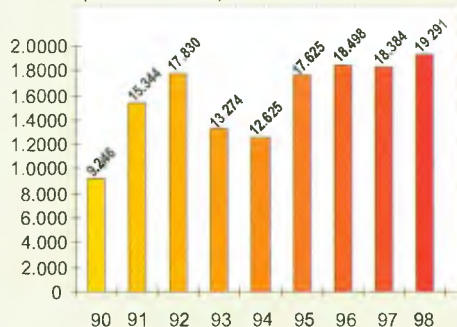


Participação sobre a Produção de Microônibus

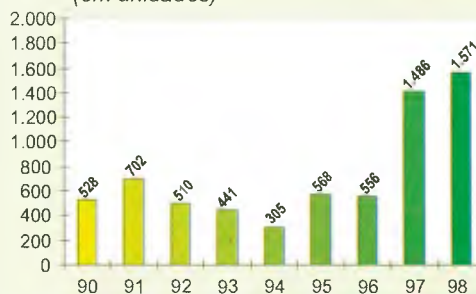


## A EVOLUÇÃO DA DÉCADA

Produção Total de Carroçarias para Ônibus (em unidades)



Produção de Carroçarias para Microônibus (em unidades)



Produção de Carroçarias para Ônibus Rodoviários (em unidades)



Produção de Carroçarias para Ônibus Urbanos (em unidades)



Fonte: Fabus



**Andare, da Marcopolo: rodoviário com preço competitivo**

articulados e biarticulados, uma aposta segura para oferecer soluções nos serviços de transporte público de passageiros. Entre as carroçarias para aplicação urbana, foram produzidas 12.992 unidades no ano passado contra 11.980 em 1997 (um crescimento significativo de 8,45%). Como mostrou a **Expobus'98**, o maior evento do setor de ônibus na América Latina, muitos modelos foram criados para atender a demanda de um mercado sequioso por produtos de qualidade. O Viale (para chassis pesados) foi lançado pela Marcopolo; a Busscar reestilizou o Urbanuss; a Caio, na mesma linha de seus micros com design futurista, lançou o Millennium e também o Alpha articulado; a Ciferal lançou o Padron Cidade II, enquanto a Comil mostrou o Svelto, com capacidade para 54 passageiros sentados. A participação das encarroçadoras no segmento de ônibus urbanos em 1998 ficou assim: Marcopolo com 32,10% (4.171 unidades produzidas); Caio com 29,15% (3.787 unidades); Busscar com 18,49% (2.402 carroçarias); Ciferal com 14,73% (1.914 unidades) e Comil com 5,53% (718 carroçarias para ônibus urbanos produzidas no ano passado).

A fabricação de carroçarias para ônibus rodoviários das empresas associadas à Fabus apresentou queda de 1,90% em 1998 na comparação com o ano anterior. Foram produzidas 4.666 unidades no ano passado contra 4.758 unidades fabricadas em 1997. A despeito dessa pequena queda, lançamentos importantes foram realizados em

1998. A Marcopolo, que no ano passado completou a marca dos 100.000 ônibus produzidos e neste ano celebra 50 anos de atividades, lançou o Andare, cujo principal atrativo é o preço. A Busscar ingressou na era do *double*, lançando o Panorâmico DD, e iniciou a produção do Vissta Buss, com maior área envidraçada frontal e, portanto, maior visibilidade. A Irizar, antes de desfeita a associação com a Caio, mostrou ao mercado

o Century, com ampliação de espaçamento entre as poltronas. Por fim, a Comil ampliou a linha Campione com o lançamento do mo-

delo 3.85, habilitado a transportar 40 passageiros. No que se refere ao *market share* entre os ônibus rodoviários, a Marcopolo ficou com 52,17% do mercado (com 935 unidades), seguida pela Busscar, que amealhou 35,72% de participação (1.667 carroçarias) e pela Comil, com 12,11% (565 carroçarias de ônibus rodoviários produzidas).

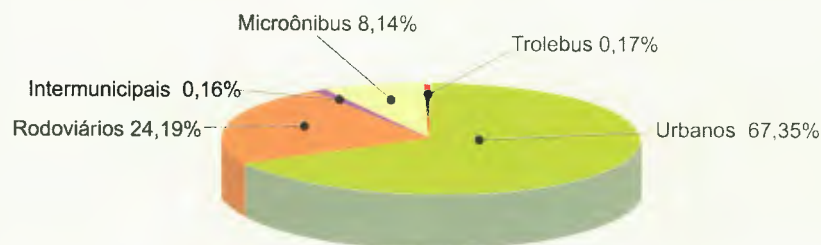
As montadoras de chassis para ônibus também tiveram um ano repleto de mudanças em 1998, como atestam os dados divulgados pela Anfavea (Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores). A produção no ano passado ficou em 21.478 unidades (0,36% menos que os 21.556 chassis fabricados em 1997). Em contrapartida, as vendas cresceram 8,09% de 1997 para 1998 (de 14.091 unidades para 15.231). As exportações, porém, caíram 12,92% (de 7.075 chas-



**Panorâmico DD, da Busscar: double vem ganhando espaço no transporte rodoviário**

## O MARKET SHARE DAS APLICAÇÕES

### A FATIA DE CADA TIPO DE CARROÇARIA EM 1998\*

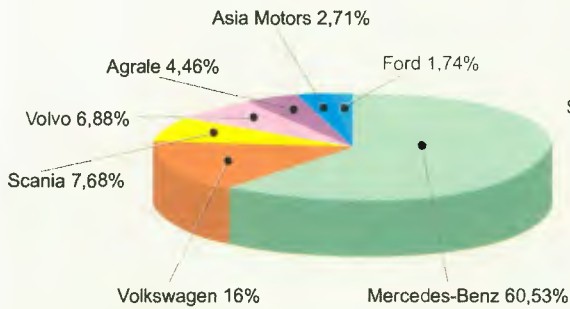


\*Produção Nacional

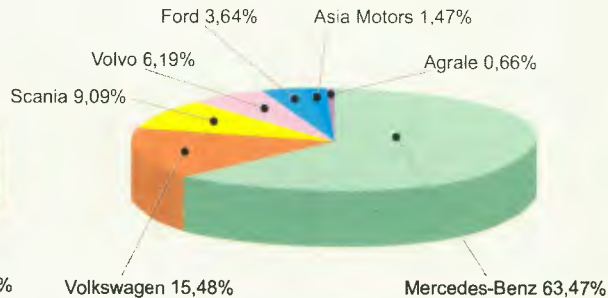
Fonte: Fabus

## O MARKET SHARE DAS MONTADORAS DE CHASSIS PARA ÔNIBUS\*

EM 1998



EM 1997



\*Vendas ao mercado interno

Fonte: Anfavea



Svelto, da Comil: 54 passageiros sentados

**A queda na produção de chassis para ônibus no primeiro quadrimestre de 1999 foi de 33,34% em relação a igual período de 1998**

sis exportados em 1997 para 6.161 no ano passado).

No que se refere aos lançamentos, as novidades ficaram por conta da Scania, com a Série 4, da Mercedes-Benz, que iniciou a produção do modelo OF 1721 em substituição

ao OF-1620, enquanto a Volvo apresentou o chassis B7R, de 16 toneladas. A participação de mercado sofreu importantes alterações de 1997 para o ano passado. A Mercedes continua brilhando na liderança isolada (tinha 63,47% do mercado e passou para 60,53%). A Volkswagen, manteve a segunda posição, ampliando um pouco sua fatia de mercado: pulou de 15,48% para 16,00%. Já a Scania caiu de 9,09% para 7,68%, seguida pela Volvo, que subiu de 6,19% para 6,88%. A Agrale cresceu 617,35%, passando de um market share de

a p e n a s 0,66% para 4,46% no ano passado. A Ford, que resolveu desativar a produção de chassis para ônibus, caiu de 3,64% de participação para 1,74%. Por fim, a Asia Motors cresceu de 1,47% para 2,71%.

Mas, se 1998 foi um ano de grande produção para o setor de ônibus, incluindo montadoras de chassis e carroçadoras, não se pode dizer o mesmo de 1999. No primeiro quadrimestre

deste ano, as vendas de chassis para ônibus, por exemplo, segundo dados divulgados pela Anfavea, caíram 33,34% em relação ao mesmo período do ano passado. Mas ninguém se arrisca a fazer afirmações categóricas sobre o comportamento do mercado de ônibus até o final de 1999. O Anuário do Ônibus do Ano 2000 irá mostrar o que de fato aconteceu. Até lá, a torcida é geral para que as vendas tenham uma recuperação bastante expressiva, em benefício do setor e dos usuários de ônibus nos mais variados recantos do país, trazendo consigo cada vez melhores produtos e serviços, nas cidades e nas estradas brasileiras.



Century, da Irizar: maior espaçamento entre as poltronas

PADRON  
CIDADE

# A EVOLUÇÃO DO

Atendendo às expectativas dos empresários do setor de transporte urbano, a CIFERAL projetou o PADRON CIDADE. Com a preocupação de atualizar seus produtos diante de uma nova realidade, a nova carroceria, em aço ou alumínio, tem um projeto que oferece o maior índice de opções do mercado: bancos especiais, vidros fumê, itinerário eletrônico e ar condicionado. Faça sua opção: PADRON CIDADE.



# TRANSPORTE URBANO

ADOIS



**CIFERAL**

Telefone: (021) 679-1011 - Fax: (021) 679-1032  
e-mail: [ciferal@openlink.com.br](mailto:ciferal@openlink.com.br)

## Briga de gente grande

Crise econômica e aumento da concorrência com o setor aéreo obrigam operadoras de transporte rodoviário a aumentar a produtividade da frota e encontrar soluções criativas para manter negócios e clientes

Uma série de fatores contribuiu para tornar o ano passado inesquecível para boa parte das cerca de 220 operadoras brasileiras de ônibus rodoviários. Primeiramente, há que se destacar a acentuada concorrência oferecida pelas companhias aéreas, com preços competitivos, a evidente vantagem do menor tempo de viagem e o próprio *glamour* intrínseco às viagens de avião. Um concorrente nada desprezível foram os ônibus clandestinos, ou

Além de tudo isso, o setor se viu obrigado a redobrar os cuidados no atendimento ao cliente para satisfazer às exigências do Decreto nº 2.521, de março de 1998, que estabeleceu, entre uma série de outras medidas, sanções por descumprimento de obrigações com os passageiros (*leia o quadro "O Decreto da concorrência"*). Por fim, os reajustes autorizados pelo governo no valor das tarifas ficaram aquém dos pretendidos pelos empresários do setor.

Para trabalhar neste cenário, as empresas foram obrigadas a encontrar uma série de soluções para aumentar a produtividade da frota, rentabilizar o negócio e manter os clientes satisfeitos. "Foi preciso baixar o custo da viagem como um todo, e não o preço da passagem. Afinal, nossos cálculos mostram que o custo da viagem chega a representar até 80% do valor da passagem, incluindo despesas como táxi ou alimentação", afirma José Ribeiro Sobrinho, diretor de marketing e operações da São Geraldo e coordenador da Rede Brasil de Viagens, um *pool* que congrega 28 empresas e busca a constante melhoria dos serviços prestados e o aumento da produtividade e rentabilidade dos ônibus (*leia o quadro "Benchmarking no ônibus"*). No caso específico da São Geraldo, o diretor da empresa conta que a companhia investiu em pontos de parada próprios. "Não tínhamos nenhum e agora temos 8", conta. Novidade nesses tempos bicudos é a entrega de passagens a domicílio e a entrega do próprio passageiro na sua residência. Outro investimento importante na São Geraldo foi em informática. "Com informações *on line* sobre reserva de passagens ida/volta, existe uma maior flexibilidade na utilização da frota, principalmente no nosso caso, já que



seja, aqueles que operam sem a devida permissão do Ministério dos Transportes e que, assim, agindo à margem da lei, não mantêm políticas de qualidade, de aperfeiçoamento dos serviços e de manutenção de veículos - para citar apenas algumas despesas comuns às operadoras regulares - e que, em consequência, cobram preços abaixo daqueles praticados pelas permissionárias.

Outra dificuldade enfrentada pelo transporte rodoviário de passageiros em 1998 foi a própria crise econômica, que afetou o bolso do brasileiro, que, por seu turno, foi mais parcimonioso na hora de investir em viagens.

As operadoras de ônibus agregaram serviços aos usuários para enfrentar a concorrência do transporte aéreo de passageiros





# Continuamos indo aos extremos!



**A** Comil, em constante evolução, apresenta o microônibus Piá e o Campione 405 HD (High Deck), os extremos de sua diversificada linha de produtos.



**COMIL**

Rua Alberto Parenti, 1382 - Distrito Industrial  
CEP 99700-000 - Erechim, RS  
Tel.: (054) 522-3434 - Fax: (054) 522-5139  
Home page: [www.comil.com.br](http://www.comil.com.br)

## Benchmarking no ônibus

Um dos grandes acontecimentos no setor de transporte rodoviário de passageiros em 1998 foi a criação da Rede Brasil de Viagens, em novembro passado. A rede é um pool que reuniu, inicialmente, 28 empresas brasileiras com atuação em território nacional, Argentina, Chile, Bolívia e Paraguai. O objetivo da Rede Brasil de Viagens é aumentar a produtividade das empresas participantes e poder oferecer melhores serviços aos usuários. Através do pool, é possível integrar as frotas, as linhas e a infra-estrutura das operadoras, reduzindo custos e prestando uma série de serviços aos usuários. A rede já atende mais de 3.500 cidades e cerca de 5 mil localidades, abrangendo mais de mil municípios que possuem garagens, oficinas, postos de atendimento e vendas de passagem, salas vip e restaurantes. A integração entre as empresas está eliminando um velho problema do setor, que é o risco de o passageiro ficar sem passagem em um determinado trecho de sua viagem. Com a Rede Brasil, os bilhetes podem ser comprados em 2 mil pontos de vendas próprios e 3 mil pontos credenciados. Resultado de um verdadeiro trabalho de benchmarking, o intercâmbio de experiências entre as empresas vem permitindo, por exemplo, a troca de informações sobre procedimentos nas áreas de recrutamento e seleção de funcionários, bem como de treinamento e benefícios oferecidos pelas operadoras. Para participar da Rede Brasil de Viagens, o principal pré-requisito exigido é operar em padrão de qualidade similar ao dos outros integrantes do pool, que conta com empresas do porte da São Geraldo, Andorinha, Itamarati e Pluma.

atuamos principalmente com curtas e médias distâncias no Nordeste”, observa José Ribeiro Sobrinho.

Outro exemplo de criatividade é a Pluma, que tomou uma série de medidas para fidelizar a clientela e até para recuperar eventuais usuários que, temporariamente, tenham migrado para as viagens por avião. Descontos, salas vips, venda de passagens via cartão de crédito, programa de milhagem, distribuição de brindes, acesso a jornais e revistas aos passageiros de linhas executivas, entre outros benefícios ofertados à clientela, são o reflexo do esforço da Pluma para enfrentar a concorrência aérea e agregar serviços ao usuário de seus serviços. Também merece destaque o investimento na modernização da frota pelas operadoras, como a aquisição de ônibus de dois andares, caso da Auto Viação 1001, que passou a utilizar o seu *Double Class*.

Marca registrada em 1998 foi a troca de

linhas entre operadoras. Caso da Itapemirim, que se desfez de várias linhas, repassadas para a 1001 e a Águia Branca. A própria São Geraldo abocanhou 15 novas linhas no Norte/Nordeste, em Estados como Pará, Ceará, Maranhão e Pernambuco. Novas licitações do Ministério dos Transportes para a operação de novas linhas rodoviárias também ocorreram

\* Em 06/05/1999 no ano passado e início deste ano. Segundo dados divulgados pelo DTR-MT (Departamento de Transportes Rodoviários do Ministério dos Transportes), a Gontijo foi a empresa que mais venceu licitações, num total de seis, seguida de perto pela Viação 1001, com cinco vitórias.

Ao que tudo indica, com o esforço das operadoras de transporte rodoviário de passagerei-

## O Decreto da concorrência

Em março do ano passado, o Governo Federal publicou o Decreto nº 2.521, disciplinando a concessão de novas linhas de ônibus interestaduais e internacionais. O Decreto também estabeleceu uma série de novas regras relativas ao transporte rodoviário de passageiros. Segundo informações fornecidas ao Anuário do Ônibus pelo DTR, a arrecadação com multas ocasionadas por infrações no transporte rodoviário de passageiros gera uma arrecadação média mensal para o Governo Federal de R\$ 300 mil. Entre as principais irregularidades destacam-se as linhas sem permissão, atestados de motoristas vencidos e atrasos nos horários de partida e chegada.

A seguir, os principais tópicos do Decreto Federal nº 2.521/98:

- Foi mantida a validade das atuais linhas do país até o ano de 2008;
- O tempo de permissão para as linhas, que era de 30 anos antes da regulamentação, passou a ser de 15 anos, contados a partir do antigo Decreto nº 952, de 1993;
- Os editais de licitações devem observar a lei das permissões, considerando a menor tarifa e a melhor oferta de pagamento pela outorga;
- As transportadoras podem oferecer tarifas promocionais, e nenhuma linha pode ser exclusividade de uma só empresa;
- O Decreto nº 2.521 também vetou a ex-

## AS 10 OPERADORAS COM MAIS LINHAS\*

POSICÃO	EMPRESA	Nº DE LINHAS
1º	Itapemirim	248
2º	São Geraldo	176
3º	Gontijo	118
4º	Transbrasiliiana	102
5º	Nossa S. Penha	98
6º	Águia Branca	70
7º	Catarinense	66
8º	Viação Garcia	64
9º	Reunidas S/A	62
10º	Nacional Expresso	61

\* Em 06/05/1999

Fonte: DTR-MT

ros de investir em novas tecnologias e equipamentos, além de agregar cada vez mais serviços ao cliente, e com as inúmeras oportunidades que o turismo interno ainda promete oferecer no futuro, não irão faltar passageiros dispostos a aproveitar, ao vivo e em cores, o frescor de nossas estradas e a beleza inesgotável de nossas paisagens, com conforto, segurança e preço justo.

ploração de serviço numa mesma linha por operadoras que mantenham vínculo de interdependência econômica;

- Nenhuma permissionária pode pedir nova permissão para o mesmo trecho;
- Linhas regulares podem ser objeto de novas licitações, se o Poder Público entender que as operadoras não estejam prestando serviços a contento;
- Só com autorização do Ministério dos Transportes pode haver a transferência de direitos de exploração dos serviços e do controle societário da transportadora;
- Se vender um bilhete para a mesma poltrona, interromper ou retardar a viagem, a operadora deve garantir alimentação e hospedagem sem ônus aos usuários e poderá ser multada em até 20 mil vezes o valor da passagem;
- A venda de passagens deve ser iniciada no mínimo 30 dias antes da data da viagem, sendo que o usuário pode desistir de embarcar até 3 horas antes da partida, com direito ou ao ressarcimento do valor pago ou à revalidação da passagem;
- Cada passageiro pode embarcar até 30 Kg de bagagem no bagageiro e 5 Kg no interior do ônibus. O valor por excesso de bagagem não pode superar 0,5% do preço da passagem por quilo adicional;
- No caso de avaria na bagagem, as operadoras podem ser obrigadas a indenizar o usuário em até 3 mil vezes o valor da passagem; em caso de extravio, o valor pode chegar a até 10 mil vezes o preço da passagem.

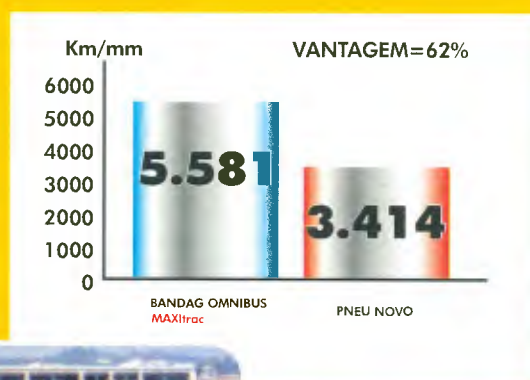
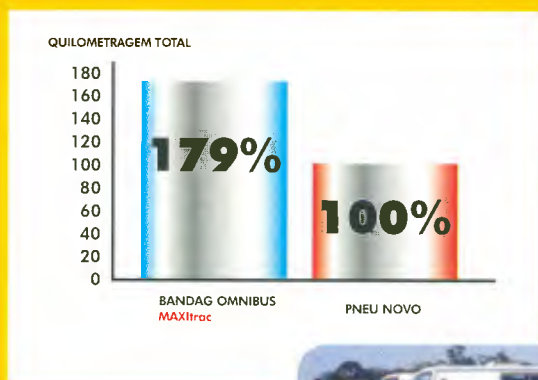


# O QUE A GENTE MAIS QUER É QUE A BANDA OMNIBUS CONTINUE SENDO COMPARADA COM AS OUTRAS.

## ASSIM FICA AINDA MAIS FÁCIL COMPROVAR SUA SUPERIORIDADE.

Ideal para pneus radiais, a banda Omnibus é mais uma inovação Bandag desenvolvida com tecnologia de ponta para ônibus urbano e suburbano. Além de proporcionar excelente quilometragem e alta proteção para a carcaça, com a Omnibus você tem melhor disponibilidade da frota e uma performance incomparável. Os testes comprovam: a banda Omnibus é sinônimo de vantagem. Ande de Omnibus. É mais seguro.

Também disponível na versão **MAXItrac**



Testes realizados pela empresa Viação Cidade Tiradentes.



LÍDER MUNDIAL EM RECAPAGEM.

Av. Mercedes-Benz, 580 - Distrito Industrial  
Campinas - SP - CEP 13055-720  
Fone: (019) 725.4800 - Fax: (019) 725.4881  
E-mail: [bandag@bandagcom.br](mailto:bandag@bandagcom.br)  
[www.bandag.com.br](http://www.bandag.com.br)

# Está aberta a temporada de caça ao passageiro

Concorrência com transporte alternativo, crescimento no número de automóveis e motocicletas em circulação nas cidades e aumento de viagens a pé, entre outros fatores, obrigam operadoras de ônibus urbanos a brigar por aumento de produtividade

**D**e alguns anos para cá, o transporte urbano de passageiros por ônibus vem sofrendo o impacto de vários concorrentes. A consequência é que a produtividade e a rentabilidade das empresas vem sendo seriamente afetadas. Após a implantação do Plano Real, com a estabilização da moeda, começou a verificar-se, após um curto período de crescimento e otimismo do setor, o surgimento de uma forte concorrência, representada pelo aumento no número de veículos de passeio e motocicletas em circulação nos centros urbanos, o crescimento na quantidade de viagens a pé realizadas e o incremento da concorrência com o chamado transporte alternativo, regular ou clandestino, sem falar na concorrência oferecida por outros modais, como o metrô.

Dados divulgados pela NTU (Associação Nacional das Empresas de Transportes Urbanos), em trabalho intitulado "Transporte Público Urbano - crises e oportunidades", de agosto de 1998, revelam, claramente, a queda de produtividade do setor. Pesquisas realizadas em grandes centros urbanos (São Paulo, Campinas, Rio de Janeiro, Belo Horizonte, Porto Alegre, Salvador, Recife, Curitiba e Goiânia) mostram um crescimento generalizado na quilometragem anual percorrida pelos ônibus urbanos a partir de 1995 - quando a estabilização da moeda já se firmara. Em 1996, no Rio de Janeiro, por exemplo, o crescimento em relação ao ano anterior chegou a 9,2%; já em 1997, no mesmo município, o aumento chegou a 10,1% em relação a 1996. Todos os nove grandes centros urbanos brasileiros pesquisados tiveram crescimento na quilometragem anual percorrida em 1996 na comparação com 1995. Em 1997, apenas em São Paulo houve queda (de 3,1%) na quilometragem anual percorrida, em relação ao ano anterior. Na média das nove cidades, houve variações positivas de 5,6% no número de quilômetros percorridos pelos ônibus urbanos regulares em 1996 em relação a

1995 e de 2,7% em 1997 em relação a 1996. Em 1995, foram rodados 2 bilhões e 274 milhões de quilômetros, 2 bilhões e 401 milhões em 1996 e 2 bilhões e 466 milhões em 1997, considerando a soma dos nove municípios.

Em contrapartida ao aumento generalizado na quantidade de quilômetros rodados nos últimos anos, houve uma pronunciada queda na quantidade de passageiros transportados anualmente pelos sistemas municipais de transporte público por ônibus nos nove municípios pesquisados. No caso de São Paulo, a queda foi a mais pronunciada em 1997, seja em números relativos ou absolutos, quando houve uma redução de 11,4% no número de usuários em relação ao ano anterior (a quantidade de passageiros caiu de um bilhão e 828



*Entre outros concorrentes, o ônibus urbano enfrenta o crescimento do transporte alternativo*

milhões em 1996 para um bilhão e 620 milhões em 1997). No total das nove cidades, a queda no número de passageiros transportados por ônibus foi de 3,6% em 1996 (passou de 5 bilhões e 746 milhões para 5 bilhões e 540 milhões) e de 5,5% em 1997 (caiu de 5 bilhões e 540 milhões para 5 bilhões e 237 milhões de passageiros transportados), sempre em relação aos anos imediatamente anteriores.

Por fim, o índice de passageiros por quilômetro nos sistemas municipais de transporte público por ônibus dos nove municípios pesquisados mostra quedas acentuadas. Este índice, esclarece o trabalho da NTU, é um retrato importante da produtividade do setor. E a queda é bastante acentuada. Em Campinas, por exemplo, em 1997 o índice recuou 16,4% em relação ao ano anterior (passando de 2,35 para 1,96). Em 1996 o índice de passageiros por quilômetro já caíra 9,4% na comparação com 1995 (recuou de 2,59 para 2,35). Na média ponderada dos nove municípios, a queda ficou em 8,7% de 1995 para 1996 (caiu de 2,53 para 2,31) e em 8,0% de 1996 para 1997 (de 2,31, passou a 2,12). Num período de apenas dois anos - de 1995 a 1997 -, o índice de passageiros por quilômetro encolheu 16,2%.

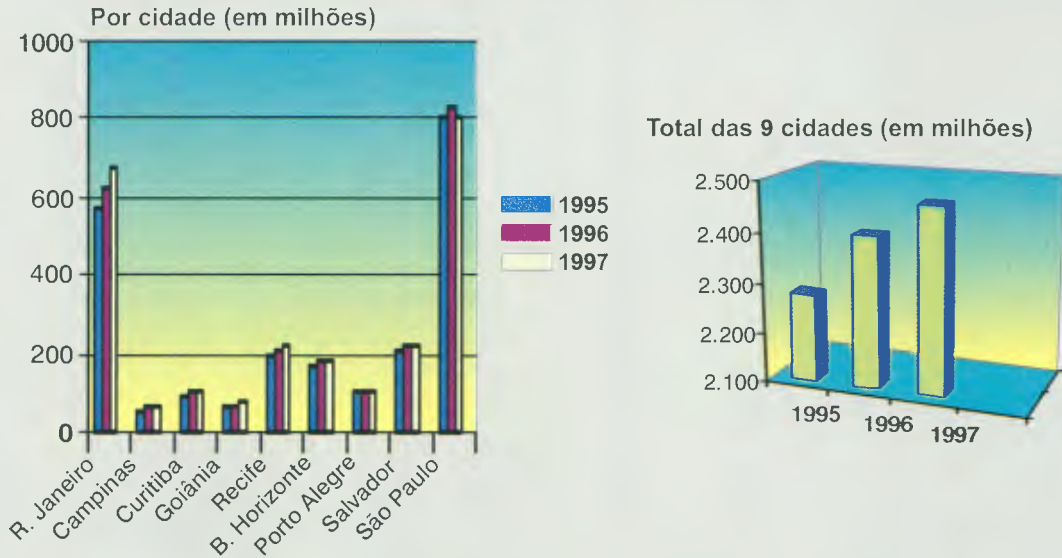
Mesmo assim, para fazer frente à concorrência do transporte alternativo e clandestino, do aumento dos passeios a pé, do cresci-



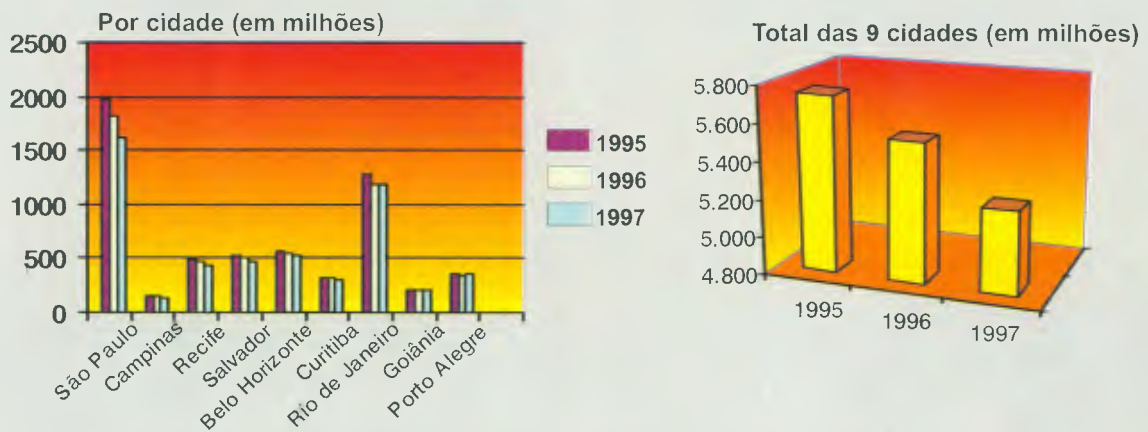
mento no número de automóveis particulares e motocicletas, as operadoras e o poder público, em alguns casos, vêm investindo fortemente na melhoria do sistema, como

# PANORAMA DA CRISE DE PRODUTIVIDADE

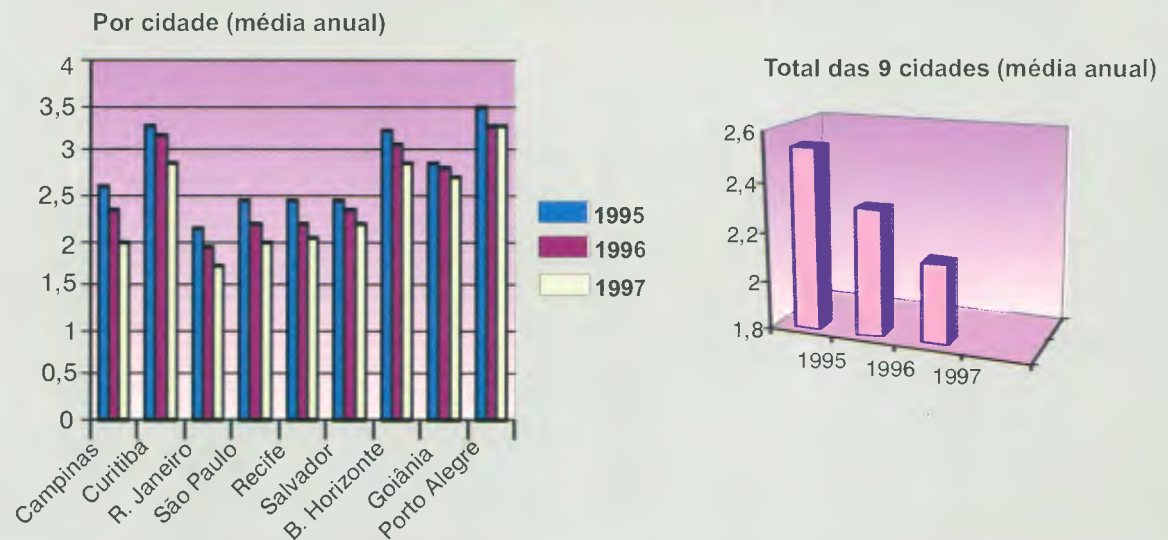
## QUILOMETRAGEM ANUAL PERCORRIDA



## PASSAGEIROS ANUAIS TRANSPORTADOS



## ÍNDICE DE PASSAGEIROS POR QUILOMETRO



atesta o crescimento na adoção da bilhetagem eletrônica (leia o quadro "Bilhetagem eletrônica ganha força"), e em novos veículos - no ano passado, o crescimento, segundo a Fabus (Associação Nacional dos Fabricantes de Carroçarias para Ônibus) no número de carroçarias urbanas foi de 2,6% em relação ao ano anterior. Outra preocupação tem sido no sentido de agregar cada vez mais serviços aos clientes (música ambiente, ar-condicionado e outras soluções que ofereçam maior conforto ao passageiro são alguns exemplos). Também o número de carroçarias para microônibus, utilizados em boa medida como arma na concorrência com os chamados perueiros, avançou 11,7% no ano passado em relação a 1997. Estes são exemplos expressivos de que, apesar das agruras econômicas enfrentadas pelas empresas de transporte de passageiros por ônibus nos grandes centros urbanos brasileiros, operadoras e gestores vêm buscando, sempre, melhorar os serviços aos usuários para enfrentar a concorrência, aumentar a produtividade e a rentabilidade da frota circulante. Qualidade e preço justo passaram a ser a partir de agora, mais do que nunca, palavras de ordem para os transportadores de passageiros por ônibus nas cidades brasileiras e para os próprios usuários do sistema.

## Bilhetagem eletrônica ganha força

Resultado dos esforços para modernização do transporte urbano pelo Poder Público e pelas empresas, a adoção da bilhetagem eletrônica ganhou adeptos no ano passado, o mesmo devendo ocorrer neste ano. É bem verdade que, em algumas cidades, houve apenas o anúncio da intenção de adotar-se o sistema, às vezes com alcance parcial. Mas o fato é que cidades como Goiânia (GO), Santo André e São Paulo (SP) definiram estratégias para ingressar no rol dos municípios que adotam as catracas, equipamento que começa a virar fato corrente nas grandes metrópoles brasileiras.

Uma das grandes vantagens dos bilhetes eletrônicos é seu reduzido valor de troca. Como não podem ser utilizados no transporte alternativo, dificilmente serão adotados como meio de pagamento, como ocorre comumente com os passes de ônibus, por exemplo, intercambiáveis por qualquer coisa, em qualquer lugar. No entanto, a perda no número de passageiros é expressiva - sobretudo pela ausência do cobrador (ou trocador) para fiscalizar aqueles que pulam as catracas. São questões que irão demandar, com toda certeza, um esforço para garantir maior eficácia do sistema.



cia do sistema. Em Goiânia, por exemplo, foi implantado o sistema Monitel, com a venda de bilhetes eletrônicos, inicialmente em 500 pontos, com a expectativa de atingir-se a marca de 2.000 pontos de venda. O sistema é o chamado sem contato, bastando ao usuário mostrar o cartão próximo à leitora que decodifica as informações.

Em Santo André, no chamado ABC Paulista, toda a frota de ônibus, composta por cerca de 400 veículos, já estava se preparando para operar com bilhetagem eletrônica. O novo sistema adota o chamado cartão indutivo, semelhante aos cartões telefônicos, com créditos de 1, 10, 20, 50 ou 100 passes.

No caso da cidade de São Paulo, algumas linhas já começaram a operar com as catracas eletrônicas. A expectativa da SPtrans, empresa gestora do sistema de ônibus no município, é de que, ainda neste ano, toda a frota de São Paulo (composta por 10.700 veículos) já utilize o sistema de bilhetagem eletrônica.



## SHOPPING BUS

A MAIOR REFORMADORA DE ÔNIBUS DO BRASIL

**"25 ANOS DE TRADIÇÃO NO MERCADO"**

Oferece aos clientes e amigos a mais alta tecnologia em serviços como: funilaria, pintura, tapeçaria, mecânica e elétrica em geral e ainda cria por computação gráfica o desenho que você precisa para sua frota. Fabricamos e instalamos jogos de bancos: leito, semi-leito e convencionais. Reformamos bancos e trocamos capas em tecidos curvin ou couro. Executamos também, todos os serviços de adesivos.

**Solicite a visita de um dos nossos representantes e obtenha um orçamento sem compromisso.**

**Trabalhamos com todas as seguradoras.**

### ALGUNS DOS NOSSOS CLIENTES

Seleção Brasileira, Luveram, São Sebastião, Ipojucaur, Corinthians, Ilha Bela, CVC, Maxtur, Suzantur, Só prá contrariar, Exaltasamba, Daniel, Luis Claudio e Juliano.

**Telefone: 444-9233 / 444-9135 / 449-2032**

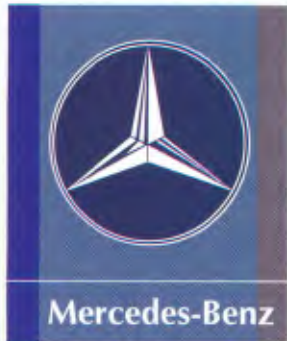
**Rua Xingu 989 - Valparaíso - Santo André- S.P**

***Diretor Geral de Produção - Deoclécio***



- FUNILARIA
- PINTURA
- PERSONALIZAÇÃO
- ELÉTRICA
- MECÂNICA
- TAPEÇARIA

# MONTADORAS



**SCANIA**



**VOLVO**



**AGRALE**

# ENCARROÇADORAS



**COMIL**



**BUSSCAR**

**CIFERAL**

**SAN MARINO**



**IRIZAR**



**MARCOPOLO**

**CAIO**



# CONFORTO E SEGURANÇA PARA SEUS PASSAGEIROS



Poltrona rodoviária modelo BFR - 1040/98 reclinável através de molas-a-gás de acordo com as normas DER e DNER, fabricada também nas opções semi-leito, leito e turismo.



Banco urbano modelo BFPPE/98 moldado conforme normas Conmetro, Detro e SMTU



Poltrona urbana e turismo fixa modelo BFT - 860/98

Além dos tradicionais e variados modelos de bancos e poltronas urbanas já fabricados pela Banflex, que tem a preferência dos empresários de ônibus e usuários, agora também está disponível para o mercado todos os modelos e opções da nova linha de poltronas rodoviárias, turismo, leito, semi-leito e micros.



## BANFLEX

**Banflex Indústria e Comércio Ltda.**

Rua Pinto da Luz, 518  
CEP 03276-110 -Vila Diva  
Fones: 55 (011) 6916-8680 - 7430  
Fax: 55(011) 6916-7335  
São Paulo, SP - Brasil

**Agrale S.A.**

BR 116, Km 145, nº 15.104  
CEP 95055-180, São Ciro,  
Caxias do Sul, RS  
Tel.: (054) 229.1133  
Fax: (054) 229.2290  
E-mail: vendas@agrle.com.br  
Home Page: www.agrale.com.br



**Data de fundação:** 14/10/65

**Ramo de atividade:** motores, montadora de tratores, caminhões, chassis de ônibus, motocicletas

**Diretoria:** Francisco Stedile (Dir.Pres.), Hugo D. Zattera (Dir.Super.), Carlos Érico Costamilan (Dir.Vendas e Mark.), Flávio Poletti (Dir.Área Ind.), Flávio Crosa (Dir.de Supr.), Marco Valério Bridi (Ger. Vendas de Veículos), Judinei Fascin (Ger. Peças e Assist. Tec.)

**Número de funcionários:** 603

**Área da empresa:** 410.000 m<sup>2</sup> (total), 82.817 m<sup>2</sup> (const.)

**Número de fábricas:** 4

	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	5	134	706
<b>Vendas ao mercado interno</b>	5	98	703
<b>Exportações</b>		26	26



**Modelo: MA 8,5T**  
**Aplicações: turismo, escolar e urbano**  
**Tração: 4x2**  
**Motor: MWM 4.10T, 135 cv**  
**Entre-eixos: 4.200mm**  
**Suspensão: mola**  
**Peso vazio: 2.515 kg**  
**Peso bruto - eixo dianteiro: 1.500 kg**  
**Peso bruto - eixo traseiro: 985 kg**  
**Peso bruto total: 8.000 kg**



**Modelo: MA 7,5T**  
**Aplicações: turismo, escolar e urbano**  
**Tração: 4x2**  
**Motor: MWM 4.10T, 122 cv**  
**Entre-eixo: 3.500 mm**  
**Suspensão: mola**  
**Peso vazio: 2.435 kg**  
**Peso bruto - eixo dianteiro: 1.490 kg**  
**Peso bruto - eixo traseiro: 945 kg**  
**Peso bruto total: 7.000 kg**

# DPaschoal



## A liderança da maior rede.

São mais de 130 lojas em 6 Estados.

## Rodar SAF - Serviço de apoio a frotas.

Orientação técnica na própria frota. Análise de pneus e rodas e diagnóstico de veículos. Maior quilometragem para os pneus e economia de combustível.



## Supercrédito

Fácil, rápido, em até 5 pagamentos. Você escolhe a data de vencimento.

## Consórcio de pneus

Sem taxa de adesão, sem fundo de reserva e com a garantia DPaschoal.



## Ajuste imediato.

Soluções rápidas em caso de problemas.

## Recapagem.

O exclusivo sistema Rec-O-Matic garante milhares de quilômetros a mais, com toda segurança.

## Rodar System.

O Software de gerenciamento de pneus. Maior controle e melhor custo-benefício.



## Ultrack.



Inspeção de pneus por ultra-som, antes da raspagem da banda. Evita a recuperação de carcaças danificadas, garantindo segurança e economia pra sua frota.



Ligue grátis  
pra gente!  
0800-152000



DPASCHOAL

DP

GOODYEAR

DP

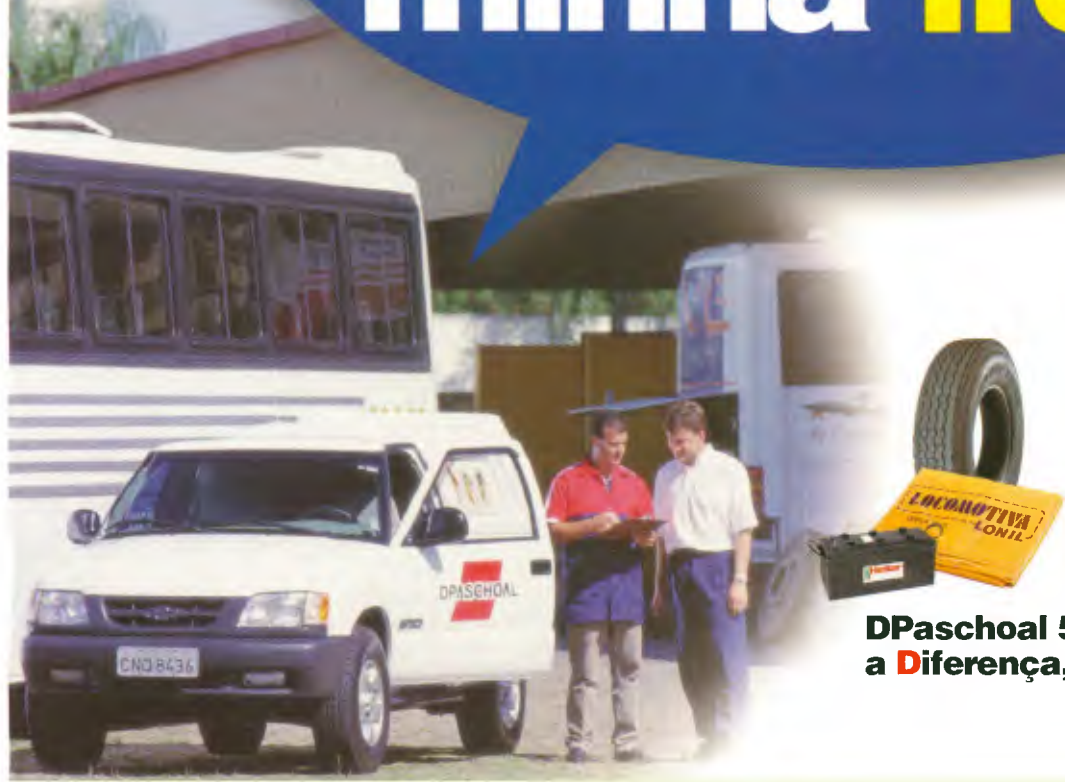
DPASCHOAL





# al

# Faz toda Diferença na minha frota!



**DPaschoal 50 anos. Fazendo a Diferença, garantindo a segurança!**

## Faz Diferença ganhar um caminhão novo!



**Sorteio semanal de viagens para o Walt Disney World Resort**

**4 superprêmios de acordo com sua compra: caminhão, trator, pick-up e carro.**



**A cada 50 reais em compras você recebe um cupom e concorre.**

Na compra de produtos para automóvel, você concorre a um Fiat Marea ELX. Na compra de produtos para utilitários, você concorre a uma pick-up Dodge Dakota. Na compra de produtos para caminhão ou ônibus, você concorre a um caminhão Iveco Daily 3510. Na compra de produtos para trator você concorre a um trator New Holland 4630



Certificado de Autunzação nº 01/1665/98. Fotos ilustrativas. Promoção válida de 04/01/99 a 27/06/99.



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

**Busscar Ônibus S.A.**

Rua Augusto Bruno Nielson, 345 - Distrito Industrial  
CEP: 89219-201 - Joinville - SC  
Tel.: (047) 441.1133, Fax: (047) 441.1103  
E-mail: busscar@busscar.com.br  
Home Page: www.busscar.com.br



**Data de fundação:** 17/09/46

**Ramo de atividade:** fabricação de carrocerias para ônibus rodoviários e urbanos

**Diretoria:** Rosita Nielson (Dir.Pres.), Edson Andrade (Dir.Super.), Cláudio R. Nielson (Dir. Com. e Desenv. Produtos), Fábio L. Nielson (Dir.Adm.), Gérson Schmitt (Dir.Fin.), José L. Bassi (Dir.Ind.)

**Número de funcionários:** 2.579

**Área da empresa:** 589.000 m<sup>2</sup> (total), 60.000 m<sup>2</sup>(constr.)

**Número de Fábricas:** 2

	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	3.553	3.847	4.032
<b>Vendas ao mercado interno</b>	3.068	3.229	3.518
<b>Exportações</b>	574	1.043	514



**Modelo:** Panorâmico DD  
**Aplicações:** rodoviário  
**Estrutura:** aço  
**Entre-eixos:** NF.  
**Comp.:** 13.200 mm e 14.000 mm  
**Larg.:** 2.600 mm  
**Altura:** 1.780 mm/1.800 mm (interna), 4.100 mm (externa)  
**Chassis que podem ser encarroçados:** MBB, Scania e Volvo.



**Modelo:** Vista Buss  
**Aplicações:** turismo e rodoviário  
**Estrutura:** aço  
**Entre-eixos:** NF.  
**Comp.:** 13.200 mm e 14.000 mm  
**Larg.:** 2.600 mm  
**Altura:** 1.940 mm (interna), 3.610 mm (externa)  
**Chassis que podem ser encarroçados:** MBB, Scania e Volvo.



**Modelo:** *Urbanuss*  
**Aplicações:** *urbana com ar-condicionado*  
**Estrutura:** *aço*  
**Entre-eixos:** *NF.*  
**Comp.:** *8.805 mm, 9.690 mm, 11.000 mm, 11.030 mm, 11.210 mm, 12.000 mm, 12.180 mm, 12.210 mm, 12.340 mm, 12.500 mm e 13.200 mm*  
**Larg.:** *2.500 mm*  
**Altura:** *2.135 mm (interna), 3.200 mm, 3.210 mm, 3.250 mm, 3.310 mm, 3.215 mm e 3.310 mm (externa)*  
**Capacidade/passageiros:** *51 sentados e 40 em pé*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *Ford, MBB, Volvo e VW.*

**Modelo:** *Urbanuss articulado*  
**Aplicações:** *urbana*  
**Estrutura:** *aço*  
**Entre-eixos:** *NF.*  
**Comp.:** *18.150 mm*  
**Larg.:** *2.500 mm*  
**Altura:** *2.135 mm (interna), 3.310 mm (externa)*  
**Capacidade/passageiros:** *NF.*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *MBB, Volvo e VW.*



**Modelo:** *Jum Buss 400*  
**Aplicações:** *turismo e rodoviário*  
**Estrutura:** *aço*  
**Entre-eixos:** *NF.*  
**Comp.:** *13.200 mm e 14.000 mm*  
**Larg.:** *2.600 mm*  
**Altura:** *1.940 mm (interna), 3.950 mm (externa)*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *MBB, Scania, e Volvo.*

**Modelo:** *El Buss 340*  
**Aplicações:** *turismo, rodoviário e fretamento*  
**Estrutura:** *aço*  
**Entre-eixos:** *NF.*  
**Comp.:** *9.690 mm, 10.850 mm, 11.000 mm, 12.000 mm, 12.600 mm e 13.200 mm*  
**Larg.:** *2.600 mm*  
**Altura:** *1.940 mm (interna), 3.410 mm (externa)*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *Ford, MBB, Volvo e VW.*



# 100% EMI

**ELEVADO  
DESEMPENHO**

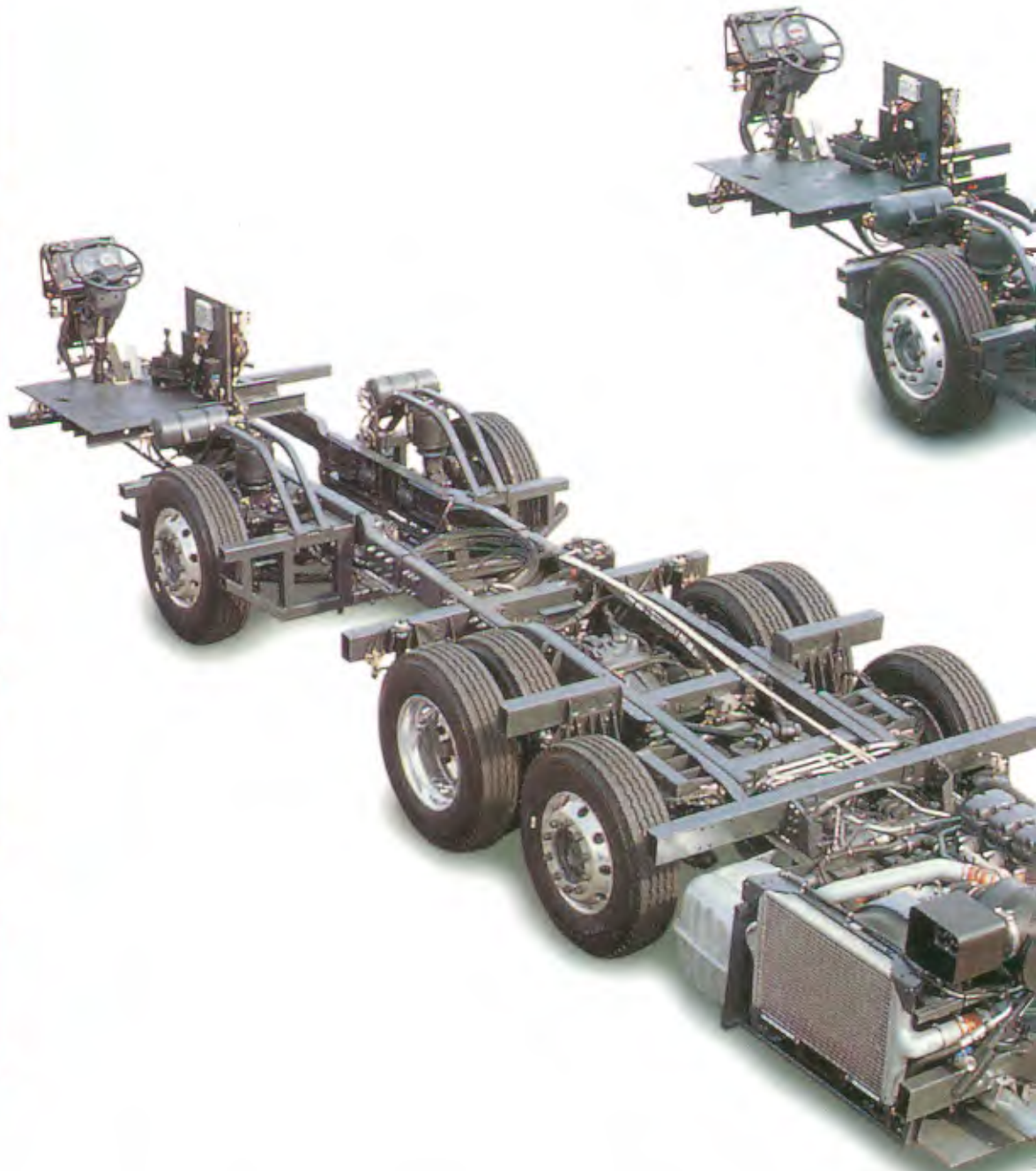
**RENTABILIDADE  
TOTAL**

**ECONOMIA  
OPERACIONAL**

**MENOR CONSUMO  
DE COMBUSTÍVEL**

**ALTA VELOCIDADE  
DE CRUZEIRO**

**MAIOR  
VIDA ÚTIL**



**SOLICITE INFORMAÇÕES DETALHADAS A**

# PRESÁRIO.

ENGENHARIA  
DE APLICAÇÃO

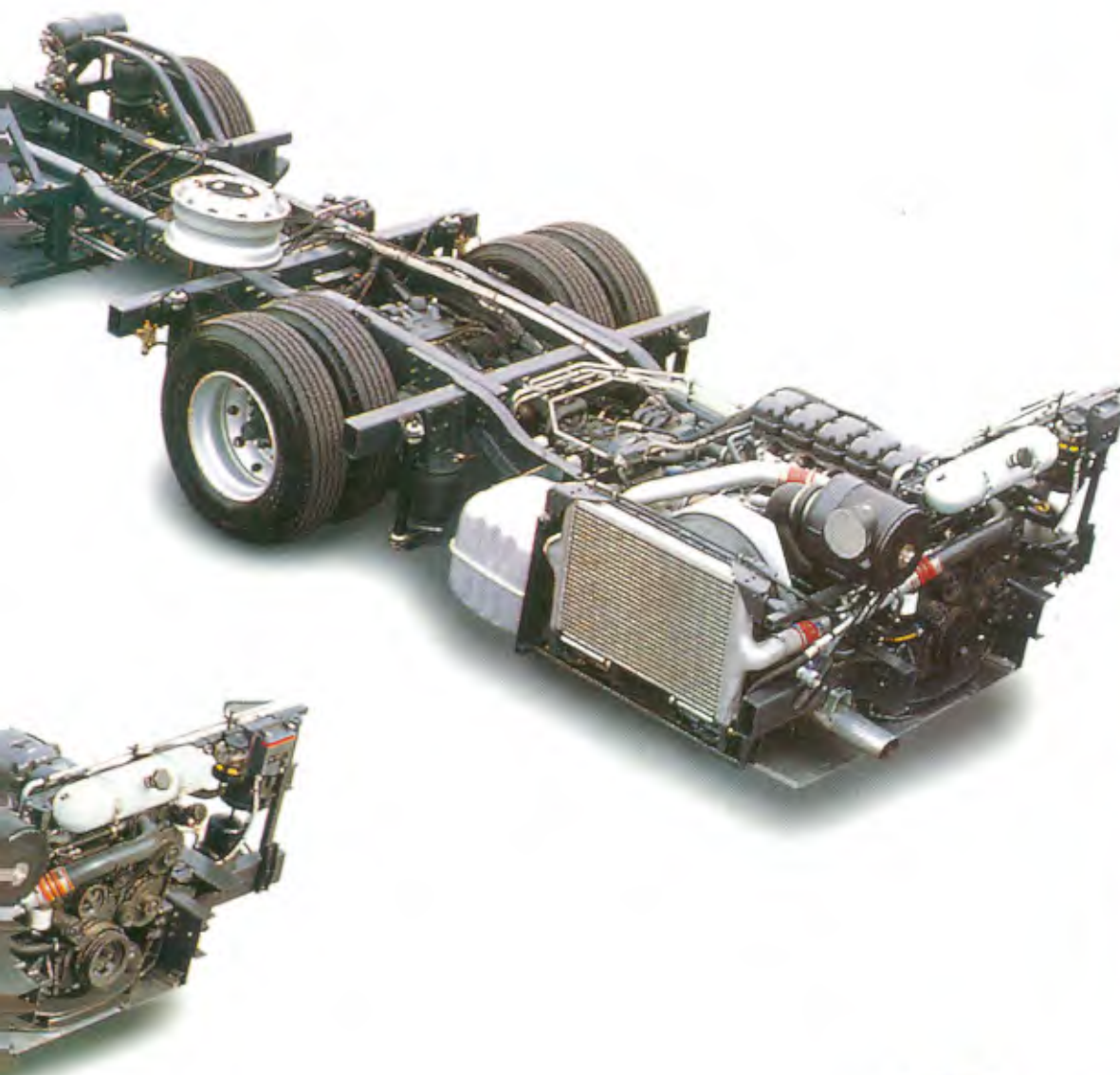
4 CLASSES  
DE CHASSIS

SISTEMA  
MODULAR

ALTO TORQUE  
BAIXA ROTAÇÃO

RETARDER  
FREIOS A DISCO

SUSPENSÃO  
INDEPENDENTE



SEU CONCESSIONÁRIO



**SCANIA**

CLASSE EM TRANSPORTE PESADO

## CAIO - Companhia Americana Industrial de Ônibus

Rodovia Marechal Rondon, Km 252, Distrito Industrial  
CEP 18603-970, Botucatu, SP  
Tel.: (014) 820.3200  
Fax: (014) 821.3075  
E-mail: web.master@caio.com.br  
Home page: www.caio.com.br

**Data de Fundação:** 12/01/46

**Ramo de atividade:** fabricação de carrocerias para ônibus e microônibus

**Diretoria:** José Roberto Fagundes (Dir.Pres.), Antônio Aparecido Gomes (Coord.Logística), Hilário Ruy Caobelli (Coord. Negócios Merc. Int.), Samy Yehia (Coord. Merc. Ext.), Carlos Ernesto de Oliveira (Coord. Fin.), Max Fink (Coord. Ind.)

**Número de funcionários:** 1.150

**Área da empresa:** 280.000 m<sup>2</sup> (total) 85.000 m<sup>2</sup> (const.)



**Modelo:** Millennium

**Aplicações:** urbano

**Estrutura:** aço galvanizado

**Peso:** 10.750 kg a 11.150 kg

**Entre-eixos:** 5.900 mm a 6.000 mm

**Comp.:** 12.100 mm e 12.565 mm

**Larg.:** 2.500 mm

**Altura total:** 3.320 mm

**Capacidade/passageiros:** 41/46 sentados e 35/37 em pé

**Chassis que podem ser encarroçados:** MBB, Scania e Volvo.



	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	5.368	3.943	2.871
<b>Vendas ao mercado interno</b>	4.947	3.000	2.333
<b>Exportações</b>	421	943	538



**Modelo:** Piccolo

**Aplicações:** urbano

**Estrutura:** aço galvanizado

**Entre-eixos:** 3.900 mm a 4.200 mm

**Comp.:** 8.180 mm a 8.336 mm

**Larg.:** 2.250 mm

**Altura total:** 2.900 mm

**Capacidade/passageiros:** 36 sentados

**Chassis que podem ser encarroçados:** Agrale, MBB e VW



**Modelo:** Alpha articulado

**Aplicações:** urbana

**Estrutura:** aço galvanizado

**Entre-eixos:** 5.900 mm a 6.000 mm

**Comp.:** 25.000 mm

**Larg.:** 2.560 mm

**Altura total:** 3.180 mm a 3.390 mm

**Capacidade/passageiros:** 57 sentados e 100 em pé

**Chassis que podem ser encarroçados:** Scania, MBB, Volvo e VW.

**Modelo:** Piccolino

**Aplicações:** urbano, intermunicipal e rodoviário

**Estrutura:** aço galvanizado

**Peso:** 4.291 kg

**Entre-eixos:** 3.500 mm

**Comp.:** 6.870 mm

**Larg.:** 2.100 mm

**Altura total:** 2.800 mm

**Capacidade/passageiros:** 24 sentados

**Chassis que podem ser encarroçados:** Agrale

# REVOLUÇÃO



## DENSO

**Se no mercado rodoviário brasileiro alcançamos tanto sucesso, imagine o que acontecerá no mercado de urbanos...**



Há 30 anos fornecendo Ar Condicionado para ônibus nos países asiáticos e há 2 anos no mercado de ônibus rodoviário brasileiro, a DENSO obteve significativo aumento de vendas do 1º para o 2º ano no Brasil devido à alta qualidade de seus produtos e a eficiente estrutura de pós venda à disposição de seus clientes.

Agora os frotistas de ônibus urbano também poderão contar com a estrutura de uma empresa que já obteve as seguintes conquistas:

- \* Certificação ISO 9002 para ar condicionado de ônibus.
- \* Certificação ISO 9001 e QS 9000 para ar condicionado automotivo.
- \* Prêmio Interação Mercedes-Benz de Qualidade para ar condicionado de caminhões.

**Denso do Brasil Ltda.**  
**Avenida Santo Amaro, 2551**  
**CEP 04555-000 - Brooklin Paulista - São Paulo - SP**  
**Fone: (011) 241.8866 - Fax: (011) 533.8915**

**Ciferal Comércio Indústria e Participações S.A.**

R. Pastor Manoel Avelino de Souza, 2.064 - Xerém  
CEP: 25250-000 - Duque de Caxias - RJ  
Tel.: (021) 679.1729, 679.1822 Fax: (021) 679.1032  
E-mail: ciferal@openlink.com.br  
Home Page: www.ciferal.com.br

**Ramo de atividade:** fabricação de carrocerias para ônibus

**Diretoria:** Lélis Marcos Teixeira (Dir. Adm. Fin.), Gilson Mansur (Dir. Com.) e Walter Anetzeder (Dir. Ind.)

**Número de funcionários:** 957

**Área da empresa:** 193.792 m<sup>2</sup> (total), 70.080 m<sup>2</sup> (constr.)

**Número de Fábricas:** 1



	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	2.288	1.784	2.257
<b>Vendas ao mercado interno</b>	2.213	1.529	1.856
<b>Exportações</b>	75	255	401



**Modelo:** *Padron articulado*  
**Aplicações:** *urbano*  
**Estrutura:** *aço e alumínio*  
**Entre-eixos:** *5.450 mm, 6.170 mm e 6.797 mm*  
**Comp.:** *18.095 mm e 18.150 mm*  
**Larg.:** *2.600 mm*  
**Altura interna:** *2.120 mm*  
**Altura Total:** *3.141 mm*  
**Capacidade/passageiros:** *48/62 sentados e 71/75 em pé*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *MBB e Volvo.*



**Modelo:** *Padron*  
**Aplicações:** *urbano*  
**Estrutura:** *aço/alumínio*  
**Entre-eixos:** *5.170 mm a 6.800 mm*  
**Comp.:** *11.265 mm a 13.370 mm*  
**Larg.:** *2.600 mm*  
**Altura interna:** *2.120 mm*  
**Altura Total:** *3.155 mm a 3.397 mm*  
**Capacidade de passageiros:** *43/52 sentados e 31/40 em pé*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *Ford, MBB, Scania, Volvo e VW.*





Modelo: **Micro Agilis**  
Aplicações: **urbano**  
Estrutura: **aço e alumínio**  
Entre-eixos: **3.900 mm, 4.250 mm e 5.500 mm**  
Comp.: **8.000 mm e 8.015 mm**  
Larg.: **2.600 mm**  
Altura interna: **1.900 mm**  
Altura Total: **2.900 mm**  
Capacidade/passageiros: **24/25 sentados e 19 em pé**  
Chassis que podem ser encarroçados: **MBB e VW.**



## Peças Originais Parker:



# A presença segura nas estradas brasileiras

A Parker Hannifin, líder mundial em produtos para automação, também está presente em sistemas de ar comprimido para ônibus e caminhões.

A Parker oferece a mais completa linha de produtos automotivos, como válvulas manuais e solenóide, cilindros, silenciadores, lubrificadores e reguladores de pressão, garantindo a máxima eficiência e produtividade em veículos utilitários.

**Faça a melhor escolha...**  
**Exija peças originais Parker.**



# Truck & Bus



Parker Hannifin Ind. e Com. Ltda.  
Av. Lucas Nogueira Garcez 2181  
Esperança Caixa Postal 148  
12300-000 Jacareí, SP  
Tel.: (012) 354-5100  
Fax: (012) 354-5262  
<http://www.parker.com.br>



O Volksbus VW 16.210 foi concebido a partir dos desejos e das necessidades dos seus consumidores: ele só foi lançado depois da aprovação de um Conselho Consultivo formado por frotistas e encarregados convidados para conhecer, examinar e testar cada peça.

É por isso que o resultado foi tão positivo. Hoje o Volksbus, além de ser um ônibus forte e resistente, é também um ônibus que respeita e deixa inteiro quem dirige: • Capô desenvolvido pela Volkswagen com camadas de um



A Volkswagen oferece o melhor pós-venda:

- Atendimento em domicílio
- Oficinas volantes
- 44 Concessionários em todo o Brasil
- Monitor de pós-venda

# Ônibus VW 16.210. Só pára se alguém acenar.



material antitérmico e anti-ruído que evita o desgaste de uma peça fundamental: o motorista. • Embreagem mais macia e suave: deixa menos cansativo para o motorista o anda-e-pára do transporte coletivo, além de tornar mais econô-

mica a manutenção do veículo para o empresário. • Chassi e suspensão mais robustos: dimensionados para suportar a superlotação em horários de pico ou em uma eventual concentração desequilibrada de carga. E, fora tudo isso, o Volksbus ainda conta com um

serviço especial de pós-venda, com monitores treinados pela fábrica para atendimento em domicílio, direto no motorista. Um serviço que a Volkswagen faz questão de colocar à sua disposição, mesmo sabendo que dificilmente o ônibus vai precisar fazer uma parada.

Ônibus Volkswagen.



**Comil - Carrocerias e Ônibus Ltda.**

Rua Alberto Parenti, nº1.382 - Distrito Industrial  
CEP 99700-000, Erechim, RS  
Tel.: (054) 522.3434  
Fax: (054) 322.5139  
E-mail: comercial.onibus@comil.com.br  
Home Page: www.comil.com.br



**Data de fundação:** 16/10/85

**Ramo de atividade:** fabricação de carrocerias para ônibus

**Diretoria:** Deoclécio Corradi (Dir.), Dairto Corradi (Dir.), Luís Ferraz do Amaral (Ger.Exp.), Luís Roberto Ribeiro (Ger. Vendas), Jacel Duzanowsky (Ger.Vendas), Jair Bez (Ger.Eng.), Júlio Costa (Ger.Prod.), Antônio Camilo Policastro (Super.)

**Número de Funcionários:** 1.060

**Área da empresa:** 110.000 m<sup>2</sup> (total), 25.000 m<sup>2</sup> (const.)

**Número de fábricas:** 1

	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	950	959	1.313
<b>Vendas ao mercado interno</b>	900	821	1.108
<b>Exportações</b>	50	138	205



**Modelo:** Campione 3.45  
**Aplicações:** rodoviário  
**Estrutura:** aço galvanizado  
**Entre-eixos:** 5.810 mm a 7.385 mm  
**Comp.:** 12.000 mm a 13.200 mm  
**Larg.:** 2.600 mm  
**Altura total:** 3.450 mm  
**Capacidade/passageiros:** 48/54  
**Chassis que podem ser encarroçados:** Ford, MBB, Scania, Volvo e VW.



**Modelo:** Campione 3.65  
**Aplicações:** rodoviário  
**Estrutura:** aço galvanizado  
**Comp.:** 13.200 mm a 14.000 mm  
**Larg.:** 2.600 mm  
**Altura total:** 3.600 mm  
**Capacidade/passageiros:** 54/56  
**Chassis que podem ser encarroçados:** MBB, Scania e Volvo.



Modelo: **Campione 3.85**  
 Aplicações: **rodoviário**  
 Estrutura: **aço galvanizado**  
 Entre-eixos: **6.500 mm a 7.750 mm**  
 Comp.: **14.000 mm**  
 Larg.: **2.600 mm**  
 Altura total: **3.800 mm a 4.050 mm**  
 Capacidade/passageiros: **46**  
 Chassis que podem ser encarroçados: **Scania e Volvo.**



Modelo: **Versatile**  
 Aplicações: **rodoviário**  
 Estrutura: **aço galvanizado**  
 Entre-eixos: **5.170 mm a 6.960 mm**  
 Comp.: **10.585 mm a 13.200 mm**  
 Larg.: **2.500 mm**  
 Altura total: **3.100 mm**  
 Capacidade/passageiros: **40/49**  
 Chassis que podem ser encarroçados: **Ford, MBB, Scania e Volvo e VW.**



Modelo: **Svelto**  
 Aplicações: **urbano**  
 Estrutura: **aço galvanizado**  
 Entre-eixos: **5.170 mm a 6.700 mm**  
 Comp.: **11.020 mm a 14.000 mm**  
 Larg.: **2.500 mm**  
 Altura total: **3.100 mm**  
 Capacidade/passageiros: **45 a 57 sentados, 26/33 em pé**  
 Chassis que podem ser encarroçados: **MBB, Scania, Volvo e VW.**



Modelo: **Piá**  
 Aplicações: **rodoviário e urbano**  
 Estrutura: **aço galvanizado**  
 Entre-eixos: **3.500 mm a 4.250 mm**  
 Comp.: **6.595 mm a 8.115 mm**  
 Larg.: **2.300 mm**  
 Altura total: **2.795 mm**  
 Capacidade/passageiros: **26/29**  
 Chassis que podem ser encarroçados: **Agrale, MBB e VW.**

**Irizar Brasil S.A.**

Rod. Marechal Rondon, Km 252,5 - Zona Industrial  
CEP 18603-970, Botucatu, SP  
Tel.: (014) 820.8000  
Fax: (014) 820.8001  
E-mail: irizar@irizar.com.br  
Home Page: www.irizar.com

**Data de fundação:** 06/08/49

**Ramo de atividade:** fábrica de carrocerias para ônibus

**Diretoria:** Fabian Berridi Puy (Dir.Geral), Maria Aparecida N. Lima (Ger.Com.), Manuel Neves Maria (Ger. Competitividade), Paulo Sérgio Cadorin (Ger.Adm.Fin.), Abimael Parejo (Ger. Compras)

**Área da empresa:** 39.000 m<sup>2</sup> (total), 11.000 m<sup>2</sup> (const.)

**Número de fábricas:** 1



*Modelo: Century*  
*Aplicações: rodoviário*  
*Estrutura: tubular*  
*Comp: 12.000 mm a 13.700 mm*  
*Larg: 2.600 mm*  
*Altura total: 3.700 mm a 3.900 mm*  
*Capacidade/passageiros: 42 a 50*  
*Chassis que podem ser encarroçados: MBB, Scania e Volvo.*

# digicon

## Soluções Completas para Bilhetagem Eletrônica



O grupo **digicon** é uma empresa nacional que há 23 anos desenvolve produtos de alta tecnologia para o mercado brasileiro de automação. Oferecendo soluções completas para Sistemas de Bilhetagem Eletrônica, **a digicon, no último ano, comercializou mais de 2.000 catracas eletrônicas.**

Estes sistemas proporcionam a otimização dos recursos necessários a prestação dos serviços de transportes. Utilizando as tecnologias de bilhetes magnéticos e cartões inteligentes (smartcards) a **digicon** dispõe de uma linha completa de produtos abrangendo:

- \* **Catracas eletrônicas para uso embarcado**
- \* **Bloqueios eletrônicos para utilização em terminais**
- \* **Terminais de vendas de crédito e recarga de cartões**
- \* **Software de gestão, geração e distribuição de créditos**

**DIGICON S.A. - CONTROLE ELETRÔNICO PARA MECÂNICA**

Rua São Paulo, 82 - CEP 06465-130 - Alphaville - Barueri - SP - Brasil

Tel.: (011) 7291.9488 - Fax: (011) 421.2585 - e.mail: digiconsp@digicon.com.br

**Marcopolo S.A.**

RS-230, nº 4.889, Cx. Postal 238, Ana Rech  
CEP 95060-650, Caxias do Sul, RS  
Tel.: (054) 209.4000  
Fax: (054) 209.4010  
E-mail: marketing@marcopolo.com.br  
Home page: www.marcopolo.com.br



**Data de fundação:** 06/08/49

**Ramo de atividade:** fábrica de carrocerias para ônibus

**Diretoria:** Paulo P. Bellini (Pres.), José A. F. Martins (Vice-Pres.),  
Valter A. Gomes Pinto (Dir.Corp.), Raul Tessari (Dir.Corp.), Carlos  
Zignani (Dir.Superint.), Carlos Casiraghi (Dir.Com.), Moacir Moroni  
(Dir.Op.), José Rubens De La Rosa (Dir. Adm. e Fin.)

**Área da empresa:** 354.085 m<sup>2</sup> (total), 95.307 m<sup>2</sup> (const.)

**Número de fábricas:** 3

	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	6.040	6.899	7.572
<b>Vendas ao mercado interno</b>	5.218	5.511	5.863
<b>Exportações</b>	822	1.388	1.709

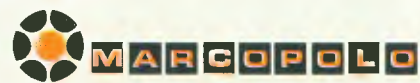


**Modelo:** Torino  
**Aplicações:** urbano  
**Estrutura:** aço galvanizado  
**Comp.:** 8.800 mm a 13.200 mm  
**Larg.:** 2.500 mm  
**Altura total:** 3.175 mm  
**Capacidade/passageiros:** 84/113  
**Chassis que podem ser encarroçados:** MBB, Scania, Volvo e VW.

**Modelo:** Torino Low Entry  
**Aplicações:** urbano  
**Estrutura:** aço galvanizado  
**Comp.:** 12.000 mm  
**Larg.:** 2.500 mm  
**Altura total:** 2.990 mm  
**Capacidade/passageiros:** 37/45  
**Chassis que podem ser encarroçados:** MBB, Scania e Volvo.



**Modelo:** Torino articulado  
**Aplicações:** urbano  
**Estrutura:** aço galvanizado  
**Comp.:** 18.150 mm  
**Larg.:** 2.500 mm  
**Altura total:** 3.200 mm  
**Capacidade/passageiros:** 152  
**Chassis que podem ser encarroçados:** MBB, Scania e Volvo.



**Modelo: Viale Bi-articulado**  
**Aplicações: urbano**  
**Estrutura: aço galvanizado**  
**Comp.: 24.445 mm**  
**Larg.: 2.500 mm**  
**Altura total: 3.100 mm**  
**Capacidade/passageiros: 274**  
**Chassis que podem ser encarroçados: Volvo.**



**Modelo: VLP (Fura-Fila)**  
**Aplicações: urbano**  
**Estrutura: aço galvanizado**  
**Comp.: 24.750 mm**  
**Larg.: 2.500 mm**  
**Altura total: 3.500 mm**  
**Capacidade/passageiros: 225**  
**Chassis que podem ser encarroçados: Volvo.**



**Modelo: Paradiso 1800 Double Decker**  
**Aplicações: rodoviário**  
**Estrutura: aço galvanizado**  
**Comp.: 13.200 mm a 14.000 mm**  
**Larg.: 2.600 mm**  
**Altura total: 4.100 mm**  
**Capacidade/passageiros: 37/71**  
**Chassis que podem ser encarroçados: MBB, Scania e Volvo.**





Modelo: **Senior GV**  
Aplicações: **urbano, escolar, turismo**  
Estrutura: **aço galvanizado**  
Comp.: **6.600 mm e 8.085 mm**  
Larg.: **2.240 mm**  
Altura total: **2.780 mm**  
Capacidade/passageiros: **16/29**  
Chassis que podem ser encarroçados:  
**Agrale, Ford, MBB, VW**



Modelo: **Volare**  
Aplicações: **executivo/turismo**  
Estrutura: **aço galvanizado**  
Comp.: **6.400 mm**  
Larg.: **2.040 mm**  
Altura total: **2.700 mm**  
Capacidade/passageiros: **16/23**  
Chassis que podem ser encarroçados:  
**exclusividade Marcopolo**



Modelo: **Viaggio 850**  
Aplicações: **rodoviário**  
Estrutura: **aço galvanizado**  
Comp.: **9.800 mm à 12.600**  
Larg.: **2.600 mm**  
Altura total: **3.340 mm**  
Capacidade/passageiros: **16/53**  
Chassis que podem ser encarroçados:  
**Mercedes-Benz, Scania, Volvo e VW.**

# Nada substitui a

Para que sua frota percorra todos os caminhos com segurança e eficiência busque as peças de reposição em quem é digno da sua confiança. A POLIPEÇAS tem os melhores produtos para veículos pesados, leves e importados. Nada substitui a confiança.



Belo Horizonte-MG  
Fone:(031)443 1522



Goiânia-GO  
Fone:(062)295 2121



# peça certa.

Identidade



## POLIPEÇAS

Seis lojas pertinho de você.



Brasília-DF  
Fone:(061)361 5600



São Paulo-SP  
Fone:(011)7087 5560



Uberaba-MG  
Fone:(034)336 6755



Araguaína-TO  
Fone:(063)813 1300



**San Marino Ônibus e Implementos Ltda.**

R. Irmão Gildo Schiavo, 110 - Ana Rech  
CEP 95060-260, Caxias do Sul, RS  
Tel.: (054) 283.1074, 283.1568, 283.2255  
Fax: (054) 283.1074  
E-mail: san.mar@zaz.com.br

**Ramo de atividade:** fábrica de carrocerias para ônibus  
**Diretoria:** Edson Antônio Tomiello (Dir.Exec.), José Antônio Boff (Dir.Ind.), Jaime Pasini (Dir.Com.)  
**Área da empresa:** 60.000 m<sup>2</sup> (total), 10.000 m<sup>2</sup> (const.)  
**Número de fábricas:** 1  
**Número de funcionários:** 57

**SAN MARINO**



**Modelo:** *Mega*  
**Aplicações:** *urbano*  
**Estrutura:** *tubular galvanizada*  
**Peso:** *3.450 kg a 4.155 kg*  
**Entre-eixos:** *5.170 mm a 7.000 mm*  
**Comp.:** *10.500 mm a 13.200 mm*  
**Larg.:** *2.510 mm*  
**Altura total:** *3.200 mm*  
**Capacidade/passageiros:** *43/53 sentados, 41/45 em pé*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *VW.*



**Modelo:** *Micro*  
**Aplicações:** *urbano, executivo e escolar*  
**Estrutura:** *tubular galvanizada*  
**Entre-eixos:** *3.900 mm a 4.250 mm*  
**Comp.:** *7.800 mm a 7.870 mm*  
**Larg.:** *2.390 mm*  
**Altura total:** *2.800 mm*  
**Capacidade/passageiros:** *21/37 sentados, 0 a 10 em pé*  
**Chassis que podem ser encarroçados:** *Agrale e VW.*

Modelo  
Urban 90



Poltronas urbanas e rodoviárias modernas, ergonômicas, resistentes e de fácil manutenção. Projetadas para atender os requisitos normativos europeus e brasileiros.

Consulte-nos a respeito de opcionais, tecidos, configurações e serviços disponíveis.

ESTEBAN DO BRASIL - Soluções em sistemas para passageiros.

Modelo  
BR 9 Navarra



## ESTEBAN DO BRASIL LTDA.

Rua Manoel Nunes da Costa, 290  
Vila Galvão - Km 133 da Via Dutra - Caçapava, SP  
Fones: (012) 253-1508 / 253-4432



**ISRI**   
ISRINGHAUSEN

- BANCOS COMPLETOS
- ASSISTÊNCIA TÉCNICA
- PEÇAS DE REPOSIÇÃO

**CONFORTO  
E  
SEGURANÇA**



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

**ASTRA**  
ABC COMERCIAL LTDA.

**TELEVENDAS**

(011) 716-7700 / 716-0428  
Av. Martim Francisco, 1095 - Santo André, SP  
CEP 09230-700  
Home page: <http://www.astra-abc.com.br>  
E-mail: [astra@astra.com.br](mailto:astra@astra.com.br)

# MONTADORAS ENCARROÇADORAS

## Mercedes-Benz do Brasil S.A.

Av. Alfred Jurzykowski, 562, Vila Paulicéia,  
CEP 09680-900, S.B. do Campo, SP  
Tel.: (011) 758.6611  
Fax: (011) 758.7667

**Data de fundação:** 07/10/53

**Ramo de atividade:** indústria automobilística

**Diretoria:** Ben van Schaik (Presidente), Roberto Luiz Bógus (Dir.),  
Luiz Adelar Scheuer (Dir.), Volker Willi Schwarz (Dir.), Karsten  
Jan Weingarten (Dir.), Luiz Carlos Filippetti (Dir.), Horst Bergmann  
(Dir.), Goetz Kirchner (Dir.)

**Número de funcionários:** 12.287

**Número de Fábricas:** 3

**Área da empresa:** 5.938.987,36 m<sup>2</sup> (total), 792.284,61 m<sup>2</sup> (const.)



	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	12.780	15.438	14.474
<b>Vendas ao mercado interno</b>	10.860	9.433	9.540
<b>Exportações</b>	4.607	5.975	4.863



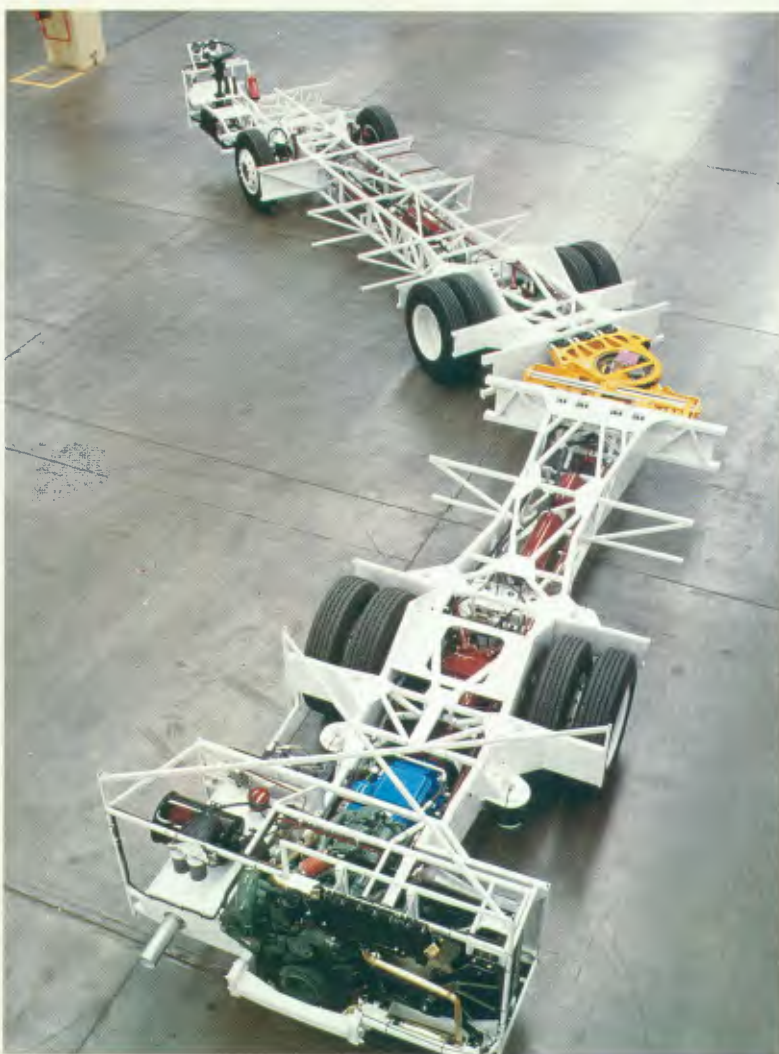
**Modelo:** OH-1621 LE  
**Aplicações:** urbano  
**Tração:** 4x2  
**Motor:** OM-366 LA  
**Entre-eixos.:** 5.950 mm  
**Suspensão:** pneumática  
**Peso vazio:** 5.190 kg  
**Peso bruto - eixo dianteiro:** 6.500 kg  
**Peso bruto - eixo traseiro:** 11.500 kg  
**Peso bruto total:** 18.000 kg



**Modelo:** OH-1420  
**Aplicações:** urbano  
**Tração:** 4x2  
**Motor:** OM-366 LA  
**Entre-eixos.:** 5.170 mm  
**Suspensão:** pneumática  
**Peso vazio:** 4.770 kg  
**Peso bruto - eixo dianteiro:** 5.000 kg  
**Peso bruto - eixo traseiro:** 8.950 kg  
**Peso bruto total:** 13.950 kg



**Modelo: O-400 RSD Plataforma alongável**  
**Aplicações: rodoviário**  
**Tração: 6x2**  
**Motor: OM-477 LA, 360 cv**  
**Entre-eixos.: 2.213 mm + 1.480 mm**  
**Suspensão: pneumática**  
**Peso vazio: 6.930 kg**  
**Peso bruto - eixo dianteiro: 6.500 kg**  
**Peso bruto - eixo traseiro: 18.000 kg**  
**Peso bruto total: 24.500 kg**



**Modelo: O-400 UPA Articulado**  
**Aplicações: urbano**  
**Tração: 4x2+2**  
**Motor: OM-449 LA, 290 cv**  
**Entre-eixos.: 5.450 mm + 6.797 mm**  
**Suspensão: pneumática**  
**Peso vazio: 8.400 kg**  
**Peso bruto - eixo dianteiro: 6.500 kg**  
**Peso bruto - eixo traseiro: 22.000 kg**  
**Peso bruto total: 28.500 kg**

**Scania Latin América Ltda.**

Av. José Odorizzi, 151, Vila Euro,  
CEP 09810-902, S.B. do Campo, SP  
Tel.: (011) 752.9333 Fax: (011) 451.2659  
E-mail: mauro.cassane@scania.com.br  
Home Page: www.scania.com



Data de fundação: 02/06/57

**Ramo de atividade:** fabricação de caminhões, chassis para ônibus e motores

**Diretoria:** Jorma Antero Halonen (Presidente), Gustav Arne Carlsson (Vice-Pres. de Engenharia e Produção), Walter Nori (Vice-Pres. de Comunicação), Ulf Richard Georg Ekström (Vice-Pres. Economia e Finanças), Mauro Marcondes Machado (Dir. Assuntos Institucionais e Governamentais), Sidney Claudiney Basso (Dir. Unidade Ind.), Antônio Flávio Mermejo (Dir. Geral Scania Brasil), Emanuel Pedreira Queiroz (Dir. Pós-Venda)

**Fábricas:** 1

**Área da empresa:** 370.000 m<sup>2</sup> (total), 130.000 m<sup>2</sup> (const.)

**Funcionários:** 2.500

	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	1.575	1.739	1.739
<b>Vendas ao mercado interno</b>	1.369	1.351	1.210
<b>Exportações</b>	192	290	468

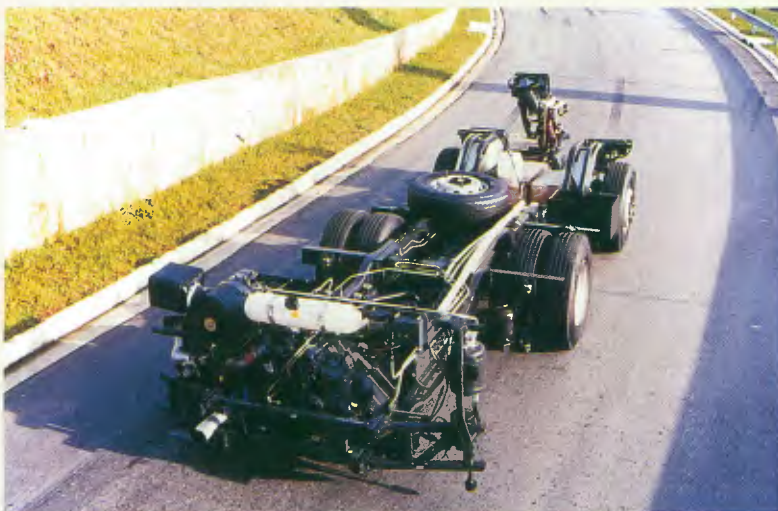


**Modelo:** L94 IB  
**Aplicações:** urbano  
**Tração:** 4x2  
**Motor:** DSC9 11/220 cv  
**Entre-eixos:** 3.000 mm  
**Suspensão:** Pneumática  
**Peso vazio:** 5.400 kg  
**Peso bruto - eixo dianteiro:** 7.500 kg  
**Peso bruto - eixo traseiro:** 12.000 kg  
**Peso bruto total:** 19.500 kg



**Modelo:** K 124 IB  
**Aplicações:** rodoviário  
**Tração:** 6x2  
**Motor:** DSC12 02/360 cv  
**Entre-eixos:** 3.000 mm  
**Suspensão:** Pneumática  
**Peso vazio:** 7.070 kg  
**Peso bruto - eixo dianteiro:** 7.500 kg  
**Peso bruto - eixo traseiro:** 17.500 kg  
**Peso bruto total:** 25.000 kg





Modelo: **L94 UB**  
Aplicações: **urbano**  
Tração: **4x2**  
Motor: **DSC9 11/220 cv**  
Entre-eixos: **3.000 mm**  
Suspensão: **Pneumática**  
Peso vazio: **5.500 kg**  
Peso bruto - eixo dianteiro: **7.100 kg**  
Peso bruto - eixo traseiro: **12.000 kg**  
Peso bruto total: **19.100 kg**



Modelo: **K 124 IB**  
Aplicações: **rodoviário**  
Tração: **4x2**  
Motor: **DSC12 02/360 cv**  
Entre-eixos: **3.000 mm**  
Suspensão: **Pneumática**  
Peso vazio: **5.875 kg**  
Peso bruto - eixo dianteiro: **7.500 kg**  
Peso bruto - eixo traseiro: **12.000 kg**  
Peso bruto total: **19.500 kg**

**Atenção, srs. empresários  
com destino ao futuro:  
façam uma assinatura  
de TechniBus  
e boa viagem!**

**Tel.:(011) 3662-0277**

**TECHNI**  
**bus**

# Regulamento do Prêmio Harold Nielson de Qualidade em Transportes 1999

## 1. Objetivo do Prêmio

Incentivar o emprego e o desenvolvimento de procedimentos de qualidade nas empresas de transporte, visando à adoção efetiva da metodologia da qualidade e não apenas à melhoria imediata de resultados.

## 2. Quanto às Empresas Participantes:

Concorrerão ao Prêmio as empresas das seguintes categorias: transporte rodoviário de cargas, transporte rodoviário de passageiros, transporte urbano de passageiros, transporte de fretamento e turismo e operadores logísticos que atuam comercialmente no mercado nacional ou internacional, há no mínimo 6 (seis) meses, contados a partir de janeiro de 1999.

## 3. Quanto a Premiação:

Será premiada somente a melhor empresa em cada uma das categorias estabelecidas.

## 4. Quanto aos Prêmios:

A melhor empresa em cada uma das categorias estabelecidas receberá um troféu e será matéria de capa das revistas promotoras do evento.

Os cinco melhores do segmento: transporte de cargas, transporte urbano de passageiros, transporte rodoviário de passageiros, transporte fretamento e turismo e operadores logísticos, receberão um diploma de participação e a análise dos resultados da auditoria, que será realizada em cada uma das empresas finalistas, pela Fundação Vanzolini.

Caberá à organização o estabelecimento de menções honrosas quando julgar necessário.

## 5. Quanto à Comissão Julgadora:

A Comissão Julgadora será formada por representantes da **Fundação Vanzolini** e por pessoas idôneas ligadas a associações de classe do segmento de transporte e órgãos governamentais.

## 6. Quanto à forma de julgamento:

O processo de avaliação e julgamento dos trabalhos apresentados seguirá as seguintes etapas:

a) caberá à Comissão Julgadora analisar cada um dos trabalhos e selecionar os três melhores em cada uma das categorias;

b) as empresas selecionadas serão auditadas pela Fundação Vanzolini, ficando a critério da Fundação quais as unidades ou filiais das empresas que deverão ser visitadas;

c) o resultado das auditorias será encaminhado à Comissão Julgadora para a definição e escolha do primeiro classificado. Se a Comissão Julgadora entender necessário, poderá haver auditorias complementares para a averiguação de casos omissos.

## 7. Quanto à desclassificação:

Empresas que não conseguirem comprovar nas auditorias realizadas as informações contidas no trabalho apresentado serão desclassificadas, não podendo participar do **Prêmio** nos dois anos subsequentes.

## 8. Quanto ao vencedor:

A empresa vencedora em cada uma das categorias ficará impedida de participar do Prêmio nos cinco anos subsequentes.

## 9. Quanto às obrigações das empresas finalistas:



As três melhores empresas, em cada uma das categorias estabelecidas, se responsabilizarão pelas despesas de viagem, acomodação e alimentação, por um período de 2 (dois) dias para 2 (dois) auditores da Fundação Vanzolini, para a realização das auditorias de avaliação.

Os resultados e as análises finais das auditorias, **junto aos Projetos de Qualidade**, em cada uma das empresas finalistas, serão enviados às diretorias das respectivas organizações.

## 10. Quanto ao trabalho a ser avaliado:

O trabalho apresentado para avaliação deverá conter:

- Introdução
- Índice

### Capítulo 1 - Informações Gerais da Empresa

- Histórico;
- Região de atuação;
- Razão Social, nome fantasia, endereço completo da matriz e das filiais, nome dos sócios proprietários, número de funcionários em cada uma de suas principais áreas - operacional, administrativa e comercial;
- Estrutura Organizacional;
- Composição da frota - tipo e quantidade - (própria e agregada);
- Tonelagem / Passageiros transportados anualmente;
- Principal tipo de serviço prestado.

### Capítulo 2 - A empresa antes da implementação da qualidade

### Capítulo 3 - A implementação da qualidade na empresa

### Capítulo 4 - O foco no cliente

### Capítulo 5 - A utilização das ferramentas da qualidade

### Capítulo 6 - A participação, o envolvimento e a qualificação dos funcionários e colaboradores

### Capítulo 7 - Ação preventiva

### Capítulo 8 - Os processos - padronização e monitoramento

### Capítulo 9 - A evolução da empresa antes e depois da qualidade implementada

Apresentação: o trabalho deverá ser apresentado em folha tamanho A4, páginas numeradas e índice, em 5 vias, sendo uma original e outras cópias, encadernadas, podendo conter fotos ou registro de acontecimentos que mereçam ser destacados.

## 11. Quanto aos critérios de avaliação:

Os critérios para avaliação dos trabalhos serão:

**impacto para o cliente:** ações implementadas na empresa inscrita que, diferenciando-a dos concorrentes, demonstrem um posicionamento estratégico competitivo ao direcionar o foco para os fatores de satisfação do cliente, sua manutenção e participação no mercado.

**utilização estruturada das ferramentas da qualidade:** enfoque na metodologia e solução de problemas, utilizando as ferramentas da qualidade dentro de uma visão ampla dos objetivos gerais da organização. É mais importante o efetivo cumprimento da metodologia da qualidade do que a ênfase nos resultados a qualquer preço.

**participação e envolvimento dos funcionários:** alinhamento das diretrizes estratégicas da empresa com práticas que envolvam o fator humano, voltadas para um ambiente de trabalho de alto desempenho e motivação, que propicie o bem-estar e satisfação dos funcionários e o conseqüente envolvimento e participação destes no processo de qualidade da organização.

**ênfase na ação preventiva:** sistemática busca das causas/raízes dos problemas e foco na antecipação aos problemas, buscando não apenas solução imediata, mas principalmente evitar que os problemas ocorram.

**padronização e monitoramento dos processos:** foco na efetiva incorporação das melhorias obtidas na rotina diária e na padronização do trabalho, visando oferecer aos clientes sempre o mesmo padrão de serviço/produto. Acompanhamento sistemático do desempenho dos processos, buscando corrigir os desvios de curso com vistas à satisfação dos clientes.

## 12. Quanto às Omissões:

Situações ou casos que não estejam contidos no Regulamento serão decididos pela Comissão Julgadora, que deverá apresentar seu parecer por escrito, em duas vias, assinado pela maioria simples de seus membros.

Não caberá recursos de qualquer tipo ou forma frente às decisões da Comissão Julgadora, que é soberana em suas atribuições.

As empresas que apresentarem seus Trabalhos para concorrer ao Prêmio estarão concordando plenamente com o Regulamento apresentado.

## 13. Cronograma:

A data de entrega dos Trabalhos não será alterada.

Os Trabalhos poderão ser entregues pessoalmente, ou enviados pelo correio para: revistas **Transporte Moderno e Technibus**, Av. Marquês de São Vicente, 10, Barra Funda, CEP 01139-000, A/C. Maria Penha da Silva.

Quando enviados pelo correio, valerá a data de postagem como sendo a da entrega.

**De 01 de maio a 30 de julho de 1999:** período para inscrição e entrega dos cases das empresas participantes.

**De 02 de agosto a 31 de agosto de 1999:** triagem prévia dos cases inscritos e seleção dos três melhores em cada categoria.

**De 01 de setembro a 30 de setembro de 1999:** auditoria nas empresas selecionadas, por 2 membros da Fundação Vanzolini.

**Dia 10 de novembro de 1999:** Solenidade de Premiação

**Volkswagen do Brasil Ltda.**

Rua Volkswagen, 291, Jabaquara  
CEP 04344-900, São Paulo, SP  
Tel.: (011) 5582.5122  
Home Page: www.volkswagen.com.br



**Ramo de atividade:** produção e comercialização de veículos automotores

**Diretoria:** Herbert Demel (Dir. Presidente), Miguel Jorge (Dir. Vice-Pres. de Assuntos Corporativos), Fernando Tadeu Perez (Div. Vice-Pres. de Recursos Humanos), Miguel C. Barone (Dir. Vice-Pres. Vendas e Mark.), Winfried Vahland (Dir. Vice-Pres. de Finanças), Karl Hirtreiter (Dir. Vice-Pres. de Tecnologia do Produto), Roberto Barretti (Dir. Op. de Caminhões e Ônibus), Stefan Ketter (Dir. Qualidade Assegurada), Rafael Piñero (Dir. Suprimentos)

**Número de funcionários:** 28.000

**Área da empresa:** 17.263.174 m<sup>2</sup> (total), 1.708.747 m<sup>2</sup> (const.)

**Número de fábricas:** 5

	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	1.190	2.042	2.783
<b>Vendas ao mercado interno</b>	1.320	2.301	2.521
<b>Exportações</b>	53	46	257



**Modelo:** 16.210 CO

**Aplicações:** rodoviário, urbano e fretamento

**Tração:** 4x2

**Motor:** MWM 6.10 TCA, turbo, de 206 cv

**Entre-eixos:** 5.170 mm e 5.940 mm

**Peso vazio:** 4.870 kg e 4.940 Kg

**Peso bruto - eixo dianteiro:** 6.000 kg

**Peso bruto - eixo traseiro:** 10.400 kg

**Peso bruto total:** 16.000 kg



**Modelo:** 8.140 CO

**Aplicações:** urbano, executivo e escolar

**Tração:** 4x2

**Motor:** MWM 4.10 T, turbo, 135 cv

**Entre-eixos:** 3.900 mm

**Peso vazio:** 2.705 kg

**Peso bruto - eixo dianteiro:** 2.600 kg

**Peso bruto - eixo traseiro:** 5.150 kg

**Peso bruto total:** 7.700 kg

**Volvo do Brasil Veículos Ltda.**

Av. Juscelino Kubitschek de Oliveira, 2.600, Bairro CIC  
CEP 81260-900, Curitiba, PR  
Tel.: (041) 317.8111  
Fax: (041) 317.8601  
Home Page: www.volvo.com.br

**Data de fundação:** 24/10/1977

**Ramo de atividade:** montadora de caminhões pesados e chassis para ônibus

**Diretoria:** Ulf Selvin (Presidente), Oswaldo Schmitt (Dir. Mark. Ônibus), Nilton Meira (Dir. Mark. Caminhões), François Dullaert (Dir. Ind.), Carlos Morassutti (Dir. Assuntos Corporativos e RH), Carlos Hungria (Dir. Compras), Jonas Heintz (Dir. Financeiro)

**Número de funcionários:** 1.400

**Área da empresa:** 1.300.000 m<sup>2</sup> (total), 388.000 m<sup>2</sup> (const.)

**Número de fábricas:** 1

**VOLVO**

	1996	1997	1998
<b>Produção</b>	1.283	1.485	NF
<b>Vendas ao mercado interno</b>	1.169	920	1.085
<b>Exportações</b>	209	559	NF



**Modelo:** B10M EDC  
**Aplicações:** urbano  
**Tração:** 4x2  
**Motor:** DH10A245, 245 cv  
**Entre-eixos.:** 6.000 mm  
**Suspensão:** pneumática  
**Peso vazio:** 5.596 kg  
**Peso bruto - eixo dianteiro:** 7.200 kg  
**Peso bruto - eixo traseiro:** 10.500 kg  
**Peso bruto total:** 17.700 kg



**Modelo:** B7R  
**Aplicações:** urbano  
**Tração:** 4x2  
**Motor:** D7B, 230cv  
**Entre-eixos:** 6.300 mm  
**Suspensão:** ar  
**Peso vazio:** 5.510 kg  
**Peso bruto - eixo dianteiro:** 6.500 kg  
**Peso bruto - eixo traseiro:** 11.500 kg  
**Peso bruto total:** 18.000 kg



**Modelo: B7R**  
**Aplicações: rodoviário e fretamento**  
**Tração: 4x2**  
**Motor: D7B, 230cv**  
**Entre-eixos: Boggie**  
**Suspensão: ar**  
**Peso vazio: 5.510 kg**  
**Peso bruto - eixo dianteiro: 6.500 kg**  
**Peso bruto - eixo traseiro: 11.500 kg**  
**Peso bruto total: 18.000 kg**



**Modelo: B12B**  
**Aplicações: rodoviário e fretamento**  
**Tração: 6x2**  
**Motor: TD122 FL, 400cv**  
**Entre-eixos: 3.000 mm**  
**Suspensão: ar**  
**Peso vazio: 5.950 Kg**  
**Peso bruto - eixo dianteiro: 7.200 kg**  
**Peso bruto - eixo traseiro: 10.500 kg**  
**Peso bruto total: 17.700 kg**

## ITINERÁRIO ELETRÔNICO

# TRANSPUBLIC



**Rua da Paz, 899 - Chác. Santo Antonio - CEP 04713-000**  
**São Paulo - SP - Tel/Fax: (011) 5181-7851**  
**E-Mail: transpublic@sti.com.br**

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE-EXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



URBANUSS	Urbano	Aço			8805	2500	2135	3310			OF-1721
URBANUSS	Urbano	Aço			9690	2500	2135	3310			OF-1318
URBANUSS	Urbano	Aço			11000	2500	2135	3310			OF-1318; OF-1417; OF1721; VW 16210 CO; FORD B1621
URBANUSS	Urbano	Aço			11030	2500	2135	3210			OH-1421 L
URBANUSS	Urbano	Aço			11210	2500	2135	3250			OH-1420
URBANUSS	Urbano	Aço			12000	2500	2135	3310			OF-1318; OF-1417; OF-1721; FORD B-1621; VW 16210CO
URBANUSS	Urbano	Aço			12000	2500	2135	3200			B58; B10M; F94; L94
URBANUSS	Urbano	Aço			12180	2500	2135	3215			L113
URBANUSS	Urbano	Aço			12210	2500	2135	3215			OH-1621LE; OH-1628L
URBANUSS	Urbano	Aço			12340	2500	2135	3310			B7R
URBANUSS	Urbano	Aço			12500	2500	2135	3310			OF 1721; VW 16210CO; FORD B1621
URBANUSS	Urbano	Aço			13200	2500	2135	3310			OF 1721; VW 16210CO; FORD B1621; F94
URBANUSS	Urbano	Aço			13200	2500	2135	3200			B58; B10M; L94
URBANUSS (LIGEIRINHO)	Urbano	Aço			12800	2500	2135	3200			L94; OH1628L; B10M
URBANUSS (PISO BAIXO)	Urbano	Aço			12000	2500	2135/2645	3200			L94 LIB

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE- EIXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	N° PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



URBANUSS	Escolar	Aço			8805	2500	2135	3310			OF - 1721
URBANUSS	Escolar	Aço			9690	2500	2135	3310			OF - 1318
URBANUSS	Escolar	Aço			11000	2500	2135	3310			OF - 1318; OF - 1417; OF - 1721; VW 16210CO; FORD B1621
URBANUSS	Escolar	Aço			11030	2500	2135	3210			OH1421L
URBANUSS	Escolar	Aço			11210	2500	2135	3250			OH - 1420
URBANUSS	Escolar	Aço			12000	2500	2135	3310			OF - 1318; OF - 1417; OF - 1721; VW 16210CO; FORD B1621
URBANUSS	Escolar	Aço			12000	2500	2135	3200			B58; B10M; F94; L94
URBANUSS	Escolar	Aço			12180	2500	2135	3215			L113
URBANUSS	Escolar	Aço			12210	2500	2135	3215			OH - 1621LE; OH - 1628L
URBANUSS	Escolar	Aço			12340	2500	2135	3310			B7R
URBANUSS (3º EIXO)	Urbano	Aço			14000	2500	2135	3200			B58 (3º Eixo); B10M (3º Eixo)
URBANUSS (3º EIXO)	Urbano	Aço			14000	2500	2135	3200			16210CO (3º Eixo)
URBANUSS (ARTICULADO)	Urbano	Aço			18150	2500	2135	3200			B10M (Articulado); 0400UPA (Articulado)
URBANUSS (ARTICULADO)	Urbano	Aço			18150	2500	2135	3310			16210CO (c/reboque); F94 (c/reboque)
INTERBUSS	Fretamento	Aço			12000	2500	2135	3310			OF-1318; OF-1417; OF- 1721; VW 16210CO;FORD B1621;F94

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE- EIXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



INTERBUSS	Fretamento	Aço			12000	2500	2135	3200			L-94
INTERBUSS	Fretamento	Aço			12180	2500	2135	3215			L113
INTERBUSS	Fretamento	Aço			12210	2500	2135	3215			OH -1621LE; OH -1628L
INTERBUSS	Fretamento	Aço			12340	2500	2135	3310			B7R
INTERBUSS	Fretamento	Aço			12500	2500	2135	3310			OF -1721; VW 16210CO; FORD B1621
MAXI MICRO VIP	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			8460	2600	1940	3260			OF -1318; OF -1417; FORD B1621; VW 16210CO
EL BUSS 320	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			9690	2600	1940	3260			OF-1318
EL BUSS 320	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			10850	2600	1940	3260			OF-1318; OF -1417; OH -1421L; FORD B1621; VW 16210CO
EL BUSS 320	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			11690	2600	1940	3260			OF-1318; OH-1318
EL BUSS 320	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			12000	2600	1940	3260			OF-1721; OH-1621LE; FORD B-1621; VW 16210 CO; L-94
EL BUSS 340	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			9690	2600	1940	3410			OF-1620
EL BUSS 340	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			10850	2600	1940	3410			OF-1318
EL BUSS 340	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			11000	2600	1940	3410			OF-1417
EL BUSS 340	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			12000	2600	1940	3410			OF-1721; OH-1420; OH-1421L; OH-1621LE; OH-1628L; FORD B-1621; VW 16210CO; B7R; B-58 (4x2); B-10M (4x2); B12B (4x2); O-400 RSE; K-113 CLB; K124 (4x2); L-94; F94HB
EL BUSS 340	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			12600	2600	1940	3410			B7R - O-400 RSE



MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE- EIXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODER SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



EL BUSS 340 (PIONEIRO)	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			12000	2600	1940	3520			OF-1721; F 94 HB
EL BUSS 340 (PIONEIRO)	Turismo Rodoviário Fretamento	Aço			12890	2600	1940	3520			F 94 HB
VISSTA BUSS	Turismo Rodoviário	Aço			12600	2600	1940	3610			B7R
VISSTA BUSS	Turismo Rodoviário	Aço			13200	2600	1940	3610			B7R; B-58 (4x2/6x2); B12 (4x2/6x2); B-10M (4x2/6x2); B12B (4x2/6x2); O-400 RSE/RSD; K-113 CLB/TLB; K124 (4x2/6x2)
VISSTA BUSS	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1940	3610			B-58 (6x2); B-10M (6x2); B12(6x2); B12B (6x2); O-400 RSD K-113 TLB; K124 (6x2)
EL BUSS 360	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1940	3610			F-94 (4x2 c/ 3º eixo)
JUM BUSS 360	Turismo Rodoviário	Aço			12000	2600	1940	3610			B7R; B-58 (4x2); B-10M (4x2); B12B (4x2); O-400 RSE; K-113 CLB; K124 (4x2)
JUM BUSS 360	Turismo Rodoviário	Aço			13200	2600	1940	3610			B7R; B-58 (4x2/6x2); B10M (4x2/6x2); B12(4x2/6x2); B12B (4x2/6x2); O-400 RSE/RSD; K-113 CLB/TLB; K124 (4x2/6x2)
JUM BUSS 360	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1940	3610			B-58 (6x2); B-10M (6x2); B12 (6x2); B12B (6x2); O-400 RSD; K-113 TLB; K-124 (6x2)
JUM BUSS 380	Turismo Rodoviário	Aço			13200	2600	1940	3610			B-58 6x2; B-10M 6x2; B12 6x2; B12B 6x2; O-400 RSD; K-113 TLB; K-124 6x2
JUM BUSS 380	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1940	3610			B-58 6x2; B-10M 6x2; B12 6x2; B12B 6x2; O-400 RSD; K-113 TLB; K-124 6x2
JUM BUSS 400	Turismo Rodoviário	Aço			13200	2600	1940	3950			B-12 (6x2); B12B (6x2); O-400 RSD; K-113 TLB; K-124 (6x2)
JUM BUSS 400	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1940	3950			B-12 (6x2); B12B (6x2); O-400 RSD; K-113 TLB; K-124 (6x2)
JUM BUSS 400	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1940	3950			O-400 RSD (8x2); K-113 TLB (8x2)
PANORÂMICO OD	Turismo Rodoviário	Aço			13200	2600	1780/1800	4100			B12 (6x2); B12B (3º Eixo); O-400 RSD; K-113 TLB; K-124 (6x2)

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE-EXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	

PANORÂMICO DD	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1780/1800	4100			B12 (6x2); B12B (3º Eixo); O-400 RSD; K-113 TLB; K-124 (6x2)
PANORÂMICO DD	Turismo Rodoviário	Aço			14000	2600	1780/1800	4100			O-400 RSD (8x2); K-113 TLB (8x2)

1) Nos JB-400P já está considerada a altura total externa com ar-condicionado traseiro

ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5950	12180	2660	2040	3250	47	32	MBB DF-1721
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5950	12080	2560	2040	3250	41	36	MBB OF-1721
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5170	11260	2560	2040	3250	43	29	MBB OF-1318
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5250	11260	2560	2040	3250	43	29	MBB OF-1417
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5950	12260	2560	2040	3200	42	35	MBB OH-1621L
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5170	11295	2560	2040	3250	38	29	MBB OH-1420
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5250	11080	2560	2040	3200	41	28	MBB OH-1421 L
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5940	12180	2560	2040	3250	47	32	VW 16.210 CO
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5940	12080	2560	2040	3250	41	36	VW 16.210 CO
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5940	12180	2560	2040	3250	47	32	FORD B-1621
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5940	12080	2560	2040	3250	41	36	FORD B-1621
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		6000	12520	2560	2040	3200	44	38	VOLVO B10M

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE- EIXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



ALPHA	Urbano	Aço Galv.		6300	12550	2560	2040	3220	42	36	VOLVO B7
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		6000	12180	2560	2040	3250	47	32	SCANIA F94
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		6000	12080	2560	2040	3250	41	36	SCANIA F94
ALPHA	Urbano	Aço Galv.		5900	12250	2560	2040	3200	42	35	SCANIA L94
ALPHA ARTICULADO	Urbano	Aço Galv.		5500 6690	18150		2040	3200	58	64	VOLVO B10M ARTICULADO
ALPHA ARTICULADO	Urbano	Aço Galv.		5500 6690	18150		2040	3200	54	66	VOLVO B10M ARTICULADO
ALPHA ARTICULADO	Urbano	Aço Galv.		5450 6797	18150		2040	3200	60	61	MBB 0-400 UPA
ALPHA ARTICULADO	Urbano	Aço Galv.		5450 6797	18150		2040	3200	56	63	MBB 0-400 UPA
ALPHA INTERCITY	Intermunicipal	Aço Galv.		5950	12160	2560	1900	3450	48	45	MBB OF-1721
ALPHA INTERCITY	Intermunicipal	Aço Galv.		5170	11240	2560	1900	3450	44	40	MBB OF-1318
ALPHA INTERCITY	Intermunicipal	Aço Galv.		5250	11240	2560	1900	3450	44	40	MBB OF-1417
ALPHA INTERCITY	Intermunicipal	Aço Galv.		5950	12200	2560	1900	3450	49	46	MBB OH-1621L
ALPHA INTERCITY	Intermunicipal	Aço Galv.		5170	10900	2560	1900	3450	41	38	MBB OH-1420
ALPHA INTERCITY	Intermunicipal	Aço Galv.		5250	11080	2560	1900	3450	41	38	MBB OH-1421L
ALPHA INTERCITY	Intermunicipal	Aço Galv.		5940	12160	2560	1900	3450	48	45	VW 16.210 CO

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE- EIXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



<b>ALPHA INTERCITY</b>	Intermunicipal	Aço Galv.		5940	12160	2560	1900	3450	48	45	FORD B-1621
<b>ALPHA INTERCITY</b>	Intermunicipal	Aço Galv.		6250	12160	2560	1900	3450	49	46	VOLVO B10M
<b>ALPHA INTERCITY</b>	Intermunicipal	Aço Galv.		6000	12160	2560	1900	3450	48	45	SCANIA F94
<b>MILLENNIUM</b>	Urbano	Aço Galv.		5950	12350	2500	2190	3300	42	35	MBB OH-1621L
<b>MILLENNIUM</b>	Urbano	Aço Galv.		6000	12550	2500	2190	3300	44	37	VOLVO B10M
<b>MILLENNIUM</b>	Urbano	Aço Galv.		6250	12580	2500	2190	3330	42	36	VOLVO B7
<b>MILLENNIUM</b>	Urbano	Aço Galv.		6000	12360	2500	2190	3300	42	35	SCANIA L94IB
<b>MILLENNIUM PISO BAIXO</b>	Urbano	Aço Galv.		5900	12160	2500	2020 2370	3150	41	39	SCANIA L94UB
<b>PAPA-FILA BI- ARTICULADO</b>	Urbano	Aço Galv.		5550 6045 6700	25000		2190	3380	57	100	VOLVO B10M BIARTICULADO
<b>PICCOLO</b>	Urbano	Aço Galv.		4250	8160	2250	1980	2960	31		MBB LO-814
<b>PICCOLO</b>	Escolar	Aço Galv.		4250	8160	2250	1980	2960	33		MBB LO-814
<b>PICCOLO</b>	Turismo	Aço Galv.		4250	8160	2250	1980	2960	29		MBB LO-814
<b>PICCOLO</b>	Turismo	Aço Galv.		4250	8160	2250	1980	2960	28		MBB LO-814
<b>PICCOLO</b>	Executivo	Aço Galv.		4250	8160	2250	1980	2960	19		MBB LO-814
<b>PICCOLO</b>	Urbano	Aço Galv.		3900	8095	2250	1980	2960	32		VW 8.140 CO

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE- EIXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



PICCOLO	Escolar	Aço Galv.		3900	8095	2250	1980	2960	32		VW 8.140 CO
PICCOLO	Turismo	Aço Galv.		3900	8095	2250	1980	2960	28		VW 8.140 CO
PICCOLO	Turismo	Aço Galv.		3900	8095	2250	1980	2960	27		VW 8.140 CO
PICCOLO	Executivo	Aço Galv.		3900	8095	2250	1980	2960	19		VW 8.140 CO
PICCOLO	Urbano	Aço Galv.		4200	8330	2250	1980	2960	32		AGRALE MA 8.5T
PICCOLO	Escolar	Aço Galv.		4200	8330	2250	1980	2960	36		AGRALE MA 8.5T
PICCOLO	Turismo	Aço Galv.		4200	8330	2250	1980	2960	31		AGRALE MA 8.5T
PICCOLO	Turismo	Aço Galv.		4200	8330	2250	1980	2960	27		AGRALE MA 8.5T
PICCOLO	Executivo	Aço Galv.		4200	8330	2250	1980	2960	22		AGRALE MA 8.5T
PICCOLINO AGRALE	Urbano	Aço Galv.		3500	6870	2100	1900	2800	23		AGRALE
PICCOLINO AGRALE	Escolar	Aço Galv.		3500	6870	2100	1900	2800	28		AGRALE
PICCOLINO AGRALE	Escolar	Aço Galv.		3500	6870	2100	1900	2800	34		AGRALE
PICCOLINO AGRALE	Escolar	Aço Galv.		3500	6870	2100	1900	2800	24		AGRALE
PICCOLINO AGRALE	Escolar	Aço Galv.		3500	6870	2100	1900	2800	28		AGRALE
PICCOLINO AGRALE	Executivo	Aço Galv.		3500	6870	2100	1900	2800	19		AGRALE
PICCOLINO AGRALE	Executivo	Aço Galv.		3500	6870	2100	1900	2800	16		AGRALE

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE-EIXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	

## CIFERAL

<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		6800	13370	2600	2120	3397	52	38	SCANIA F-94
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		6100	12000	2600	2120	3100	46	40	SCANIA L-94
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5170	11265	2600	2120	3305	43	32	VOLKSWAGEN
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5940	11975	2600	2120	3305	47	34	VOLKSWAGEN
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5170	11265	2600	2120	3305	43	32	FORD
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5940	11975	2600	2120	3305	47	34	FORD
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5250	11265	2600	2120	3305	43	32	MBB OF-1417
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5950	12000	2600	2120	3305	46	35	MBB OH-1628
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5950	12500 12000	2600	2120	3305	51 47	37 34	MBB OF-1721
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5950	12000	2600	2120	3305	46	35	MBB OH-1621L
<b>PADRON</b>	Urbano	Aço/Alumínio		5170	10980	2600	2120	3305	43	31	MBB OH-1420
<b>MICRÃO</b>	Urbano	Aço/Alumínio		4200	8900	2600	2120	3305	29	24	MBB OF-1417 MBB OF-1318
<b>MICRÃO</b>	Urbano	Aço/Alumínio		4200	8900	2600	2120	3305	29	24	VW 16210-CO
<b>MICRO</b>	Urbano - 1 porta larga	Alumínio		4250	8015	2600	1900	2900	24	19	MBB LO-814
<b>MICRO</b>	Urbano - 1 porta larga	Alumínio Aço/Alumínio		3900 5500	8000	2600	1900	2900	25	19	VW 8-140

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE-EXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALI. INT. (mm)	ALI. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	

## CIFERAL

ARTICULADO PADRON	Urbano	Alumínio Aço/Alumínio	6170	18150	2600	2120	3141	62	71	VOLVO
ARTICULADO PADRON	Urbano	Aço/Alumínio	5450 6797	18095	2600	2120	3141	48	75	MBB-UPA
BI-ARTICULADO	Urbano	Aço/Alumínio	5500 6045 6700	24250	2600	2150	3141	59	194	VOLVO

## COMIL

PIÁ	Urbano Rodoviário	Aço Galv.	3500 3900 4200 4250	6595 a 8115	2300	1915	2795	26 a 29		VW 8.140; MBB L0-914; AGRALE MA 7,5T; AGRALE MA 8,5T
CAMPIONE 3.25	Rodoviário	Aço Galv.	5170 5250	10800	2600	1940	3300	40		MBB OF-1721; VOLKS 16210CO; FORD B-1621; MBB OF- 1417
CAMPIONE 3.25	Rodoviário	Aço Galv.	5860 5505	11400	2600	1940	3300	44		MBB OHL - 1421; MBB OHL - 1621
CAMPIONE 3.25	Rodoviário	Aço Galv.	5950 6050 5940 5950	12000	2600	1940	3300	48		MBB OF - 1721; MBB OF - 1620; VOLKS 16210 CO; MBB OF - 1417
CAMPIONE 3.45	Rodoviário	Aço Galv.	5950;5940 6105;5810 6185;6125	12000	2600	1940	3450	48		MBB OF 1721; VOLKS 16210CO; MBB OHL 1621; FORD B-1621; SCANIA F-94; MBB PLTF O-400 RS; VOLVO B 7R
CAMPIONE 3.45	Rodoviário	Aço Galv.	6985; 6850; 6700 6925; 6250	12800	2600	1940	3450	50		MBB 0400 RSE; SCANIA F-94; SCANIA K-124/F-94; VOLVO B12; VOLVO B7R; VOLVO B-10M
CAMPIONE 3.45	Rodoviário	Aço Galv.	7385 7010	13200	2600	1940	3450	54		MBB PLTF O-400 RS; SCANIA K-124
CAMPIONE 3.45	Rodoviário	Aço Galv.	5950+1250 5940+1250	12800	2600	1940	3450	50		MBB OF - 1721; VOLKS 16210CO
CAMPIONE 3.65	Rodoviário	Aço Galv.	6250+1300 6380+1275 7365+1300 5905+1480	13200	2600	1940	3600	54		VOLVO B10M 3º EIXO; SCANIA K124 TL; VOLVO B12 6x2; MBB 0400 RSD
CAMPIONE 3.65	Rodoviário	Aço Galv.	6705+1480 6500+1300 7750+1300 6380+1275	14000	2600	1940	3600	56		MBB 0400 RSD; VOLVO B10M 3º EIXO; VOLVO B12 3º EIXO; SCANIA K-124TL
CAMPIONE 3.85	Rodoviário	Aço Galv.	6500+1300 7750+1300 6965+1275 7100+1275 7750+1300	14000	2600	1940	3800 4050	46		VOLVO B10M 6x2; VOLVO B-12 6x2; SCANIA K-124TL; SCANIA KT-124
CAMPIONE HD	Rodoviário	Aço Galv.	6650+1480 7100+1275 7750+1300	14000	2600		4050	46		MBB O-400 RSD; SCANIA KT-113; VOLVO B-12 6x2

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE-EXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALI. INT. (mm)	ALI. TOTAL (mm)	N° PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



DDPPIO	Urbano	Aço Galv.		5170+6455	16800	2500	2000	3100	62	35	MBB OF 1721 VOLKS 16210CO
DOPPIO	Urbano	Aço Galv.		6050+6790 5940+6580 6330+6497 5500+6700 6300+6200	18150	2500	2000	3100	65	42	MBB OF 1721; VOLKS 16210CO; MBB 0400 UPA; VOLVO B-58 SCANIA F-94
SVELTO	Urbano	Aço Galv.		5170 5250 5940	11020	2500	2000	3100	48	29	MBB OH 1420; VOLKS 16210CO; MBB OF-1417; FORD B-1621
SVELTO	Urbano	Aço Galv.		5940 5800	12070	2500	2000	3100	50	32	VOLKS 16210CO FORD B-1621 MBB OF-1417
SVELTO	Urbano	Aço Galv.		5950	12140	2500	2000	3100	47	30	MBB OHL - 1621
SVELTO	Urbano	Aço Galv.		6330 6050 6000 6300 5950	12230	2500	2000	3100	45	30	MBB PLTF UL; MBB OHL 1635; VOLVO B58 4x2; SCANIA F-94; SCANIA L-94, MBB OF-1721
SVELTO	Urbano	Aço Galv.		6700+1250	14000	2500	2000	3100	57	33	VOLKS 16210 6x2 MBB OF 1620 6x2 MBB OF 1721 6x2
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		5170	10585	2500	1900	3100	40		MBB OH-1420
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		5170 5940	11020	2500	1900	3100	40		MBB OH 1420; VOLKS 16210CO MBB OF 1721; FORD B-1621
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		5940 6050 6480 6180 6000	12140 12230	2500	1900	3100	49 45		VOLKS 16210CO MBB OF 1721 FORD B-1621; MBB PLTF UP MBB OHL 1621; VOLVO B-58
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		6500 6960	12500 13200	2500	1900	3100	44		SCANIA L-94/SCANIA F-94
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		5170	11020	2500	1900	3100	40		VW-16210 MBB OF-1318/1620/1721
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		5950 6270	11610	2500	1900	3100	45		Plat. COMIL MBB OH-1315/OH-1318
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		5940 6050	12140	2500	1900	3100	49		VW-16210 MBB OF-1620/1721
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		6300	12170	2500	1900	3100	46		Plat. COMIL



MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE-EXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALT. INT. (mm)	ALT. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		6500	12500	2500	1900	3100	44		SCANIA L-113
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		6960	13200	2500	1900	3100	44		SCANIA F-113
VERSATILE	Rodoviário	Aço Galv.		6300 6180	12300	2500	1900	3100	45		MBB Plat. UL MBB OHL-1621



CENTURY	Rodoviário	Tubular	12500 a 15000		12000 a 13700	2600	2000	3700 a 3900	42 a 50		MBB, SCANIA E VOLVO
---------	------------	---------	------------------	--	------------------	------	------	----------------	------------	--	---------------------



TORINO	Urbano	Tubular, Aço Galv.			8800 13200	2500	2100	3175			MBB, VW, VOLVO, SCANIA
TORINO ARTICULADO	Urbano	Tubular, Aço Galv.			18150	2500	2100 2200	3220			VOLVO, MBB, SCANIA
TORINO BI-ARTICULADO	Urbano	Tubular, Aço Galv.			24900	2500	2210	3220			VOLVO
TORINO LDW ENTRY	Urbano	Tubular, Aço Galv.			12000	2500	2500 ( piso baixo )	2990			VOLVO, SCANIA, MBB
TORINO TRÔLEBUS	Urbano	Tubular, Aço Galv.			12170	2500	2200	3200			VOLVO, SCANIA
VIAGGIO 850	Rodoviário	Tubular, Aço Galv.			9800 12600	2600	1930	3340			MBB, SCANIA, VW, VOLVO
VIAGGIO 1000	Rodoviário	Tubular, Aço Galv.			12000 14000	2600	1930	3390			MBB, SCANIA, VW, VOLVO
VIAGGIO 1150	Rodoviário	Tubular, Aço Galv.			12000 14000	2600	1930	3640			MBB, SCANIA, VOLVO
PARADISO 1150	Rodoviário	Tubular, Aço Galv.			12600 14000	2600	1930	3690			MBB, SCANIA, VOLVO

MODELO	APLICAÇÕES	ESTRUTURA	PESO (kg)	ENTRE-EXOS (mm)	COMP. (mm)	LARG. (mm)	ALI. INT. (mm)	ALI. TOTAL (mm)	Nº PASSAG.		CHASSIS QUE PODEM SER ENCARROÇADOS
									Sent.	Em pé	



PARADISO 1450	Rodoviário	Tubular, Aço Galv.			13200 14000	2600	1930	3940			MBB, SCANIA, VOLVO
PARADISO 1450 LOW DRIVER	Rodoviário	Tubular, Aço Galv.			13200 14000	2600	1930	3940			MBB, SCANIA, VOLVO
PARADISO 1800 DOUBLE DECKER	Rodoviário	Tubular, Aço Galv.			13200 14000	2600	1800 (inferior) 1760 (superior)	4100			MBB, SCANIA, VOLVO
MICRO SENIOR	Urbano, escolar, turismo, taxi-lotação, furgão	Tubular, Aço Galv.			6600 8085	2240	1920	2780			MBB, VW, AGRALE, FORD
VDLARE	Lotação Turismo Executivo	Tubular, Aço Galv.			6400	2040	1800	2700			MARCOPOLO (12 meses)
ANDARE	Urbano (Intercity)	Tubular, Aço Galv.			9000	2550	1980	3560			MBB, SCANIA, VOLVO, VW
VIALE	Urbano	Tubular, Aço Galv.			12100	2500	2100	3370			MBB, SCANIA, VOLVO
VIALE ARTICULADO	Urbano	Tubular, Aço Galv.			18150	2500	2100	3440			VOLVO, MERCEDES, SCANIA
VIALE BI-ARTICULADO	Urbano	Tubular, Aço Galv.			24445	2500	2100	3100			VOLVO
VIALE LOW ENTRY	Urbano	Tubular, Aço Galv.			12100	2500	2490	2980			SCANIA, MBB
VLP FURA-FILA	Urbano	Tubular, Aço Galv.			24750 8085	2500	2200	3500			VOLVO

(A) Ar-condicionado: Thermo King, Carrier, Recrusul e Denso.

(B) Pisos inferior e superior, respectivamente.

1- Peso variável

\* Variável - \*\* Sem ar condicionado.

## SAN MARINO

MEGA	Urbano	Tubular Galv.	4122		12350	2510	2020	3200	49	33	OF-1721
MEGA	Urbano	Tubular Galv.	3870		11100	2510	2020	3200	45	30	OF-1417
EVOLUTIOND	Urbano	Tubular Galv.	4680		12430	2510	2160	3200	47	35	B - 7

(\*) Nestes modelos poderá haver variações de portas e entre eixos, conforme solicitação do cliente

MODELO	APLICAÇÕES	TRAÇÃO	MOTOR (série e potência)	ENTRE-EXOS (mm)	TIPO DE SUSPENSÃO	PESO VAZIO (kg)	PESO BRUTO EIXO DIANT. (kg)	PESO BRUTO EIXO TRAS. (kg)	PESO BRUTO TOTAL (kg)	GARANTIA (km e anos) E QUAL SUA COBERTURA
--------	------------	--------	--------------------------	-----------------	-------------------	-----------------	-----------------------------	----------------------------	-----------------------	---



<b>MA 7,5 T</b>	Tur./Esc./Urb.	4x2	MWM 4.10T 135 cv 2600 rpm	3500 3700 4200	Molas parabólicas progressivas c/ separadores entre lâminas	2435	2300	4700	7000	Motor: 1 ano sem limite de km. Demais itens ou 50.000 km
<b>MA 8,5 T</b>	Tur./Esc./Urb.	4x2	MWM 4.10T 135 cv 2600 rpm	3500 3700 4200	Molas parabólicas progressivas c/ separadores entre lâminas	2515	2500	5500	8000	Motor: 1 ano sem limite de km. Demais itens ou 50.000 km

(1) Demais componentes: 1 ano ou 50 mil km



<b>LO-812</b>	Microônibus	4x2	OM-364 A		Molas semi-elípticas	2705	2500	5200	7500	
<b>LO-814</b>	Microônibus	4x2	OM-364 LA 136 cv		Molas semi-elípticas		2500	5200	7500	
<b>OF-1318</b>	Urbano	4x2	OM-366 A 170 cv		Molas semi-elípticas	4300	2670	8500	13500	
<b>OF-1417</b>	Urbano	4x2	OM-904 LA 170 cv		Molas semi-elípticas		5000	9000	14000	
<b>OH-1420</b>	Urbano	4x2	OM-366 LA 211 cv		Molas semi-elípticas		5000	8950	13950	
<b>OF - 1721</b>	Urbano	4x2	OM-366 LA 210 cv		Molas semi-elípticas		6000	10000	16000	
<b>OH-1621 LE</b>	Urbano	4x2	OM-366 LA		Pneumática		6500	11500	18000	
<b>OH-1623 LG</b>	Urbano	4x2	M-366 LAG 231 cv		Pneumática		6500	11500	18000	
<b>OH-1628 L</b>	Urbano	4x2	OM-449 LA 280 cv		Pneumática		6000	10000	16000	
<b>O-400 UPA ARTICULADO</b>	Urbano	4x2+2	OM-449 LA 299 cv		Pneumática		6500	10000 12000	28500	
<b>O-400 RSE Plataforma Alongável</b>	Rodoviário	4x2	OM -447 LA 360 cv		Pneumática		6500	11500	18000	
<b>O-400 RSD Plataforma Alongável</b>	Rodoviário	6x2	OM-447 LA 354 cv		Pneumática		6500	18000	24500	

(\*) 2 anos de garantia ou 24.000 km para o trem de força

MODELO	APLICAÇÕES	TRAÇÃO	MOTOR (série e potência)	ENTRE-EXOS (mm)	TIPO DE SUSPENSÃO	PESO VAZIO (kg)	PESO BRUTO EXO DIANT. (kg)	PESO BRUTO EXO TRAS. (kg)	PESO BRUTO TOTAL (kg)	GARANTIA (km e anos) E QUAL SUA COBERTURA
--------	------------	--------	--------------------------	-----------------	-------------------	-----------------	----------------------------	---------------------------	-----------------------	---



L 113 CL	Urb./Fretam.	4x2	DS11 78 - 220 cv	6000	Pneumática	5520	6500	12000	18500	12 meses
K 113 CL	Rodoviário Fretamento	4x2	DSC11 21 - 320 cv DSC11 23 - 362 cv	3000	Pneumática	5500	6500	12000	18500	12 meses
K 113 TL	Rodoviário	6x2	DSC11 21 320 cv DSC11 23 - 362 cv	3000+ 1275	Pneumática	6730	6500	16000	22500	12 meses
F 113 HL	Urbano, Fretamento, Rodoviário	4x2	DS11 78 220 cv	6960 6300	Molas semi- elípticas	5500	7000	13000	20000	12 meses
L 94 IB	Urbano	4x2	DSC9 11/220 cv	3000	Pneumática	5400	7500	12000	19500	12 meses
L 94 UB	Urbano	4x2	DSC9 11/220 cv	3000	Pneumática	5500	7100	12000	19100	12 meses
F 94 HB	Urbano Rodoviário	4x2	DSC9 11/220 cv DSC9 15/310 cv	6000/ 6800	Feixe de molas	5600	7500	12000	19500	12 meses
K 94 IB	Rodoviário	4x2	DSC9 15/ 310 cv	3000	Pneumática	5720	7500	12000	19500	12 meses
K 124 IB	Rodoviário	4x2	DSC12 02/ 360 cv DSC12 02/ 420 cv	3000	Pneumática	5875	7500	12000	19500	12 meses
K 124 EB	Rodoviário	4x2	DSC12 02/ 360 cv DSC12 02/ 420 cv	3000	Pneumática	6150	7500	17500	19500	12 meses
K 124 IB	Rodoviário	8x2	DSC12 02/ 360 cv DSC12 02/ 420 cv	2850	Pneumática	8380	13000	17500	30500	12 meses
F 94 HB	Urbano/Rodoviário	4x2	DSC9 11/ 220 cv DSC9 15/ 310 cv	6000/ 6800	Feixe Molas	5600	7500	12000	19500	12 meses
K 124 IB	Rodoviário	6x2	DSC12 02/ 360 cv DSC12 02/ 420 cv	3000	Pneumática	7070	7500	17500	25000	12 meses
K 124 EB	Rodoviário	6x2	DSC12 02/ 360 cv DSC12 02/ 420 cv	3000	Pneumática/ Independente na dianteira	7180	7500	17500	25000	12 meses
K 124 EB	Rodoviário (low driver)	6x2	DSC12 02/ 360 cv DSC12 02/ 420 cv	3000	Pneumática/ Independente na dianteira	7025	7500	17500	25000	12 meses

MODELO	APLICAÇÕES	TRAÇÃO	MOTOR (série e potência)	ENTRE-EXOS (mm)	TIPO DE SUSPENSÃO	PESO VAZIO (kg)	PESO BRUTO EIXO DIANT. (kg)	PESO BRUTO EIXO TRAS. (kg)	PESO BRUTO TOTAL (kg)	GARANTIA (km e anos) E QUAL SUA COBERTURA
--------	------------	--------	--------------------------	-----------------	-------------------	-----------------	-----------------------------	----------------------------	-----------------------	---



<b>8.140 CO</b>	Microônibus, Executivo Escolar, Urbano, Ambulância	4x2	MWM 4.10 T 135 cv	Molas de perfil parabólico e semi-elíptica	3900	2705	2600	5150	7700	1 ano ou 50 mil km
<b>16.210 CO</b>	Urbano, Fretamento Rodoviário, Articulado	4x2	MWM 6.10 TCA 206 cv	Mola semi-elíptica	5170 5940	4870 4940	6000	10400	16000	1 ano ou 50 mil km

## VOLVO

<b>B7R</b>	Urbano	4x2	D7B 230 230 cv	6300	Pneumática	5510	6500	11500	18000	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B7R</b>	Urbano	4x2	D7A 285 285 cv	6300	Pneumática	5510	6500	11500	18000	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M ECO AUTOMÁTICO</b>	Urbano	4x2	DH 10A265 EDC 245 cv	6000	Pneumática	7660	7200	10500	17700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M ECO ARTICULADO AUTDM.</b>	Urbano	4x2+2	DH 10A285 285 cv	5500	Pneumática	8355	7200	10500	28800	1 ano sem limite de quilometragem

# Ofereça a seus passageiros o seu serviço cinco estrelas.



**CAFETEIRA**  
Capacidade: 6,5 litros



**FORNO MICROONDAS**  
Capacidade: 17 litros



**BEBEDOURO DE ÁGUA**  
Capacidade: 22 litros



**REFRIGERADOR ELÉTRICO**  
Várias opções

Forno microondas disponível em 24V - CC.  
Demais produtos disponíveis em 12V ou 24V - CC.

Instale refrigerador, bebedouro de água, cafeteira, térmica, aquecedor de alimentos e forno microondas CompactCold em seus veículos. Garanta a satisfação de seus passageiros.

**BRUNING - TECNOMETAL LTDA.**  
**DIVISÃO COMPACT**

Rua Oscar Schneider, 399 - CEP 98280-000 - Panambi - RS  
Fone: (055) 375.3838 - Fax: (055) 375.3777  
Escritório em São Paulo: FONE/FAX: (011) 6440.5153

**CompactCold**

CONFORTO A BORDO

MODELO	APLICAÇÕES	TRAÇÃO	MOTOR (serie e potência)	ENTRE-EXOS (mm)	TIPO DE SUSPENSÃO	PESO VAZIO (kg)	PESO BRUTO EIXO DIANT. (kg)	PESO BRUTO EIXO TRAS. (kg)	PESO BRUTO TOTAL (kg)	GARANTIA (km e anos) E QUAL SUA COBERTURA
--------	------------	--------	--------------------------	-----------------	-------------------	-----------------	-----------------------------	----------------------------	-----------------------	---

## VOLVO

<b>B7R</b>	Rodoviário	4x2	D7A 285 285 cv	Boggie	Pneumática	5510	6500	11500	18000	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B7R</b>	Fretamento	4x2	D7B 230 230 cv	Boggie	Pneumática	5510	6500	11500	18000	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M RODOVIÁRIO</b>	Rodoviário Fretamento	4x2	DH 10A340 EDC 340 cv THD101KC 310 cv	7000	Pneumática	5475	7200	10500	17700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M RODOVIÁRIO</b>	Rodoviário	6x2	DH 10A 340 EDC 340 cv	6250	Pneumática	6455	6700	10500	22450	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M EDC URBANO MANUAL</b>	Urbano	4x2	DH10A245 245 cv	6000	Pneumática	5596	7200	10500	17700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M EDC URBANO AUTOMÁTICO</b>	Urbano	4x2	DH10A245 285 cv	6000	Pneumática	5596	7200	10500	17700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M EDC ARTICULADO</b>	Urbano	4x2+2	DH10A285 285 cv	5500	Pneumática	8355	7200	10500	28200	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M EDC BI-ARTICULADO</b>	Urbano	4x2+2+2	DH10A285 285 cv	5500	Pneumática	10700	7200	10500	38700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M EDC RODOVIÁRIO</b>	Rodoviário Fretamento	4x2	DH10A320 340 cv	7000	Pneumática	5635	7200	10500	17700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M EDC RODOVIÁRIO</b>	Rodoviário	6x2	DH10A320 340 cv	6250	Pneumática	6455	6700	10500	22450	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B12B RODOVIÁRIO</b>	Rodoviário	4x2	TD122FH 396 cv	3000	Pneumática	6000	7200	10500	17700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B12B RODOVIÁRIO</b>	Rodoviário	6x2	TD122FH 396 cv	3000	Pneumática	7000	7200	10500	21700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B12B</b>	Rodoviário	4x2	TD122FL	3000	Pneumática	5950			19100	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B12B</b>	Rodoviário	6x2	TD122FL	3000	Pneumática	5980			19100	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M ECO MANUAL</b>	Urbano	4x2	DH10A 246EDC	6000	Pneumática		7200	10500	17700	1 ano sem limite de quilometragem
<b>B10M EDC</b>	Rodoviário Fretamento	6x2	DH10A 340EDC	7000	Pneumática		7200	15750	22950	1 ano sem limite de quilometragem



Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
3M do Brasil Ltda. Rodovia Anhangüera, Km 110, CEP 13181-900, Sumaré, SP, Tel.: (019) 864.7000	Rubens Davoli (Ger.Geral)	Produtos abrasivos, adesivos industriais, fitas, sistemas para empacotamento e mascaramento, produtos elétricos	Busscar, Fiat, Johnson & Johnson, Procter & Gamble
A Esquina dos Pneus Ltda. Av. Rio Branco, 1.080, Campos Elíseos, CEP: 01206-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 222.6622, Fax: (011) 222.4068	Aníbal Zacharias (Sócio-Ger.), Horácio Franco Zacharias (Dir.Adm.)	Pneus, câmaras, protetores e acessórios, alinhamento, balanceamento	n.d.
A.A.G.A. Mecânica e Usinagem Ltda. - ME R. Lino Teixeira, 178, Jacaré, CEP: 20970-000, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 261.5188, Fax: (021) 501.6893	Araldo Alves Gimenez Arpon (Sócio Ger.)	Fabricação de peças para carrocerias de ônibus e usinagem em geral	Ciferal, Marcopolo, Dimag, Impacto, Progresso
Acme do Brasil - Polímeros Ltda. R. João Henrique da Silva, 391, Pirituba, CEP 05163-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 834.9048, E-mail: acmebr@ibm.net	Jorge Luiz Green (Dir.Pres.)	Rodas para empilhadeiras elétricas, rodas em nylon p/ carros hidráulicos e rodízios	Nestlé, Sadia, Arcorm, Kalunga, Martins, Arisco, Ciba
Actia do Brasil Indústria e Comércio Ltda. Av. Polônia, 344, São Geraldo, CEP 90230-110, Porto Alegre, RS, Tel./Fax: (051) 337.9017, E-mail: actia.rhanus@conex.com.br, Home Page: www.actia.com	Renaud Hanus (Dir.Geral), Celso Monteiro (Dir.Marketing/Vendas), Luís Augusto Duarte (Dir.Finan.)	Sistemas de áudio e vídeo embarcados, sistema de câmaras, controle de calefação, equipamento de diagnóstico automotivo, conversores de tensão	Marcopolo, Busscar, Mercedes-Benz, Scania
Acumuladores Moura S.A. Estrada da Batalha, 4.900, Prazeres, CEP 54315-570, Jabotão dos Guararapes, PE, Tel.: (081) 476.1644, Fax: (081) 476.1113, 476.2418, E-mail: moura@moura.com.br	Edson Moura (Pres.), Maria da Conceição Moura (Dir.Super.), Edson Viana Moura (Dir.V.Pres.Com.)	Bateria automotiva	Fiat, Ford, New Holland, Volkswagen
AES Prodata do Brasil - APB - Serviços de Automação Ltda. R. Funchal, 129, 2º andarm c/j. B. V. Olímpia, CEP: 04551-060, São Paulo, SP, Tel.: (011) 820.0672, Fax: (011) 820.0238	João Ronco Júnior (Dir.), Leonardo Ceragioli (Ger.)	Sistemas de cobrança automática "catracas eletrônicas" com validadores híbridos (Edmonson+Contactless), validadores Contactless (simples interface e comb cards), validador magnético etc	n.d.
Akzo Nobel Ltda. - Tintas R. Assumpta Sabatini Rossi, 1.650, Batistini, CEP 09842-000, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 740.1740, Fax: (011) 740.1793, E-mail: repintura@akzonobel.com.br	Philippe Moens (Dir.), Francisco Racz (Dir.), Roberto Hand (Dir.Neg.), Hakan Arvidson (Controller), Dimas da Cunha (Ger.Tec.Com.)	Linha completa de acabamentos em poliuretânicos, metálicos, perolizados e seus complementos, desenvolvimento de cores personalizadas, treinamento colorimétrico, produtos e sistemas de pintura	A.Guerra, Alstom, Navistar, Irmãos Amalcaburio, Toller
Albany Eletrônica Ltda. Al. Sarutaia, 185, Jd. Paulista, CEP 01403-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 889.8995, Fax: (011) 884.4392, E-mail: albany@k-9.com.br	Francisco Gananian (Dir.Geral), Mara Gananian (Dir. Geral)	Alarmes automotivos, travas elétricas e máquinas de vidro, assistência técnica e cursos de instalação de alarmes	Ford, Robert Bosch, General Motors, Freios Varga
Alcan Alumínio do Brasil Ltda. Av. das Nações Unidas, 12.995, 26º andar, Brooklin, CEP 04565-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5503.0722, Fax: (011) 5503.0817	João Bosco e Silva (V.Pres.), Paulo Wandenkolk (Ger.Com.), Cleber Lima Guarany (Ger.de Desenv. de Mercado)	Chapas de alumínio, folhas de alumínio, lâminas de alumínio	CMTB, CMT0, Cavo, Ciro Atacadista
Alcoa Alumínio S.A. Av. Maria Coelho Aguiar, 215, Bloco C, 4º andar, Jd. São Luís, CEP 05804-900, São Paulo, SP, Tel.: (011) 3741.4076, Fax: (011) 3741.1233	Fausto Penna Moreira Filho (Dir.Pres.), Adjama Azevedo (Dir.Exec.), Franklin Feder (Dir.Exec.), Rodrigo Thomaz S. Muzzi (Dir.Jurídico)	Piso antiderrapante de alumínio, rodas forjadas de alumínio, chapas pintadas e pré-pintadas para carrocerias, perfis extrudados, acessórios (caixas para ferramentas, protetores etc) arame de solda	Marcopolo, Cornil
Alfa Laval Ltda. Av. das Nações Unidas, 14.261, Chácara Santo Antônio, CEP: 04794-902, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5188.6000, 5188.6073, Fax: (011) 5182.0763, 5181.7024	José Hernanz (Dir.Pres.), Francisco Marquezin (Controller), Carlos Alberto Araújo (Ger.Vendas)	Separadora centrífuga para purificação de óleo diesel, eliminando os seguintes inconvenientes: na operação do motor, bloqueio de passagem de ar, entupimento de bicos injetores, combustão incompleta, desgaste da bomba injetora de diesel etc	Petrobrás, Petróleo Ipiranga
Alfatest Ind. e Com. de Produtos Eletrônicos S.A. Av. Pres. Wilson, 3.009, CEP 04220-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 273.5677, Fax: (011) 6163.3146, E-mail: alfatest@uol.com.br	Francisco J.V. Martinez (Dir.Pres.), Clovis Pedroni Jr. (Dir.Com.), Eduardo de Aguiar Aigner (Ger.Com.)	Opacímetro, medidor de ruídos, lâmpada de ponto para diesel/gasolina e álcool, medidores de consumo, recicladores de ar-condicionado, compressímetros	Woerner, Dijo, F. Confuorto, J.R.
AlliedSignal Automotive Ltda. Av. Liberdade, s/nº, Aparecidinha, CEP 18001-970, Sorocaba, SP, Tel.: (015) 225.2200, Fax (015) 225.2006, E-mail: bendix@mail3.splinet.com.br	Arlindo Roque da Silva Lima (Plant Manager), Pedro L. Baccaglini (Ger.Logística), Antônio José P. Mancini (Ger.Ind.)	Lonas, pastilhas e fluidos para freios	Marcopolo, Volkswagen, General Motors, Ultrazag
Alphatec Comercial Técnica Ltda. Alameda Araguaia, 3.834, Centro Empresarial, Tamboaré, CEP 06455-000, Barueri, SP, Tel.: (011) 7295.6600, Fax: (011) 7295.6146, E-mail: alphatec@mandic.com.br	Luiz Dmelas (Dir.Pres.), Luiz Antônio Claffi Omeias (Dir.Finan.)	Máquina aplicadora para limpeza do sistema de injeção, fluido para limpeza do sistema de injeção	CMTB, CMTD, Cavo, Ciro Atacadista
Alumisul Alumínio Ltda. BR.290, Km 152, nº 800, Distrito Industrial, CEP 96740-000, Arroio dos Ratos, RS, Tel./Fax: (051) 656.1254, E-mail: alumisul@zaz.com.br	Roland Petroll (Dir.Pres.), Helmut U. Petroll (Dir.V.Pres.), Roberto Petroll (Dir.Ind.)	Perfis extrudados de alumínio	Marcopolo, Comil



Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
AMS Componentes Eletro Mecânicos Ltda Av. Paulicéia, 1.350, Laranjeiras, CEP 07700-000, Caieiras, SP, Tel.: (011) 7891.8266, Fax: (011) 7891.8014	Albery Spínola (Dir.), Albery Perugini Spínola (Dir.), Simone Perugini Spínola (Dir.)	Fusíveis para autos e eletrônicos, cabos e cordoalhas para bateria	Marcopolo, Comil, Interunion, Fire Max, Ciferal
Aplastec Plásticos Técnicos Ltda. R. Joaquim Nabuco, 150, Santo Antônio, CEP: 09530-120, S.Caetano do Sul, SP, Tel.: (011) 453.0751, Fax: (011) 441.6887, E-mail: aplastec@uol.com.br	Jorge Luiz Serra (Dir.Com.), Luiz Walter David (Dir. Ind.)	Mancais autolubrificados, fitas adesivas, peças em PTFE, espumas técnicas	Dana Industrial
Arlen do Brasil Ind. e Com. de Eletrônica Ltda. Av. Maria Leonor, 1.067, Jd. Campanário, CEP 09920-080, Diadema, SP, Tel.: (011) 4051.3266, Fax: (011) 4051.3266, E-mail: arlen@sti.com.br	Danilo Penas (Dir.Pres.), Naida Gimenez Penas (Dir.V.Pres.), Danilo Penas Júnior (Dir.ind.), Marco Antônio Penas (Dir.Com.), Flávio Penas (Dir.Tec.)	Fabricante de autofalantes e tweeters	Phillips, General Motors, Sanyo, Marcopolo
Arno Bernardes Indústria e Comércio Ltda. R. Arno Delling, 1.290, Itoupavazinha, CEP: 89066-350, Blumenau, SC, Tel.: (047) 323.7777, Fax: (047) 323.3535, E-mail: vendas@arber.com.br	Arno Bernardes Filho (Dir.Com.), Adelina Bernardes (Dir.Financ.), Helcio Maass (Ger.Adm.), Adilson Cucco (Superv.ind.), Salvir Alexandre (Superv.Prod.)	Parafusos	Fobras Ind., Magius Metalúrgica, Busscar
Arpe Indústria Eletrônica Ltda. R. Vilela, 208, Tatuapé, CEP 03068-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6942.8087, E-mail: arpe@internet.com.br	Reinaldo Usberco (Dir. Com.), Fábio B. Junqueira (Dir. Ind.)	Relés auxiliares, pisca, temporizadores de alta potência, sinalizadores acústicos, módulos de iluminação, break light para caminhões (eletrônicos), centrais microcontroladas p/ sistema de lubrificação	Woerner, Dijo, F. Confuorto, J.R.
Artex Tintas Ltda. R. Passo da Pátria, 862, Vila Hamburguesa, CEP 05085-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 835.3838, E-mail: artex@tinadgnet.com.br	João Eduardo Junqueira Penteado (Ger.Com.), Carlos Quaglia Gouvêa (Ger.Adm.), João Eduardo Penteado (Ger.Ind.)	Tintas, vernizes e congêneres	Marcopolo, Neobus, Caio, Grupo Áurea, Expresso Araçatuba
Assis Costa Consultoria Empresarial Ltda. R. XV de Novembro, 534, 8º andar, sala 87, Centro, CEP 89010-000, Blumenau, SC, Tel.: (047) 322.6285, Fax: (047) 322.6198	Eustáquio de Assis Costa (Sócio-Ger.), Benedito de Assis Costa (Sócio)	Serviço de consultoria especializado em empresas de transporte com atuação nas áreas mercadológicas, operacionais e administrativa-financeira	Busscar, Itapemirim, Metal. Mauser
Astra ABC Comercial Ltda. Av. Martim Francisco, 1.095, CEP 09230-700, Santo André, SP, Tel.: (011) 716.7700, 415.3704, Fax: (011) 716.0428	Ervin Milla (Dir.), Carlos A. Ferreira de Souza (Dir.)	Bancos Isringhausen, peças de reposição, cintos de segurança, manutenção e tapeçaria de bancos	Mercedes-Benz, Volvo, Scania, Ford, Volkswagen
Auto Galvânica S.A. Av. Ruben Bento Alves, 720, Sagrada Família, CEP 95052-550, Caixas do Sul, RS, Tel.: (054) 229.1155, Fax: (054) 229.4268	Rosy Angela Fantineli (Dir.), Affonso Luís Brambilla (Dir.)	Espelhos retrovisores para ônibus, caminhões e camionetes, ponteiras cromadas e pintadas para escapamentos de automóveis e caminhões	Auto Viação 1001, Liderbrás, Expresso Brasileiro, Santo Estevam
Autometal Indústria e Comércio Ltda. Av. Fagundes de Oliveira, 1.650, Vila São José, CEP 09950-905, Diadema, SP, Tel.: (011) 745.1100, Fax: (011) 745.3747, E-mail: auto@autometal.com.br	Amable Martinez Conde Barrasa (Dir.Com.), Wagner Luiz Lopes (Ger.Com.)	Calotas, grades, emblemas, siglas, peças técnicas injetadas em termoplástico rígido e flexíveis extrudados ou coextrudados em termoplásticos	Volkswagen, Ford, General Motors, Marcopolo, Caio
Automolas Equipamentos Ltda. Av. Inglaterra, nº 2, CEP 86181-000, Cambé, PR, Tel.: (043) 254.1212, Fax: (043) 254.6014, E-mail: aesa.cbe@sercomtel.com.br	Ronald Tkotz (Pres.), Vera Ronald Tkotz (Sócia-Quotista), Klaus Ronald Tkotz (Dir.Ind.), Viktoria Tkotz (Dir.Adm.Finan.)	Molas, grampos, pinos de centro, pinos de molas, travas de pinos, pinos estirantes, buchas, porcas e arruelas	n.d.
Autotravi Borrachas e Plásticos Ltda. R. Itália, 1.066, Rio Branco, CEP: 95097-710, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 226.2466, Fax: (054) 226.2744, E-mail: borracha@autotravi.ind.com.br	Nilo Travi (Dir.Pres.), Sérgio Grillo (Dir.Super.), Juarez Copat (Dir.Financ.)	Perfis e guarnições maciços e esponjosos, canaletas, flocados, bielaestômeros, prensados	Marcopolo, Busscar, Macroslul, Ciferal, Comil
Bandag do Brasil Ltda. Av. Mercedes-Benz, 580, Distrito Industrial, CEP 13055-720, Campinas, SP, Tel.: (019) 725.4800, Fax: (019) 725.4881	Patrício Andrade Marin (V.Pres.América Latina), Frederico Kopittke (Dir.Pres.), José Dsnir Perossi (Dir.Adm.Finan.)	Banda de rodagem para recapagem de pneus, borracha de ligação, solução para vulcanização a frio, máquinas e equipamentos para o sistema de recapagem a frio	Randon, A. Guerra, Recrusul, Marcopolo
Banfex Indústria e Comércio Ltda. R. Pinto da Luz, 518, Vila Diva, CEP: 03276-110, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6916.8680, Fax: (011) 6916.7335	Aparecido Arle (Dir.), Nivalda Arle (Sócia)	Poltronas e bancos estofados para ônibus urbano de longo percurso, bancos para motoristas e cobradores de ônibus, macas e equipamentos para ambulância	Ciferal, Caio, Fabusforma, SP Diesel, Komatsu
Basf S.A. Av. Angelo Demarchi, 123, CEP 09844-900, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 753.1010, Fax: (011) 753.1803, E-mail: glasurit@basf-as.com.br	Juan Carlos Kopaitech (V.Pres.), Achim Lubbe (Dir.Vendas/Mark.)	Verniz alto sólido, primer alto sólido, primer tingível, massa de poliéster extra, massa de polir nº 3, bases 21 poliuretano e 54 poliéster, solução desengraxante	Marcopolo, Neobus, Caio, Grupo Áurea, Expresso Araçatuba
Begli Ind. de Componentes Eletrônicos Ltda. Av. Cel. Sezefredo Fagundes, 4.600, Jd. Tremembé, CEP 02306-004, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6952.8399, Fax: (011) 204.2377, E-mail: begli@originet.com.br	Roberto Begliomini (Dir.Com.), Benigno Begliomini (Dir.ind.), Alfio Begliomini (Dir.Adm.)	Inversores para lâmpadas fluorescentes	Busscar, Itapemirim, Metal. Mauser

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Behr Brasil S.A. Estrada dos Fernandes, 510, CEP 07400-970, Arujá, SP, Tel.: (011) 466.2211, 466.2868, Fax: (011) 466.3011	Abílio Hervê Capêra (Dir.Geral), Luiz Henrique Fagundes (Ger.Vendas), Sérgio Ratolla (Ger.Qualidade), José Manoel Otero (Ger.Manufatura)	Módulos de arrefecimento em cobre, latão e alumínio, ventiladores com embreagem viscosa, sistemas de aquecimento e ar-condicionado, tanques de compensação e inter/after coolers	Mercedes-Benz, Scania, Caio
BGM Informática S/C Ltda. R. Padre Leonardo, 280, Aeroporto, CEP 04625-021, São Paulo, SP, Tel.: (011) 542.5200, Fax: (011) 542.0005, E-mail: bgm@bgminformatica.com.br	Edson Caldeira (Dir.), Valmir Colodrão (Dir.)	Sistemas para gerenciamento de empresas de transporte (folha de pagamento, contabilidade, financeiro, escala, frota, estoque/compras, pneus, faturamento/estatística, venda de passagens)	Auto Viação 1001, Liderbrás, Expresso Brasileiro, Santo Estevam
Bianco Savino Autopeças Ltda. R. Joaquim Carlos, 940, Pari, CEP 03019-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 291.3411, Fax: (011) 292.5028, E-mail: bianco@mandic.com.br	João Bianco (Pres.), Luiz Antônio Morelli (Dir.Com.), Sérgio Bardese (Dir.Finan.), Ricardo Silveira (Dir.Ind.), Ibraim Bergantín (Ger.Eng.Tec.)	Conjunto de iluminação, lanternas traseiras, dianteiras, laterais, licença, leitura e interiores, safety-light, conjuntos de faróis, triângulos de segurança, calotas, grades, ponteiras de pára-choques, consoles	Mercedes-Benz, General Motors, Ford, Volkswagen, El Detalle, Cummins, AlliedSignal
Blindex Vidros de Segurança Ltda. R. Sargento Rodoval Cabral Trindade, 780, Parque Novo Mundo, CEP: 02190-900, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6955.3000, Fax: (011) 6955.3008, E-mail: blindex@blindex.com.br	Luiz Carlos Galvão (Dir.), Ademar Ohde (Ger.Com.), Hamilton Palacio (Ger.)	Vidros temperados, laminados e encapsulados e extrudados	Fiat, VW, GM, Ford, Toyota
Bode Mazats Proar Ltda. R. Araxá, 354, Ideal, CEP 93334-000, Novo Hamburgo, RS, Tel.: (051) 587.5035, Fax (051) 587.1232	Cesar Ramos (Dir. Geral), Jacó Germano Greve (Dir.Ind.)	Sistema de acionamento de portas de veículos de transporte coletivo, sistema de segurança para portas, cilindros, válvulas	Marcopolo, Nielson, Comil, Randon
Boelter S.A. Mecânica e Metalurgia Av. Fernando Ferrari, 151, Anchieta, CEP: 90200-041, Porto Alegre, RS, Tel.: (051) 371.1922, Fax: (051) 371.1769	André Boelter (Dir.), Eduardo Vargas (Ger.)	Recuperação de carcaça do diferencial de ônibus e caminhões, eixos dianteiro, eixos cardan e chassis	Savar, Viação Canoense, Viação Duro e Prata, Bonano do Brasil, Sultepa
Boff Indústria de Auto Peças Ltda. Rod. BR 116, nº 8.700, Santa Terezinha, São Paulo, SP, CEP: 95200-000, Tel./Fax (011) 232.1188	Euclides Boff (Sócio-Gerente), Cleu Boff (Sócio)	Autopeças	Volkswagen, Ford, Mercedes-Benz, Scania, Volvo
Borbonite S.A. Indústria de Borracha R. Dr. Hillebrand, 595, Rio dos Sinos, CEP 93110-100, São Leopoldo, RS, Tel.: (051) 592.1033, Fax (051) 592.4788, E-mail: borbonit@zaz.com.br	Geraldo Rodrigues da Fonseca (Dir.), Miguel Rossini (Dir.), Glória Franco (Ger.Financ.), José Edison de Bastos (Ger.Ind.)	Laminados de borracha industrial, pisos decorativos e esportivos, lameiros (aparabarras), peças estampadas de laminados de borracha	Randon, A. Guerra, Recrusul, Marcopolo
Borcol Indústria de Borracha Ltda. Av. Paraná, 2.128, Eden, CEP 18103-000, Sorocaba, SP, Tel.: (015) 225.2550, Fax (015) 225.1889, E-mail: borcol@horusnet.com.br	Umberto Colognori (Sócio Prop.), Alessandro Colognori (Sócio Prop.)	Tapetes automotivos, estrados, capachos, paletes	General Motors, Petrobrás, Basf, OESP
Borlem S/A Empreendimentos Industriais R. Barão do Rio Branco, 20, CEP 07042-010, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 601.1700, Fax (011) 601.1834, E-mail: borlem@pti.uol.br, Home Page: www.borlem.com.br	Paulo Roberto Puset (Dir.Pres.), Horst kukwa-Lemmerz (Dir.V.Pres.), Irineu Campos (Dir.de Unidade de Negócios, Renée Angelini (Dir. de Unidade)	Rodas de aço para automóveis e utilitários, rodas de aros de aço para caminhões, ônibus, tratores, máquinas agrícolas, veículos fora-de-estrada, rodas de alumínio para automóveis e utilitários	n.d.
Borrachas Vipal S.A. R. Buarque de Macedo, 365, CEP 95320-000, Nova Prata, RS, Tel.: (054) 242.1666, Fax: (054) 242.1736, E-mail: vipal@visao.com.br, Home Page: www.vipal.com.br	Vicêncio Paludo (Dir.Pres.), Arlindo Paludo (V.Pres.), Vitacir Paludo (Dir.Com.), João Carlos Paludo (Dir. Exp.), Idir Paludo (Dir.Pós-Venda)	Banda de rodagem pré-moldada Viparmold, camelback, acessórios para recauchutagem e borracharia, colas, massas, adesivos, assist. técnica e comercial	n.d.
Brashidro S.A. Indústria e Comércio Rod. Marechal Rondon, s/nº, Km 253,5, Zona Industrial, CEP 18603-970, Botucatu, SP, Tel.: (014) 821.2944, Fax: (014) 821.2425, E-mail: brashidro@botunete.com.br	Francisco Ferrari Marins (Dir.Pres.), Fernando Bandeira de Mello Marins (Dir.V.Pres.), Marcos B. de Mello Marins (Dir.)	Parachoques, assentos para ônibus, tampa frontal caminhões Mercedes-Benz	Mercedes-Benz, Scania, Caio
Brasilva Diesel Ltda. Av. Juscelino Kubitschek, 1.220, Cidade Nova, CEP: 38700-000, Patos de Minas, MG, Tel./Fax: (034) 822.5300	Manoel Furtado de Oliveira Junior (Dir.Super.), Manoel Furtado de Oliveira (Dir.Pres.), Álvaro J. B. Mendes (Adm.)	Retífica de motores	Martins Com. Serv., Arcon Com. Exp.
Braslux Indústria de Auto Peças Ltda. R. Daniel Rossi, 380, Bela Vista, CEP 95076-100, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 228.1911, E-mail: braslux@braslux.com.br	Lindonez Balbinotti (Ger.Ger.), Maurício Balbinotti (Ger.Ind.), Janete F. Peroni (Superv.Vendas)	Lanternas, lentes, retrorefletores, soquetes, peças injetadas (passadores de fios, puxadores de janela e peças especiais, desenvolvidas conforme a necessidade do cliente)	Randon, Comil, Busscar, Caio, Ciferal
Brasplac Industrial Madeireira Ltda. BR-277, Km 589, s/nº, Caixa Postal 47, Jardim Presidente, CEP: 85803-650, Cascavel, PR, Tel.: (045) 225.7272, Fax: (045) 225.7329	Maria Elisa Andrade Festugato (Dir.), Rafael Andrade Festugato (Dir.)	Compensado e brassoalho	Marcopolo, Randon, Busscar, Recrusul, Getoflex
Brazaço-Mapri Ind. Metal. S.A. R. Othão, 135, V. Leopoldina, CEP: 05311-904, São Paulo, SP, Tel.: (011) 837.4000, Fax: (011) 837.4134, 837.4136	Marco Túlio L. Rodrigues (Pres.), Gildo Scartoni (Dir.Vendas), Wagner Finelli (Dir. Ind.), Mario Borelli (Dir.Mark.), Marcelo Lima (Dir.Adm.)	Rebites estruturais, insertos roscados e rebites do tipo "breakstem" e equipamentos para aplicação	Randon, Recrusul, Refrisa, Altair

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
BRB Comércio Internacional Ltda. R. Cipriano Barata, 2.460, Ipiranga, CEP 04205-002, São Paulo, SP, Tel.: (011) 591.2721, Fax (011) 6914.5202	Daniel Bortari (Dir.Pres.)	Flexfab (mangueiras silicone). Breeze (abraçadeiras para aplicações automotivas), Index (sensores de pressão e temperatura de alta pressão)	General Motors, Scania, Volkswagen, Randon, Krone, A.Guerra, Volvo
Bridgestone Firestone do Brasil Ind. Com. Ltda. Av. Queirós dos Santos, 1.717, CEP: 09015-901, Santo André, SP, Tel.: (011) 411.1666, Fax: (011) 411.1098	Mark A. Emkes (Pres.), Humberto Viscondo (Dir.Com.), M. Koga (V.Pres.Ind.)	Pneumáticos	Revendedores exclusivos
Brooks Selos de Segurança do Brasil Ltda. R. Timóteo, 80, Santa Inês, CEP: 31080-040, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 463.1839, Fax: (031) 463.4724, E-mail: brooksbr@planetarium.com.br	E. J. Brooks Company (Dir.), Luiz Roberto Barcellos Gonçalves (Dir.)	Lacres de segurança plásticos, metálicos, de cabo-de-aço, adesiva etc	Light, Celpa, Sabesp, Norsergel Vigilantes
Bruning Tecnometal Ltda. - Divisão Compact R. Oscar Schneider, 399, Arco Iris, CEP: 98280-000, Panambi, RS, Tel.: (055) 375.3838, Fax: (055) 375.3777, E-mail: compact@profnat.com.br	Ingomar Brune (Dir.Pres.), Mirian Zancanaro (Dir.Financ.), Diron Domingos K. Dacol (Ger.Geral), Paulo Roberto Zibell (Superv.Com.)	Refrigeradores corrente contínua de 12 ou 24 volts, aquecedores de alimentos e líquidos em 12 ou 24 volts, térmica, microondas 24 volts, para ônibus, motor home, caminhões e vans	Marcopolo, Busscar, Comil, Caio, Ciferal
Butuem Indústria Auto Peças Ltda. Al. Afonso Schmidt, 375, Santana, CEP 02450-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6950.2088, Fax: (011) 6950.8627, E-mail: butuem@uol.com.br	Enio Butuem (Dir.)	Embuchamentos, pinos de pistão e eixos balanceiros	Constran, Julio Simões, Transpex, Sotrange, Dedini
Cabovel Indústria e Comércio Ltda. Av. Jornalista Paulo Zingg, 811, Pirituba, CEP 05157-030, São Paulo, SP, Tel.: (011) 834.1333, Fax: (011) 834.3645	Andor Valtner (Sócio-Pres.), Adalberto Valtner (Sócio), Ricardo Valtner (Dir.Adjunto), Joel M. Mello (Ger.Com.)	Cabos de comando para automóveis, caminhões e tratores, cabos de acelerador, freio, afogador, velocímetro, embreagem, puxador de capô	General Motors, Volkswagen, Distr. Peças Roles, Koga-Koga
Califomia Pneumáticos Ltda. R. Dianópolis, 1.622, Vila Prudente, CEP: 03126-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 272.3030/6163.5928, Fax: (011) 6163.8829, E-mail: gelli@crystalnet.com.br	Anselmo Gelli (Dir.Técnico), João L. Oliveira (Dir.Com.)	Reformas pré-moldado, reforma vulcanizada, vendas de pneus novos e reformados, treinamento a motoristas de frotas, cuidados com pneus, implantação de custo pneu	Eletropaulo, Transportadora Maluf, Vega Sopave, Masterbus
Carlsons Produtos Industriais Ltda. Av. Rio Branco, 940, Centro, CEP: 01206-903, São Paulo, SP, Tel.: (011) 221.6099, Fax: (011) 229.2910, 223.2603, E-mail: vendas@carlsons.com.br	Carlos Augusto Barbosa Pereira (Dir.Com.), Fábio Augusto Gonçalves Pereira (Dir.Adj.)Karl Heinz Schuth (Dir.Imp.), Nivaldo Mendes B. Silveira (Dir.Vendas)	Ferramentas pneumáticas (chave de impacto, lixadeiras, poltrizes, marteletes, rompedores etc.), ferramentas manuais e elétricas, equipamentos hidráulicos (bombas, cilindros, prensas, equipamento pintura etc	General Motors, Ford, Volvo, Maxion Fundação, Caterpillar
Carrier Transicold Brasil Equip.de ar-Condicionado e de Refrig. p/ Transp. Ltda. R. Atílio Andreazza, 3.480, CEP: 95052-070, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 209.2600, fax: (054) 209.2611	Erino Tonon ((Ger.Geral), Jascivan Carvalho (Ger.Com.), Renato Peng (Ger.ind.), Vladimir Bortolotto (Ger.Financ.)	Aparelhos de refrigeração p/ semi-reboques, para furgões sobre chassi, ar-condicionado p/ ônibus	Marcopolo, Busscar, Randon, Marvel
Castanho Equipamentos R. Capitão Pinto Ferreira, 80/81, Jd. Paulista, CEP 01423-020, São Paulo, SP, Tel.: (011) 887.2757, Fax: (011) 885.6733	Amadeu Castanho(Dir.)	Medidores digitais de desgaste de banda de rodagem "micro tread"/ detectores de furos "advantage", balanceador ativo de pneu "Equal"	Borrachas Vipal, Borrachas Tipler
Cavallo Aços Especiais Ltda. Campo de São Cristóvão, 204-A, São Cristóvão, CEP: 20921-440, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 580.8181, Fax: (021) 580.2947	Ruben Marcos Tonietto (Sócio-Ger.), Ruy Martinho Tonietto (Sócio-Ger.), Renato Murilo Tonietto (Sócio-Ger.)	Toda linha em aço inox e arames duros e moles para molas, arames carbono	Ciferal, Petrobrás, White Martins, Usinox, Cia. Distr. Gás Rio de Janeiro
Ceccato - DMR Indústria Mecânica Ltda. R. Sebastiana Guidotti de Campos, 1.100, Pq. Campos Elíseos, Limeira, SP, Tel.: (019) 451.4815, Fax: (019) 451.3396, Home Page: www.ceccato.it	Antônio Celso Sampaio (Dir.Pres.), Jorge Khury (Dir.Com.), Cássio Veloso (Ger.Contas Esp.), Luís Fernando Pinheiro (Ger.Com.Exterior)	Equipamentos automáticos de lavagem e secagem de veículos do tipo automotivo (picapes, ônibus, micro-ônibus, baús, tanques e outros), arqueadora de molas, aspirador de pó e fornecimento de produtos químicos	Shell, Esso, Texaco, Cia. São Paulo Petróleo, Ipiranga
CEEI - Indústria Eletroeletrônica Ltda. Av. dos Torres, 1.500, CEP: 83040-300, Curitiba, PR, Tel.: (041) 283.2442, Fax: (041) 283.5413	Oscar Silvério (Dir.Pres.)	Chicotes elétricos / eletrônica embarcada	Volvo, Mercedes-Benz, Moto Honda, Denso, Metagal
Gentauro Indústria e Comércio Ltda. Av. Armando Bei, 1.358, Bonsucesso, CEP 07175-000, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6436.2477, Fax: (011) 6436.1901	Jane Galett dos Santos (Dir.Financ.), Júlio Henrique Fonseca (Dir. Com.), João José de Paula Soares (Dir.Adm.), Vicente P. R. Maggio (Dir.Super.)	Latarias para automóveis e caminhões	n.d.
Central dos Plásticos Ltda. Rod. Carlos Lindenberg, 1.743, Santa Inês, CEP 29110-001, Vila Velha, ES, Tel.: (027) 339.4230, Fax: (027) 229.8688	Geraldo Magela Hott (Sócio-Ger.), Orípedes Neves Holt (Sócio-Ger.)	Passadeiras para pisos de ônibus, laminados plásticos para revestimento das poltronas de banco de ônibus, veludos navalhados, tecidos e materiais para letreiros	Fiat Allis, Valmet, Case, SLC, New Holland
Centro Sul Pneus Ltda. R. Dr. Vidal Reis, 840, Parque Novo Mundo, CEP 02181-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6954.0229, E-mail: centrosul@alphanet.com.br	Ademir Serafim (Dir.Sócio), Alir Serafim (Dir.Sócio), José Wagner da Silva (Dir.Sócio)	Serviços recapagem e recauchutagem de pneus, sistema a quente e pré-moldado	Viação Santa Brígida, Danúbio Azul, Michelin, Viação Poá

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Cerâmica e Velas de Ignição NGK do Brasil Ltda. R. Prof. Flaviano de Mello, 435, Centro, CEP: 08710-914, Mogi das Cruzes, SP, Tel.: (011) 7785.7110, Fax: (011) 7785.7124, 7785.7125, E-mail: duvidas@ngkntk.com.br	Juan Inagaki (Dir.Vice-Pres.), Masahiko Kato (Dir.Financ.), Yasuhiro Iwata (Dir.Com.)	Velas e cabos de ignição, terminais supressivos, sensor de oxigênio, baterias, correias, lubrificantes etc	Volkswagen, Ford, General Motors, Fiat, Mercedes-Benz
Cerri - Indústria Metalúrgica Ltda. Av. Tiradentes, 2.677, Messiânico, CEP 86072-360, Londrina, PR, Tel.: (043) 327.2323, Fax: (043) 327.2667	Manoel Cerri (Sócio Ger.), Romina Lioko Furuta Cerri (Sócio Ger.)	Blocos e cabeçotes motor Mercedes-Benz	Geral Parts., Nicosá, Odapel
Cestari Industrial e Comercial S.A. Rod.Monte Alto/ Vista Alegre Km 3, CEP 15910-000, Monte Alto, SP, Tel.: (016) 342.1022, Fax: (016) 342.1025, E-mail: cestari@netsite.com.br	Luiz Antônio Cestari (Dir.Super.), Maria Inez Novaes Cestari (Dir.Com.), Maria José Cestari Santos (Dir.Qual.), Mário Wagner Pavão dos Santos (Dir.Operações)	Redutor e motoredutores de velocidades, autopeças e ferramentas	Ford, General Motors, Mercedes- Benz, Scania, Fiat, Renault, Volkswagen
Chiea Indústria e Comércio S.A. Alam. São Caetano, 2.033, Santa Maria, CEP 09560-500, S.Caetano do Sul, SP, Tel.: (011) 417.3447, Fax: (011) 417.3449, E-mail: chiea@chiea.com.br	Vladimir Chiea (Cons.Adm.), Sandra Chiea (Cons.Adm.), Carlos Alberto Chiea (Dir.Eng.), José Carlos Chiea (Dir.Ind.), Nelson Buffani (Dir.Com.)	Peças usinadas especiais, conexões, adaptadores, bujões, eixos, guias de válvulas, buchas, anéis, pinos, pinos roscados, pinos esféricos, sangradores, juntas esféricas	Viação Santa Cruz, Transbrasiliana, Rápido Araguaia, Real Expresso, Viação Garcia
Chris Cintos de Segurança Ltda. Av. Robert Kennedy, 997, Socorro, CEP 04768-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 541.9388, Fax: (011) 521.4047	Christos A. Mitropoulos (Dir.Pres.), Marco A. Raposo (Dir.Ind.), Edson Spirim (Dir.Com.)	Cintos de segurança, estampados de corte-fino, conjunto de reguladores de altura para cintos de segurança, injetados de alumínio, moldes de alumínio, modelação em isopor, cerâmica e madeira	Marcopolo, Mercedes-Benz, Grammer, A. Pedro, Baptistucci
Cia. Brasileira de Alumínio Praça Ramos de Azevedo, 254, Centro, CEP: 01037-912, São Paulo, SP, Tel.: (011) 224.7160, Fax: (011) 220.4162, E-mail: aluminioba@originet.com.br	Antônio Ermirio de Moraes (Dir.Super.), Nelson Teixeira (Dir.Com.), Luiz Carlos L. Filho (Ger.Geral Vendas)	Alumínio em forma de lingotes, chapas planas, bobinas, perfis, tubos, chapas piso e strucco, folha de alumínio, chapas grossas, tarugos e vergalhões	Marcopolo, Busscar, Comil, Ciferal, Facchini, Mercedes-Benz
Cia. Vidraria Santa Marina Av. Santa Marina, 482, Água Branca, CEP: 05036-903, São Paulo, SP, Tel.: (011) 3874.7988, Fax: (011) 861.0299	Jean-Claude Guy Breffort (Dir.Pres.), Samuel Wulkan (Dir.Vice-Pres.), Jean Antoine Guiheux (Dir.)	Vidro liso para veículos	Volkswagen do Brasil, General Motors, Ford, Fiat
Ciamet - Com. e Ind. de Artefatos de Metal Ltda. R. Rogério Giorgi, 674, Vila Carrão, CEP 03431-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 296.9111, Fax: (011) 296.9278, E-mail: ciamet@ciamet.com.br	Moysés E. Sahad (Dir.Com./Adm.), Eduardo Haddad (Dir.Ind.), José Granja (Ger.Vendas)	Manufatura de buchas, arruelas especiais e de encosto, borboletas e diafragmas para carburadores e injeção eletrônica de combustível e outras peças estampadas de pequeno e médio porte	Mercedes-Benz, Volkswagen, Ford
Cimobrás - Ind. de Molas Brasileiras Ltda. Rod. Pres.Dutra, 15.501, Centro, CEP 26215-370, Nova Iguaçu, RJ, Tel.: (021) 667.4110, Fax: (021) 667.2290, Home Page: www.cimobras.com.br	Antônio Carlos A. Lavouras (Dir), Célio Mendes (Dir.)	Feixes de molas, molas avulsas, molas parabólicas	Cofap, New Holland, Barros, Embrepar
Cindumel - Cia. Ind. de Metais e Laminados R. Lourenço Riccó, 130, Itapegica, CEP 07042-160, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6421.5355/5355, Fax: (011) 6421.4980, E-mail: sales@cindumel.com.br	Paulo Cruz (Pres.), Fernando A. Cruz (Dir.Pres.), Wenceslau Duque Mazutti (Dir.), Wenceslau Dique Mazutti Filho (Dir.Adm.Financ.), Vladimir Edson Mazutti (Assessor Dir.)	Molas helicoidais, molas semi-elípticas, grampos para molas semi-elípticas	General Motors, Volkswagen, Volvo, Fiat Automóveis, Randon Implementos
Cimpal Cia. Industrial de Peças para Automóveis Av. Paulo Ayres, 240, Vila Iasi, CEP: 06767-220, Taboão da Serra, SP, Tel.: (011) 491.4111, Fax: (011) 491.6266, Home Page: www.cimpal.com.br	Vitor Luiz Taddeo Mammana (Pres.), Riccardo Arduini (V.Pres.), Harry E. Josef Kahn (Dir.Com.)	Engrenagens, eixos, caixas de satélites, semi-eixos, coroa e pinhão, comando de válvulas etc	Mercedes-Benz, Caterpillar, Volvo, Sama, Pacaembu
CM - Comercial e Distribuidora Ltda. R. Naval, 685, Km 16,5, Via Anchieta, Vila Paucicéia, CEP 09880-020, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 7664.3777, Fax: (011) 7664.3357	Elio Massari (Dir.), Leleu Esteves (Ger.Com.)	Pneus, peças, lubrificantes e serviço de recapagem	General Motors, Volkswagen, Mercedes-Benz, Ford, Agrale
CNP Engenharia de Sistemas S.A. R. Ramiro Barcelos, 1.545/1.501, Centro, CEP: 95780-000, Montenegro, RS, Tel.: (051) 632.4040, Fax: (051) 632.3115, E-mail: cnp@iname.com	José Alexandre Ermel (Dir.Pres.), Waldorí Adi de Oliveira (Dir.)	Sistema para administração de concessionárias	Multipla, Kaizencars, Uglione, Premiere, Millennium
Cobreq - Cia. Brasileira de Equipamentos R. Tupi, 293, CEP 13330-335, Indaiatuba, SP, Tel.: (011) 262.9544, Fax: (011) 263.7844, E-mail: vendas@facisasp.com.br, Home Page: www.cobreq.com.br	Sérgio Castro de Almeida (Pres.), José Roberto Carvalho (V.Pres.), Bernadete Valim (Vendas e Mark.), A. Cesar Inocêncio (Vendas Reposição), Cesar Ribeiro(Vendas Montadora)	Lonas e pastilhas para freios	Volkswagen, General Motors, Roles Distribuidora, Ginjo Distribuidora, Ipiranga Freios
Comercial e Industrial Columbia S.A. Av. Mofarrej, 1.130, Vila Leopoldina, CEP 05311-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 261.0711, Fax: (011) 260.5962, E-mail: cicsant@ibm.net, Home Page: www.cicsa.com.br	Francisco de Souza Conocchia (Dir.Pres.), Nelson Stefano Turini (Dir.V.Pres.), Roberto Carvalho Cardoso (Dir.Super.), Francisco Xavier Gari (Dir.Com.)	Bombas d'água e reparos de bombas d'água (linha leve e pesada), buzinas elétricas e a ar comprimido - selos mecânicos	Caterpillar do Brasil, Mercedes- Benz, Volvo, J.I. Case, Randon Veículos
Comercial Intertech do Brasil Ltda. R. AMF do Brasil, 251-B, Distrito Industrial, CEP 18120-000, Mairinque, SP, Tel.: (011) 7998.2333, Fax: (011) 7998.2099, 7998.1303, E-mail: ctekprod@zaz.com.br	Alberto Brito (Ger.Geral), Marco Capeloza (Ger Oper.), Sérgio Monteiro (Ger.Vendas)	Bombas BR101, BR102, compactadores de lixo, Wet Kit, Sistema de basculamento	HMC, Case do Brasil, Copecar, Fiat Allis, Svedala Dynapac

**Freios  
Farj**

**100%**



Completar 21 anos é sem dúvida um marco histórico na vida de qualquer empresa. Para nós, motivo de muito orgulho! Conquistar a admiração, o respeito e principalmente a confiança de nossos clientes, amigos e fornecedores não foi tarefa fácil. Durante esses 21 anos, pautamos nossa conduta pela seriedade e qualidade. Investimos maciçamente em tecnologia e treinamento gerando um rigoroso processo de fabricação.



O respeito ao nosso maior patrimônio, o cliente, é demonstrado através de uma política comercial séria, cumprindo os prazos de entrega no menor espaço de tempo possível. Como cidadãos, também cumprimos nosso dever, gerando empregos para nossa gente e fortalecendo a indústria nacional.

**Confiança não se conquista  
da noite para o dia**



**Av. Dracena, 283/303 - São Paulo - SP - 05329-000**

**Fone: (011) 869.0515 / Fax: (011) 819.0964**

**E-Mail: [info@farj.com.br](mailto:info@farj.com.br)**

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Comércio e Indústria Neva Ltda. R. Anhaia, 982, Bom Retiro, CEP 01130-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 221.6944, Fax: (011) 221.6266	Johann Georg Hofer (Dir.Pres.), Pierre François Roulet (Dir.Financ.), José Henrique de Oliveira (Ger.Com.)	Tacógrafos, calibrador de pneus, climatizador, discos diagrama, protetor de motor, peças de reposição	Pepaico, Morada do Sol, Itapemirim
Comércio e Indústria Oliveira Costa Ltda. Colas Leif. Marechal Jardim, 42, São Cristóvão, CEP 20920-200, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 580.3277, 580.3527, Fax: (021) 580.7275	Alexandre de O. Costa (Ger.Com.), José Adelino de O. Costa (Ger.Prod.), Regina Maria de Oliveira Borges (Rel.Públicas)	Cola antichama, cola para espuma, para fornicados e couros	Ciferal, Viação Leopoldina, Artemp
Companhia Saad do Brasil R. Tupanci, 77, Vila Gumerindo, CEP 04131-020, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5061.3342, 5061.3751, Fax: (011) 5062.6729	Aniz José Saad (Dir. Pres.), Felício José Saad (Dir.Geral), Sílvia Aparecida Marques Basílio (Superv.Vendas)	Mangueira de freio hidráulico, mangueira de baixa, média e alta pressão, mangueira de direção hidráulica, mangueira de ar-condicionado montada, mangueira para combustível, mangueira de freio a ar	Viação Real,
Compromisso e Ação - Asses. e Com. Ltda. R. Marechal Floriano, 199 - Grupo 804, CEP 20080-005, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 253.6090, Fax: (021) 233.1112	Ricardo Irigoyen (Sócio-Ger.)	Elevadores e plataformas para acesso de portadores de deficiência em veículos	Grammer, Zanetini Barossi, Ind. Marília, Ind. Imbe
Conpol Polímeros de Engenharia Ltda. R. Nova Friburgo, 493, Ermelino Matarazzo, CEP 03759-040, São Paulo, SP, Tel./ Fax: (011) 3676.1575, E-mail: ocreis@dialdata.com.br	Marcelo de Carvalho Reis (Ger.Tec.), Orlando de Carvalho Reis (Ger.Com.)	Revestimento plástico para mesa do pino rei, marca Soligrax, revestimento em plástico antiaderente e antipacto para caçambas de veículos fora-de-estrada	Facchini, Krone, Sama, Rochester, Pacaembu
Continental do Brasil Produtos Automotivos Ltda. R. Jerônimo da Veiga, 164, 6º andar, cj. "B" e "D", CEP 04536-900, São Paulo, SP, Tel.: (011) 3064.6291, Fax: (011) 3061.1942	Manuel da Mota F. Saverda (Dir.Mark. e Desenv.)	Pneus	SLC-John Deere, Busscar, Marcopolo, Stenac, Cifali
Controflex Indústria de Cabos de Comando Ltda. Av. Bandeirantes, 2.820, Brigadeiro Tobias, CEP 18108-000, Sorocaba, SP, Tel./Fax: : (015) 236.6146	Flávio Ruis Bajon (Dir.Com.), Nelson Varella (Dir.Ind.)	Cabo de comando, cabo para linha moto/ciclomotores, mercado agrícola (tratores, colheitadeiras), máquinas e equipamentos rodoviários, náuticos e aeronáuticos	Marcopolo, Randon, Comil, Busscar
Copam Componentes de Papelão e Madeira Ltda. Rodovia Indio Tibirica, 2.061, Roncon, CEP 09400-000, Ribeirão Preto, SP, Tel.: (011) 742.4220, 742.4051, Fax: (011) 459.6699, 459.1356	Horst Georg Richter (Dir.Pres.), William Horst Richter (Dir.Geral), Angelo Quaquarini (Ger.Ind.), Enso Donnianni (Ger. Vendas)	Teto moldado, quebra-sóis, apoio de braço, peças em fibras de madeiras, vedadores em polietileno	Indústria e comércio de peças e componentes para veículos
Coplatex Ind. e Com. S.A. R. Itápolis, B5, CEP 08550-000, Poá, SP, Tel.: (011) 772.1711, Fax (011) 772.4823, E-mail: informis@coplatex.com.br	Vital Moreira (Pres.), João Carlos Callas (V.Pres.), Luiz Abad Neto (Dir.Finan.), José Roberto Ferro (Dir.Ind.), Edgard Dias Falcão Filho (Dir.Com.)	Combinados têxteis: malharia Kettenstull, Kaschel, Circular, Tear Plano e Tear Jacquard. Espumas: laminadas, em peças e em blocos	Mercedes-Benz, Scania, General Motors, Volkswagen, Ford
Cremer S.A. R. Ewaldo Jansen, 777, Salto, CEP: 89032-080, Blumenau, SC, Tel.: (047) 321.8000, Fax: (047) 327.0170	n.d.	Fitas auto adesivas de papel e tecido com face adesivas simples ou dupla-face	Volkswagen, Ford, Igarás, Fahz, AMP, AFL
Cummins Brasil Ltda. R. Jati, 266, Cumbica, CEP 07180-900, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6465.9811, Fax: (011) 6465.0121, E-mail: cummins@cbzl.cummins.com.br	Ricardo Chuahy (Pres.), Yoshio Kawakami (Dir.Com.), Luiz Tadashi Yamashita (Dir.Finan.), Roberto Gimenez Torres (Dir.Rec.Hum.)	Motores diesel para aplicações automotivas, industriais, construção, agrícolas, geradores e estacionários	Fiat, Mercedes-Benz, General Motors, Moto Honda, Volvo
Daldistribuidora Automotiva Ltda. R. Ernesto de Castro, 181/183, Moóca, CEP: 03042-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 277.5577, Fax: (011) 277.6868, E-mail: sama@comolatti.com.br	Sérgio Comolatti (Dir.Pres.), Salvador Sardinha (Dir. Geral), Adhemar Riccioli (Dir.Prod.), Rodrigo Carneiro (Dir.Com.)	Alternadores, baterias, correias, chaves de seta, aro e roda, cilindros, disco e cubo, anéis, blocos, bicos injetores, retentores, polias, tubos de pressão, amortecedores, anel sincronizador, cruzeta, platô, pneus e câmaras, fluido de freio	Viação Itapemirim, Viação Bola Branca, Viação Urubupungá
Dana Albarus S.A. Ind. e Com. R. Joaquim Silveira, 557, Pque. São Sebastião, CEP 91060-320, Porto Alegre, RS, Tel.: (051) 349.9500, Fax: (051) 340.1135	Luís Ruperto Jimenez Vargas (Pres.), Marco Aurélio Caleffi (Dir.V.Pres.), Tito Lívio Jaime Goron (V.Pres.), Gilberto Ceratti (Dir.Oper.)	Juntas homocinéticas, eixos cardãs, eixos diferenciais, longarinas, sistemas modulares, filtros, anéis de pistão, cruzetas, coroa e pinhão, juntas para motor	Facchini, Kabí, Randon, Tecar, Metalúrgica Schiffer
Danval S.A. Indústria e Comércio Rua Eneas de Barros, 593, Penha, CEP 03613-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6684.7000, Fax: (011) 6684.5577, E-mail: danval@danval.com.br	Giuliano Savattero (Dir.), Ana Maria Rezende (Dir.)	Botões de Parada, interruptor de cordel, relê de pisca, relê temporizador, itinerários e painéis eletrônicos para ônibus, campanhas e cigarras para ônibus	Randon, Recrusul, Mercedes-Benz, Scania, Pacaembu Auto Peças, outros
Denso do Brasil Ltda. R. João Chede, 891, Cidade Industrial, CEP 81170-220, Curitiba, PR, Tel.: (041) 316.3300, Fax: (041) 316.3500, E-mail: svon@spo.denso.com.br	Michio Amano (Pres.), Satoru Kasai (Planej.Mark.), Sakuo Noto (Dir.Adm.), Koji Watanabe (Dir. Ind.), Setsuro Yamada (Dir.Ind.), Paulo S. Ninomiya (Dir.Tec.)	Sistema de ar-condicionado para ônibus, automóvel e caminhão	Viação Santa Cruz, Transbrasiliana, Rápido Araguaia, Real Expresso, Viação Garcia
DFV Sistemas Robóticos Ltda. Av. Indianópolis, 1.706, Planalto Paulista, CEP 04062-901, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5584.9292, Fax: (011) 5585.2480, E-mail: dfv@frontier.com.br	Marcos Pereira Gonçalves (Dir.), Haroldo Zago (Dir.)	Sistema robótico para soldagem de componentes, aplicação de adesivos e corte	Marcopolo, Mercedes-Benz, Grammer, A. Pedro, Baptistucci

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Digicon S.A. Controle Eletrônico Para Mecânica R. São Paulo, 82, Alphaville, CEP: 06465-130, Barueri, SP, Tel.: (011) 7291.9488, Fax: (011) 421.2585, E-mail: digicon@digicon.com.br	Joseph Elbling (Pres.), Peter Elbling (Dir.Coml./Mark.), José Luis Korman (Dir.Financ.), Corrado Lacchini (Dir.Tec.),	Validadores de bilhetes eletrônicos (bilhetagem eletrônica), catracas eletrônicas, bloqueio	Ford, Volkswagen, Komatsu, Case
Dinaço Indústria e Comércio de Ferro e Aço Ltda. RS 122, Km 80, S/nº, Nossa Senhora da Saúde, CEP: 95042-550, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 224.1777, E-mail: dinaço@dinaço.com.br	Milton Susin (Ger.Geral)	Tubos, perfis, chapas (conjuntos), conjuntos soldados, peças especiais	Marcopolo, Vanzin, Metalúrgica Mor, Agco do Brasil, Ciferal
Distribuidora Cummins Mato Grosso Ltda. Rod.BR 163, Km 01, s/nº, Jd. Colonial, CEP 79063-000, Campo Grande, MS, Tel.: (067) 787.1166, Fax (067) 787.2614, E-mail: cummins@zaz.com.br	Reginaldo Martinez (Dir.), Armando Mendes Trindade (Dir.)	Grupo Geradores, motores diesel Cummins, peças e acessórios para grupos geradores e motores diesel, filtros em geral, turbos compressores para motores, prestação de serviços	Cemat, Enersul, NPQ
Dok Car Comercial Ltda. Av. Edu Chaves, 1.353, Jaçanã, CEP: 02229-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 201.6199, Fax: (011) 201.8582, E-mail: djalma@djalma.com.br	Odilon Kulbert (Sócio-Ger.), Amélia Lopes Kulbert (Sócia-Dir.)	Conserto, reforma, reconstrução de alternadores e motores de arranque, venda de componentes da parte elétrica	Auto-elétricos
Domor Indústria Comércio e Tecnologia Ltda. R. Ernesto dos Santos, 111, CEP 03225-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6101.0522, E-mail: domor@com.br	Mauro Donato (Dir.)	Equipamentos de segurança para ônibus e caminhões, calibração automática de pneus instalados no próprio veículo, hubodômetros (equipamentos para controle de quilometragem para implementos rodoviários)	Tacógrafo Comércio, Viação Itapemirim, Compeças, Piriba Equipamentos
Domoral Indústria Metalúrgica Ltda. R. General Irulegui Cunha, 410, Vila Prudente, CEP 03525-020, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6101.1888	José Donato (Pres.), Mauro Donato (Dir.Super.), Saulo Pupo Mascaro (Ger.Neg.)	Luvas, porcas, conectores, uniões, cotovelos, torneiras e válvulas de agulha e de esfera em latão	Ipiranga Freios, Mundial, Amortecedores Bunsucesso, Savar, Porthus
Driveway Indústria Brasileira de Auto Peças Ltda. Av. Santa Emilia, 35, Jd. Santa Emilia, CEP 04183-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6331.1788, Fax: (011) 6331.6546, E-mail: driveway@driveway.com.br	Flora Niubó (Cons.), Ricardo Borgatti Neto (Dir.Exec.), Renato Baldichia (Dir.Com.), Marcos Fuchs (Dir.ind.)	Barras de direção, terminais de direção, pivôs de suspensão	Cofap, New Holland, Barros, Embrepar
Durametal S.A. Av. Parque Norte II, 170, Distrito Industrial, CEP 61900-000, Maracanãú, CE, Tel.: (085) 297.1777, Fax (085) 297.1212, E-mail: sales@metaneide.com.br	Fernando C. Gurgel (Dir.Pres.), Adérito C. Praça (Dir. Super.), Helder C. Teixeira (Dir. Adm.Financ.), Almir Ferreira (Ger.Vendas e Mark.)	Tambores de freio/cubos de roda	Mercedes-Benz, Vidiósel, Engrenauto, Ribeiro & Caixeta
Duroline S.A. R. Gerson Andress, 36, Distrito Industrial, CEP 95112-130, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 800.2134, E-mail: duroline@zaz.com.br	Carlos R. Mazzochi (Dir.Pres.), Ivo R. Dallagnol (Dir.Com.), Carlos A. Benech (Ger.Téc.), Geraldo Pasquali (Ger.Com.)	Lonas de freio para linha pesada e sem amianto	ABC Disel, Transrio, F.C.S., Mecânica Silva
Eaton Ltda. - Divisão Transmissões R. Clark, 2.061, Macuco, CEP 13279-400, Valinhos, SP, Tel.: (019) 881.9444, Fax: (019) 881.9650, E-mail: rosemsacco@eaton.com	Arnaldo Comisso (Presidente), Antônio Sanches (Dir.Mark.), J.Roberto Morato (Dir. Financeiro), Adilson Dividino (Dir. Engenharia)	Transmissões mecânicas e automatizadas, tomadas de força e suas respectivas peças de reposição	General Motors, Volkswagen, Mercedes-Benz, Ford, Agrale
Edgardo Luis Steula R. Sebastião Canesso, 272, Vila Canesso, CEP 13920-000, Pedreira, SP, Tel.: (019) 893.2610, Fax: (019) 893.2466, E-mail: steula@lexxa.com.br	Edgardo Luis Steula (Dir.), Sérgio Luis Steula (Ger.Vendas), Cláudio Luis Steula (Ger.Prod.)	Bicos para limpeza de cabines de caminhões, engates rápidos para sistemas calibradores automáticos de pneus, equipamentos para postos de serviço e oficinas mecânicas	Mercedes-Benz, Volkswagen, Volvo, Ford, Agrale
Efrari Ind. Com. Imp. e Exp. de Auto Peças Ltda. R. China, 217, Taboão, CEP 09871-400, S.Bernardo do Campo, SP, Tel.: (011) 418.1766, Fax: (011) 418.1194, E-mail: efrari@efrari.com.br	Karl Knudsen (Pres.), Laura Beatriz da C. M. Knudsen (Dir.), José Claudio da C. M. Knudsen (Dir.Ind.), Sven Christian da C. M. Knudsen (Dir.Adm.Financ.)	Cabos de embreagem, acelerador, velocímetro, puxador de capô	Barros Auto Peças, DPK Distribuidora, Embrepar, Auto Geral Lemense, Distribuidora 5 de Agosto
EGR South America Comércio Ltda. Av. Jaguaré, 1.345, cj. 2A, Jaguaré, CEP 05346-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 819.2907, E-mail: egrsouth@unisys.com.br	Ian Robinson (Ger.Geral)	Protetor de farol, calhas para janelas	Nacional Expresso
Electro Aço Altona S.A. R. Engenheiro Paul Werner, 925, CEP 89030-900, Blumenau, SC, Tel.: (047) 323.7788, Fax (047) 323.7799	Alcantaro Correia (Dir.Pres.), Cació Girardi (Dir.Prod.), Duncan R. Mc Kay (Dir.Com.)	Aço fundido e usinagem, componentes fundidos e usinados para caminhões, ônibus e tratores de terraplenagem	Real Expresso, Pássaro Marron, Grupo Breda, Nacional Expresso
Eletromecânica Dyna S.A. R. Barão do Rio Branco, 46, Itapegica, CEP: 07042-010, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6421.8611, Fax: (011) 6421.2689, E-mail: dynanet@nutecnet.com.br	Marc Nacamuli (Pres.), Azuma Yoshioka (Dir.ind.), Lusmar Gomes (Controller)	Sistemas de limpadores de pára-brisas	Volkswagen, Ford, Volvo, Scania, Marcopolo
Ellamp do Brasil Ltda. Av. Conceição, 2.597, sl. 5, Vila Georgina, CEP: 13330-000, Indaiatuba, SP, Tel./Fax: (019) 834.5099	Ivo Gustavo Maes (Ger.Com)	Porta pacotes p/ ônibus, sistema de portas para ônibus urbano, rodoviário, micro e também para trens	Marcopolo, Comil, Busscar, Caio, Metalbus

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Erling Klinger do Brasil Ltda. R. dos Tuiuiús, 272, Jd. Chapadão, CEP: 13421-260, Piracicaba, SP, Tel.: (019) 430.9000, Fax: (019) 430.9001, E-mail: ekb@erling.klinger.com.br	Hans Günther Eckert (Dir.Geral), Dirk Yorndran (Ger.Com.), Reinaldo Galvani (Ger.Ind.), José Luiz dos Santos Jr. (Ger.Mark.)	Indústria e comércio de juntas e material de vedação em geral, em especial de dispositivos isolantes	Ford, General Motors, Mercedes- Benz
Emmetea do Brasil Indústria e Comércio Ltda. Praça Pinheiro da Cunha, 467, Alto do Ipiranga, CEP 04275-050, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 591.2629, E-mail: emmetea@ecodigit.com.br	Mauro Fabbroni (Dir.Com.), Marco Fabbroni (Dir.Tec.)	Fusíveis, porta-fusíveis, tampas de radiadores, terminais elétricos, plugues e tomadas para caminhões e ônibus, chaves gerais	Mercedes-Benz, General Electric, Coca-Cola, C&A Modas, Estrada Transp., Metropolitan Robótica, Engerauto, Xerox do Brasil
Engesig Indústria e Comércio Ltda. R. Paracambi, 41, Tatuapé, CEP: 03333-020, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6193.9033, E-mail: engesig@mandic.com.br	Mauro Marques do Rosário (Dir.Super.), Vail Eduardo Gomes (Dir.Com.), José Romano (Dir.Financ.)	Carrocerias especiais em aço ou alumínio para veículos de serviço ou de emergência, sinalização ótico-acústica de advertência e emergência	Mercedes-Benz, Ford, General Motors, Companhia Paulista de Força e Luz
Engetest Eletrônica Ltda. R. Cacaqui, 206, Brás de Pina, CEP: 21210-760, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 351.8849, Fax: (021) 485.1537, E-mail: engetest@domain.com.br	Marcos Antônio Bilangieri (Dir.Geral), Andreia Santos Furtado (Dir.Adm.)	Aferidores para tacógrafos, velocímetros, RPM, medidores de "W", medidores estroboscópicos de RPM e "W", sensores de quebra de correia, bloqueadores de portas, limitadores de velocidades	Mercedes-Benz, Volvo, Marcopolo, Busscar, Comil
Equipamentos Emeb do Brasil Ltda. Av. Barata Ribeiro, 345, Prudente Moraes, CEP 13306-220, Itu, SP, Tel.: (011) 7824.1921, Fax: (011) 7823.0014, E-mail: emeb@zaz.com.br	Pedro Antônio Cargnelutti (Dir.Pres.), Alexandre Cargnelutti (Dir.Com.), Luiz Domingos Cargnelutti (Dir.Ind.)	Chaves de impacto para automóveis e caminhões, desmontadores, montadores para pneus de automóveis, caminhões e ônibus, balanceadoras eletrônicas de rodas de automóveis e caminhões	n.d.
Equipfer Faiveley Ltda. R. Major Paladino, 241, V. Leopoldina, CEP: 05307-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 3649.0400, Fax: (011) 3649.0410, E-mail: equipfer@equipfer.com.br	Jean Pierre Bourguignon (Dir.Pres.), Luiz Henrique C. de Araújo (Dir.Super.)	Pantógrafos, mecanismos de porta, coletor de corrente do 3º trilho etc	Alstom, Inepar, Santa Matilde
Etessadahniar Ind. e Com. de Auto Peças Ltda. R. Jaciara, 19 e 19A, Jd. Damasceno, CEP 02879-020, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 850.7510, E-mail: etessa@mandic.com.br	Sérgio de Oliveira (Adm.), Ana A.A. Oliveira (Finan.), Graciela Júpira (Ger.Com.)	Abraçadeiras, cabo de bateria, calota, chicote, conector, frente do rádio, garra de bateria, interruptor, lanternas, lentes, luz cortesia, luz piloto, maçaneta, pedal	Reunidas Paulista, STU, Expresso Brasileiro, Pássaro Marron, Breda
Etin S.A. Indústria e Comércio R. Tito, 831, Vila Romana, CEP: 05051-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 864.9144, Fax: (011) 262.9681	Leonor B. Pinheiro (Dir.), Cristina M.P. de Oliveira (Dir.)	Reduzidas elétricas e componentes, chaves de ignição, comutadores de ignição, automáticos de partida	Barros, Furacão, Ginjo, Audisa
Excel Produtos Eletrônicos Ltda. R. Antônio Cavazzan, 267, Casa Verde, CEP 02534-000, São Paulo, SP, Tel./ Fax: (011) 858.7724, E-mail: excelbr@excelbr.com.br	Augusto Ferreira (Dir.Pres.), Ricardo Britto (Dir.Com.) Ivair Abreu (Dir.Tec.), Carla Galvão (Dir.Adm.)	Equipamentos para controle e gerenciamento de combustível desde tanques de armazenagem até as bombas de abastecimento	Viação Real
Fabaraço Indústria de Arames e Molas Ltda. Rod.D.Pedro I, Km 24, Centro, CEP 12340-000, Igaratá, SP, Tel.: (011) 773.1066, Fax: (011) 773.1299, E-mail: fabaraço@fabaraço.com.br	Adrianus Frans Merckx (Sócio-Dir.), Adriano Merckx (Ger.Geral), Cláudio Leandro M. M. Batista (Superv.Prod.)	Molas de compressão, tração, torção, grampos, travas, artefatos de arame, molas de fita, estamparia leve, molas para estofados e estruturas para estofados	Grammer, Zanetini Barossi, Ind. Marília, Ind. Imbe
Fábrica Boechat Ltda. Av. Franklin Roosevelt, 350, Cx.Postal 121274, CEP 28300-000, Itaperuna, RJ, Tel.: (024) 824.2305, Fax: (024) 822.2693, E-mail: boechat@boechat.com.br	José Boechat Borges (Dir.Pres.), José Messias Anzolin Boechat (Dir.Com.), Ana Carolina Boechat (Dir.Finan.), Jânio Anzolin Boechat (Dir.Transp.)	Kits de freio a ar, câmara "spring-brake", alavancas de regulagem (catraca), sapatas e espelhos de freio a ar e óleo, eixo "S"	Facchini, Krone, Sama, Rochester
Fábrica de Radiadores Zago Ltda. Av. França, 636, Navegantes, CEP 90230-220, Porto Alegre, RS, Tel.: (051) 342.8800, Fax (051) 342.0662	Nicolas Schul (Dir.Pres.), Tomas Schul (Dir.), José Fernando Picoral (Sócio), José Francisco Picoral (Sócio)	Radiadores veiculares, especiais, estacionários, navais, colméias	Comil, Busscar, Embrasil, Capotas Prudentina
Fábrica Nacional de Amortecedores Ltda. R. Pedro Peccin, 221, CEP 95097-190, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 213.1799, Fax (054) 213.1693, E-mail: fanamor@zaz.com.br	Darte C. Labatut (Dir.Pres.), Jean Labatut (Ger.Com.), Aurélia Labatut (Ger.Finan.), Roberta Labatut (Ger.Qual.), João Osmar de Almeida (Ger.Ind.)	Pistões pneumáticos para abertura porta de ônibus, válvulas pneumáticas para portas, sanitários, travas etc. Travas de bagageiro, molas a gás para abertura de porta lateral e reclinção, poltrona leito e semi-leito	Marcopolo, Randon, Comil, Busscar
Fábrica Nacional de Parafusos e Rebites Ltda. R. João Antônio de Oliveira, 328, Moóca, CEP 03111-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 291.7877, Fax: (011) 6693.7936	Eduardo Theodoro Ayala (Sócio-Dir.), Francisco Severino (Sócio-Dir.), Antônio Alécio Colato (Sócio-Dir.)	Parafusos, rebites e arruelas	Indústria e comércio de peças e componentes para veículos
Fabrini S.A. Indústria e Comércio Av. Marginal da Via Anchieta, Km 14,5, Rudge Ramos, CEP 09883-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 457.0011, Fax (011) 457.0253	Hector Galvan (Dir.Pres.), Francisco A.C. Xexeo Neto (Dir.Com.), Takashi Yamamoto (Dir.Ind.)	Molas helicoidais e feixe de molas convencionais e parabólicas	Shell Brasil, Ipiranga Petróleo, Petrobrás, Marcopolo, Viação Cidade Azul, Volkswagen, Ford
Fabriplast Ind. e Com. de Plásticos Ltda. R. Ipanema, 404, Moóca, CEP: 03164-200, São Paulo, SP, Tel.: (011) 291.8142, 292.8677, 292.5939, Fax: (011) 6692.5787, E-mail: policris@policristal.com.br	Paulo Politanski (Dir.), Paulo Marçal de Freitas (Dir.)	Peças técnicas: manoplas e botões; peças promocionais: troféus, displays e material de escritório, tais como porta-caneta, porta-bloco, porta-retrato etc.	Valtra, Mercedes-Benz, Caterpillar, Fiat Allis



Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
<p>Facobrás Indústria e Comércio Ltda. Av. Cachoeira, 601, Cruz Preta, CEP 06413-000, Barueri, SP Tel.: (011) 7298.4554, Fax: (011) 7298.3287 E-mail: facobras@ibm.net</p>	<p>Vera Lúcia Nagy Kovalski (Sócia-Dir.), Miguel Nagy (Sócio)</p>	<p>Interruptores de luz, escovas p/ motores de partida e alternadores, caixa de contato, chaves de seta p/ MB, botão de partida MB, comutadores de ignição</p>	<p>Furacão Distribuidora, DiJo, Rodipel, Rugeral</p>
<p>Falcon do Brasil Importação Exportação Ltda. Av. Dr. Cardoso de Melo, 1.451, Vila Olímpia, CEP 04548-005 São Paulo, SP, Tel.: (011) 822.2355, Fax: (011) 829.5726</p>	<p>Paul Erik Schabbel (Dir.), Luís Garcia Perez (Ger.Producos)</p>	<p>Amortecedores</p>	<p>Ford, General Motors, Mercedes-Benz, Volkswagen, Crysler, Honda</p>
<p>Fanaupe S.A. Fábrica Nacional de Auto Peças R. Presidente Batista Pereira, 86/92, Moóca, CEP 03107-050 São Paulo, SP, Tel.: (011) 272.0555, Fax (011) 272.0188 E-mail: fanaupe@dialdato.com.br</p>	<p>Stefano Porta (Dir.Pres.), Riccardo S. Porta (Dir.Super.), Lásaro Mattenhauer (Dir.Adm.Finan.), Serge Zerey (Ger.Mark.)</p>	<p>Parafusos de motor, suspensão, freio, carroceria, soldas especiais, prisioneiros, roda, rebites especiais</p>	<p>Mercedes-Benz, Scania, Busscar, Caio, Volkswagen</p>
<p>Fanavid Fábrica Nac. de Vidros de Segurança Ltda. R. Robert Bosch, 469, Barra Funda, CEP: 01141-010 São Paulo, SP, Tel.: (011) 826.4800, Fax: (011) 826.4800 E-mail: fanavid@uol.com.br</p>	<p>José Mansur Farhat (Pres.), Carlos Eduardo Gianini (Dir.Dper.), Rick Nelson (Dir.Adm.)</p>	<p>Vidros de segurança temperados e laminados, planos e curvos</p>	<p>Volkswagen, Mercedes-Benz, Marcopolo, Caio, Comil</p>
<p>Fania - Fabr. Nac. de Instrum. para Autos Ltda. Av. Engº Eusébio Stevaux, 2.496, Santo Amaro, CEP 04696-910 São Paulo, SP, Tel.: (011) 246.8277, Fax (011) 521.8259 E-mail: fania@uninet.com.br</p>	<p>Edgar Kocher (Pres.), Reynaldo Massutto Sobrinho (Ger.Geral), Pedro Luiz de Barros (Ger.Adm.Finan.), José Carlos Aparecido Marín (Ger.Vendas)</p>	<p>Cabo flexível de comando: cabo giratório de velocímetro e tacógrafo, cabos de tração de acelerador, freio de mão, de capô, estrangulador, regulagem de marcha lenta</p>	<p>Volkswagen, Mercedes-Benz, Scania, Volvo, General Motors</p>
<p>Faparmas, Torneados de Precisão Ltda. Av. Dr. Ulysses Guimarães, 4.105, Vila Mary, CEP 09990-080, Diadema, SP, Tel./Fax: (011) 745.1700, E-mail: faparmas@psi.com.br</p>	<p>Ovídio Antônio de Bortoli (Dir.Adm.), Alois Brenner (Dir.Tec.)</p>	<p>Eixos, pinos, parafusos especiais, banjos, conexões, anéis, flanges, espaçadores, mancais, ejetores, tubulações, usinagem de peças em geral</p>	<p>Mercedes-Benz, MWM, Scania</p>
<p>Farina S.A. Fundação e Metalurgia Av. Cavalheiro José Farina, 215, São Francisco, CEP: 95700-000, Bento Gonçalves, RS, Tel.: (054) 451.4433, Fax: (054) 451.4354, E-mail: farina@italnet.com.br</p>	<p>Ayrton Luiz Giovannini (Dir.Pres.), Oscar Farina (Dir.Patrim.), Tel Antinolfi (Dir. Adj.), Gilberto Peruffo (Dir.Com.)</p>	<p>Tambor de freio, cubos de roda, peças em cinzento e nodular (brutas e usinadas)</p>	<p>Scania, Volvo, Freios Master, General Motors, Mercedes-Benz</p>
<p>Federal-Mogul Elétrica do Brasil Ltda. R. Georg Rexroth, 773, Jd. Bela Vista, CEP 09951-270, Diadema, SP, Tel.: (011) 745.3544, Fax: (011) 4076.1295</p>	<p>Mário A. Machado (Ger.Geral), Almir S. de Matos (Ger.Adm.Finan.), Edson T. Fugita (Ger.Ind.), Roberto Monteiro (Ger.Suprim.)</p>	<p>Sistema de iluminação - faróis principais e auxiliares, lanternas traseiras, direcionais etc</p>	<p>Honda Automóveis, Moto Honda, Marcopolo, Busscar, New Holland,</p>
<p>Federal Hose Manufacturing R. Cipriano Barata, 2.460, Ipiranga, CEP: 04205-002, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 591.2721, E-mail: bortali@amcham.com.br</p>	<p>Daniel Bortali (Dir.Pres.), Maurício Bortali (Dir.Oper.)</p>	<p>Mangueira flexível em aço inoxidável para sistema de escapamentos</p>	<p>Mercedes-Benz, Navistar</p>
<p>Fem Fábrica Eletro Metalúrgica Ltda. R. Santa Leopádia, 138, Vila Izolína Mazzei, CEP: 02082-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 267.9633</p>	<p>Carlos A. P. Haberland (Dir.), João Bellodi (Dir.), Antônio Julio s. Vagos (Ger.Vendas), Antônio Siqueira Júnior (Superv.Vendas)</p>	<p>Amperímetro, voltímetro, sensor de nível de combustível (bóia), termômetro-Indicador de temperatura do motor, manômetro-indicador de pressão do óleo do motor etc</p>	<p>Agco do Brasil, Furacão, Rochester, Pacaembu, Comil</p>
<p>Ferro &amp; Talaat Arquitetos S/C Ltda. R. Oscar Freire, 1.433, Cerqueira César, CEP 05409-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 853.4111, Fax: (011) 280.6619, E-mail: ftarq@arquitetura.com.br</p>	<p>Carlos Antônio Ferro (Sócio-Dir.), Alfred Talaat (Sócio-Dir.)</p>	<p>Projeto para identidade visual de frota</p>	<p>Sama, Pacaembu, Rochester, Odapel</p>
<p>Ferrol Indústria e Comércio Ltda. R. Brooklin, 421, Chácara Marcos, CEP 06419-080, Barueri, SP, Tel.: (011) 7298.3244, Fax: (011) 7298.3621, E-mail: ferrol@ferrol.com.br</p>	<p>Jacques Maurice Heilman (Dir.), José Carlos Piantola (Ger.Finan.)</p>	<p>Tomadas de força simples, acopladas, reversíveis e multiplicadas, bombas hidráulicas simples e acopladas</p>	<p>Facchini, Kabí, Randon, Tecar, Metalúrgica Schiffer</p>
<p>Fervi-Air do Brasil Ltda. Av. Pompéia, 1.619, Pompéia, CEP 05023-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 864.4202, E-mail: gnbudoya@br.homeshopping.com.br</p>	<p>Gerson Budoya (Dir.Com.)</p>	<p>Conjuntos pneumáticos para suspensão a ar, bolsas para suspensão a ar e componentes de suspensão a ar</p>	<p>Montadoras de caminhões, ônibus e semi-reboques, distribuidores de peças</p>
<p>Fibam Companhia Industrial Av. Humberto de Alencar Castelo Branco, 39, Piraporinha, CEP 09850-300, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 751.4255, Fax: (011) 751.4030, E-mail: dircom@fibam.com.br</p>	<p>Alessandro Paperini (Dir.Pres.), Paolo Paperini (Dir.V.Pres.), José Reinaldo Mindel (Dir.Finan.Adm.), Jesus Caparroz Gonzalez (Dir.Com.)</p>	<p>Parafusos, porcas, arruelas, kits para fixação de rodas, kits para fixação de cardã</p>	<p>New Holland, Mercedes-Benz, Elevadores Sur, Agco do Brasil, Albarus Transmissões</p>
<p>Filtrauto do Brasil Ltda. R. Visconde de Inhaúma, 216/220, Saúde, CEP: 04145-030, São Paulo, SP, Tel.: (011) 578.7562, Fax: 9011) 5589.7658</p>	<p>Hervé J. H. Grandgérard (Dir.)</p>	<p>Filtros do ar, combustível, óleo e para cabine, sistemas de filtragem para combustível diesel</p>	<p>Montadoras e distribuidores</p>
<p>Filtros Mann Ltda. Alameda Filtros Mann, 555, Jd. Tropical, CEP: 13330-000, Indaiatuba, SP, Tel.: (019) 894.9400, Fax: (019) 875.9758, E-mail: marketing@mann.humme1.com.br</p>	<p>Axel Grossmann (Dir.Geral), Sílvio R. V. Táboas (Dir.Adm.), Carlos A. Edo (Ger.Vendas), Antônio de Almeida Reis (Ger.Qual.)</p>	<p>Elementos filtrantes: filtros de ar, óleo, combustível, componentes técnicos metálicos e plásticos</p>	<p>Mercedes-Benz, Scania, Volvo, Ford, GMC</p>

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Finiflex Com. Repres. de Acessórios Inds. Ltda. Sargento Rodoval Cabral Trindade, 170, Parque Novo Mundo, CEP 02190-040, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6954.5757, Fax: (011) 6954.3627	R. Sérgio Fini (Titular)	Tubos de nylon 11 p/ veículos utilizados em freio e combustível, mangueiras termoplásticas e alta pressão para hidráulica de alta pressão, auto peças, implementos rodoviários etc	Aga, Comercial Munck, Devilbiss, Danone
Flash Sistemas Especiais para Transporte Ltda. Charles Darwin, 707, V. Santa Catarina, CEP: 04379-060, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5565.4821, 5564.4590, Fax: (011) 5565.2595	R. José Carlos Prado (Dir.), Gil Manuel Salama (Dir.), Quartino Zamarian Filho (Com.), Denis Gargione (Mark.)	Kits completos para sider, veículos de entrega urbana, impressões fotográficas, adesivação de frota, produtos de limpeza para cortinas de sider, peças de reposição para sider	Antonini, Schiffer, Krone, Noma, Guerra
Fleetguard Nelson Brasil - Div.Cummins Brasil Ltda R. Jati, 266, Cumbica, CEP 07180-900, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6465.9835, Fax: (011) 6465.0123	Ricardo Chuahy (Pres.), Adolfo Savelli (Dir.Oper.), Reynaldo Pillow (Ger.Vendas)	Filtros para motores diesel, líquidos de arrefecimento, escapamentos e silenciosos, sistema de exaustão	Ford, Volkswagen, Komatsu, Case
Fluidoc S/A Indústria. & Comércio Praça Sarg. Fábio Pavani, 84, Pavuna, CEP 21525-680, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 474.1580, Fax: (021) 474.4121, E-mail: fluidoc@arras.com.br	Michel S. Ventura (Dir.), Francisco Leite (Dir.Com.), Arthur Leite (Ger.Tec.)	Cilindros hidráulicos de freio, cilindros hidráulicos de embreagem, reparos para circuitos hidráulicos de freios e embreagem, mangueiras flexíveis para freios e embreagem	Bosch, Rochester, Odapel, G&B
Foca Equipamentos Ltda. R. Evaristo de Antoni, 1.662, São José, CEP: 95041-000, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 224.1399, E-mail: foca@nutecnet.com.br	Abramo A. Mazzochi (Dir.)	Catracas mecânicas e eletromecânicas, calefação, defroster, exaustores, convectores	Busscar, Agrale, Ciferal, Caio, Comil
Forbal - Forjas Baldissera Ltda. R. Heitor Curra, 2.670, Centro, CEP 95270-000, Flores da Cunha, RS, Tel.: (054) 292.2511, Fax: (054) 292.1186, E-mail: forbal@visão.com.br	Leo A. Baldissera (Dir.), Mauro A. Baldissera (Dir.Com.)	Chaves de rodas p/ automóveis, caminhões, ônibus, tratores, implementos agrícolas e rodoviários, ferramentas p/ borracharia e mecânica	Navistar, Agrale, Randon, Fiat-Allis
Forjas Baldissera Ltda. R. Heitor Curra, 2.670, Centro, CEP 95270-000, Flores da Cunha, RS, Tel.: (054) 292.2511, Fax: (054) 292.1186	Leo Antônio Baldissera (Dir.), Mauro A.M.Baldissera (Dir.Com.)	Chaves de roda para automóveis, caminhões, ônibus, tratores, implementos agrícolas e rodoviários, ferramental para borracharia e mecânica	Mercedes-Benz, Retifica e Motores ABC, Viação Brasil Luxo, Viação Urubupungá, Viação Santa Brígida, Viação Gato Preto
Fras-le S.A. RS 122, Km 66, nº 10.945, Forqueta, CEP: 95010-550, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 209.1955, Fax: (054) 209.1921, E-mail: fras-le@fras-le.com.br	Raul Anselmo Randon (Dir.Pres.), Erino Tonon (Dir.Superint.), João Dal Bello (Dir.Finan.), Georges Pitseys (Dir.Tec.), Gilberto Carlos Crosa (Dir.Ind.)	Pastilhas para freios, lonas para freios, lonas moldadas e trançadas, revestimentos de embreagem moldados e trançados, produtos especiais, sapatas metroviárias e ferroviárias	Dal Distr. Automotiva, DPK Distr. de Peças, Continental Teves do Brasil, Autolink Manufacturing, Mercedes-Benz
Frebestos Lonas para Freios Ltda. Av. das Indústrias, 71, Distrito Industrial, CEP 94834-660, Alvorada, RS, Tel.: (051) 489.1114, Fax: (051) 489.1257	Paulo Costa (Dir.Pres.), Roberto Costa (Dir.Finan.), Sérgio Costa (Dir.Ind.)	Lonas e pastilhas para freios com e sem amianto	Sogil, Viação Progresso, Transp. Santo Antônio, Viação N.S.Penha, Real Rodovias
Freios Farj Indústria e Comércio Ltda. Av. Dracena, 283/303, Jaguaré, CEP 05329-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 869.0355, Fax: (011) 819.0964, E-mail: info@farj.com.br, Home Page: www.farj.com.br	Moacir Bonassa (Pres.), Rosa Maria Nader Bonassa (V.Pres.), Moacir Bonassa Junior (Dir.Finan. Exp.), Fábio Bonassa (Dir.Vendas e Mark.), Marcos Ramassotti (Dir.Compras/Prod.)	Servos de embreagem, spring brakes, válvulas de segurariça, drenagem automática, reparos para compressores, válvulas em geral para sistema de freios pneumáticos aplicados em ônibus, caminhões, implementos etc	Ipiranga Freios, Mundial, Amortecedores Bonsucesso, Savar, Porthus
Freios Master Equipamentos Automotivos Ltda. R. Atílio Andreazza, 3.520, Interlagos, CEP 95052-070, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 209.2931, Fax (054) 209.2922	Erino Tonon (Ger.Geral), Alexandre Gazzi (Ger.Ind.), Luis A. Dselame (Ger.Adm.)	Freios a ar, câmaras a ar, spring brakes, ajustadores de freios (manuais e automáticos)	Makro, Carrefour, Nunes Oliveira, Comercial Luce
Freudenberg NOK Componentes Brasil Ltda. Av. Piraporinha, 411, Vila Oriental, CEP: 09950-902, Diadema, SP, Tel.: (011) 745.2955, Fax: (011) 745.2460, E-mail: deptcom@fnbc.com.br	George Luiz Rugitsky (Dir.Pres.), Rodolfo Endres Neto (Dir.Ind.), Adelman Farias (Dir.Financ.)	Retentores, vedação, injetados, juntas, selos de amortecedores, selos de haste de válvulas	Cofap, Volkswagen, General Motors, Moto Honda, Ford
FRT Tecnologia Eletrônica Ltda. R. Coronel Célio Regueira, 353, Cidade Universitária, CEP 50740-510, Recife, PE, Tel.: /Fax(081) 453.1257	Fábio de Albuquerque M. Leal (Dir.Tec.), Raul Oscar Sant'Anna Ferreira (Dir.Com.)	Controlador de aceleração máxima - anjo da guarda, itinerário eletrônico, sistema de fiscalização eletrônica	TAM, Comil, Busscar, Johnson Controls
FSP S.A. Metalúrgica R. Fernandes Moreira, 1.264, Chácara Santo Antônio, CEP 04716-003, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5181.8266, Fax: (011) 5181.7100	Waldemar Guarda (Dir.), Reiner Forler (Ger.Qual.), Joel Capela (Ger.Ind.), Renato Espoladore (Ger.Adm.), Gilmar Miguel (Ger.Com.)	Fechaduras, trincos, maçanetas, miolos de fechadura e ferragens	Volkswagen, General Motors, Ford, Robert Bosch
Fundição Batista Ind. Com. Transportes Ltda. R. Padre Libério, 387, Ozanan, CEP 35660-180, Pará de Minas, MG, Tel.: (037) 236.7101, Fax: (037) 236.7368	João Batista de Souza (Dir.Pres.), Geraldo de Souza (Dir.Ind.), Ademar de Souza (Dir.Com.)	Tambor de freio	Cummins, General Motors, Volkswagen, Mercedes-Benz, MWM
G & M Soluções Av. Vasconcelos Costa, 1.500, Anexo, Martins, CEP 38401-131, Uberlândia, MG, Tel.: (034) 216.0873, Fax: (034) 2362191	Alberto Graciano Ribeiro (Dir. Com.), Henrique M. Santos (Dir.Desenv.)	Quick Ticket, Quick Statistics	Nacional Expresso

# Controlador Eletrônico de Fluxo de Passageiros

Patente Concedida

Comunicação integrada



Para cada veículo existe um modelo diferente, que pode variar conforme as características do carro.

\*Foto ilustrativa de um dos modelos

- O equipamento é composto por uma armação modular instalado na porta de acesso do veículo;
- Não interfere na entrada e saída dos passageiros;
- Sensores eletrônicos instalados registram o número de passageiros que sobem e/ou descem do veículo;
- Distingue passageiros adultos e crianças;
- Apresenta totais e horário das viagens;
- Paga-se sozinho com o fim da evasão de receita;

Conheça mais sobre o produto!  
Ligue hoje mesmo  
e confira as nossas vantagens.

Instalação & Manutenção  
Digicounter



Conte com a gente  
10  
anos

**DIGICOUNTER**<sup>®</sup>  
PRODUTOS ELETRÔNICOS

Tele - vendas: (051) 338-3988  
Rua Original, 55 - CEP 91430-170  
Porto Alegre/ RS

e-mail: digicoun@portoweb.com.br  
http://www.digicounter.com.br

## PEÇAS PARA ÔNIBUS



Laterais O-364, O-371, Viaggio, GV, Busscar, Vitória, Alfa, Estr. diant., tras., semi e parciais, arcos e chapas de teto. Lat. mold., tampas, caixas de força, ar. e de bagageiros. Reformamos tampas, portas, pára-choques, saias dianteiras. Temos cx. de vent., rec. de ar, cx. farol, bancos urbanos. Executamos colunas e perfis até chapa 3/16 x até 2 metros. Tubos p/ balaustre, curvado, bico de diamante p/ portões. Solda Mig em ferro e alumínio, peças mediante amostra.

- Colunas
- Estruturas
- Degraus
- Plataformas
- Tanques
- Pára-choques
- Ventilação
- Saias

PRINCIPAIS Emp. de ônibus PÁSSARO MARROM S.A.  
CLIENTES: URUBUPUNGÁ Transp. e Turismo Ltda.  
NEVA Comércio e Indústria Ltda.  
ELETROBUS - GRACIMAR

Fones / Fax: (011) 6693-7544 / 6693-9756 / 6693-9741  
CÁSSIA

**KLM** INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.  
Rua João Antonio de Oliveira, 1052/1054  
CEP 03111-001 - São Paulo, SP

## BUSINESS

O ANÚNCIO INTELIGENTE

LIGUE

# 3662-0277

PARA FAZER UM BOM NEGÓCIO

# GARY TRANS



## TRÂNSITO SEGURO PARA SEUS NEGÓCIOS

Na hora de transportar o seu veículo, lembre-se de quem há 12 anos entrega chassis e ônibus – rodando ou sobre carretas – com segurança, carinho e confiabilidade, em todo o Brasil e Mercosul.

**(011) 7689-1699**

<http://www.garytrans.com.br>



Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Galan Indústria e Comércio Ltda. R. Constante Faveri, 85, V. Santa Catarina, CEP: 13485-101, Limeira, SP, Tel.: (019) 451.7876, 451.8371, Fax: (019) 451.8207	Nerio Maltempo (Dir.Tec.), Vinicius Zani (Dir.Vendas)	Máquina lavadora externa de veículo com/sem escova, equipamento para lavagem automática de chassi e de rodas	Breda, Andorinha, Martins, Passaredo, Grupo Belarmino
Galon Ind. e Com. Ltda. Av. Souza Queiroz, 640, Vila Queiroz, CEP 13485-110, São Paulo, SP, Tel.: (019) 451.7876, Fax: (019) 451.8207	Roberto Adesílio Bobeeg (Dir.), Vinicius Zani (Dir.), Ednei . Won Ancken (Dir.), Nério Maltempo (Dir.)	Máquinas de lavar chassis e rodas de caminhões e ônibus, máquinas para lavagem externa para veículos leves e pesados	Mercedes-Benz, Volvo, Scania, Ciferal, Neobus
Gandolfo & Cia S/C Ltda. -ME R. Nice, 55, Santa Claudina, CEP: 13280-000, Vinhedo, SP, Tel./Fax: (019) 846.9712, E-mail: gandolfo@zaz.com.br	Paulo Fernando Gandolfo (Dir.), Priscila de Barros M. M. Gandolfo (Dir.)	Programação visual de frotas e pinturas especiais	Viação Rápido Campinas, Turismo Nicolau, Fórmula Brasil, Rápido Serrano, Grupo Redentor, Viação Duro Verde
General Motors do Brasil Ltda. - Allison Transmission Division R. Agostinho Togneri, 57, CEP 04690-090, São Paulo, SP, Te.: (011) 3171.0515, Fax: (011) 523.6962	James Coleman (Dir.Com.), Terry Bowen (Dir.Oper.), Evaldo Dliveira (Ger.Vendas e Assist.Tec.), Celso A. João (Ger.Engenharia)	Transmissões automáticas para veículos comerciais	Mercedes-Benz, Scania, Knorr Bremse, Ideal Standard, Volkswagen
Gerna Representações Ltda. Av. Pompéia, 1.619, Pompéia, CEP 05023-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 884.4202, E-mail: gema@gema.com.br	Gerson Budoya (Dir.Com.)	Bolsas para suspensão a ar, lonas e rebites para lonas de freio, tambores de freio, rolamentos	Fervi-Air, Mecânica Colar, Frebestos, Siderurgica Torné, Rolamentos Mar
Gethal S.A. Serviços para Construção R. Antônio Zanini, 741, Sala A, São José, CEP: 95041-070, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 224.1133, Fax: (054) 224.1832, E-mail: gethal@zaz.com.br	Antônio Carlos Chiocca (Dir.Pres.), Getúlio Fonseca (Dir.Ind.), Márcia Hasstenteufel (Dir.Com.), Ademar José M. Dliveira (Dir.Tec.)	Assoalhos e laterais de semi-reboque e ônibus, madeira compensada	Randon, Marcopolo, Guerra
Goetten Ind. de Máq. e Equip. Hidráulicos Ltda. Vereadores, s/nº, Itoupava, Caixa Postal 237, CEP 89160-000, Rio do Sul, SC, Tel.: (047) 825.0179, Fax: (011) 825.0606, E-mail: goetten@rsol.com.br	R. dos Cários Goetten (Dir.), Helena Goetten (Dir.), Valdir Fronza (Ger.Dper.)	Elevadores para automóveis, ônibus e caminhões, prensas hidráulicas, guinchos hidráulicos	Ico Comercial, Maquidima, Divesa, F. Queiroz
GP- Guarda Patrimonial de São Paulo S/C Ltda. Séptimo Fruchi, 34, São Sebastião, CEP 13960-000, Socorro, SP, Tel.: (011) 887.0013, Fax: (011) 889.9144	Travessa Milton Paulo Becheri (Pres.), José Luiz Nogueira Fernandes (Super.), Walfranki Norberto da Silva (Dir.Jur.), William Roberto Cury (Dir.Oper.)	Prestadora de serviços de vigilância e segurança	Bradesco, Mercantil, Safra, HSBC Bamerindus, Nossa Caixa
Grammer do Brasil Ltda. Industrial Walter Kloth, nº 888, Rod. Fernão Dias, Km.40, Jd. Cerejeiras, CEP: 12940-000, Atibaia, SP, Tel.: (011) 484.2622, Fax: (011) 484.2658, E-mail: grammer@atinet.com.br	Av. Thomas H. Kuhmann (Ger.Geral), José Ailton L. Torres (Ger.Prod.), José Roberto Binatti (Ger.Vendas, Mark.)	Bancos p/ motorista de ônibus, caminhões, tratores e máquinas especiais, estruturas metálicas para bancos, espuma moldada/modelados, capas, apoio de cabeça	Johnson Controls, Ford, Mercedes, Chrysler, Lear Corporation
Gransol Soldas Ferramentas Máquinas Ltda. Av. Bartolomeu Bueno, 227, CEP: 74323-110, Goiânia, GO, Tel.: (062) 287.1122, Fax: (062) 287.1322	Luiz Fideles da Silva (Dir.Adm.), Eurides da Costa e Silva (Dir.Vendas)	Brocas, aparelhos de proteção, parafusos, ferramentas	Transbrasiliana, Rápido Araguaia, Viação Aragararina, HP Transp.
Grifebus Confeccões Comércio Ltda. R. Chico Pontes, 1.613, Vila Guilherme, CEP 02067-002, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 219.2144	Mariene Morelli (Dir.Com.), Daniele Morelli Santana (Dir.)	Tecidos navalhados, courvins, encosto e assento para bancos, jogos prontos de cabeceiras em lycra, jogos de cortina, travesseiros etc	Real Expresso, Pássaro Marron, Grupo Breda, Nacional Expresso
Guberman Informática S/C Ltda. R. Frei Antônio dos Mártires, 11, CEP 29016-150, Vitória, ES, Tel/Fax: (027) 200.2661, 322.0329, E-mail: suporte@guberman.com.br, Home Page: www.guberman.com.br	Ana Elisa C. Guberman (Dir.Tec.), Sérgio Guberman (Dir.Com.), Márcio Alencar de Souza Pinto (Dir.Pós-Venda)	Sistema de Gerenciamento de Frota (Windows 95/NT) : licenciamento, seguro, abastecimento, estoque, manutenção, componentes e pneus. Sistema de Carga: controle financeiro de empresas transportadoras	Mercedes-Benz, General Motors, Volkswagen, Ford, Scania, Volvo
Haldex do Brasil Ind. e Com. Ltda. Carlos Pinto Alves, 29, Jd. Aeroporto, CEP 04630-030, São Paulo, SP, Tel.: (011) 531.4999, Fax: (011) 531.9515, E-mail: info@hbr.haldex.com.br	R. João Henrique Botelho (Ger.Geral), Márcio Garcia (Ger.), Néilson Ferreira Cloro (Ger.)	Ajustador automático de freios, bombas hidráulicas automotivas, secador de ar, condensador, abs, freio a disco, válvulas pneumáticas	Mercedes-Benz, Scania, Volvo
Haso Tecnologia de Plástico Ltda. R. São Nicolau, 210, Centro, CEP 09913-030, Diadema, SP, Tel.: (011) 445.6187, Fax: (011) 456.5485	Francisdo E. Buffolo (Ger.Geral), Franco Cruicich (Ger.Ind.), José Adilson da Silva (Superv.Vendas)	Tubos de freio, tubos pneumáticos, tubos para combustível, tubos para rodoar e mangueiras hidráulicas	Rochester, Ddapel, Barros Auto Peças, Odapel, Goiás Diesel
HBZ - Sistemas de Suspensão a Ar Ltda. Rod. Cast. Branco, Km 29,5, CEP: 06421-300 Barueri, SP, Tel.: (011) 7929.2266, Fax: (011) 7929.1733	Valdecir F. Vichiatte (Dir.), Waldomiro L. P. Nunes (Dir.)	Fabricante de suspensão a ar para ônibus, microônibus, ambulâncias, moto-home, caminhões, implementos, semi-reboque, veículos resgate e picapes	Mercedes-Benz, General Elétric, Coca-Cola, C&A Modas, Estrada Transp., Metropolitan Robótica, Engerauto, Xerox do Brasil
Heler-Tec Ind. Com. Ltda. Av. Osvaldo Vale Cordeiro, 1.121, Parque Savoy City, CEP 03584-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6107.8999, Fax: (011) 6107.8002, E-mail: helertec@visualbyte.com.br	Marcos Marciano Araújo (Dir.Com.), Maurício Marciano Araújo (Dir.Ind.)	Tubos de náilon (PA-12) para sistema de freio a ar, mangueira espiral para freio a ar (cavalo/carreta), tubos de nylon (PA-12) para sistema de combustível	n.d.

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
HFM Comercial Ltda. Av. Nova Cantareira, 3.531, Tremembé, CEP 02341-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6952.8600, Fax: 203.7518, E-mail: nisemba@fhm.net	Henrique Nisenbaum (Sócio-Ger.), Renato Antônio Fernandes (Sócio), Edson V. Rozzetti (Sócio), Carlos Alberto O. Moreira (Sócio)	Pastilhas de freio, filtros de ar, filtros de óleo, filtros de combustível	Volkswagen, General Motors, Ford, Volvo, Mercedes-Benz
Hidrautec São Paulo Equip. Hidráulicos Ltda. R. Tanque Velho, 2164, Jaçanã, CEP 02251-002, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6949.5011, 202.6939, E-mail: hidrautec@hidrautec.com.br	Narciso José Soares (Dir.)	Direções, motores e bombas hidráulicas	Danúbio Azul, Viação Poá, Expresso Brasileiro, Transp. Bertolini
Hidroplas S.A. Rodov. Marechal Rondon, Km 253, Cx.P.253, Distrito Industrial, CEP 18603-970, Botucatu, SP, Tel.: (014) 821.2722, Fax: (014) 821.3212, E-mail: hidrovem@zaz.com.br	Luiz Antônio Massa (Dir.Super.), Marcelo Massa (Dir.Com.), Luiz Massa Filho (Dir.Ind.)	Grades, defletor, extensão, undercover, filler, coluna de direção, tampa de bateria, escotilhas, poltronas, cúpula interna dianteira e traseira, sanitários públicos, carbag	Volkswagen, Ciferal, Fiat, Caio, A.P.F. Informática
Highmash Chemicals Ind. e Com. de Produtos Químicos Ltda R. Iapó, 182, Casa Verde, CEP 02512-020, São Paulo, SP, Tel.: (011) 857.8420, Fax: (011) 266.5840	Marco Serra (Dir.), Luciana E. Serra (Dir.)	Mata-baratas, limpador de chicletes, limpador de pisos de alumínio, aderente para correias, limpador de contatos eletrônicos, produto para limpar internamente o ônibus, motor e chassis, graxa para atornador etc	Reunidas Paulista, STU, Expresso Brasileiro, Pássaro Marrom, Breda
Hofmann do Brasil Ltda. Av. Com. Sant'Anna, 634, Capão Redondo, CEP 05866-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5511.0022, Fax: (011) 5511.2603, 5511.3355, E-mail: hofmann@mandic.com.br	Raul Meyer (Dir.), Uwe Moench (Dir.), Paulo Fernando Vianna (Ger.Vendas Automot.)	Alinhadores computadorizados de direção, balanceadoras de rodas, montadoras e desmontadoras de pneus, linha de inspeção veicular, analisadores de gases	Mercedes-Benz, Volkswagen, General Motors, DPaschoal, Pirelli
Hyva do Brasil Hidráulica Ltda. R. Evaristo de Antoni, 884, São José, CEP 95041-000, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 224.3433	Vasco José Bosi (Dir.), José A. Furlan (Vendas), Oriel dos Santos (Superv.Com), Carlos Laggemann (Eng.Vendas), Giúlio Rigotto (Adm.Vendas)	Cilindros hidráulicos, kit hidráulico, plataforma elevatória, motor hidráulico	Cassol, Rei das Fechaduras, Casas da Água, Luna Ferragens, Macisul
Icol Indústria e Comércio Ltda. R. Cambara, 1.125, Rancho Grande, CEP 08574-150, Itaquaquecetuba, SP, Tel.: (011) 464.4255, 464.4476, 771.0098, Fax: (011) 464.4255	Dario Bendochi (Sócio-Dir.), Daniel Bendochi (Sócio-Dir.)	Tabulações de freios, canos injetores, juntas para motores, diferenciais e eixos	Volkswagen, General Motors, Mercedes-Benz
Ideal Standard Wabco Ind. e Com. Ltda. Via Anhanguera, Km 106, Bl.A, Nova Veneza, CEP 13180-901, Sumaré, SP, Tel.: (019) 864.4699, Fax (019) 864.4700	Lincoln Amaral Jr (Dir.Pres.), José Antimo Conde (Dir.Finan.), Reynaldo R. Contreira Filho (Dir.Eng./Com.)	Componentes de freio para veículos comerciais	Mercedes-Benz, Volkswagen, Scania, Ford, Volvo
Idma S.A. Indústrias Plásticas Rod. Presidente Dutra, 2.550, Km 2,5, CEP 21535-500, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 362.5000, Fax: (021) 471.5520, E-mail: idma@idma.com.br	Gil Picanço (Dir.Pres.), Sérgio Sá (Dir.), Fábio bizotto (Dir.)	Revestimento para pisos, bancos, estofados, tetos e laterais, itinerários e visor	Comil, Busscar, Embrasil, Capotas Prudentina
IDD Desenho Ind. e Comunicação Visual S/C Ltda. Campos Salles, 1.410, Alto do Ipiranga, CEP 08730-480, Mogi das Cruzes, SP, Tel./Fax: (011) 461.6237	R Carlos Armando Castilho (Dir.), Dalva Conti (Dir.)	Projeto de produtos (veículos), pintura de frota	Volkswagen, Ford, General Motors, Scania, Cummins
IKS - Indústria de Cabos Ltda. Rodov. da Convenção, 1.900, Cx.Postal 27, Conti, CEP: 13320-000, Salto, SP, Tel./Fax: (011) 7828.0522, E-mail: iks@connect.com.br	Nelson Fruet Jr. (Sócio-Ger.), Carlos A. Fruet (Sócio-Ger.)	Cabos de comando p/ linha automotiva para linha leve, pesada e agrícola	G&B, Dew Part's, Dampeças
Imatron Ind. Metal. Eletrônica Ltda. R. Sadi Cantergiani, 128, Floresta, CEP: 95010-560, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 225.1333, Fax: (054) 225.2633, E-mail: imatron@vlsao.com.br	Cleomar José Slaviero (Dir.Com.), Delmar Antônio Slaviero (Dir.Adm.), Reomar Angelo Slaviero (Dir. Ind.)	Reatores para lâmpadas fluorescentes para ônibus, relés de parada solicitada, luminárias para ônibus, centrais elétricas	Mappin, Leone, Ico, Minas Ferramenta
Imce - Ind. Mec. Com. e Exp.Ltda. Av. Corifeu de Azevedo Marques, 644, CEP 05582-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 211.1788, Fax: (011) 814.3968, E-mail: imce@imce.com.br, Home Page: www.imce.com.br	Sidney Torre Esteves (Dir. Geral), Claudia Esteves Morgensztern (Dir.Adm.), Orlando Soares Filho (Ger.Vendas), Renato Forlani Junior (Ger.Ind.)	Anéis sincronizadores, garfos de câmbio, conjunto do sincronismo	Granero, Ultragaz, Metropolitan Transportes, Carrefour, Pão de Açúcar
INA Brasil Ltda. Av. Independência, 3.500 A, Éden, CEP: 18103-000, Sorocaba, SP, Tel.: (015) 235.1500, Fax: (015) 235.1960, E-mail: airosaab@ina.com.br	Heinz Thielemann (Dir.Pres.), Sérgio Pin (Dir.Com.Desenv.), S. Féjer (Dir.Ind.), Hugo Ehrentreich (Dir.Adm.)	Rolamentos de agulha, esferas e rolos cilíndricos, gaiolas e buchas de agulhas e esferas, rolamentos de bomba d'água, sistema de acionamento por corrente do circuito primário, mancais, guias lineares etc	Todas montadoras nacionais e internacionais
Incase Indústria Mecânica de Equipamentos Ltda. R. Prof. Hasegawa, 499, Itaquera, CEP 08260-090, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6521.5011, Fax: (011) 6521.1465, E-mail: incase@incase.com.br	Giancarlo Di Croce (Dir.Com.), Giovanni Di Croce (Dir.Ind.), José Nory (Dir.Tec.)	Separadores de água/óleo (caixas separadoras), para postos de serviços, lavadores de veículos em garagens e pátios, lava-rápido, filtro micrônico para filtração de óleo diesel em bombas de abastecimento	Shell Brasil, Ipiranga Petróleo, Petrobrás, Marcopolo, Viação Cidade Azul, Volkswagen, Ford
Incomplast Distribuidora Ltda. R. Castro Lopes, 106, Inhaúma, CEP: 20766-050, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 269.4295, 289.8148, Fax: (021) 269.4095, E-mail: incompla@rio.com.br	Hercilio Ribeiro (Dir.), Nilza Tamezi Ribeiro (Dir.)	Tubos e chapas de teflon, nylon, polipropileno, pvc, polietileno, acrílico, fenolite, celeron, policarbonato, poliuretano, tarugos, peças usinadas, tanques industriais etc	Petrobrás, Gerdau, Treu, General Motors, CSN

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Ind. Com. Equip., Testefreios e Auto Peças Ltda. R. Senador Vergueiro, 471, Centro, CEP: 09521-320, S.Caetano do Sul, SP, Tel./Fax: (011) 441.5001, 441.5744	Roberto Croitor (Dir.Geral), Ivan dos Santos (Dir.Tec.)	Equipamentos p/ check-up e sangria automática do sistema de freios hidráulicos, embreagem hidráulica e pré-lubrificação de motores reconicionados.	Breda, Eroles, Rede Zacharias, D'Paschoal
Indaco Ind. e Com. Ltda. Octálie Marcondes Ferreira, 448, Jurubatuba, CEP 04696-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 548.7144, (011) 521.5136, E-mail: indaco@amcham.com.br	Av. Roberto Calmanowitz (Dir.Pres.), Milton Cioffi Filho (Dir.Com.)	Espumas de PVC de células fechadas, auto-adesivas, fitas dupla face, para fixação de frisos, molduras, emblemas, peças técnicas e espumas de polietileno - PVC - PU	Ford, Volkswagen, General Motors, Fiat, Monroe
Indebrás Ind. Eletromecânica Brasileira Ltda. R. Manoel Monteiro de Araújo, 961, Vila Jaguara, CEP 05113-020, São Paulo, SP, Tel.: (011) 831.8733, Fax: (011) 831.8299, E-mail: indebrás@cyberspace.com.br	Carlos Eduardo Vargas da Silva (Dir.Exec.), Jayme Roberto Vargas da Silva (Dir. Exec.), Benedito Cano (Ger.Com.)	Medidor de nível de combustível, bomba elétrica, sensores, interruptores, pisca lateral, conjunto medidor de nível de combustível com bomba, bomba para limpador de pára-brisa	Ford, General Motors, Mercedes- Benz, Volkswagen, Crysler, Honda
Indeco Ind. de Eixos Comando de Válvulas Ltda. R. Tuiuti, 278/288, Tatuapé, CEP 03081-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 295.9551, E-mail: indeco@mtectnetsp.com.br	Jurandir Ferreira (Sócio-Dir.), Paulo Ferreira (Dir.Adm.Ind.)	Remanufatura, fabricação e modificação de eixos/comando de válvulas para todos os tipos de motores nacionais e importados, além de bombas injetoras, anti-vibradores e perfis de competição	Grupo Breda, Leon Motores, Porto Eixo, Elite
Indústria Auto Metalúrgica S.A. R. Francisco Pedroso de Toledo, 7, Km 13, Via Anchieta, Lívieiro, CEP 04185-150, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6946.7199, Fax (011) 6947.7230, 6947.7652, E-mail: iam@uol.com.br	Juares Ricci (Dir.Exec.), Edson Ricci Jr. (Dir. Exec.), Newton Ricci (Dir. Exec.)	Lanternas, faróis, espelhos, retrovisores, buzinas	Pamcary, Sul América, Barmerindus, Brasil Transportes, Rápido Paulista
Indústria de Fundação Tupy Ltda. R. Albano Schmidt, 3.400, Boa Vista, CEP 89206-900, Joinville, SC, Tel.: (047) 441.8181, Fax (047) 441.8400, Home Page: www.tupy.com.br	Mário Egerland (Dir.Pres.), Antônio C. Galvão (Dir.Desenv.), Alceu D. Calciolari (Dir.), Walmor Krause (Dir.Qual.), Cherubin A. Schwartz (Dir.Vendas)	Blocos e cabeçotes de motor, virabrequins, coletores de escape, bielas, volante de motor, munhões, disco de freio ventilado, tambor de freio, carcaça do freio, suporte do freio	Sobus, Gemauto, Incavel, Real Ônibus, Com.VepeI
Indústria de Peças para Automóveis Douglas Ltda. R. Presidente Barão de Guajará, 134, Moóca, CEP 03107-030, São Paulo, SP, Tel.: (011) 273.5044, Fax: (011) 272.7083	Douglas Bertachini (Dir.Pres.), Zilda Fernandes Bertachini (Sócia)	Buchas para suspensão de caminhões, carretas e utilitários em aço, bronze e poliuretano	Cincumel, Hoesch, Fabrini
Indústria de Radiadores Elimar Ltda. Av. Fernando Osório, 2.724, Três Vendas, CEP 96055-000, Pelotas, RS, Tel.: (0532) 23.2311, Fax: (0532) 73.1148, E-mail: elimar@conesul.com.br	Luís Viriato Caetano Panasco (Dir.), Sérgio Leonardo Ferreira João (Dir.)	Radiadores, condensadores, radiadores de calefação, climatizadores	Marcopolo, Duplo Ar, Radiadores e Colméias Nacionais
Indústria de Tapetes Bandeirantes Ltda. R. Itajaí, 125, Moóca, CEP 03162-060, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6D8.4577, Fax (D11) 291.9061	Mauro Aprile de A. Castro (Dir.Exec.), João Antônio Sardelli Neto (Dir.Finan.)	Carpets e Tapetes	Nec do Brasil, Brinquedos Estrela, Spider Tenologia, Kostal Eletromecânica
Indústria e Comércio "Dril" Ltda. R. Serra de Juréa, 472, Tatuapé, CEP 03323-020, São Paulo, SP, Tel.: (011) 296.3088, Fax: (011) 6941.2690, E-mail: orli@sti.com.br	Daniel Bendochi (Eng.), Dário Bendochi (Eng.)	Peças e componentes para freios para caminhões e ônibus	n.d.
Indústria e Comércio Corneta S.A. R. Manuel Antônio Portella, 240, Pres. Altino, CEP 06210-901, São Paulo, SP, Tel.: (011) 7083.3344, Fax: (011) 7081.2205, E-mail: corneta@corneta.com.br, Home Page: www.corneta.com.br	Friedenck Kristian Bergh (Dir.Pres.), Christian Benecke (Super.), Pércio Oliveira (Ger.Com.), Antônio Assis Rodrigues (Ger.Ind.)	Ferramentas manuais e forjados leves de precisão e cutelaria	Retibens Distrib., Importadora Auto Geral, Sukatão Peças, Filler Distrib., Codepeças Leste
Indústria e Comércio de Auto Peças Rei Ltda. Rodovia SP 338, Km 308,2, São Sebastião, CEP 14240-000, Cajuru, SP, Tel.: (016) 667.3400, Fax: (016) 667.3257	João B.C.Constâncio (Dir.), Donizete Constâncio (Dir.), Silvio C. Constâncio (Dir.), Wilson B. Moraes Jr. (Dir.), Walner Constâncio da Rocha (Dir.), Sílvia M. C. Constâncio (Dir.)	Suporte para eixo cardan de ônibus e caminhões. Coxim para borracha/metal para motores, câmbio. Polias antivibratórias, diafragma do freio	Renavi, Olimar, Pacaembu, Cobra Rolamentos
Indústria Especializada de Borracha SKY Ltda. Av. Itaberaba, 628, Freguesia do Ó, CEP: 02734-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 876.3844, Fax: (011) 876.3636	Moysés Szabo Junior (Dir.Sócio), Ely Vass Szabo (Dir.Sócia), Eliana Szabo (Dir.Financ.), Suzana Szabo Pavezi (Dir.Com.), Ricardo Szabo (Dir.Prod.)	Peças para manutenção em borrachas prensadas	Santista, Ceval, Comissão Aeronáutica, ABC Bull
Indústria Mecânica Aragon S/A R. Conselheiro Cândido de Oliveira, 420, Vila Anastácio, CEP 05093-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 260.4120, 261.5123, Fax: (011) 261.5123	José Vilela Cinquini (Dir.Ind.), Fábio A. Dutra Paranaíba (Ger.Com.)	Carcaças de câmbio e embreagem, cubos de roda, flanges do cardã, câmbio e pinhão, alavancas, garfos de câmbio e embreagem	SCL John Deere, Scania, Randon, Svedala, Agco
Indústria Mecânica Corso Ltda. R. Jacob Luchesi, 4.985, Santa Lúcia, CEP 95030-000, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 211.2566	Claudinei Giardulli (Dir.Ex.), Eduardo Moreira (Dir.Oper.)	Vigas de eixo completos, suspensões estampadas, kits de terceiro eixo, conjunto de aparelho levantamento mecânico, suspensor pneumático, conjunto de freios	n.d.
Indústria Metalúrgica Frum Ltda. Rod. Fernão Dias, Km 883, Rodeio, CEP: 37640-000, Extrema, MG, Tel.: (035) 435.1444, Fax: (035) 435.1467, E-mail: vendas.frum@postcepa.com.br	Pedro de Sordi (Dir.Pres.), Alaide Soares Silva (Dir.Social), Marco A. de Sordi (Dir.Adm.Financ.)	Tambores de freio, cubo de roda, disco de freio, suportes e algemas de moia	Agrodiesel, Dispeçal. DPK, Norma & Cia.

**FAÇA COMO MAIS DE 200 EMPRESAS DO SETOR.  
TENHA UM MUNDO DE  
INFORMAÇÕES INTEGRADAS  
NO SEU COMPUTADOR.**



**GLOBUS**

- |                          |   |                                     |
|--------------------------|---|-------------------------------------|
| Folha de Pagamento       | • |                                     |
| Perfil Funcional         | • |                                     |
| Recrutamento e Seleção   | • |                                     |
| Contabilidade            | • |                                     |
| Contas a Pagar/Receber   | • |                                     |
| Ativo Imobilizado        | • |                                     |
| Bancos (conta corrente)  | • | • Manutenção e Abastecimento        |
| Livros Fiscais           | • | • Pneus, Motores e Conjuntos        |
| Controle de Frota        | • | • Programação de Linhas             |
| Estoque e Compras        | • | • Escala Inteligente (Sob Consulta) |
| Receita e Estatística    | • | • Fretamento e Turismo              |
| Emissão de Conhecimento  | • | • Bilheteria                        |
| e Controle de Encomendas | • | • Telemarketing                     |

ano  
**2000OK**

**Todos os módulos são integrados evitando o retrabalho.**

Ambiente Windows, Risk, Oracle, Novell e outras plataformas.



Av. Presidente Vargas, 3131 5/504 - Teleporto  
CEP: 20.210-030 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.: (021)515-2323 Fax: (021)515-2324  
Homepage: www.Rodotec.com.br



Rua Pe. Leonardo, 280  
CEP: 04625-021 - São Paulo, SP  
Tel.: (011)542-5200 Fax: (011)533-4477  
E-Mail: bgm@bgminformatica.com.br  
http://www.bgminformatica.com.br

**AUTO PEÇAS PORTO EIXO**

**Peças para caminhões e ônibus**

**SCANIA - VOLVO**

Matriz: (011) 6954.1699 - Vila Maria

Filial: (011) 6412.9588 - Guarulhos

<http://www.portoeixo.com.br>

e-mail: [matriz@portoeixo.com.br](mailto:matriz@portoeixo.com.br)



**EMPRESA 1**  
**SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO COM. LTDA.**

A Empresa 1 é fornecedora de soluções para Bilhetagem Automática baseada em tecnologia "Smart Card" padrão Mifare® com e sem contato e tecnologia híbrida magnética padrão Edmonson. A solução é baseada no Sistema SIGOM™ que é um pacote de software operacional e de "Clearing Center", aplicado para Bilhetagem Automática. O SIGOM™ gerencia "Clearing", chaves de segurança, cadastro de cartões entrando no sistema, conta corrente de cartões restritos, banco de dados, relatórios, transações eletrônicas, transferência de dados e recargas "on-line" de cartões. O Validador VHEI-S® é o equipamento embarcado que efetua a transação eletrônica com o "Smart Card" com contato, sem contato e com bilhete magnético Edmonson, controle da liberação de catraca eletromecânica e leitura de hodômetro.

Consulte-nos sobre as cidades que já implantaram nossa Solução e nossa linha de produtos.

Rua Sampaio, 305 - Cambuí / CEP 13025-300 - Campinas - SP  
Fone/Fax: (019) 255-5997 - E-Mail: [comercial@empresa1.com.br](mailto:comercial@empresa1.com.br)

# Desinfecção de toilettes?

## Experiência Internacional



- Produto moderno à base de amina quaternária
- Acentuado efeito desodorizante
- Utilizado em aeronaves e outros meios de transportes
- Aprovado no Ministério da Saúde como anti-colérico



**Clariant**

Av. das Nações Unidas, 18001 - 3º andar  
CEP 04795-900 - São Paulo - Brasil  
Tel.: (011) 5683-7642 /  
Fax: (011) 5683-7694

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Indústria Metalúrgica Puriar S.A. Av. Almirante Tamandaré, 1.021, Cidade Nova, CEP 13334-200, Indaiatuba, SP, Tel.: (019) 875.6868, Fax: (019) 875.5526, E-mail: puriar@dglnet.com.br	Seraphim Gilberto Candello Junior (Dir.Adm.Financ.), Henrique Antônio Arruda Salvadori (Dir.Ind.), Edison de Diveira (Dir.Com.)	Elemento filtrante de ar seco automotivo, equipamento pesado, filtro de ar completo, catalisadores automotivos etc	Parker Hannifin, Yanmar do Brasil, Platinum
Industrial Hahn Ferrabraz Ltda. Av. Cel. Atalábio Taurino de Rezende, 3.000, Campina, CEP 92120-270, São Leopoldo, RS, Tel.: (051) 568.2277, Fax: (051) 568.2099, E-mail: ihf@nutecnet.com.br	Selvino Osmar Schneider (Dir.Adm.Financ.), Plínio Edegar Pereira (Dir.Com.Ind.)	Peças fundidas em ferro cinzento e modular, suportes de eixos, carcaças de caixas de câmbio, suportes de molas, tambores de freio, placas de apoio, peças forjadas em aço-carbono e aço-liga, pontas de eixo, suportes da mola	Marcopolo, Nielson, Cornil, Randon
Indústrias Arteb S.A. Av. Piraporinha, 1.221, Vila Olga, CEP 09891-903, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 759.9999, Fax: (011) 759.9939, E-mail: arteb@arteb.com.br	Pedro Eberhardt (Pres.), Mário Eberhardt (V.Pres.), Paulo Celso Pinheiro Saraiva (Dir.Super.), Francesco Emilio De Cesare (Dir.Financ.), Domenico Montone (Dir.Ind.)	Faróis, lanternas traseiras e dianteiras, travas de direção	Volkswagen, Ford, Fiat, General Motors, Mercedes-Benz
Indústrias Mangotex Ltda. Av. Sete Quedas, 1.880, Matadouro, CEP 13300-000, Itu, SP, Tel.: (011) 7823.0018, Fax: (011) 7823.0034, E-mail: geral@mangotex.com.br	Marcelo Zaidan (Dir.), Sérgio Gave (Ger.Ind.), José Roberto Santini Campos (Ger.Qual.), Klaus G. Will (Ger.Financ.), Ednilson Manfio (Ger.Prod.)	Mangueiras para água, óleo, ar, protetor cabos elétricos, combustível, direção hidráulica e freio (baixa pressão)	Ford, Fiat, Volkswagen, General Motors, Mercedes-Benz
Indústrias Marrucci Ltda. Rod. Piracicaba-Tietê, Km 01, s/nº, Campestre, CEP 13401-620, Piracicaba, SP, Tel.: (019) 426.2266, Fax: (019) 426.3366, E-mail: marrucci@marrucci.com.br	Adelmo Marrucci (Pres.), Antônio Fernandes Faganello (Vice-Pres.), Cesare A. Marrucci (Dir.Financ.), Manoel Santiago Neto (Dir.Ind.), Fernando Sampaio (Dir.Com.)	Bombas hidráulicas de engrenagens, tomadas de força, cilindros hidráulicos, válvulas direcionais, fundidos em ferro e aço	Ideroi, Facchini, Volvo, Metalúrgica Scay
Infocor Telecom Ltda. Av. dos Estados, 1.310, CEP 80610-040, Curitiba, PR, Tel./Fax: (041) 345.3850	Eder F. Monteiro (Dir.),	Rádio de comunicação, rastreamento e localização de veículos	n.d.
Internacional Hispacold S.A. Carretera Sevilla-Málaga, Km 1,8, Polígono, El Pino, CEP: 41016, Sevilha, Espanha, Tel.: 00.34.954.677.480, Fax: 00.34.954.519.887, E-mail: hispacold@hispacold.es	Andres Sanches Caballero (Manager General), Francisco Pascual (Dir.Com.), Pedro Leveaga (Resp.Export.)	Fabricação de equipamentos de ar-condicionado para ônibus, rodoviário e urbano, fabricação de compressores para ar-condicionado, climatizadores, motores elétricos	Irizar, EMT(Espanha), RVI (França), Trans Island, Thermobus (Itália)
Ipab - Ind. Paulista de Artefatos de Borracha S.A. R. Patrocínio, 628, Campos Elíseos, CEP: 14080-300, Ribeirão Preto, SP, Tel.: (016) 625.2220, Fax: (016) 636.4802, E-mail: ipab@ipab.com.br	Assad Boainain (Dir.Pres.), Eduardo Assad Boainain (Dir.Super.), Victória Boainain (Dir.), Jorge Boainain (Dir.)	Coxins, buschas de suspensão, batentes, mangueiras para radiadores	Barros Auto Peças, Bezerra e Oliveira, Jahu Borracha, Posto Invencível
Irmãos Castiglione S.A. Ind. Metalúrgica R. Guarapuava, 271, Moóca, CEP 03164-150, São Paulo, SP, Tel.: (011) 608.2299, Fax: (011) 6692.9191	Carlos A. Castiglione (Dir.), Jeronymo Castiglione (Dir.), Sérgio P.Castiglione (Dir.)	Parafusos, porcas, tuchos e arruelas para cubos de roda de caminhões, truques e automóveis	Norma & Cia, Borracharia Caires, Zenit Auto Import.
Irmãos Zen S.A. R. Guilherme Steffen, 65, São Luis, CEP 88350-000, Brusque, SC, Tel.: (047) 255.2800, Fax: (047) 255.2810, E-mail: zen@zaz.com.br	Nelson Zen (Pres.), Hilário Zen (V.Pres.), Roberto Zen (Dir.Ind.), Norberto de Souza (Dir.Tec.), Nelson Zen Filho (Dir.Markt.)	Impulsores de partida (+ de 800 modelos), mancais, polias, portaescovas, ventoinhas, reguladores de tensão, retificadores, motores de partida e componentes	Delco, UTMS, Mercury Marine, Uisteon
Isringhausen Industrial Ltda. R. Jacuí, 370, Jd. Campanário, CEP 09930-280, Diadema, SP, Tel.: (011) 713.3599, Fax: (011) 713.2333	Valdir Taneli (Dir.), Enos Gomes (Ger. Com.), Augusto C. Pinto (Ger.Financ.), Roberto Pimenta (Dir. Ind.), Marcos Camargo (Ger.Qual.)	Bancos para ônibus e caminhões, molas técnicas	Scania, Volvo, Mercedes-Benz, Marcopolo, Busscar
Jedal Redentor Ind. e Com. Ltda. R. Assumpta S. Rossi, 271, Batistini, CEP 09842-000, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 753.0266, Fax: (011) 753.0939, Home Page: www.jedal.com.br	Jean Zouki (Dir.), Eduardo Vieira da Silva (Ger.Ind.), Carlos Eduardo Fogueral (Ger.Nac.Vendas)	Contrapesos para balanceamento de rodas, desmontadoras, montadoras, balanceadoras, e alinhadoras de rodas e pneus, parafusadoras e máquinas pneumáticas, ferramentas e acessórios para suspensão	n.d.
João de Deus Cardoso Arquit. e Planej. Visual Ltda. R. Com. Eduardo Saccab, 252, C. Belo, CEP 04601-071, Tel.: (011) 542.6966, Fax: (011) 542.6104, E-mail: jdcarg@uol.com.br	João de Deus Cardoso (Dir.), Paulina Cardoso (Dir.)	Programação visual de frotas - passageiros e carga, arquitetura edifícios, garagens e terminais de garagens, ambientação de escritórios e edifícios industriais, design de produtos, identidades visuais de empresas e produtos	São Geraldo, Cidade do Aço, Gato Preto, Normandy, Pamcary
Johnson Controls do Brasil Automotive Ltda. Av. Robert Kennedy, 925, CEP: 09860-000, S.Bernardo do Campo, SP, Tel.: (011) 759.3700, Fax: (011) 759.3776	Jerry Beaubien (V.Pres.), Jeff Williams (Ger.Geral), Ana Mendonça (Dir.Mark.), João Urso Jr. (Dir. RH), Antônio L. Rodrigues (Dir.Eng.)	Assentos e encostos de cabeça e interiores de veículos	Ford, General Motors, Volkswagen, Mercedes-Benz
Josef Atschko Peças e Serviços Ltda. R. Coronel Fernando Prestes, 805, Centro, CEP 09020-110, Santo André, SP, Tel.: (011) 449.6211, 4490.7288, Fax: (011) 4992.9733	Guenther Horst Atschko (Sócio Ger.Adm.), Heinz Dieter Schoner (Sócio Ger.Tec.), Erika Helena Schoner (Sócia)	Distribuidor de peças e assistência técnica, venda de peças automotivas e industriais, linha automotiva diesel, elétrica, ignição, linha automotiva hidráulica, caixa de câmbio, agregados, componentes, turboalimentadores	Mercedes-Benz, Retífica e Motores ABC, Viação Brasil Luxo, Viação Urubupungá, Viação Santa Brígida, Viação Gato Preto
Jost Brasil Sistemas Automotivos Ltda. Av. Abramo Randon, 1.200, Interlagos, CEP 95055-010, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 209.2800, Fax: (054) 209.2811	Erino Tonon (Ger.Geral), João Pedro Crespi (Ger.Com.), Ralf Peter Amann (Ger.Ind.)	Quinta-roda, pino-rei, aparelho de levantamento, rala, hubodômetro, engate de contêiner, engate automático, kit mecânico, suspensão pneumática de eixo	Mercedes-Benz, Johnson Controls, Isringhausen, Busscar



Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Jurubatech Tecnologia Automotiva Ltda. R. Antônio do Campo, 01, CEP 04459-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5611.4177, Fax (011) 5611.2793, E-mail: juruba@amcham.com.br	Leonard George Higgins (Ger.Dir.)	Boxer King 2600 desmontadora/montadora para pneus comerciais, carga com aros, diâmetros 14" 26", Boxer S1310/S1330 balanceadora microprocessada para rodas de caminhões e carros de até 200 kg de peso	Marcopolo, Agrale, Ciferal, Caio, Busscar
K.L.M Ind. e Com. para Ônibus Ltda. R. Amélio Koga, 189, Tatuapé, CEP 03348-020, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6965.0006, 6965.0087, Fax: (011) 6965.0006	Rita de Cássia P. Oliveira (Dir.), José Luis P. Silva (Ger.)	Coluna, estrutura dianteira, tampa de bagageiro, armação de banco, tudo o que se refere a lataria de ônibus até com amostra, executamos o serviço necessário	Knorr Bremse, Fábrica Boechat, Ideal Standard, Adriano Erminio
Kärcher Ind. e Com. Ltda. Av. Profº Benedito Montenegro, 419, Betel, CEP 13140-000, Paulínia, SP, Tel.: (019) 884.7515, Fax: (019) 884.7110, E-mail: marketing.karcher@hipernet.com.br	Johannes Martin Kärcher (Sócio-Ger.), Mauro Fidele Franco do Couto (Ger.Nac.Vendas), Cid Turtera (Financ.)	Lavadoras de alta pressão, aspiradores de água e pó, limpadores a vapor, lavadoras, secadoras de piso, limpador de vidros	Makro, Carrefour, Nunes Oliveira, Comercial Luce
Key - Comercial Ltda. R. Estela, 515, Bloco H, 20º andar, Vila Mariana, CEP 04011-904, São Paulo, SP, Tel.: (011) 573.7684, Fax: (011) 549.4258	Euclides Motoio (Ger.Geral), Enio Camargo Mielli (Ger.Adm.)	Filtros purificadores de óleo lubrificante de motor hidráulico, produzidos no Japão pela Triple-R Co. Acoplamentos flexíveis - diversos modelos e capacidades produzidos pela Kayseven Co. também no Japão	Iderol, Norma, Pastre, Bernard Krone, Metalúrgica Schiffer
Key Couros Ind. e Com. Ltda. Camacan, 45, Vila Anastácio, CEP 05095-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 261.1777, E-mail: keycouros@mgr.com.br	R. Sérgio Luiz Coutinho (Dir.Ind.), João Wagner Coutinho (Dir.Adm.Financ.), Antônio Santoro Guerra (Ger.Vendas)	Capas para bancos em couro, revestimento de portas e laterais em couro, apóia-cabeça para bancos e braço em couro	TAM, Comil, Busscar, Johnson Controls
KLL Equipamentos para Transporte Ltda. Av. Cândido Pinheiro de Barcelos, 3.344, Distrito Industrial, CEP: 94834-530, Alvorada, RS, Tel./Fax: (051) 483.8866, E-mail: kllequip@zaz.com.br	Itacyr Leitune (Ger.Com.), Juarez Keiserman (Ger.Tec.)	Suspensões mecânicas para semi-reboques, suspensões pneumáticas para semi-reboques, caminhões e ônibus, sistemas direcionais para semi-reboques	Bernard Krone, Noma, A. Guerra, Pierino Gotti, Líder Viaturas
Knorr Bremse Sistemas para Veic.Com. Brasil Ltda. Av. Engº Eusébio Stevaux, 873, Bloco B, CEP 04696-902, São Paulo, SP, Tel.: (011) 524.6099, Fax (011) 523.1159	Francisco Gomes Neto (Dir. Pres.), Clélia B. B. Giunchetti (Dir.Adm.Financ.), Carlos Alberto Miserochi (Ger.Vendas Rep.), Bráulio Junqueira (Ger.Eng.Vendas)	Compressores de ar, válvulas, reguladores de pressão, governadores, apu, cilindros combinados e membrana, freio de roda s'came, freio a disco pneumático, ABS	Mercedes-Benz, Scania, Ford, General Motors, Volvo, Navistar
Krupp Metalúrgica Campo Limpo Paulista Av. Alfred Krupp, 1.050, CEP 13231-900, Campo Limpo Paulista, SP, Tel.: (011) 7849-9000, Fax: (011) 7849.1127	Claus Embden (Dir.Pres.), Ricardo Carpinetti (Dir.Financ.), Hans-Christian Tinius (Dir.Tec.), Walter Medeiros (Ger.Qual.), Javier Padron (Ger.Vendas Eng.)	Componentes de motor: árvores de manivelas, bielas, eixos, comando de válvulas, cabeças de pistão, balancins; componentes de segurança: mangas de eixo, cubos de roda, ponteiros, eixos dianteiros, braços etc	Cummins, General Motors, Volkswagen
Laboratório Rodabrill Ltda. R. Relíquia, 470, CEP 02517-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 856.0568, 266.2177, Fax (011) 266.5322, E-mail: rodabrill@snet.com.br, Home Page: www.rodabrill.com.br	Luiz Antônio Camargo (Dir.), João Bosco M. de Oliveira Jr.(Ger.Vendas), Christian W. Lima Camargo (Ger.Market.), Helena Armani N. Catão (Ger.Financ.)	Bucas silicone, limpa pneus Rodabrill, xampu cremoso Cerabrill (cera para polimento), odorizante, pinho agreste, Rodagel (gel para pneus), desengraxante, querosene	Marcopolo, Comil, Ciferal, Randon, Recrusul
Lambertucci Retífica Ltda. Av. Francisco Sá, 241, Prado, CEP: 30410-060, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 292.4040, Fax: (031) 291.6889, E-mail: retlamb@gold.com.br	Roberto Lambertucci (Pres.), Edmundo P. Lambertucci (V.Pres.), Wander M. Lambertucci (Super.Adm.Financ.)	Retificação completa de motores à explosão de veículos automotores (álcool, diesel, gasolina), com fornecimento de peças e componentes	Prosegur, Rodoban, Teksid, Tralenge, Viação Sertaneja
Leone Equipamentos Automotivos Ltda. R. Luigi Greco, 192, Barra Funda, CEP 01135-030, Tel.: (011) 826.4433, Fax: (011) 3667.2558, E-mail: leone@netpoint.com.br	Bruno Leone (Dir.Financ.), Vittorio A. Leone (Dir. Tec.), Luciano Galea (Dir.Com. Mark.), Luciano Leone (Dir.Com.)	Equipamentos para lavagem, limpeza, lubrificação, troca de óleo, borracharia, mecânica, ar comprimido, filtragem e abastecimento	Petrobrás, Shell Brasil, Viação Campos Eliseos, Viação Urubupungá, Viação Penha São Miguel, Texaco
Leoni Automotive do Brasil S.A. Estrada Municipal, 500, Cx. Postal 462, Itaim, CEP 13300-970, Itu, SP, Tel.: (011) 7822.5105, Fax: (011) 7822.3390, E-mail: leoni@theway.com.br	José Carlos Otonari (Dir.Pres.), Marcos Iwata (Dir.Tec.), Silvio Malvezi (Dir.Qual.), Humberto Piaia (Ger.Com.)	Chicotes elétricos	Denso, Cibié, T.R.W., Magneti Marelli
Liantex Ind. e Com. de Artefatos de Borracha Ltda. R. Domingos Jorge, 395, Socorro, CEP 04761-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 541.9433, Fax (011) 522.6304	Raul Ribas (Dir.Oper.) José Guillem Filho (Dir. Ind.)	Pára-brisa, itinerários, janelas, portas, vigia, vedação para caminhões e ônibus	Case, Volvo, Fiat Allis, Randon
LTJ Sistema Eletroeletrônicos Ltda. R. Comendador Macedo, 315, Centro, CEP 80060-030, Curitiba, PR, Tel./Fax: (041) 262.8371, E-mail: sentinela@netpar.com.br	Luiz Carlos Bertone (Dir.Com.), Jeferson Simões (Dir.Financ.)	Aferidor tacógrafo, Carreta Sistem - odômetro para carreta, placas de reposição	Bernard Krone, Tectran, Carrocerias Linshalm, Wurth do Brasil
Lubor Comercial Ltda. R. Assad Antônio Nazar, 75, Jd. Virínia, CEP: 13257-460, Itatiba, SP, Tel./Fax: (011) 7805.3268	Milton Ferreira Cavalcanti (Dir.), Maria Aparecida S. Laranjeira (Ger.Financ.), José Adilson da Silva (Ger.Vendas)	Tubos e mangueiras termoplásticos, tubos e mangueiras para sistema de freio, tubos para sistema combustível, tubos e mangueiras para rodo-ar, mangueira espiral para ar comprimido	VDO, Iramec, Efrani, Met. Rigitex, Met. Wilhelm e Wind
Lucas Aftermarket Brasil Raposo Tavares, Km 30, Bairro Branco, CEP: 06700-000, Cotia, Rodov. SP, Tel.: (011) 7925.8500, 7925.8551, Fax: (011) 493.2026, E-mail: ferreira@lucassvarity.com.br	Luiz Monegatto (Dir.), João Copetti (Ger.Vendas), F. Ferreira Neto (Ger.)	Bombas injetoras, bicos injetores, filtros de combustível, ar e lubrificante, alternadores, motores de partida, baterias automotivas	Maxion, MWM, Valmet, Mercedes Benz, Bodipasa

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Luiz Kirchner S.A. Indústria de Borracha Av. Dr. Alberto Jackson Byington, 1.819, Jardim Platina, CEP 06276-901, Osasco, SP, Tel.: (011) 7201.3466, Fax: (011) 7201.1306, E-mail: kirchner@nutecnet.com.br	Otto Kirchner (Dir.Pres.), Benno Kirchner (Dir.V.Pres.), A.B. Demétrio (Dir.Com.)	Coxins, buchas, batentes, mancais, acoplamentos	Cofap, Mercedes-Benz, Metal Leve, Pirelli, Robert Bosch
Lupatech S.A. - Divisão Microinox R. Dalton Lahn dos Reis, 201, Distrito Industrial, CEP: 95112-090, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 227.1399, Fax: (054) 227.2109, E-mail: lupatech@zaz.com.br	Nestor Perini (Pres.), Célio Arruda Pezza (Dir.Com.), Gilberto Pasqual da Silva (Dir.Adm. Financ.)	Peças produzidas pelo processo de microfusão para ind. automobilística, aeroespacial, máquinas e equipamentos	ZF, Smar, Marcopolo, Dana Albarus
M. Fernandes & Fernandes Ltda. R. Lino Coutinho, 1.595, Ipiranga, CEP 04207-002, São Paulo, SP, Tel.: (011) 215.1788, Fax (011) 273.5585, E-mail: mfermand@cepa.com.br	Marcelino Fernandes (Sócio), Valter Roberto Fernandes (Sócio-Dir.), Maria Tereza de Freitas Fernandes (Sócia-Dir.), Rita Trindade C. Lopes Fernandes (Sócia-Dir.)	Chaves impacto, furadeiras e lixadeiras pneumáticas, compressores de ar, máquinas de lavar carros, equipamentos para lubrificação e propulsora de graxa, ferramentas elétricas e manuais etc	Goodyear do Brasil, Petrobrás, Texaco, Volkswagen, Mercedes- Benz
Mahle - Metal Leve S.A. Rod.Limeira - Mogi Mirim, CEP: 13480-970, Limeira, SP, Tel./Fax: (019) 440.7700	Peter Grunow (Pres.), Claus Hoppen (Dir.Com.), Thomas Buchholz (Dir.Ind.),	Pistões, tuchos, camisas, anéis, bronzinas, kits	General Motors, Mercedes-Benz, Ford, Fiat, Volkswagen, Volvo, MWM, Maxion
Maistar Ltda. Beija Flor, 415, CEP 31775-100, Belo Horizonte, MG, Tel./Fax: (031) 495.1360	R Fernando S. Araújo (Dir.Pres.)	Máquinas prodiesel, proservice, testador de injetores diesel Injetest, fluidos Clean-Max para diesel e gasolina, opacímetro Smoke Citeck 750 A	Ford, Mercedes-Benz, Toyota, Scania, Volkswagen
Maluvas Calçados de Segurança Ltda. R. Dr. Waldemar Santiago, 83, CEP 36213-000, Dores de Campos, MG, Tel.: (032) 353.1322, Fax: (032) 363.1313, Home Page: www.maluvas.com.br	Antônio Marcelo Arruda, (Dir.Pres.), José Maurício Vasconcelos (V.Pres.)	Calçados de segurança	n.d.
Mangels Ind. e Com. Ltda. R. Max Mangels Senior, 777, CEP 09895-900, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 759.1822, Fax: (011) 759.8388, E-mail: steel@mangels.com.br	Ronald S. Pinna (Dir.Superint.), Armando Amadio Filho (Ger.Com.), Celso Valentin (Ger.Qual.), Ivanoe Rossi Filho (Ger.Exp.), José Rosalvo de Oliveira (Ger.Fabricação)	Tiras de aço relaminadas a frio de baixo, médio e alto teores de carbono e ligacos, tiras de aço relaminadas temperadas, produtos relaminados de aço inoxidável, produtos estampados	Viação Danúbio Azul, Rio Ita, Expresso Itamaraty, Viplan, Verdun
Mannes Ind. e Com. de Espumas e Colchões Ltda. Rod.BR.280, Km 58, Centro, CEP 89270-000, Guaramirim, SC, Tel.: (047) 373.0288, Fax: (047) 373.0366, E-mail: mannes@banetuno.com.br	Biasio Mannes (Dir.Pres.), Roberto Mannes (Dir.Com.), Marco Aurélio Chaves (Dir.Exec.)	Assentos e encostos de espuma de poliuretano para ônibus	Metalcabo
Máquinas Agrícolas Jacto S.A. R. Dr. Luiz Miranda, 1.650, Pirajá, CEP 17580-000, Pompéia, SP, Tel.: (014) 452.1811, Fax: (014) 452.2744, E-mail: jacto@jacto.com.br	Takashi Nishimura (Dir.Pres.), Shiro Nishimura (Dir.V.Pres.), Sérgio Sartori (Dir.Pesq.Desenv.), Alberto I. Honda (Ger.Geral), Moacir Perensin (Coord.Vendas)	Veículos elétricos com plataforma para transporte de cargas em geral com capacidade para 900 kg sobre a plataforma e reboque simultâneo de 1.400 kg veículos elétricos para transporte de pessoas	Viação Campo Belo, Transp. e Turismo Santo Antônio, Expresso Brasileiro, Agip Liqueigás
Marques Assessoria Ltda. Av. Antônio Carlos Costa, 82, Bela Vista, CEP: 06053-000, Osasco, SP, Tel./Fax: (011) 7081.5577	Marques de Souza (Dir.)	Vendas de ônibus novos e usados e vendas de empresas de transporte	Auto Viação Urubupungá, Himalaia Transp., Empresa de Transp. Ancorinha. Kuba Transp. Turismo.
Mastra Indústria e Comércio Ltda. Av. do Hipólito Pinto Ribeiro, 180, Boa Vista, CEP 13486-920, Limeira, SP, Tel.: (019) 451.6552, Fax: (019) 451.5444	José Alfredo P. de Souza (Dir.Geral), Rodmar Cardinal (Dir.Super.)	Tubulações em geral - de 1" até 5", sistema de exaustão, estamparia e pintura	Volkswagen, Ford, Volvo
Maxion - Fundação e Equip. Ferroviários Ltda. R. Dr. Othon Barcellos, 77, CEP: 12700-000, Cruzeiro, SP, Tel.: (012) 540.1000, Fax: (012) 544.4018, E-mail: maxionfundferrov@uol.com.br	José Antônio Correia Rodrigues (Dir.), Paulo Henrique A. P. Mattosinho (Ger.Oper.), Agnaldo Maia Araújo (Superv.Prod. Rodov.)	Quinta roda 2" Maxion, quinta roda 2" Cobrasma, engate automático Maxion 50	Scania, Volvo, Mercedes-Benz, Iveco, Navistar
Maxion Componentes Estruturais Ltda. R. Dr. Othon Barcellos, 83, CEP 12700-000, Cruzeiro, SP, Tel.: (012) 540.1000/ 540.1007, Fax: (012) 544.0403, E-mail: maxioncompvendas@uol.com.br	Armando Ulbriche Junior (Dir.Pres.), Renato E. Simenaler (Dir.), Francisco Antônio de Souza (Dir.), José Ponciano (Dir.)	Rodas para caminhões/ônibus e tratores, componentes estampados, chassis, pára-choque, longarinas	Mercedes-Benz, General Motors, Volkswagen, Ford, Scania, Volvo
MBM do Brasil Relógios Ltda. (Diller Brindes) R. Mário Eloy, 68, CEP 02423-050, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6953.3248, Fax: (011) 6952.7989, E-mail: diller@sol.com.br	Dilermando Borges (Dir.Com.), Marli Moraes Camargo (Dir.Adm.)	Relógio de parede, relógio de mesa, relógio de pulso, bolsas e pastas, bonés e camisetas, chaveiros e canetas	Bristol-Myers, Fiat, Predimar, Ind. Müller
Mec Par Com. e Ind. de Peças para Autos Ltda. R. Lisboa, 111, V. dos Remédios, CEP 06298-030, Osasco, SP, Tel.: (011) 7086.8985, Fax: (011) 7087.0406, E-mail: mecpar@uol.com.br	Manoel Braga (Dir.Com.), Nelson Porto Junior (Dir.Ind.)	Eixos cardãs e componentes, cruzetas, garfos de embreagem, juntas de basculante, braços pitman e de direção	Rochester, Odapel, Barros Auto Peças, Odapel, Goiás Diesel
Mecânica Fravo Ltda. R. dos Estudantes, 325, Rio Cotia, CEP 06700-000, Cotia, SP, Tel./Fax: (011) 7922.2644, E-mail: fravoilm@amcham.com.br	Roff Peter Volver (Dir.), Rodolfo Mobus (Dir.Finan.), João B.de Oliveira (Ger.Com.), Roberto Affarez Junior (Ger. de Vendas)	Cabinas de pintura com estufa de secagem, pistões ecológicos, ferramentas pneumáticas, turbina de aspiração, mesa alinhadora de chassis, repuxadeiras, solda ming, elevadores pneumáticos	Caio, Toller, Flash, Irizar

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Mecânica Industrial Colar Av. São Leopoldo, 800, São Leopoldo, CEP 95098-000, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 213.1188, Fax: (054) 213.1064, 213.1194, E-mail: colarfix@nutecnet.com.br	Enio Rossi Corsetti (Dir.), Avelino Tonierto (Assessor Dir.), Renato Casagrande (Coord.Vendas.)	Rebites maciços, tubulares, semi-tubulares p/ freios e embreagens, parafusos rosca métrica, whitworth e auto-atarraxante, peças especiais conformadas a frio, para carrocerias e implementos rodoviários	n.d.
Mecason Ind. de Aparelhos Hidráulicos Ltda. R. Madre de Deus, 1.502, Moóca, CEP: 03119-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6966.5666, Fax: (011) 6128.1533	José Lu z Tellez Zarza (Dir.Financ.), Vicente Moreno Rodrigues (Dir.Ind.)	Macacos hidráulicos e mecânicos	Mitsubishi Motores, Koga Koga, Ginjo, Odapel Distr. Hidromepe
Melo's Comercial de Auto Peças Ltda. Av. Rangel Pestana, 722, J. Cristiane, CEP 09185-220, Santo André, SP, Tel.: (011) 4992.3612, Fax: (011) 444.5173	Nilton C. O. Melo (Dir.Com.), Rosimeire O. Melo (Dir.Financ.)	Abraçadeiras para mangueira, turbocompressores	Decar, Platinum, Gomes & Farias
Meritor do Brasil Ltda. Av. João Batista, 824, Centro, CEP 06097-900, Dsasco, SP, Tel.: (011) 7084.6845, Fax: (011) 7084.6880	Luiz Antônio Arruda (Dir.Op.), Silvio Nogueira de Barros (Dir.Vendas e Mark.), Camilo Roda Camargo (Ger.Vendas e Mark.)	Eixos dianteiros e traseiros p/ caminhões e ônibus, eixos p/ carreta etc	Volkswagen, General Motors, Ford, Volvo, Mercedes-Benz
Metal Leve S.A. Ind. e Com. R. Brasília Luz, 535, Santo Amaro, CEP 04746-901, São Paulo, SP, Tel.: 545.0711, Fax: (011) 522.8743, E-mail: webmaster@metalleve.com.br, Home Page: metalleve.com.br	João Eudes Goes (Dir.Com.), Peter Grunow (Dir.Pres.), Antônio Carlos Razza (Dir.Financ.), Victor Gonçalves (Dir.Tecnologia)	Pistões, bronzinas, engrenagens, kits para motor, camisas, balancins, tuchos hidráulicos e mecânicos, bombas de óleo, eixos comando, adesivos para junta de motor, blocos de motores, kit engrenagem	Todas as montadoras nacionais e algumas no exterior
Metalacre Ind. e Com. de Lacs Ltda Soledade, 38, Cumbica, CEP 07224-210, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6412.0104, Fax: (011) 6412.0108	R Paulo Morsani (Sócio-Ger.), Luiz Antônio G. de Carlis (Sócio-Ger.), Júlio Nobuo Hozawa (Sócio-Ger.)	Lacres metálicos e plásticos de segurança para catraca de ônibus, caminhão baú, caminhão tanque, contêineres, tambores e outros	Volkswagen, General Motors, Gargill Citrus, São Paulo Transporte, Pirelli
Metalpeças Indústria Metalúrgica Ltda. R. Pro <sup>o</sup> Ulisses Lemos Torres, 598, V. Nova York, CEP: 03479-070, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6721.7191	Erika C. Guilin (Dir.Com.)	Câmbios, embreagem, escapamentos, freio, tanque de combustível	GM, Volkswagen, Ford, Mercedes-Benz, Volvo
Metalpó Ind. e Com. Ltda. Cel. José Rufino Freire, 453A, Pirituba, CEP 05159-900, São Paulo, SP, Tel.: (011) 836.3157, Fax: (011) 834.7680, E-mail: sinterizados@metallo.com.br	R Thales Lobo Peçanha (Dir.Pres.), José Pedro Camparini (Assessor Pres.), João A. Polizeli (Dir.Adm.Financ.), Paulo Cesar A. Maluf (Ger.Com.)	Buchas autolubrificantes para motor de partida, engrenagens, rotores para bombas de óleo, componentes para amortecedores	Mercedes-Benz, General Motors, Volkswagen, Bosch, Ford, Monroe
Metalsinter Ind. e Com. de Filtros e Sint. Ltda. R. Dom Pedro H. de O. e Bragança, 304, V. Formosa, CEP 05117-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 260.0333/3641.4400, Fax: (011) 260.0638	Sérgio Cintra Cordeiro (Dir.Super.), Hedi Cintra Cordeiro (Dir.V.Pres.), Manuel da Costa C. Cordeiro (Dir. Pres.)	Filtros p/ combustíveis, filtros prensa para óleo, linha p/ diesel, descontaminante de diesel, filtros p/ óleos industriais etc	Texaco, Petrobrás, Esso Brasileira, Ipiranga, Leone
Metalúrgica Arpra Ltda. R. Marechal Malet, 131, Vila Zelina, CEP: 03140-020, São Paulo, SP, Tel.: (011) 273.5877, Fax: (011) 273.5351, E-mail: arpra@warp.com.br	Sônia Archipovas (Dir.), Maria Archipovas (Dir.), Agnaldo Soares (Ger.Vendas.), Luiz Dsmar Rigonato (Ger.Adm.)	Fundição sob pressão - zamac e alumínio, produtos promocionais: miniaturas de veículos, caminhões, semi-reboques, ônibus, tratores e máquinas em escala	Zanettini, Indisa, Proema, Mercedes-Benz
Metalúrgica Fundimetall Ltda. R. Noraldino Alves de Lima, 55, Granja Eliana, CEP 07251-170, Guarulhos, SP, Tel./Fax: (011) 6480.0525	Werner Kuhn (Dir.Ind.), Marcos A.P.Silva (Dir.Com.), Regina Medina Kuhn (Dir.Financ.)	Peças para ônibus e caminhões, suportes de balaustre, coxins (peças automotivas), luminárias, peças eletro-eletrônicas etc	Mercedes-Benz, Scania, Metalúrgica Siensem
Metalúrgica Mahler Ltda. R. Fernando Abbot, 1.015, Cristo Redentor, CEP 91040-360, Porto Alegre, RS, Tel.: (051) 341.3411, Fax: (051) 341.2590, E-mail: mahler@mahler.com.br	Nikolai Mahler (Dir.), Vitor Hugo Mahler (Dir.Com.)	Dobradiças, fechos e cremonas	Cassol, Rei das Fechaduras, Casas da Água, Luna Ferragens, Macisul
Metalúrgica Montesanti Ltda. Av. Santa Emília, 95, V. Liviero, CEP: 04183-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6946.2599, Fax: (011) 6969.8642, E-mail: montesanti@tdec.com.br	João Paulo A. M. Montesanti (Dir.), Paulo Rogério Coggo (Controller)	Cilindro de freio, tampas de carter, semi-corpos, defletores de calor, dobradiças de ônibus, suportes, flanges, reforços, serviços de corte, dobra e repuxo	General Motors, Freios Wabco, Freios Knorr, Mercedes-Benz, Kadron
Metalúrgica Pereira e Ruiz Ltda. R. Tocantina, 313, Vila Liviero, CEP 04186-200, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6946.0144, Fax: (011) 6946.0312, E-mail: pruz@mandic.com.br	Ironilton Ferreira da Silva (Dir.Pres.), Anselmo Rubens Martins (Dir.Ind.), Paulo Feyes (Dir.Financ.)	Estampados leves e médios, conjuntos soldados e montados com acabamento superficial	Furacão Distribuidora, Dismig Distribuidora, Toli Distribuidora, Dijo, VDM Com.Peças
Metalúrgica Riosulense S.A. R. Emílio Adami, 700, Barra do Trombudo, CEP 89160-000, Rio do Sul, SC, Tel.: (047) 821.0111, Fax (047) 821.1394, E-mail: riosulense@rsol.com.br	João Stramosk (Dir.Pres.), Luis Antônio Stramosk (Dir.Ind.), Décio Nunes (Dir.Tec.)	Guias de válvula, sedes de válvula, tuchos, anéis e suportes	Mercedes-Benz. MWM, Scania, Agrale
Metalúrgica Saraiva Ind. e Com. Ltda. Av. do Pinhal, 50, Camilópolis, CEP 09240-020, Santo André, SP, Tel.: (011) 4997.5988, Fax: (011) 4997.5988, E-mail: saraiva@netabe.com.br	Ari da Cunha Saraiva (Dir.Pres.), Arlete Saraiva de Paula (Dir.Adm.), Roberto Banks de Paula (Dir.Com.)	Retrovisores para automóveis, ônibus e caminhões, espelhos de segurança	Caio, Busscar, Marcopolo, Comil

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Metalúrgica Schadek Ltda. R. João Thomaz de Almeida, 900, V. América, CEP: 18540-000, Porto Feliz, SP, Tel.: (015) 262.3112, Fax: (015) 262.4359, E-mail: comercial@schadek.com.br	Carlos Magalhães (Dir.), Daniel Moreno (Sup.Manuf.), Sidnei A. Souza (Enc.Depto.Vendas)	Bombas de óleo, d'água, engrenagens, válvulas, fundidos de alumínio	MWM, Moto Honda, Dac Distribuidora, DPK
Metalúrgica Suprens Ltda. Acesso Esquina Av. Otaviano Alves de Lima, 109, Ponte do Limão, CEP 02518-130, São Paulo, SP, Tel.: (011) 856.7400, Fax: (011) 856.7001, E-mail: suprens@webnet.com.br	Nilson Curtolo (Sócio-Ger.), Eny Curtolo (Super.Com.Adm.), Ney Curtolo (Super.Ind.), Marcos A. Carvalho (Ger.Com.)	Abraçadeiras em aço carbono e inoxidável	Volkswagen, Ford, General Motors, Scania, Cummins
Metalúrgica Tuzzi Ltda. Av. Ceagesp, 1.630, V. Industrial, CEP 14600-000, São Joaquim da Barra, SP, Tel./Fax: (016) 818.1222	Nillo Alfredo Tuzzi (Dir.Pres.), Oreste João Tuzzi, (Dir.Com.), José Antônio de Diiveira Netto (Dir.Finan.), Alexandre A. Tuzzi (Dir.Ind.)	Molas e feixes de molas para caminhões e ônibus	Siderúrgica São Joaquim, Recrusul, Resortes Del Oriente, Pierino Gotti, Kamaq impl.
Mic S.A. Metalúrgica Indústria e Comércio Av. Cachoeira, 350, Cruz Preta, CEP: 06402-970, Barueri, SP, Tel.: (011) 198.1699, Fax: (011) 7298.5589, E-mail: micsa@uol.com.br	Kirkior Mikaelian (Dir.Pres.), Raquel Mikaelian (Ass.Dir.), Sidnei Fedel (Ger.Vendas.)	Peças fundidas e usinadas p/ indústria de autopeças e ferroviária, mercado interno/externo.	Knorr Bremse, Maxion, Mericoll, Radiadores Visconde
Micromac Ind. de Equipamentos Eletrônicos Ltda. R. Júlio Prestes de Albuquerque, 331, Embu Mirim, CEP 06850-000, Itapeverica da Serra, SP, Tel.: (011) 7947.1147, Fax: (011) 7947.1452, E-mail: micromac@uol.com.br	Ricardo A. Dutra (Dir.Geral), Francisco Rodrigues (Ger.Com.)	Computador de bordo para ônibus e caminhões	Esso Brasileira, White Martins, Bradesco, Martins
Miki Máquinas e Comp. Eletromecânicas Ltda. R. Sérgio Luiz, 33, Jd. Ruycy, CEP 09980-440, Diadema, SP, Tel.: (011) 445.4133, Fax: (011) 456.1182, E-mail: miki@uol.com.br	Edison Shiguo Misikami (Dir.Pres.), Cristina Sayuri Yokoo (Ger.Vendas/Com.), Toshico Yshiba (Ger.Finan.)	Carregadores, testadores e analisadores de baterias, máquina de lavar peças	A. Guerra, Vedapeças, Falsi & Falsi
Missemota Arquitetura & Design S/C Ltda. R. Bela Cintra, 1.307, apto. 1-1, Jd. Paulista, CEP: 01415-001, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 3061.3188, E-mail: mm@link.com.br	Luiz Antônio Misse Mota (Arquit.Designer), Gabriela de Toledo Martins (Arquit.Designer), Vania Marta Iotti (Arquiteta), Cícero de Toledo Martins (Arquiteto)	Projetos de comunicação visual, identidades visuais, sinalização, impressos gráficos, aplicações em brindes e acessórios, pintura de frota de ônibus e caminhões, projetos de arquitetura	Auto Viação 1001, Rápido Ribeirão Preto, Expresso Itamarati, Viação Resendense, Rede Graal, Vital, Aços Itamarati
MKS Equipamentos Hidráulicos Ltda. R. João Dias Ribeiro, 409, Polo Ind. Jandira/Itapevi, CEP: 06500-000, Itapevi, SP, Tel.: (011) 427.5455, 7929.3690, Fax: (011) 427.5198, E-mail: marksell@ibm.net	Edison Salgueiro Junior (Dir.Tec.), Jorge Henrique Mota (Dir.Com.)	Plataformas elevatórias de cargas veiculares para portadores de deficiência física, niveladoras de doca, doca móvel, guindastes hidráulicos veiculares, equipametos p/ trabalho aéreo	Granero, Ultragaz, Metropolitan Transportes, Carrefour, Pão de Açúcar
Monroe Auto Peças S.A. Praça Vereador Marcos Portioli, 26, Santa Luzia, CEP 13800-970, Mogi Mirim, SP, Tel./Fax: (019) 850.7000	Dani Goldsmith (V.Pres.Aftermarketing), Nelson Ferreira (V.Pres.Equip.Original), Ataíde Nitta (V.Pres.Manufatura),	Amortecedores	n.d.
MRS Indústria e Comércio Ltda. - Irma Cestari Av. Guaraciaba, 1.875, Sertãozinho, CEP 09370-770, Mauá, SP, Tel.: (011) 755.6500, Fax: (011) 755.6868	Fausto Cestari Filho (Dir. Exec.)	Embuchamentos da manga do eixo, anéis, porcas, varetas de válvula	Volkswagen, Ford, Dai Distribuidora
Multi Press Guirado e Guirado Ltda. R. Chico Pontes, 1.034, Vila Guilherme, CEP 02067-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 977.7745, Fax: (011) 219.3686	Marius Carlo Guirado (Dir.), Dsmar Yabeku (Dir.)	Prensa para arquear molas e extrair buchas, sargento para colocar espigões, parafusadeiras pneumáticas e afins	Marcopolo, Ciferal, Caio, Busscar, Comil
Multimaq Máquinas e Equipamentos Ltda. R. Jackson de Figueiredo, 121, Sarandi, CEP: 91120-380, Porto Alegre, RS, Tel.: (051) 364.2977, 364.5757, Fax: (051) 364.2705, E-mail: multimaq@nutecnet.com.br	Lauro Da Poian (Dir.Pres.), André Da Poian (Dir.Mark.), Rafael Pestana (Dir.Suprim.)	Pistolas de pintura, bombas de membrana e pistão, equipamentos completos para pintura e pulverização, acessórios	Randon, Marcopolo, Facchini
Multisat Sistema de Gerenciamento de Riscos Ltda. R. Antártica, 62, 1º andar, Barra Funda, CEP 01141-060, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 3666.6500	Paulo Roberto Puper da Cunha (Dir.), Júlio César B. Boas (Dir.), José Bento Dinapoli (Dir.)	Monitoramento urbano e suburbano de veículos por sistema de radiofrequência, com comunicação e sistema de teletravamento, monitoramento rodoviário de veículo por satélite	Barros Auto Peças, DPK Distribuidora, Embrepar, Auto Geral Lemense, Distribuidora 5 de Agosto
Mundial Química do Brasil Ltda. R. Roque de Campos Teixeira, 101, Distrito Industrial, CEP 15035-430, S.J.do Rio Preto, SP, Tel./Fax: (017) 232.5199, E-mail: mundial@zaz.com.br	Luiz Antônio da Silva (Dir.Pres.), Fernanda da Silva Caldeira (Dir.Financ.), Katia Regina da Silva Vieira (Dir.Com.)	Produtos p/ limpeza interna e externa dos ônibus Mundclean 7000, Mundclean LPM, Ativado Mundclean, Shampoo Mundclean, BR Mundclean	Coop.Central Laticínios SP, Rodal Química, Penha São Miguel, Brasil Luxo, Coop.Prod. Leite Leopoldina
MVCOM Imp. e Exp. Equip. para Pint. Autom. Ltda. Av. Dr. Carlos de Campos, 523, cj. 05, Pari, CEP 03028-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 230.8882, Fax: (011) 229.4991	Vicente Cataldo (Dir.Pres.), Pasquale Cataldo (Sócio Dir.)	Cabinas/estufas de pintura, secadores infra-vermelho, destiladores/recicladores de solvente, lavador/limpadores de pistola, pistola para pintura HVLP	Fervi-Air, Mecânica Colar, Frebestos, Siderúrgica Tornê, Rolamentos Mar
MWM Motores Diesel Ltda. Av. das Nações Unidas, 22.002, Santo Amaro, CEP 04795-915, São Paulo, SP, Tel.: (011) 882.3200, Fax: (011) 882.3573, E-mail: mwm@mwm.com.br	Thomas Wagner (Pres.), Eduardo Luzzi (Dir.Com.), José R. Scala (Dir.Ind.), José A. Giannini (Dir.Peças e Serviços), Niclas M. Schaeffter (Dir.Financ.)	Motores diesel de 3 a 300 cv - natural aspirado, turbo e turbo aftercooler, peças de reposição	Volkswagen, Ford, GM, GMC, Valtra-Valmet, Agrale

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Nakata S.A. Ind. e Com. Av. Fukuiichi Nakata, 451/639, Jd. Campeões, CEP 09950-400, Diadema, SP, Tel.: (011) 745.5763, Fax: (011) 746.1272	Kazuo Kageyama (Dir.Geral), Wilson Honorio Sapatel (Dir.Vendas), Kiyoshi R. Nagayama (Dir.Produção), Elzo Nakamaru (Dir.Adm./Finan.)	Barra de direção, barra de reação, terminais, articulações, tirantes, molas a gás e amortecedores de suspensão	Volvo, Scania, Cummins, Merito, Getoflex
NCL Comércio e Importação Ltda. R. Marechal Floriano, 618, Centro, CEP 95020-370, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 223.5199	Nilceu Cardoso de Lucena (Sócio-Dir)	Peças p/ ônibus: pára-brisas especiais, revestimento para piso de ônibus, ferramentas p/ colocação de revestimento, climatização p/ ônibus, chapas de compensado especiais p/ ônibus e implementos rodoviários	Marcopolo, Comil, Randon, Guerra, Ciferal, Busscar
Neobor Ind. e Com. Ltda. Rod. Marechal Rondon, Km 140 + 123 mts, Itanhaém, CEP 18540-000, Porto Feliz, SP, Tel.: (015) 262.3422, Fax: (015) 262.2062, E-mail: neobor@neobor.com.br	João Cezar de Lucca (Dir.Pres.), Cecília Gusmão Martins (Ger.RH), Moacir Dimas Flores Ribeiro (Ger.Geral)	Borrachas trafiladas e prensadas para a indústria automobilística (automóveis, ônibus e caminhões)	General Motors, Mercedes-Benz, Volkswagen, Alcoa
Nicola Rome Máquinas e Equipamentos S.A. R. Coronel Diogo, 525, Aparecida, CEP: 13730-000, Mococa, SP, Tel.: (019) 656.4367, Fax: (019) 656.3041, E-mail: nicola@rantac.com.br	Marcos Antônio Pisani (Dir.), Emil Carlos Salomão (Ger.Geral), Emílio Pisani Neto (Ger.Mark.)	Conjuntos soldados, cabines para carregadeiras, motoniveladores e tratores, garfos para empilhadeiras	Caterpillar, Fiatallis, Komatsu, J.I. Case, Scania
Novatração Artefatos de Borracha S.A. Av. Dep. Cantídio Sampaio, 4.714, Parada de Taipas, CEP: 02860-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 841.2322, Fax: (011) 841.3241, E-mail: ntrubber@mandic.com.br	Josef Soucek (Dir.Pres.), Milada Soucek (Dir.), Joseph R. L. Soucek (Dir.), Davina P. L. Soucek (Sócia)	Pneus maciços superelásticos p/ empilhadeiras, pneus e rodas maciças p/ equipamentos industriais, revestimento em cilindros, polias, roletes, tubos, flanges, tanques e peças em geral etc	CBA, Albrás, Degremont
Number One Autoglass Importação e Exportação R. Izabel de Siqueira Barros, 248, Limão, CEP: 02712-080, São Paulo, SP, Tel.: (011) 856.7699, Fax: (011) 858.9022, E-mail: numberone@zipmail.com.br	Nilton Mello (Pres.Exec.), Luiz Carcomagno (Ger.Vendas), Roni Cézár Mello (Ger.Mark.)	Pára-brisas, vidros laterais, vigias etc	Universal, Dinauisa
Obenaus Ind. e Com. de Molas Ltda. Rodovia BR 470 - Km 59, nº 3.929, Badenfurt, CEP 89070-200, Blumenau, SC, Tel.: (047) 334.1388, Fax: (047) 334.2385	César Jonas Obenaus (Dir.Geral), Ivanor dos Santos (Ger.Mark.), Mário Medeiros de Vasconcelos (Ger.Financ.)	Molas semi-elípticas (molas chatas)	Bernard Krone, Pastre, Líder, San Marino
Olimpus Industrial e Comercial Ltda. Av. Carioca, 274, Ipiranga, CEP 04225-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6160.0033, Fax: (011) 6160.1138, E-mail: olimpus@olimpus.com.br, Home Page: www.olimpus.com.br	Lázaro dos Santos (Dir. Adj.), Dorival Leoni (Controller), Paulo Francischelli (Ger.Produoto)	Antenas e alarmes automotivos	General Motors, Volkswagen, Ford, Fiat
Omniata Informática Ltda. R. Cardeal Arcoverde, 1.749, 8º andar, Bloco A, Pinheiros, CEP: 05407-002, São Paulo, SP, Tel.: (011) 815.8955, Fax: (011) 816.7624	Eduardo J. Gonçalves Silva (Sócio-Dir.), Gilson Roizman (Sócio-Dir.), Cileneu J. P. Nunes (Sócio-Dir.)	EZ SAVER - sistema de rastreamento e logística que permite o controle de frotas de veículos. Confere aos veículos elevada capacidade de processamento e tomada de decisão local.	Pamcary, Sul América, Bamerindus, Brasil Transportes, Rápido Paulista
Onitec Metalúrgica Ltda. R. Santa Catarina, 211, Santa Maria Goretti, CEP 91030-330, Porto Alegre, RS, Tel.: (051) 361.1890, Fax: (051) 361.2807	Rogério P.T. Guzinski (Sócio-Ger.)	Palhetas e hastes para limpadores de pára-brisa	Ford, Fiat, Volkswagen, General Motors, Mercedes-Benz
Onze Grupo Especial Produções e Public. Ltda. R. Galeno de Almeida, 219/223, Jardim América, CEP 05410-30, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 852.8988	Ana Lúcia Lopes da Silva (Dir.Adm.Finan.), Graciela Iorlano (Dir.Com.)	Vídeos de treinamento (vendas, RH), Institucionais, de lançamentos de produtos, de integração, comerciais de TV e cobertura de eventos	Volkswagen, Ford, GM, GMC, Valtra-Vaimet, Agrale
Orgus Indústria e Comércio Ltda. R. Bom Jesus, 740, Água Rasa, CEP 03344-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6965.1433, Fax: (011) 6965.3791	Orlando Rodrigues Martinez (Dir.), Gustavo Adolfo Priebe (Dir.), Conceição Freixinho Rodrigues (Dir.)	Faróis	Fabrauto, L. Huber, Proda
Pamcary Sistemas de Gerenc. de Riscos S/C Ltda. R. Abílio Soares, 250, CEP 04005-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 889.1000, Fax (011) 889.1100, E-mail: pamcary@seguros.com.br, Home Page: www.pamcary.seguros.com.br	Ney Borges Nogueira (Pres.), Ricardo Lima de Miranda (V.Pres.), Artur Santos (V.Pres.), Antônio Clemente (Dir. Sist.Org.Tec.)	Rastreamento de veículos por satélite, central de operações 24 horas, sistema telerisco, averbação eletrônica	Breda, Eroles, Rede Zacharias, D' Paschoal
Panamericana Com. Importação e Exportação Ltda. R. Aurora, 263, Santa Ifigência, CEP 01209-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 223.0222, Fax (011) 222.2799, E-mail: panamericana@originet.com.br	Alceu de Toledo Carrijo (Pres.), Dalton Toledo Carrijo (Dir.), Paulo Gouveia (Dir.)	Itinerário eletrônico, sistemas de segurança (câmeras, monitores), sistema de áudio e vídeo (som, videocassete), conversor de voltagem	Dedini, Violin, Viação Meraumar, Agropecuária Cresciuma
Panamericana Industrial Ltda. R. Conde de Sarzedas, 55, CEP: 09400-430, Ribeirão Pires, SP, Tel.: (011) 459.8010, Fax: (011) 459.8090, E-mail: constanta@originet.com.br	Paulo Roberto Gouveia (Dir.Adm)	Itinerário eletrônico, sistema de monitorização de ônibus e caminhões, câmara de ré	Gatusa, SPTrans, Rodobens, Estrela
Parker Hannifin Ind. e Com. Ltda. - Divisão Filtros Via Anhanguera, km 25,3 - Perus, CEP: 05276-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 847.1222, Fax: (011) 847.1610	Sérgio Rodrigues (Ger.Geral), José Manoel de Souza Porto (Ger.Dper.), Genaro Pascale Neto (Ger.Mark.), Luiz Fernando Tocchi (Ger.Vendas)	Filtros automotivos de óleo, ar e combustível	Mercedes-Benz, Scania, Maxion, General Motors, Volvo

Empresas	Representação	Principais Produtos	Principais Clientes
Passo Ind. e Com. Equip. Eletrônicos Ltda. R. Mamoré, 344, sala 205, Vila Igará, CEP: 92410-420, Canoas, RS, Tel.: (051) 477.3744, Fax: (051) 478.2093, E-mail: automação@passo.com.br	Ricardo Tiete (Dir.), Rubem A. Ketzen (Dir.)	Validadores para automação e controle do transporte de passageiros, catracas eletrônicas etc	Knorr Bremse, Maxion, Mericol, Radiadores Visconde
Pawama Ind. e Com. de Ferram. e Estamparia Ltda. R. Dr. Vidal Reis, 373/393, Pq. N. Mundo, CEP 02181-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6955.0148, E-mail: grupomeg@homeshopping.com.br	Walter Tozzeto (Dir.Com.), Pasquale Corsetti (Dir. Ind.)	Flexíveis de freios para veículos leves e pesados, flexíveis de hidráulico para veículos leves e pesados	Todas as montadoras nacionais e internacionais
Perfilisa Ind. de Plásticos de Engenharia Ltda. R. Gerson Andreis, 636, Distrito Industrial, CEP 95112-130, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 227.1777, E-mail: perfilisa@nutecnet.com.br	Jorge Luis Bazzo (Dir.Adm.), Léa Mari Bazzo (Dir.Com.), Gilmar Pedro Bampi (Dir.Ind.)	Acabamentos em PVC flexíveis e rígidos	Marcopolo, Busscar, Comil
Perstorp do Brasil Ind. e Com. Ltda. Av. Piraporinha, 852, Jornanópolis, CEP: 09891-902, S. Bernardo do Campo, SP, Tel.: (011) 759.9765, Fax: (011) 759.4637	Décio Duarte (Pres.), Ulf Carsten Gerleman (V.Pres.), Félix Martins Crespo (Dir.), Chang Cheng Chung Alvim (Dir.), José Duarte Martins (Dir.)	Laminados decorativos para teto e lateral de ônibus e trens, laminados estruturais para vigia traseiro do ônibus e outras partes do ônibus e trens	n.d.
Pigozzi S.A. Engrenagens e Transmissões RS 122, Km B7, s/nº, Pedacino, CEP 95001-970, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 224.2000, Fax: (054) 224.2319	João Saba (Dir.Coordenador), Ernani Fisch (Dir.Com.), Jones Mariani (Dir.Ind.)	Fabricante de engrenagens e transmissões, tomadas de força para caminhões, conjunto de coroa e pinhão para caminhões e ônibus	SCL John Deere, Scania, Randon, Svedala, Agco
Piloto Ind. Mecânica Ltda. R. José Pascowitch, 153, Chacara Everest, CEP 06149-070, Osasco, SP, Tel.: (011) 7209.0511, Fax (011) 7209.2488, E-mail: piloto@brhomeshopping.com.br	José Luiz Cuono (Dir.Super.), Enio Cuono (Dir.Exec.), Clodoaldo Galles (Dir.Ind.), Nelson de Deus Oliveira (Ger.Vendas)	Sistemas de freios para veículos pesados, composto de: compressores de ar, válvulas de freio, câmaras de freio, reguladores de pressão, servo freios	Barros Auto Peças, Bodipasa Diesel, Shark Tratores
Pirelli Pneus S.A. Av. Giovanni Baptista Pirelli, 871, Homero Thon, CEP 09111-340, Santo André, SP, Tel.: (011) 715.5888, Fax: (011) 715.5300, Home Page: www.pirelli.com.br	Oscar Carlos Cristiani (Dir.Pneus América Latina.), José Luiz M. Liberato (Dir.Mark.), José Carlos Garcia (Dir.Com.), Carlos Gabriel Cupo (Dir.Suprim.)	Pneus para automóveis, ônibus, caminhões, tratores, equipamentos fora-de-estrada, motocicletas, bicicletas e câmaras de ar e protetores	Mercedes-Benz, Volkswagen, Fiat, General Motors, Volvo, Scania
Polinet Engenharia e Sistemas em Telemática Ltda. Av. Imperatriz Leopoldina, 1.661, Vila Hamburguesa, CEP: 05356-007, São Paulo, SP, Tel.: (011) 832.7000, Fax: (011) 832.4099, E-mail: polinet@diatada.com.br	José Ezil Veiga da Rocha (Dir.Pres.), Eduardo di Lascio (Dir.Financ.), Nicolas Toth Júnior (Dir.Com.)	Gerenciamento do abastecimento de combustível para transportadoras	Michelon, Mercúrio, Schio, Araçatuba, Ouro Verde, Tele Centro Sul, De Lara
Pollone S.A. Indústria e Comércio Av. Dom Pedro I, nº743, Centro, CEP: 09450-000, Rio Grande da Serra, SP, Tel.: (011) 742.2026, Fax: (011) 41D.1222, E-mail: pollone@pollone.com.br	Edson Pardini (Superint.), Antônio Alves (Dir.Financ.), Vicente Rossi (Dir.Com.), Antônio Carlos Gutierrez (Ger.Vendas)	Janelas: corredeiras, basculantes e quebra ventos, estampados: pedais (acelerador, freio, embreagem), freios de mão, vigas de impacto, fechaduras de capô, dobradiças, limitadores de abertura de porta etc	Mercedes-Benz, Gerenal Motors, Ford, Fiat, Chrisler
Polyturbo Turbocompressores, Peças e Serviços Ltda. Rua Iapó, 161, Casa Verde, CEP 02512-02D, São Paulo, SP, Tel.: (011) 857.0373, Fax: (011) 266.5840	Fabiana Giusti Serra (Dir.), Marco Serra (Dir.)	Reforma de turbinas de caminhões, ônibus, geradores, tratores, barcos, camionetes etc	STU, Transpen, Expresso Itamarati, Expresso Mirassol, Icarai
Praca Comércio de Auto Peças e Serviços Ltda. R. Martins Junior, 45, Freguesia do Ó, CEP: 02963-040, São Paulo, SP, Tel.: (011) 875.4408, Fax: (011) 3992.9528	Jailson Francisco Souza (Financ.), Simone Lopes de Oliveira (Adm.)	Comércio de peças e serviços para veículos	n.d.
Pradolux Indústria e Comércio Ltda. Av. João Pinheiro, 2.200, CEP: 37701-386, Poços de Caldas, MG, Tel.: (035) 714.1711, Fax: (035) 714.2708	Luiz Prado Magalhães (Sócio-Ger.), Marcus Vinicius Tucci Prado (Sócio), Mara Luiza T. Prado Zanon (Sócio)	Lentes, lanternas, triângulos de sinalização, faróis	Pemaza, Guanper, Ranauto
Pró User Consultoria e Informática Ltda. R. João Moura, 1.10B, cj. 101, Pinheiros, CEP 05412-002, São Paulo, SP, Tel.: (011) 853.0843, Fax: (011) 853.0765, E-mail: prouser@prouser.com.br	Frederico Junqueira Nicolau (Sócio-Dir.), Jed Nicolau Filho (Sócio-Dir.), Inácio Kei Hava (Sócio-Dir.)	Sistef - Sistema especialista de frotas, software destinado ao controle e gerenciamento de custos operacionais de frotas de veículos rodoviários, composto por oito módulos	Spal, Expresso Mira, Giro Distribuidora, Auto Viação Urubupungá, Viação Jacaré
Proar Equipamentos Pneumáticos Ltda. R. Araxá, 354, Ideal, CEP 93334-000, Novo Hamburgo, RS, Tel.: (051) 587.5035, Fax (051) 587.1232	Cesar Ramos (Dir. Geral), Jacó Germano Greve (Dir.Ind.)	Sistema de acionamento de portas de veículos de transporte coletivo, sistema de segurança para portas, cilindros, válvulas	Marcopolo, Comil, Randon, Guerra, Ciferal, Busscar
Proema Produtos Eletro-Metalúrgicos S.A. Av. Humberto de Alencar Castelo Branco, 86D, Vila Rosa, CEP: 09850-300, São Bernardo do Campo, SP, Tel.: (011) 751.1700, 751.1787, Fax: (011) 751.8188, 751.8038	Paolo Papanoni (Dir.Pres.), Vitor A. Salzo (Dir.Geral.), Sílvio Augusto Rodrigues Jr. (Assessor Dir.), Sérgio A. F. Ficarelli (Assessor Mark.)	Conjunto de colunas de direção, pedais de apoio de freio e câmbio, peças e conjuntos diversos, estampados, soldados e usinados	Ford, Mercedes-Benz, Fiat
Progeral Indústria de Artefatos Plásticos Ltda. R. Walter Barufaldi, 300, Distrito Industrial, CEP: 18560-000, Iperó, SP, Tel.: (015) 269.8991, Fax: (015) 266.1419, E-mail: progeral@progeral.com.br	Marco Antônio V. de Campos (Dir.Pres.), Sandra Regina V. de Campos (Dir.Financ.), Mário Ivan Chaves (Dir.Com.), Antônio Carlos Pina (Dir.Ind.)	Abraçadeiras metálicas e kits homocinéticos	GM, VW, Ath Albarus, Ford

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
<p>Projet Indústria Metalúrgica Ltda. Estr.Part. Sadae Takagi, 100, Cooperativa, CEP 09852-070, S.Bernardo do Campo, SP, Tel.: (011) 4393.6025, Fax: (011) 4393.6001, E-mail: projet@uol.com.br</p>	<p>Francisco A. Quartarolo (Dir.), Antônia Edmea M. Quartarolo (Dir.), Aduari Cicaccio (Ger.Ind.), Raimundo S. Lima (Ger.Qual.)</p>	<p>Peças estampadas em aço e alumínio para indústria automobilística</p>	<p>Volkswagen, Magneti Marelli, Kadron, General Motors, Ford</p>
<p>Race Ind. e Com. de Elastômeros Ltda. R. André Rodrigues Cara, 248, Rod. Raposo Tavares, Km 109, Ipanema do Meio, CEP 18052-680, Sorocaba, SP, Tel./Fax: (015) 221.1747</p>	<p>Rodney Longhi Mariano (Dir.Com.), Antônio Carlos de Almeida (Dir.Tec.)</p>	<p>Barras/hastes de reação para suspensão, pinos e buchas vulcanizados para suspensão, coxins, sistemas de articulação elastômero-metal</p>	<p>Cia. São Geraldo, Viação Águia Branca, Andorinha, A. Viação 1001, M. Schiffer</p>
<p>Radiadores Marechal Ltda. Av. Rui Barbosa, 1.121, Afonso Pena, CEP 83055-320, Curitiba, PR, Tel.: (041) 382.1530, Fax: (041) 283.5971</p>	<p>Gilberto Rangel Jr. (Dir.Com.), Angelo Andreata (Ger.Ind.), João Carlos Ribas (Vendas)</p>	<p>Radiadores a água, ar, óleo, reforma e limpeza</p>	<p>Empresa de Ônibus Penha, Concessionária Savana, Transpioto</p>
<p>Rani do Brasil Ind. Met. Ltda. Al. dos Arapanés, 881, cj. 102, Moema, CEP: 04524-001, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 240.0863</p>	<p>Carlos A. Camorani (Dir.), Luiz Fernando F. Licati (Dir.)</p>	<p>Estampados leves e médios, fabricados em prensas de até 400 toneladas</p>	<p>General Motors, Benteler, Krupp Hoesch, Mercedes-Benz, Ford</p>
<p>Rassini-NHK Autopeças S.A. Marginal da Via Anchieta, Km 14,5, Rudge Ramos, CEP: 09883-000, S.B. do Campo, SP, Tel.: (011) 457.0011, Fax: (011) 457.0253</p>	<p>Hector Galvan Venegas (Dir.Pres.), Takashi Yamamoto (V.Pres.), Hiroshi Takahashi (Dir.Financ.), Francisco Xexo Neto (Dir.Com.)</p>	<p>Feixe de molas, molas parabólicas e helicoidais</p>	<p>Expresso Nacional, Viação Tiradentes, Rio Ita, Pássaro Marron, Viação Taboão</p>
<p>Raytek do Brasil Ltda. R. Dr. Francisco Prestes Maia, 75, Jd. Paulistano, CEP: 18040-650, Sorocaba, SP, Tel.: (015) 233.6338, Fax: (015) 233.6826</p>	<p>Fernando Lisboa (Ger.Geral)</p>	<p>Termômetros infravermelhos sem contato, medição de temperatura interna e externa de conversores catalíticos, válvulas do motor, inspeção dos sistemas elétricos e verificação da performance dos sistemas de refrigeração etc</p>	<p>Votorantin, Biscoitos Mabel, Ragozzini Motores</p>
<p>Rayton Industrial S.A. R. Guaicurus, 206, Perus, CEP 05033-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 262.2800, Fax: (011) 864.6733, 3871.0905, E-mail: raytonki@dialdata.com.br</p>	<p>Antônio Capozzi (Dir.Pres.), Raymundo Capozzi (Dir.Super.), Eduardo Capozzi (Dir.V.Pres.), Adriana Meirelles (Dir.Adj.), Carlos Camargo (Dir. Adm.)</p>	<p>Engrenagens de câmbio, eixos, luvas, sincronizadores, caixas satélites, planetárias, cruzetas, coroa e pinhão</p>	<p>Odapel, Ginjo, Porthus, Condor, CM Distribuidora, Rialan</p>
<p>RCN Indústrias Metalúrgicas S.A. Av. Ailton Pretini, 410, Penha, CEP 03090-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6942.9222, Fax: (011) 295.2233, E-mail: rcn@rcn.com.br, Home Page: www.rcn.com.br</p>	<p>Eduardo Guarnieri (Dir.Pres.), Sérgio Guarnieri (Dir.Exec.), Wanderley Pavão (Ger. Financ.), Geraldo J.C. Filho (Ger.Com.)</p>	<p>Anéis e garfos sincronizadores, buchas etc</p>	<p>Volkswagen, Fiat, Mercedes-Benz, Valmet</p>
<p>Rebitex Ind. Com. de Máquinas Ltda. R. Tomas Antônio Vilani, 93, Vila Santa Maria, CEP 02562-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 265.2288, Fax: (011) 266.1891</p>	<p>Jorge Toshiyuki Acashi (Sócio-Ger.), Maria Catarina Rodrigues Acashi (Sócio-Ger.)</p>	<p>Rebitadeiras de lonas de freio, retificadoras de tambor e disco de freio</p>	<p>n.d.</p>
<p>Recondicionadora Líder Ltda. R. Dr. Afonso Vergueiro, 973, CEP 02116-001, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6954.0048</p>	<p>Maurício Leano de Brito (Dir.Com.), Sueli Ribeiro da Cruz de Brito (Dir.Financ.)</p>	<p>Retifica especializada em cabeçotes de motores diesel, linha leve e pesada, veicular, industrial, agrícola e marítima, nacionais e importadas</p>	<p>Rodocity Transp., Mercalf Caminhões, Transp. Rolantense, Sime Empilhadeiras, TPB Transp.</p>
<p>Rede Manaus Comércio de Pneus Ltda. Av. Brasil, 19.001, Trecho H, Ceasa, Irajá, CEP: 21539-000, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 372.9892, Fax: (021) 372.3537, E-mail: redemanaus@ax.abc.org</p>	<p>José Manuel Pedroso da Silva (Dir.Pres.), Celso Bérnago Gorbó (Dir.Adm.), Wilson Netto Tatsch (Dir.Com.), Darcy Fernandes de Souza (Ger.Fin.), Luiz M. Antônio (Ger.Com.)</p>	<p>Pneus de passeio, camionete, caminhão, máquinas, câmaras, protetores, rodas de passeio e caminhão, cordas, lonas, macaco, alinhamento, balanceamento, montagem, recapagem de pneus de caminhões e ônibus</p>	<p>Transp. Mosa, Faça Turismo, Autodiesel</p>
<p>Redecar Redecorações de Autos Ltda. Av. Carioca, 225, Vila Carioca, CEP: 04225-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6915.7422, Fax: (011) 6915.7379, E-mail: redecar@intervista.com.br</p>	<p>Fausto Raphael Trambusti (Dir.Pres.), Sueli Areas Souza (Ger.Financ.), José Guilherme Wenzel Neto (Ger.Ind.), Sevério Ivaó Kataoka (Ger.Com.)</p>	<p>Defletores de ar, peças plásticas em geral, alçapão, colunas, bancos para ônibus</p>	<p>Volkswagen, Ford, General Motors, Mercedes-Benz, Busscar, Valeo Técnico</p>
<p>Renner DuPont Tintas Automotivas e Indust. S.A. Av. Lindomar Gomes de Oliveira, 100, Cumbica, CEP 07220-900, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6465.8133, Fax: (011) 6465.7587, 6465.8093</p>	<p>Thomas Bier Herrmann (Dir.Pres.), James Truman Kimball (Super.)</p>	<p>Tintas automotivas originais, repintura automotiva e indústria geral</p>	<p>Marcopolo, Busscar, Rardon, Comil, Multibras, General Motors, Volkswagen, Fiat, Ford</p>
<p>Renovadora Pneus Hoff Ltda. RS 240, Km 11,6, Rincão do Cascalho, CEP: 93180-000, Portão, RS, Tel.: (051) 562.1255, Fax: (051) 562.1831, E-mail: hoff@pnet.com.br</p>	<p>Delmar Hoff (Sócio-Ger.), Marilene Hoff Vicentin (Sócia-Ger.), Loivo Hoff (Sócio-Ger.), Claudia Irene Hoff Njedi (Sócia-Ger.)</p>	<p>Recapagem de pneus do aro 09 ao 57m, pneus novos e postos de combustíveis</p>	<p>Transportes Bertolini, Tropical Transportes, Construtora Camargo Corrêa, Expresso Conventos, Nacional Supermercados</p>
<p>Repom Gerenciamento e Automação S/C Ltda. Al. Madeira, 53, conj. 95, Alphaville, CEP: 06454-010, Barueri, SP, Tel./Fax: (011) 421.1161, E-mail: comercial@repom.com.br</p>	<p>Fernando S. Vaz de Carvalho (Dir.Pres.), Rubens Naves Guglielmetti (Dir.Tec.), Beatriz de Souza Naves (Dir.Com.)</p>	<p>Serviços e sistemas específicos para gerenciamento de abastecimento, rastreamento e comunicação de frotas, pontes de apoio com informação on line espalhados por todo o território nacional</p>	<p>Tecnocargo, Etsul, Violin, Anacirema, Transp. Falcão</p>
<p>Retífica Conquista Ltda. Av. dos Aghapantos, 121, Cx. Postal 141, Jardim Nova Leme, CEP 13610-970, Leme, SP, Tel.: (019) 572.1515, Fax: (019) 572.1442, E-mail: conquista@linkway.com.br</p>	<p>Joubert Agliari Faccioli (Sócio-Ger.), Miriam Contiero Faccioli (Sócia-Ger.), José Matheus Furlan (Sócio-Ger.)</p>	<p>Recondicionamento de motores à explosão, comércio de autopeças, importação e exportação</p>	<p>Dedini, Violin, Viação Meraumar</p>

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Retífica de Motores ABC Ltda. R. Tocantins, 150, Vila Alzira, CEP 09030-190, Santo André, SP, Tel.: (011) 717.2911, Fax (011) 717.2484	Giuseppe Nonis (Sócio-Dir.), Anna Nonis Cimatti (Sócia-Dir.), Ricardo Gambassi Nonis (Dir.), Antônio Carlos Martis (Dir.)	Recondicionamento de motores Mercedes-Benz, Maxion, MWM, Volvo, Scania e Cummins, bem como distribuição de peças Metal Leve	Empresa de Ônibus Vila Ema, Auto Viação Urubupungá
Revest-Car Ind. e Com. de Confeções Ltda. R. dos Patriotas, 897, Ipiranga, CEP 04207-030, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6163.6511	Roberto de Paula e Silva (Dir.), Marco Antônio Savassa (Ger.Com.), Tania de Paula e Silva (Dir.Finan.), Márcia Cristina de Souza (Ger.Ind.)	Cortina e capa de banco para ônibus e caminhão, coifa para alavanca de câmbio, carpete em blanks, capa de extintor de incêndio, bolsa do macaco, bolsa do triângulo	Mercedes-Benz, Johnson Controls, Isringhausen, Busscar
RGB Indústria Metalúrgica Ltda. R. Luís Modena, 102, Cruzeiro, CEP 95074-230, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 212.2933, Fax: (054) 212.2933, E-mail: rgbim@pro.via-rs.com.br	Gilberto Bisi (Dir.), Claudemir Verona (Ger.Com.), Romeu Setti (Ger.Ind.), Débora Roggia (Ger.Adm.)	Limpadores de pára-brisa, mecanismos de itinerário, sanefas - protetores solares, mecanismos de porta, peças para estrutura de caminhão Agrale, tanques para combustível, prestação de serviços de usinagem	Marcopolo, Agrale, Ciferal, Caio, Busscar
RGR Conexões Indústria e Comércio Ltda. R. dos Correntistas, 452, Vila Bancária, CEP 03918-090, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6910.9061	Roberson Garcia Rozzi (Dir.Com.)	Conexões para sistema de freios, suspensor, pneumático, condução de óleo, graxas e ar	Knorr Bremse, Fábrica Boechat, Ideal Standard, Adriano Ermínio
RJ Consultores & Informática Ltda. R. Santa Catarina, 1.627, 13º andar, Lourdes, CEP: 30170-081, Belo Horizonte, MG, Tel./Fax: (031) 291.8522, E-mail: rj@fumsoft.softex.br	Roberto Octávio Jacob (Dir.), Paulo Jacob Neto (Dir.), Antônio Augusto Pereira (Dir.)	SRVP - Sistema de Reserva e Vendas de Passagens "on line", MGV - Módulo Gerencial de Vendas e Operações, VIP - Venda Integrada de Passagens por Agências de Turismo Consultoria de Informática	Pluma, Garcia, Saritur, Reunidas, Expresso Guanabara
Robert Bosch Limitada Via Anhanguera, km 98, Boa Vista, CEP 13065-900, Campinas, SP, Tel.: (019) 745.1954, Fax: (019) 745.2677	Dieter Schnabel (Dir.Geral), Karl Nowak (Dir.Adm.), Luciano Eric Reis (Dir.Com.), Rainhard Assmann (Dir.Ind.), Dettloff Von Simson (Dir.Exec.)	Autopeças elétrica, diesel e ignição, ferramentas elétricas	n.d.
Rochester Auto Importadora Ltda. R. Visconde de Parnaíba, 499, Brás, CEP: 03045-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 279.7533, Fax: (011) 3277.1539, DDG 0800.150101	Cláudio Gilberto Marques (Dir.Com.), Jayme Augusto Paniza Sanches (Dir.Financ.)	Comércio de peças e acessórios para caminhões e ônibus	Rene Diesel, Auto Peças São Bento, Auto Peças Rio, Ferri Auto Peças, Tarumã Distribuidora
Rodaros Indústria de Rodas e Aros Ltda. R. Antônio Monterezzo, 2.028, Floresta, CEP 95099-080, Caxias do Sul, RS, Tel.: (054) 225.1144, Fax: (054) 225.1026, E-mail: rodaros@cx.yanet.com.br	Neri Alban (Dir.), Felipe Alban (Dep.Com.), Décio Pissetti (Dep.Tec.)	Aros e rodas para caminhões, ônibus, veículos agrícolas e veículos fora-de-estrada	Facchini, Svedala Dynapac, Randon, Bernard Krone
Rol-Lex S.A. Ind. e Com. R. Ferreira Viana, 265, Socorro, CEP: 04761-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 246.1011, Fax: (011) 247.5036	Edson R. Dualib (Dir.), Nelson R. Dualib (Dir.), Sidnen V. Dualib (Dir.), Carlos A. Dualib (Dir.), Fernando Dualib (Dir.)	Guarnição de borracha sólida, esponjosa e bi-elastômero para automóveis, ônibus, caminhões, navios e aviões	Volkswagen, General Motors, Comil, Caio, Mercedes-Benz, Marcopolo
Rol Mar Metalúrgica Ltda. Av. Mauá, 3.164, Santa Tereza, CEP: 93020-190, São Leopoldo, RS, Tel.: (051) 589.7000, Fax: (051) 592.6680, E-mail: rolmar@pro.vi-rs.com.br	Miguel Angel Marietta (Dir.Pres.), Carlos A. Kerckhaert (Dir.), Luiz Antônio Gonçalves (Ger.Geral)	Rolamentos de roletas cônicos, graxa especial para rolamentos	Noma, Pastra, Bernard Krone, CBA
Rolamentos Fag Ltda. Av. Nações Unidas, 21.612, Santo Amaro, CEP 04795-913, São Paulo, SP, Tel.: (011) 525.8622, Fax: (011) 522.8901	Antônio Lourenço D'Auria (Dir.Pres.), Cesar Paganini (Dir.Com.), Roland F. Gallbach (Dir.Finan.), Robert Kozman (Dir.Ind.)	Rolamentos, sistemas integrados de rolamentos, graxazul	Mercedes-Benz, Volkswagen, Scania, Volvo
Ronaldo Boff Fibras BR 116, Km 45, nº 4.000, CEP 95200-000, Vacaria, RS, Tel.: (054) 232.1188, Fax: (054) 232.2164	Ronaldo Boff (Proprietário)	Autopeças de fibras	Viação Itapemirim, Viação Bola Branca, Viação Urubupungá
Routing Systems Informática Ltda. R. Senador Cesar Lacarda Vergueiro, 360, Vila Madalena, CEP: 05435-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 870.1977, Fax (011) 870.3577, E-mail: roadshow@routing.com.br	Rui Alencar (Dir.), Carlos Episcopo (Ger.Vendas)	Software para supply chain execution, tomada de pedidos, roteirizador, otimizador de depósitos e de carga em veículos, controle de pedidos, reconciliação de rotas, serviços de treinamento e consultoria	Coca-Cola, Brahma, Perdigão, Correios, Souza Cruz
Rufmart Ind. Com. Ltda. - ME Praça José Moreira, 65, Parque São Lucas, CEP 03237-030, São Paulo, Tel.: (011) 271.5330, Fax: (011) 216.5598, E-mail: rufmart@mandic.com.br	Rogers Duarte (Dir.Com.), Reginaldo Martucce (Dir.Financ.)	Fitas e catracas para amarração de carga, cintas de nylon para elevação de carga	A.Guerra, Marbo, Kabi, Translor
Sabó Ind. e Com. Ltda. Av. Santa Marina, 1.423, CEP 05036-904, Água Branca, São Paulo, SP, Tel.: (011) 3874.5000, Fax (011) 861.0032	José Eduardo Sabó (Dir.), Cláudio Polidoro (Dir.), Marcus Vinícius P. Silva (Ger.Vendas)	Retenores, juntas, mangueiras, selos de bomba d'água, selos de amortecedores, selos de rolamentos, selos de haste de válvulas e sistema de vedação	todas as montadoras
Sachs Automotivo Brasil Ltda. Av. Piraporinha, 1.000, Jordanópolis, CEP 09891-901, S.B.do Campo, SP, Tel.: (011) 759.2100, Fax: (011) 759.2187, E-mail: sachs@sachs.com.br	Júlio C. Caspari (Dir.Pres.), Jair A. Viveros (Dir.Adm.Finan.), José Roberto Pinheiro Dias (Ger.Mark./Vendas Reposição), Feres Macul Neto (Dir.Vendas Montadoras)	Amortecedores, embreagens, coxins e buchas hidráulicas, molas a gás, cabos de embreagem	Mercedes-Benz, Volvo, Ford, General Motors, Volkswagen



Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Safisa Industrial Ltda. R. Olimpia da Silveira Franco, 56, Jd. Arizona, CEP 13250-000, Itatiba, SP, Tel./Fax: (011) 7805.0042, E-mail: safisa@nutecnet.com.br	Jorge J. Santos (Sócio-Ger.), Hugo Sauer (Sócio), Walter Figueroa (Sócio-Ger.)	Servo embreagem, cilindro mestre	Viação Gato Preto, Penha São Miguel, Urubupungá, Jaraguá, Executiva Transp.
Samco Ltda. R. Celso Alberti, 30, Novo Distrito Industrial, CEP 18086-030, Sorocaba, SP, Tel.: (015) 228.3656, Fax: (015) 228.3630, E-mail: samco@cruzeiro.net.com.br	Sérgio Mori (Dir.), Claudio Moitinho (Ger.Com.)	Lonas para freios, spring brake, câmaras de freio	Case, Volvo, Fiat Allis, Randon
Santa Rita Indústria de Auto Peças Ltda. R. Adele Wruck, 99, Itoupavazinha, CEP 89066-350, Blumenau, SC, Tel.: (047) 334.1388, Fax: (047) 334.1385	César Jonas Obenaus (Dir.Geral), Ivanor dos Santos (Ger.Mark.), Mário Medeiros de Vasconcelos (Ger.Financ.)	Grampos de mola, grampos de carrocerias, pinos de centro (espigões), pinos de mola, pinos de balança e pinos tensores	Bernard Krone, Tectran, Carrocerias Linshalm, Wurth do Brasil
Schunk do Brasil Sinterizados e Eletrografites Ltda. Estrada do Embú, 2.777, Moinho Velho, CEP: 06700-000, Cotia, SP, Tel.: (011) 6922.8500, Fax: (011) 492.5659, E-mail: schunk@schunk.com.br	Eng. Eduardo Jorge F. Soares (Dir.Geral)	Peças sinterizadas: escovas de carvão, metalgrafite, porta-escovas	Robert Bosch, Eletrolux, Burgmann
Seg Cash Comércio de Sistemas de Segurança Ltda. R. Emiliano Permeta, 391, Centro, CEP: 80420-080, Curitiba, PR, Tel.: (041) 322.7002, Fax: (041) 225.5602, E-mail: segcash@netpar.com.br	Nelson Satake (Sócio-Ger.), Antônio da Rocha Marmo (Sócio-Ger.)	Gavetas-Cofres p/ transporte urbano, trava-moto p/ motocicletas, trava-câmbio p/ automóvel	URBS, Auto Viação Santo Antônio, Auto Viação Redentor, Auto Viação Marechal
Seeger Reno Ind. Com. Ltda. Av. Prestes Maia, 230, CEP 09930-270, Diadema, SP, Tel.: (011) 713.3133, Fax (011) 713.4412, E-mail: seeger@snet.com.br Home Page: www.seegerreng.com.br	João Scivoletto (Dir.Pres.), João Carlos Portescheller (Ger.Ind.)	Anéis de retenção, arruelas (lisa, pressão, dentada, ondulada, abaulada), molas prato, pinos elásticos, porcas rápidas, peças especiais, tratamento técnico e superficial de componentes de aço	Ciferal, Marcopolo, Dimag, Impacto, Progresso
Senotron Indústria Eletrônica Ltda. R. Barão de Santo Angelo, 131, Vila São Pedro, CEP: 81810-140, Curitiba, PR, Tel.: (041) 346.9525, Fax: (041) 346.0174, E-mail: senotron@bsi.com.br	Arkan Antunes Machado (Dir.), Vairan Antunes Machado (Ger.Com.), Heitor Rissatto Filho (Proj.)	Digitalização de áudio, módulo para sinalização através de áudio em veículos de transporte coletivo, On Hold- espera telefônica, promotor virtual - utilização em ponto de venda, auto demonstrativo para veículos	Busscar, Agrale, Ciferal, Caio, Comil
Sifco S.A. Av. São Paulo, 361, Vila Progresso, CEP 13202-610, Jundiaí, SP, Tel.: (011) 7398.1500, Fax: (011) 437.1153, E-mail: sifcup@ibm.net	Rubens Gomes Ribeiro (Dir.Com.), Santo Domingos Ribeiro (Dir.Adm.Ind.)	Eixos dianteiros forjados, usinados e montados, virabrequins, coroas, pinhões e bielas	Johnson Controls, Ford, Mercedes, Chrysler, Lear Corporation
Sika S.A. Av. Dr. Alberto J. Byington, 22 e 97, Jardim Platina, CEP 06273-050, Osasco, SP, Tel.: (011) 7087.4666, Fax: (011) 7201.0280, E-mail: industry@sika.com.br	Luís da Costa Cruz (Ger.Geral), Jorge Leite (Controller), Daniel Monteiro (Ger.Neg.Ind.), Sônia Rogatto (Ger.Qual.)	Adesivos e selantes elásticos de poliuretano: Sikaflex 221, Sikaflex 255 FC, Sikaflex 252, Sika transfloor etc	Encarroçadoras de ônibus e implementos rodoviários
Simetal S.A. Ind. Com. R. Honório Maia, 793, Tatuapé, CEP 03073-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 296.1211, Fax: (011) 296.5493	José Luiz Irani (Dir.Com.Financ.), Gustavo S. Gattas (Dir.Ind.)	Tambores de freio, fundidos em ferro cinzento	Volvo, Scania, Cummins, Meritoss Getoflex
Simoldes Plásticos Indústria Ltda. Rod. Pres.Dutra, Km 130, Jd. América, CEP: 12280-000, Caçapava, SP, Tel.: (012) 253.1566, Fax: (012) 253.1613, E-mail: infosimoldes@iconet.com.br	Gonçalves Ramos (Dir.Geral), Leonel Pessoa (Eng.), L. Roberto D'Amato (Prod.), Antônio Soares (Com.)	Revestimentos internos, moldes para injeção de plástico, painel de instrumentos, peças plásticas injetadas	Mercedes-Benz, Volkswagen, General Motors, Renault
Sist Global Sistemas e Computadores Ltda. R. Dr. Afonso Vergueiro, 1.292, Vila Maria, CEP: 02116-002, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6954.7725, Fax: (011) 6955.0198	Sérgio do Amaral Camargo (Dir.Com.), Humberto Ferdinando Tanganelli, (Dir.Com.), Geynel Alves Fragoso (Dir.Tec.)	Sistemas de computadores operacionais, faturamento, cobrança, cobrança escritural, coleta etc	Pluma, São Geraldo, Rodoviário União THV Transportes
SKF do Brasil Ltda. Rod. Anhanguera, Km 30, Polvilho, CEP 07770-000, Cajamar, SP, Tel.: (011) 7898.8200, Fax: (011) 7898.8693, E-mail: fátima.m.santana@skf.com,	Geo Stammer (Pres.Dir.Vendas), Benedito André A. Violante (Dir.Log.Mark.) Mauro Favero (Ger.Vendas)	Rolamentos especiais de esfera, cônicos, autocompensadores de esfera, carb. kits de rolamentos de roda, rolamentos de embreagem	n.d.
Social Card Serviços S/C Ltda. R. Ametista, 62, cj. 263, Jd. Parnaíba, CEP: 06500-000, Santana do Parnaíba, SP, Tel./Fax: (011) 846.9796	Edvaldo Carlos Galano (Dir.Super.), Augusto de Carvalho Alves (Pres.), Cesar Franco Dellore (Dir.Tecnol.), Ademir Rossi (Super. Oper.)	Administração de rede de distribuição física e ou eletrônica de passagens para o transporte coletivo	Ford, General Motors, Mercedes- Benz
Sociedade Michelin de Participações Ind. e Com. Ltda. Av. Profª Pereira Reis, 119, CEP: 20210-000, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (011) 588.4646, Fax: (011) 263.3865	Joël Pouget (Dir.Pres.), Jean-Louis Vincent (Dir.)	Pneumáticos, câmaras de ar, protetores	n.d.
Sonnar Com. Imp. e Exp. Ltda. R. Esplanada, 89, Butantã, CEP: 05580-060, São Paulo, SP, Tel.: (011) 815.7299, 815.9240, E-mail: jvsus@uol.com.br	Nelson Domingues Lopes (Sócio-Dir.), Edson Pedrosa (Dir.Com.), Edson Narlim Lista (Ger. de Vendas)	Barras tensores, terminais, reparos simples e duplos, haste de reação para suspensões de caminhões e terminais, barras de direção, contra-barras de direção e terminais para todos os tipos e modelos de caminhões e ônibus	Andorinha, Reunidas, Sabetur, Leopoldina Transp. Expresso Brasileiro
Stop and Go Comercial Ltda. Av. Dr. Cardoso de Melo, 1.433, V. Olimpia, CEP: 04548-005, São Paulo, SP, Tel.: (011) 822.7802, Fax: (011) 829.5726, E-mail: stop&go@uol.com.br	Paul Erik Schabbel (Dir.), Luis Garcia Perez (Ger.Produutos)	Amortecedores	Randon, Auto Viação 1001, Bonavita, Avel, Vale do Tietê

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
Subra do Brasil Ind. Com. e Repres. Ltda. R. Guaianazes, 1.532/1536, Campos Eliseos, CEP: 01204-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 221.8444, Fax: (011) 223.0953, E-mail: subra@mtectnetps.com.br	Richard Hantower (Dir.), Déborah Spadafora (Dir.), Henry Hantower (Ger.Vendas)	Lavadoras de peças automotivas, máquinas para retífica de motores	Agrodiesel, Retífica ABC, Breda, Urubupungá, Bola Branca, Santo Estevão
Sulplast Fibra de Vidro e Termoplástico Ltda. Av. Sulplast, 1.969, Distrito Industrial, CEP 13505-680, Rio Claro, SP, Tel.: (019) 535.0999, Fax: (019) 535.0910, E-mail: sulplast@sulplast.com.br	Assed Bittar Filho (Dir.Adm.Finan.), Eurico A. da Cruz (Dir.Tec.), Pedro Luiz Biancardi (Dir.Com.)	Peças técnicas em fibra de vidro e termoplástico	Ford, Mercedes-Benz, Toyota, Scania, Volkswagen
SuperWash Ind. e Com. Ltda. R. do Sol, 700, Jardim do Sol, CEP 13085-843, Campinas, SP, Tel./Fax: (019) 287.4551, E-mail: iva@superwash.com.br Home Page: www.superwash.com.br	Joel Von Atzigen (Dir.), Carlos R.D. Santana (Dir.)	Lavadoras de caminhões, ônibus, automóveis e trens	Viação Danúbio Azul, Rio Ita, Expresso Itamaraty, Viplan, Verdun
Takvel Ind. e Com. Ltda. R. Rio Pequeno, 526/536, Rio Pequeno, CEP 005379-130, São Paulo, SP, Tel.: (011) 268.5760, 268.3848, Fax: (011) 869.6203, E-mail: takvel@mailbr.com.br	Romeu Gabarron (Sócio-Dir.), Maria Antônia R. Gabarron (Sócia-Dir.)	Tacógrafos, discos-diagrama, protetor de pneus, velocímetros	Viação Campo Belo, Transp. e Turismo Santo Antônio, Expresso Brasileiro, Agip Liquigás
Talentum Comércio e Consultoria Ltda. R. Cel. Alfredo Hâquer, 401, 2º andar, Centro, CEP 09020-030, Santo André, SP, Tel./Fax: (011) 44992.8588, E-mail: rdta@sol.com.br	Jorge Miguel dos Santos (Dir.Tec.), Luiz Felipe Cabanelas (Dir.Com.)	Gestor - sistema de gestão p/ empresas de transporte; RD-Frota - Sistema de controle e gerenciamento de frota, Carga - sistema de emissão e controle de conhecimento de carga etc	Turismo Santa Rita, Expresso Mirassol, Saritur, Expresso Gardênia
Tampas Click para Veículos Ind. e Com. Ltda. R. Laerte de Paiva, 264, Macuco, CEP 13279-451, Valinhos, SP, Tel.: (019) 881.1959, Fax: (019) 881.1875, E-mail: tclick@uol.com.br	Antônio Carlos Reinholz (Ger.Geral), Antônio Carlos Silveira Melo (Ger.Exec.)	Tampa de combustível tampa de radiador, tampa de óleo, click connectors, tabulações para combustíveis	Volkswagen, Ford, General Motors, Scania, Volvo
Taticom Comércio Ltda. R. Brigadeiro Galvão, 322, cj. 61, Sta. Cecília, CEP 01151-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 825.4384, Fax: (011) 3667.2886, E-mail: tatica@tatica.com, Home Page: www.tatica.com	Monika Scheffelmeier (Dir.), Marcelo Marcilio (Dir.Tec.), Genésia Bezerra (Ger.Adm.)	Sistema de leitura de tacógrafo e de reparo de pára-brisas, desenvolvimento de sistemas de controle de frotas	Expresso Araçabuta, C&A Modas, Grupo Jacó Barata, Axis Sinimbu Logística
TCA-Tecnologia de Componentes Automotivos S.A. R. Flórida 1.821, 4º andar, Brooklin, CEP 04565-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5505.5351, Fax: (011) 5505.1726, E-mail: jtorralb@tcasa.com.br	Carlos Jurajuria (Pres.), Pedro Oster (V.Pres.), Antônio Queiroz (Dir.Ind.), Omar Rosas Ramirez (Dir.Mat.), Marcelo Escobar (Dir.Finan.)	Chicotes elétricos, co-design	Volkswagen, Ford, Magneti Marelli, Soplstar, Metagal
Tecalon Brasileira de Auto Peças S.A. R. Rego Barros, 729/45, CEP 03460-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6100.6800, Fax: (011) 6100.6809/271.1502, E-mail: tecalon@cwainet.com.br Home Page: www.tecalon.com.br	Eurico de Albuquerque Tuono (Dir.Sup.), César Augusto de Mattos (Ger.Com.), Antônio Carlos Duarte (Ger.Prod.Qual.), José Vitorino S. da Costa (Ger.Op.)	Tubos de náilon para combustível, freio a ar, servo-freio, conexões usinadas em aço e latão, mangueiras hidráulicas para alta pressão, mangueiras espirais para ar comprimido, mangueiras espirais para ligação do cavalo-mecânico	Fiat, Mercedes-Benz, General Motors, Ford, Volkswagen
Tech Bus Comércio e Representações Ltda. Av. Lourenço Vieira da Silva, 2.000, Jd. São Cristóvão II, CEP: 65055-310, São Luiz, MA, Tel./Fax: (098) 245.9009, E-mail: techbus@elo.com.br	Fernando Antônio Pereira Meneses (Sócio-Ger.), Carlos Eduardo Pereira Meneses (Sócio-Ger.)	Carrocerias Busscar	Expresso Nacional, Viação Tiradentes, Rio Ita, Pássaro Marron, Viação Taboão
Tecnocurva Ind. de Peças Automobilísticas Ltda. Av. Rio das Pedras, 2.843, V. Nova York, CEP: 03453-200, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6721.7191, E-mail: tecnocurva@snet.com.br	Eliano F. Gullin (Dir.Com.), Hélio Gullin (Dir.Ind.)	Tubos curvados, soldados e estampados, tanques de combustível, escapamentos, tubos	GM, Volkswagen, Ford, Mercedes-Benz, Volvo
Tecnofibras S.A. R. Rui Barbosa, 1.230, CEP 89219-100, Joinville, SC, Tel.: (047) 441.1472, Fax: (047) 441.1493, E-mail: tecnofib@net.lhe.com.br	Rodolfo Raiter (Dir.Super.), Horst Peterhanes (Dir.Dper.)	Revestimento interno para caminhões e ônibus, capô para caminhões, pára-choques, pára-lamas, comunicação visual, poltronas para ônibus e caminhões, tratores e implementos agrícolas	Busscar, Ford, General Motors, Volkswagen, Mercedes-Benz, Cartepillar
Tecnoperfil Taurus Ltda. Av. Robert Kennedy, 851, Jd. Beatriz, CEP 09860-000, S.Bernardo do Campo, SP, Tel.: (011) 759.5400, Fax: (011) 759.5429, E-mail: vendasxy@proxyon.com.br	Wolney Rodrigues (Dir.Super.), Carlos Luiz Gazola (Dir.Adm.Finan.)	Conjuntos e peças perfiladas e estampadas, canaletas do vidro, suportes do tanque de combustível	Xerox do Brasil, Volvo, Volkswagen, Ford, Scania
Teima Retarder do Brasil Comercial Ltda. R. Visconde de Inhaúma, 216 e 220, Saúde, CEP 04145-030, São Paulo, SP, Tel.: (011) 578.7562, Fax: (011) 5589.7658, E-mail: trb@internet.com.br	Hervé Jean Henri Grandgérard (Dir.Dper.)	Retardadores eletromagnéticos para uso em caminhões e ônibus	Montadoras, Viação Ouro Verde, Pássaro Verde, Grupo Gulin, Grupo Redentor
Tema - Artefatos de Metais Ltda. Av. Deputado Dante Delmanto, 2.600, Chácara Recreio, CEP 18608-393, Botucatu, SP, Tel.: (014) 822.2325, Fax: (014) 821.3745	Paulo José F. de Macedo (Sócio)	Peças e componentes para baú sider (lonados), implementos e acessórios para caminhões, peças e componentes para ônibus urbano e rodoviário	Caio, Toller, Flash, Irizar
Termolite Indústria e Comércio Ltda. Estrada Belford Roxo, 1.800, Boa Esperança, CEP 26110-260, Belford Roxo, RJ, Tel.: (021) 851.1120, Fax: (021) 751.0614, E-mail: termolite@termolite.com.br	Délio Thompson C. Filho (Dir.), Mauro Silva Faissal (Dir.)	Revestimento de embreagens, sapatas metro-ferroviárias	Sachs, Metrô, Ferroban, Luk do Brasil, Dieselparts
Têxtil Norma Ltda. R. Teresina, 340/360, Vila Bertoga, CEP 03185-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6692.8281, 6692.7109 Fax: (011) 292.5060, E-mail: vendas@textil.com.br	Therezinha de Jesus Carneiro Burihan (Sócia Ger.), Alexandre Burihan Neto (Sócio Ger.), Ricardo Carneiro Burihan (Sócio Ger.)	Tecidos de cortinas para caminhões e ônibus, tecidos para uniformes profissionais, tecidos para vestuário masculino e feminino	Marcopolo, Sellinvest, Mappin, Soluar, Arthur Lundgren

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
<b>Têxtil Norma Ltda.</b> R. Teresina, 340/360, Vila Bertoga, CEP 03185-010, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6692.8281, 6692.7109 Fax: (011) 292.5060, E-mail: vendas@textil.com.br	Therezinha de Jesus Carneiro Burihan (Sócia Ger.), Alexandre Burihan Neto (Sócio Ger.), Ricardo Carneiro Burihan (Sócio Ger.)	Tecidos de cortinas para caminhões e ônibus, tecidos para uniformes profissionais, tecidos para vestuário masculino e feminino	Marcopolo, Sellinvest, Mappin, Soluar, Arthur Lundgren
<b>TGM Indústria Eletro Metalúrgica Ltda.</b> R. Cantagalo, 447, Tatuapé, CEP 03319-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 296.0511, Fax: (011) 296.0749	Cesare La Valle (Dir.Exec.), Kleber H.S.Coelho (Ger.Sup.Log.), Sidney Fernandes (Ger.de Vendas)	Interruptores de luz de freio, luz de cortesia, pressão de óleo, luz de ré, relé auxiliar, resistores, sensor de nível de óleo	Viação Rápido Campinas, Turismo Nicolau, Fórmula Brasil, Rápido Serrano, Grupo Redentor, Viação Duro Verde
<b>Thermo King do Brasil Ltda.</b> Estrada Velha Campinas Monte Mór, 2225, Vila Boa Vista, CEP 13064-270, Campinas, SP, Tel.: (019) 745.6453, Fax: (019) 245.1106	Antônio Gerardo Zabala (V.Pres.), Antônio Carlos Spagnol (Dir.Finan.), Paulo B. Lane (Ger.Serviços)	A mais completa linha de ar-condicionado para ônibus nas diversas aplicações	n.d.
<b>Thermoid S.A. Materiais de Fricção</b> R. dos Patriotas, 701, Ipiranga, CEP 04207-040, São Paulo SP, Tel./Fax: (011) 6914.7072	Ronaldo Gomes Pereira (Dir.Exec.), Júlio César (Dir.Com.), Flávio César (Dir.Super.), Marcos César (Dir.Finan.), Wilson Cessa (Dir.Prod.)	Lonas para veículos pesados	General Motors, Freios Wabco, Freios Knorr, Mercedes-Benz, Kadron
<b>Thot Safety Ltda.</b> Estrada Velha de Cotia, 441, Galpão 3 e 4, Moinho Velho, CEP: 06700-000, Cotia, SP, Tel.: (011) 7922.3363, Fax: (011) 492.6252, E-mail: thot@ibm.net	Edward Brunieri (Sócio-Ger.), Ageu Soares dos Santos (Sócio-Ger.), José Batista Alves (Sócio-Ger.)	Máscaras, protetores faciais, capacetes, protetores auditivos	Sabesp, Cosipa, CVRD, Mercedes-Benz
<b>Timken do Brasil Com. e Ind. Ltda.</b> R. Eng. Mesquita Sampaio, 714, Chácara Santo Antônio, CEP 04711-901, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5181.1233, Fax: (011) 5181.9633	Russ Pender (Dir. Pres.), Hubert Safranek (Dir.V.Pres.)	Rolamentos de rolos cônicos	Mercedes-Benz, Ford, General Motors, Companhia Paulista de Força e Luz
<b>Tok Plasti Metal Ltda.</b> R. Angelina Michelin, 238, Lourdes, CEP 95084-430, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 222.7186, E-mail: tokplast@malbanet.com.br	Valter Bassani (Pres.), Mário Augusto F. Diveira (Dir.Ind.), Diana M. Bassani (Dir.Finan.)	Defroster, exaustores, calefação por convecção, buzina ar, válvulas, trinco garilho etc	Marcopolo, Mercedes-Benz, Ciferal, Comil, Busscar, Caio
<b>Transporte Consultoria e Treinametro Ltda.</b> Av. Visconde de Suassuna, 865, s/ 305, Boa Vista, CEP: 50050-540, Recife, PE, Tel.: (081) 421.1069, Fax: (081) 231.7956, E-mail: transpor@netpe.com.br	Silvio Roberto D. Fernandes (Dir.), Eliane Maria Soares Fernandes (Sócia)	Consultoria e seminários	Viação São Pedro, Empresa Senhor do Bonfim, Usina Triunfo, Usina Petribú, Coca-Cola
<b>Transpublic Eletrônica Ltda.</b> R. da Paz, 899, Chácara Santo Antônio, CEP 04713-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 5181.7851	Pompilio Felipe, Claudio Dkada, Márcio Felipe	Itinerários eletrônicos	Auto Viação 1001, Rápido Ribeirão Preto, Expresso Itamarati, Viação Resendense, Rede Graal, Vital, Aços Itamarati
<b>TRW Automotive Brasil Ltda.</b> Av. Fagundes de Oliveira, 1.680, CEP 09959-906, Diadema, SP, Tel.: (011) 745.1422, Fax: (011) 745.3071	Donald J. Skiba (Pres.), Ali El Hage (Dir.Dper.), Luiz A. M. Espada (Dir.RH), Luiz E. Bove (Dir. Jur.)	Mecanismos hidráulicos de direção, barras, braços e terminais de direção, barras, braços e terminais de suspensão, barras estabilizadoras, válvulas de motor e cintos de segurança	Mercedes-Benz, Volvo, Scania, VW
<b>Ulhôa Cintra Comum. Visual e Arquit. S/C Ltda.</b> R. José Anastácio Velano, 17, Brooklin Novo, CEP: 04557-090, São Paulo, SP, Tel.: (011) 542.5655, 240.8692, 241.8418, Fax: (011) 241.5346, E-mail: ulhoacintra@u-netsys.com.br	Sylvio de Ulhôa Cintra Filho (Dir.Pres.)	Comunicação visual corporativa, ambiental, interativa, tipográfica, editorial e promocional; criação do design de pintura de frotas e logotipos	Transp. Rizzo Velloso, Anglo Vestibulares, JNV Transp., Editora Scipione, Prefeitura de Santo André
<b>Unimicro Com., Imp. e Exp. Ltda.</b> R. Florida, 1.821, 2º / 8º e 9º andares, Brooklin Novo, CEP 04565-001, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5505.0444, Fax: (011) 5505.1761, E-mail: mkt@unimicro-brasil.com.br	Alfredo Silapnic (Dir.Geral), Carlos Chagas (Dir.Com.), Ricardo Drtz (Ger.Sistema), Enidio Molinari (Ger.)	Terminais portáteis, coletores de dados com radio-frequência, coletores de dados para empilhadeiras, impressoras para veículos, impressoras térmicas, soluções de redes sem fio	Mercedes-Benz, Ford, Viação Água Branca, Philip Morris, Wal Mart
<b>Unionrebit S.A. Ind. e Com. de Artefatos de Metais</b> R. Alagoas,130, Centro, CEP 09521-050, S.Caetano do Sul, SP, Tel.: (011) 4224.3944, Fax: (011) 441.1855	Driando Peliciani Filho (Dir.Ind.), Valter Peliciani (Ger.Com.)	Rebites e arruelas	Sachs, Luk, Bosch
<b>Unipac Ind. Com. Ltda.</b> R. Dr. Luiz Miranda, 1.700, Pirajá, CEP: 17580-000, Pompéia, SP, Tel.: (011) 835.8700, (014)452.1811, Fax: (011) 832.3585, (014) 452.1616	Jiro Nishimura (Dir.Pres.), Teruaki Mogui (Dir.Ind.), Najibe Maahamud (Dir.Com.), Reinaldo C. Milioto (Ger.Com.)	Recipientes plásticos, vasilhames plásticos, tanques de combustível, containers plásticos	Kodak, Novartis Biocênicas, Mercedes-Benz, Cyanamid
<b>Universal Maçanetas e Ferragens Ltda.</b> Av. Edu Chaves, 505, Parque Edu Chaves, CEP 02229-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 202.6311, Fax: (011) 201.7422, E-mail: info@universalmaçanetas.com.br	Ricardo Luiz Ferreira (Pres.), Luis Carlos Mamede Ferreira (Pres.)	Maçanetas, fechaduras, manivelas, batentes, cilindros, máquinas do vidro, kit do vidro elétrico, batentes, tampas de combustível, óleo e motor	Koga-Koga, Automotivo Comercial, Comercial Jahú, Mercadocar, Polivel
<b>Vagh do Brasil Auto Partes Ltda.</b> R. Madre Maria Villac, 119, Jd. Marisa, CEP 05108-190, São Paulo, SP, Tel.: (011) 3625.0451, Fax: (011) 3625.0201, E-mail: brek@brek.com.br	Irrurá Rodrigues (Dir.), Pedro João Marchione (Ger.Prod.)	Conjunto cilindro de roda, reparo de cilindro de roda, cilindro-mestre, reparo de cilindro-mestre, conjunto cilindro de embreagem, parafuso sangrador, reparo parcial de roda, de freio/disco, reparo de mola	Maciel e Silva, M.G. Riveiro, Nelcar Distribuidora, Exta Distribuidora
<b>Valin Indústria e Comércio Ltda.</b> R. dos Bandeirantes, 9, Centro, CEP 09310-360, Mauá, SP, Tel./Fax: (011) 7630.4500, E-mail: valin@valin.com.br	Odival A. Chicon (Dir.Sócio), Sandra R.S. Chicon (Dir.Sócia)	Fabricante de reparos para ajustador automotivo de freios, distribuidor freios Master, recuperação de ajustador automático de freio	Auto Viação Brasil Luxo, Penha São Miguel, Expresso Brasileiro, SPTrans, Kuba

Empresas	Diretoria	Principais produtos	Principais clientes
VDO do Brasil Ltda. Av. Senador Rodólf Schindling, 155, Itapegica, CEP: 07042-020, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6421.0888, Fax: (011) 6421.3615, E-mail: vdomas@ibm.net	Sten B. Sorensen (Dir.Pres.), Wolfgang Lucas (Dir.Com.), Kurt Kupperich (Dir.Financ.), Waler Niedermayer (Dir.Ind.)	Painel de instrumentos, tacógrafos, radar, bombas de combustível, sensores, pressão e óleo	Todas as montadoras
Verli Indústria Mecânica Ltda. R. Antônio das Chagas, 1.528, Chácara Santo Antônio, CEP 04714-002, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5181.2609, Fax (011) 5181.0309	Luiz Fernando Elias Sada (Dir.), Fernando Sada Filho (Dir.)	Emblemas, calhas de chuva, defletores de capô, quebra-sol, maçanetas	F. Confuorto, Goiás Diesel, Rochester, Falsi Falsi
Vibracoustic do Brasil Ltda. Av. Arcenio Riemma, 1.415, CEP 12080-700, Taubaté, SP, Tel.: (012) 218.1777, Fax: (012) 218.2500, E-mail: vibracoustic@iconet.com.br	Luiz Alfredo Malz (Dir.Geral), Flávio Henrique Prudente (Ger.Ind.), Antônio Carlos Luiz (Ger.Qual.), Edson Falcão Lopes (Ger.Com.)	Peças de suspensão (borracha), coxins e buchas	Volkswagen, Copaf, Denso, Albarus
Vibrasil Ind. de Artefatos de Borracha Ltda. R. Coriolano Durnad, 758, Vila Santa Catarina, CEP 04375-050, São Paulo, SP, Tel.: (011) 5563.4900, Fax: (011) 5563.8889, E-mail: vibrasil@uol.com.br	Riyad Eliya Azzam (Dir.Pres.), Eduardo Riyad Azzam (Dir.Ind.), Edgard Riyad Azzam (Dir.Adm.Financ.)	Coxins para motores, para câmbio, para motores estacionários, buchas para suspensão, para feixes de mola, guarnições de quebra-vento, guarnições de janela, coifas para junta homocinética	Hoesch, Pollone
Voith S.A. Máquinas e Equipamentos R. Friedrich Von Voith, 825, CEP 02995-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 840.4689, Fax: (011) 841.1447, E-mail: vpege@voith.com.br	Edgar Horny (Dir.Superint.), Kurt Brandauer (Dir.Div.Papel)	Freios hidrodinâmicos e transmissões automáticas	Mercedes-Benz, Volvo
Voss-HT Ltda. Av. Oswaldo Valle Cordeiro, 1.121, Parque Savoy City, CEP: 03584-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 6743.8999, Fax: (011) 6743.8002, E-mail: vossht@vossht.com.br	Marc Kreusch (Dir.Eng.Desenv.), Marcos Marciano Araújo (Dir.Com.), Maurício Marciano Araújo (Dir.Ind.)	Tubos e mangueiras de nylon, conexões para freio a ar	Volkswagen, Ford, Mercedes-Benz
WAS Ind. e Com. de Juntas e Peças para Mec. Pesada Ltda. R. Espanhola, 69, Vila Endres, CEP: 07043-060, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6421.2244, Fax (011) 6421.2343	Wilson Araújo (Dir. Com.), Wilson Araújo Junior (Ger.Com.)	Juntas, retentores, anéis, travas, arruelas, graxetas	Hidrau Torque, Engine, Carajas
Wahler Metalúrgica Ltda. Av. Comendador Leopoldo Dedini, 310, Distrito Industrial Unileste, CEP 13422-210, Piracicaba, SP, Tel.: (019) 429.9000, 429.9005, Fax: (019) 429.9003	Josué Oswaldo Monterossi (Dir.Geral), Nelson Evail Rovay (Ger.Com.), João J. Cardinali leda (Ger.Des.Novos Prod.), Douglas Monteiro (Ger.Dp. Ind.)	Válvulas termostáticas, termostatos, termo- interruptores, atuadores, válvulas de alívio, elementos de trabalho	Fiat, Volkswagen, Mercedes-Benz, TI Brasil, A Guerra, Cornil, Facchini General Motors, Scania
Willtec Indústria e Comércio Ltda. Av. Marginal da Via Dutra, 204, Jd. Cumbica, CEP: 07230-899, Guarulhos, SP, Tel.: 0800.55.1644, Fax: (011) 6412.5797	Roberto Will (Dir.), Bruno Will (Dir.Com.), Antônio Carlos de Oliveira (Dir.Ind.)	Instrumento de medição e precisão: manômetro, termômetro, horímetro, voltímetro, vacuometro, amperímetro, conjugado, tacômetro	Barros Auto Peças, Bodipasa Diesel, Shark Tratores
WLS Com. de Pneumáticos Ltda. R. Auriverde, 326, Vila Independência, CEP 04222-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 6914.8108	Wagner Luiz Silva (Dir.Ind.), Ana Cristina Alves (Ger.Adm.)	Pneus, câmaras e protetores de todas as medidas e tipos de materiais e equipamentos para borracharia	Auto Ônibus Penha São Miguel, Viação Barão de Mauá, Transp. Júlio Simões, Mesquita Containers
Wolpac Sistemas de Controle Ltda. Av. dos Imarés, 558, Moema, CEP: 04085-000, São Paulo, SP, Tel.: (011) 530.1999, Fax: (011) 531.3536, E-mail: wolpac@nw.com.br	Carlos Alberto Wolf (Pres.), Christiane Moreno Wolf de Luma (Dir.Financ.), Luiz Fernando Wolf (Dir.Desenv.)	Catracas eletrônicas, computador de bordo para gerenciamento de frotas, cofre de segurança para ônibus, guincho redutor, portas giratórias de segurança para bancos com detector de metais etc	Pluma, Garcia, Saritur, Reunidas, Expresso Guanabara
Wylerson S.A. Ind. e Com. R. Anhaia, 429/435, Bom Retiro, CEP 01130-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 220.4233	Manabu Ide (Dir.Pres.), Gilberto P. Carneiro (Ger.Geral)	Retentores	A. Guerra, Vedapeças, Falsi & Falsi
ZF do Brasil S.A. Av. Conde Zeppelin, 1.935, Eden, CEP 18103-000, Sorocaba, SP, Tel.: (015) 235.2525, Fax (015) 235.2640, E-mail: marketing@zf.group.com.br	n.d.	Transmissões para veículos comerciais, máquinas agrícolas e embarcações, além de eixos tracionados para tratores, direções hidráulicas, bombas de óleo, reservatório de óleo, coroa e pinhão	Mercedes-benz, Volvo, Ford, Vaimet, New Holland
Zinni & Gueli Ltda. Estrada da Água Chata, 2.920, Bormsucesso, CEP 07251-000, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6480.4448, Fax (011) 6480.2680	Francisco Güell Roca(Dir.), Rolando Zinni (Dir.)	Mecanismos para levantar vidro de autos e caminhões,	Barros Auto Peças, Universal, Supera Distr.
ZM S.A. R. Cerâmica Reis, 800, Cerâmica Reis, CEP: 88350-000, Brusque, SC, Tel.: (047) 351.2900, Fax: (047) 351.2708, E-mail: zmsa@cia.com.br	Carlos Sérgio Zen (Dir.Pres.), Euclides Zen (Dir.Adm.Financ.), Sovenir Gracioso Silvestre (Acionista), Luiz Carlos Teixeira (Dir.Tec.), Sérgio Rubens Cervi (Dir.Tec.)	Solenóide p/ motor de partida, componentes conformados a frio como elemento de fixação, buchas p/ suspensão e componentes especiais	Furacão, Maldonado Sanches, Dijo, Toli Distr., Kurokawa
Zúcollo Auto Parts R. Tapuias, 48, São Francisco, CEP 13457-045, Santa Bárbara D'Oeste, SP, Tel./Fax: (019) 455.2211, E-mail: zucollo@dginet.com.br	Laerte Tadeu Zúcollo (Dir.Empres.), Wilson Antônio Zúcollo (Dir.Ind.), José Maria A. Zúcollo (Dir.Adm.)	Venda de eixo (ABT), recuperação carcaças, recuperação cubo de roda, caixa satélite e mancais	Atacadistas de autopeças e concessionárias
Zúcollo Indústria Brasileira de Auto Peças Ltda. R. Tapuias, 48, São Francisco, CEP 13457-045, Santa Bárbara D'Este, SP, Tel./Fax: (019) 455.2211, E-mail: zucollo@dginet.com.br	Laerte Tadeu Zúcollo (Dir.Empres.), Wilson Antônio Zúcollo (Dir.Ind.), José Maria A. Zúcollo (Dir.Adm.)	Fabricação de barra de reação, barra de reação em "V", suporte do motor, reparo de manga de eixo, suporte de câmbio	Atacadistas de autopeças e concessionárias

Pisos Antiderrapantes Mercur:  
Segurança e Durabilidade  
a toda prova



A Mercur fabrica pisos e revestimentos, nas mais variadas cores e superfícies, que podem ser personalizados e desenvolvidos de acordo com sua necessidade. Especiais para revestimento de ônibus, metrô, plataformas de embarque, rampas, trens e utilitários. São duráveis, práticos e seguros, garantindo a resistência a ruído, a compressão, temperatura, ao fluxo de pessoas e mercadorias, além de proporcionar muita beleza.



Av. Cristóvão Colombo, 105  
Fone: (051) 715.1611 - Fax: (051) 715.2511  
Cx. Postal (P.O. BOX) 1.001 - CEP 96825-010  
C.G.C. 93.896.397/0012-85  
Santa Cruz do Sul - RS - Brasil  
E-Mail: laminados@mercur.com.br

# TECNO

SISTEMAS

Tecno Sistemas Ind. e Comércio Ltda.

## Sistema Rápido de Elevação de Ônibus



Aplicações Básicas do Sistema:

- Revisão ou manutenção de rodas, freios dos eixos dianteiros/traseiros [parte rodante].
- Serviço de borracharia.
- Retirada e instalação do eixo diferencial, através de dispositivo que eleva o chassi.
- Retirada e instalação do feixe de mola, também com elevação do chassi.
- Rapidez e agilidade no tempo de serviço.

Av. Dr. Ezequiel Campos Dias, 450  
CEP 05525-090 - Butantã - São Paulo - SP  
Tel./Fax: (011) 3751.0553 - 3751.0538

## PROTEJA O SEU DINHEIRO

ASSALTOS EM GUICHÊS, BILHETERIAS E ÔNIBUS. NUNCA MAIS!

### BANCOFRE

TEMPORIZADO MECANICAMENTE  
PROPORCIONA SEGURANÇA COM  
CONFORTO E DISCRICÃO.



- Cofre com abertura controlada pelo usuário.
- Fabricado com material de alta resistência.
- Fácil instalação
- Produto 2 em 1 (Banco/Cofre).
- Sistema Boca-de-Lobo.
- Discricão na segurança de sua empresa.
- Sem descaracterizar o Lay-Out de seu estabelecimento.
- Design arrojado.
- Banco giratório com regulagem de altura.

ÚNICOS  
NO  
MERCADO

### GAVETA-COFRE

TEMPORIZADA MECANICAMENTE E  
COM ABERTURA ESPECIAL ATRAVÉS  
DE ÊMBOLO, QUE INIBE E ELIMINA A  
AÇÃO DOS ASSALTANTES.



- Abertura controlada pelo usuário.
- Fácil instalação "Manutenção Zero".
- Fabricada em chapa de aço de 3mm.
- Sem descaracterizar o ônibus.
- Elimina a manutenção/reposição das gavetas convencionais.
- Capacidade até três turnos de trabalho.
- Garantia de 6 meses.



Adotado com pleno êxito  
pelo sistema de Transporte de Curitiba,  
com aprovação pela URBS.

SEGCASH

R. Emiliano Pernetá, 391 - CEP 80420-080 - Curitiba - PR  
e-mail: segcash@netpar.com.br  
home-page: www.netpar.com.br/segcash

Fone: (041) 322-7002

Fax: (041) 225-5602

## Índice por tipo de operação

### Urbano e Metropolitano

ABC Transp. Colet. Vale do Paraíba Ltda.  
Araucária - Transporte Coletivo Ltda.  
Auto Viação 1001 Ltda.  
Auto Viação Bangu Ltda.  
Auto Viação Nossa Senhora da Piedade Ltda.  
Auto Viação Ouro Verde Ltda.  
Auto Viação Panambiense Ltda.  
Auto Viação Tijuca S.A.  
Auto Viação Veleiro Ltda.  
Axé Transportes Urbanos Ltda.  
Benedito Aleixo de Queiroz & Cia. Ltda.  
Betânia Ônibus Ltda.  
Biguaçu Transportes Coletivos, Administração e Participações Ltda.  
Cialtra - Empresa de Transportes Ltda.  
Cidade Alta Transportes e Turismo Ltda.  
Coletivos Santa Mônica Ltda.  
Coleurb Coletivo Urbano Ltda.  
Colitur Transportes Rodoviários Ltda.  
Companhia Carris Porto-Alegrense  
Empresa Caiense de Ônibus Ltda.  
Empresa de Auto Ônibus Santa Rita Ltda.  
Empresa de Ônibus Guarulhos S.A.  
Empresa de Ônibus São Bento Ltda.  
Empresa de Ônibus Viação São José Ltda.  
Empresa de Transportes Andorinha S.A.  
Empresa de Transportes Flores Ltda.  
Empresa de Transportes Mandacaruenense Ltda.  
Empresa de Transportes Norsul Ltda.  
Empresa de Transportes União Ltda.  
Empresa Pedrosa Ltda.  
Empresa Pública de Transportes de Santo André - EPT  
Empresa Salles Auto Viação Ltda.  
Empresa Santo Antônio Ltda.  
Empresa São Gonçalo Ltda.  
EMTU Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S.A.  
Expresso Amarelhino  
Expresso Caxiense S.A.  
Expresso Itamarati Ltda.  
Expresso Nordeste Ltda.  
Expresso Nossa Senhora da Saúde Ltda.  
Expresso Radar Ltda.  
Expresso São Bento Ltda.  
Expresso Toda Hora Ltda.  
Francovig e Cia. Ltda.  
Friburgo Auto Ônibus Ltda.  
Gatusa - Garagem Americanópolis Transportes Urbanos  
Graças Transportes Coletivos Ltda.  
Itamarati Transportes Urbanos Ltda.  
Itamarati Transportes Urbanos Ltda.  
Itamarati Transportes Urbanos Ltda.  
Leblon Transporte de Passageiros Ltda.  
Litoral Rio Transportes Ltda.  
Marisul - Transportes Ltda.  
Massayo Transporte e Turismo Ltda.  
Organização Guimarães Ltda.  
Osvaldo Mendes & Cia. Ltda.  
Pluma Conforto e Turismo S.A.  
Rápido D'Oeste Ltda.  
Real Auto Ônibus Ltda.  
Santa Izabel, Transportes e Turismo Ltda.  
Tel Transportes Estrela S.A.  
Til - Transportes Coletivos Ltda.  
Tranco - Transporte Coletivo Uberlândia Ltda.  
Trans-Bus Transportes Coletivos Ltda.  
Transflor Ltda.  
Transpar Transportes Paracatu Ltda.  
Transportadora Itamaracá Ltda.  
Transportadora Tinguá Ltda.  
Transporte Coletivo Cidade Canção Ltda.  
Transporte Coletivo Estrela Ltda.  
Transporte e Turismo Gidion Ltda.  
Transporte Nossa Senhora da Conceição Ltda.  
Transporte Santa Maria Ltda.  
Transporte São Luiz Ltda.  
Transportes Coletivos Parques das Nações  
Transportes Coletivos Trevo S.A.  
Transportes Santa Maria Ltda.  
Tupi Transportes Urbanos Piratininga Ltda.  
Turismo Transmil Ltda.

União Transporte Interestadual de Luxo S.A.  
Univale Transportes Ltda.  
Viação São Roque Ltda.  
Viação Acari S.A.  
Viação Anapolina Ltda.  
Viação Anchieta Ltda.  
Viação Barra do Pirai Turismo Ltda.  
Viação Belém Novo Ltda.  
Viação Campos Gerais S.A.  
Viação Capital do Oeste Ltda.  
Viação Capital do Vale Ltda.  
Viação Caprioli Ltda.  
Viação Cidade do Sol Ltda.  
Viação Cidade Garça  
Viação Cidade Morena Ltda.  
Viação Eldorado Ltda.  
Viação Farol da Barra Ltda.  
Viação Flecha Branca Ltda.  
Viação Fortaleza Ltda.  
Viação Gabriela Ltda.  
Viação Garcia Ltda.  
Viação Graciosa Ltda.  
Viação Jacaréi Ltda.  
Viação Javáé Ltda.  
Viação Metropolitana Ltda.  
Viação Montenegro S.A.  
Viação Nasser Ltda.  
Viação Nobel Ltda.  
Viação Normandy do Triângulo Ltda.  
Viação Oeste Ocidental S.A.  
Viação Ouro Branco S.A.  
Viação Paraty Ltda.  
Viação Passaro Branco Ltda.  
Viação Progresso e Turismo Ltda.  
Viação Progresso Limitada  
Viação Real Ltda.  
Viação Reunidas Ltda.  
Viação Rio Vermelho Ltda.  
Viação Rubanil Ltda.  
Viação Santa Catarina Ltda.  
Viação Santa Clara Ltda.  
Viação Santa Cruz S.A.  
Viação Santa Tereza de Caxias do Sul Ltda.  
Viação São Francisco Ltda.  
Viação Sertaneja Ltda.  
Viação Trevisan Ltda.  
Viação Urbana Ltda.

### Rodoviário

Araucária - Transporte Coletivo Ltda.  
Auto Viação 1001 Ltda.  
Auto Viação Bragança Ltda.  
Auto Viação Cambuí Ltda.  
Auto Viação Catarinense Ltda.  
Auto Viação Ouro Verde Ltda.  
Bel-Tour Turismo e Transportes Ltda.  
Benedito Aleixo de Queiroz & Cia. Ltda.  
Cia. São Geraldo de Viação  
Colitur Transportes Rodoviários Ltda.  
Elson Souto & Cia. Ltda.  
Empresa Caiense de Ônibus Ltda.  
Empresa Curitiba Cerro Azul Ltda.  
Empresa de Auto Ônibus Santa Rita Ltda.  
Empresa de Transporte Santa Terezinha Ltda.  
Empresa de Transportes Andorinha S.A.  
Empresa de Transportes Braso Lisboa Ltda.  
Empresa de Transportes Norsul Ltda.  
Empresa Gontijo de Transportes Ltda.  
Empresa Hélio de Transportes Ltda.  
Empresa Lapeana Ltda.  
Empresa Salles Auto Viação Ltda.  
Empresa Unida Mansur & Filhos Ltda.  
Empresa Viação Boa Vista Ltda.  
Expresso Adamantina Ltda.  
Expresso Amarelhino Ltda.  
Expresso Caxiense S.A.  
Expresso Cristália Ltda.  
Expresso Gardênia Ltda.  
Expresso Itamarati Ltda.  
Expresso Nordeste Ltda.  
Expresso Princesa dos Campos S.A.  
Expresso São Bento Ltda.  
Jandaia Transportes e Turismo Ltda.  
Pluma Conforto e Turismo S.A.  
Rápido D'Oeste Ltda.  
Rápido Sudoestino Ltda.

Real Transporte e Turismo S.A.  
Reunidas S.A. Transportes Coletivos  
Ribe Transporte Ltda.  
Santa Izabel, Transportes e Turismo Ltda.  
Tranco - Transporte Coletivo Uberlândia Limitada  
Transcolin Transporte Coletivo Interestadual Ltda.  
Translavras Transportes e Turismo Ltda.  
Transportadora Tinguá Ltda.  
Transur Transp. Rodov. Mansur Ltda.  
União Transporte Interestadual de Luxo S.A.  
Viação São Roque Ltda.  
Viação Águia Branca S.A.  
Viação Anapolina Ltda.  
Viação Ariranha Ltda.  
Viação Barra do Pirai Turismo Ltda.  
Viação Bonavita S.A. - Transportes e Turismo  
Viação Bons Amigos Ltda.  
Viação Caboclo Bernardo Ltda.  
Viação Campo Belo Ltda.  
Viação Caprioli Ltda.  
Viação Cidade do Aço Ltda.  
Viação Garcia Ltda.  
Viação Graciosa Ltda.  
Viação Ipatinga Ltda.  
Viação Itapemirim S.A.  
Viação Itaúna Ltda.  
Viação Jacaréi Ltda.  
Viação Javáé Ltda.  
Viação José Maria Marques Bom Ltda.  
Viação Montenegro S.A.  
Viação Motta Ltda.  
Viação Nasser Ltda.  
Viação Normandy do Triângulo Ltda.  
Viação Oeste Ocidental S.A.  
Viação Ouro Branco S.A.  
Viação Paraty Ltda.  
Viação Pato Branco Ltda.  
Viação Praiana Ltda.  
Viação Presidente Ltda.  
Viação Pretti Ltda.  
Viação Saens Pena S.A.  
Viação Salutaris e Turismo S.A.  
Viação Santa Cruz S.A.  
Viação São Cristóvão Ltda.  
Viação São Luiz Ltda.  
Viação São Raphael Ltda.  
Viação Sertaneja Ltda.  
Viação Sudeste Ltda.  
Viação Trevisan Ltda.  
Viação Vale do Iguaçu  
Viação Vale do Tietê Ltda.  
Viação Vila Real S.A.

### Fretamento e turismo

Alprino-Auto Lotação Princesa do Norte Ltda.  
Araucária - Transporte Coletivo Ltda.  
Auto Viação 1001 Ltda.  
Auto Viação Bragança Ltda.  
Auto Viação Cambuí Ltda.  
Auto Viação Catarinense Ltda.  
Auto Viação Ouro Verde Ltda.  
Auto Viação Panambiense Ltda.  
Bel-Tour Turismo e Transportes Ltda.  
Benedito Aleixo de Queiroz & Cia. Ltda.  
Cati Rose Transporte de Passageiros Ltda.  
Cia. São Geraldo de Viação  
Cidade Alta Transportes e Turismo Ltda.  
Colitur Transportes Rodoviários Ltda.  
Domínio Transportadora Turística Ltda.  
Ednacar Transportes Ltda.  
Elson Souto & Cia. Ltda.  
Empresa Caiense de Ônibus Ltda.  
Empresa de Auto Ônibus Santa Rita Ltda.  
Empresa de Transporte Santa Terezinha Ltda.  
Empresa de Transportes Andorinha S.A.  
Empresa de Transporte Santa Terezinha Ltda.  
Empresa de Transportes Andorinha S.A.  
Empresa de Transportes Norsul Ltda.  
Empresa Gontijo de Transportes Ltda.  
Empresa Hélio de Transportes Ltda.  
Empresa Lapeana Ltda.  
Empresa Santo Antônio Ltda.  
Empresa Unida Mansur & Filhos Ltda.  
Empresa Viação Boa Vista Ltda.  
EMTU - Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S.A.  
Expresso Amarelhino Ltda.  
Expresso Caxiense S.A.  
Expresso Cristália Ltda.

Expresso Line Tour Transportes Ltda.  
Expresso Nordeste Ltda.  
Expresso Ponte Segura Ltda.  
Expresso Princesa dos Campos S.A.  
Expresso São Bento Ltda.  
Limeirense Transportes Ltda.  
Loçadora e Turismo Lorena Ltda.  
Marisul - Transportes Ltda.  
Pluma Conforto e Turismo S.A.  
Príncipe Transportes e Turismo Ltda.  
Real Transporte e Turismo S.A.  
Ribe Transporte Ltda.  
Richter Turismo Ltda.  
Rimatur Turismo Ltda.  
Santa Izabel, Transportes e Turismo Ltda.  
Til - Transportes Coletivos Ltda.  
Tranco - Transporte Coletivo Uberlândia Limitada  
Transportadora Turística Benfica Ltda.  
Transporte Coletivo Estrela Ltda.  
Transporte e Turismo Gidion Ltda.  
Transur Transp. Rodov. Mansur Ltda.  
Univale Transportes Ltda.  
Viação São Roque Ltda.  
Viação Águia Branca S.A.  
Viação Ariranha Ltda.  
Viação Barra do Pirai Turismo Ltda.  
Viação Caboclo Bernardo Ltda.  
Viação Caprioli Ltda.  
Viação Cidade do Aço Ltda.  
Viação Clewis Ltda.  
Viação Garcia Ltda.  
Viação Graciosa Ltda.  
Viação Ipatinga Ltda.  
Viação Itapemirim S.A.  
Viação Jacaréi Ltda.  
Viação Javáé Ltda.  
Viação José Maria Marques Bom Ltda.  
Viação Linha Brasileira  
Viação Montenegro S.A.  
Viação Motta Ltda.  
Viação Nasser Ltda.  
Viação Normandy do Triângulo Ltda.  
Viação Oeste Ocidental S.A.  
Viação Ouro Branco S.A.  
Viação Paraty Ltda.  
Viação Pretti Ltda.  
Viação Nasser Ltda.  
Viação Normandy do Triângulo Ltda.  
Viação Oeste Ocidental S.A.  
Viação Ouro Branco S.A.  
Viação Paraty Ltda.  
Viação Pretti Ltda.  
Viação Salutaris e Turismo S.A.  
Viação Santa Cruz S.A.  
Viação São Cristóvão Ltda.  
Viação São Raphael Ltda.  
Viação Sertaneja Ltda.  
Viação Trevisan Ltda.

### Executivo com ar-condicionado

Araucária - Transporte Coletivo Ltda.  
Auto Viação 1001 Ltda.  
Auto Viação Ouro Verde Ltda.  
Cia. São Geraldo de Viação  
Colitur Transportes Rodoviários Ltda.  
Empresa de Transportes Andorinha S.A.  
Empresa de Transportes Norsul Ltda.  
Empresa Gontijo de Transportes Ltda.  
Empresa Unida Mansur & Filhos Ltda.  
EMTU - Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S.A.  
Expresso Caxiense S.A.  
Expresso Itamarati Ltda.  
Expresso Nordeste Ltda.  
Marisul - Transportes Ltda.  
Pluma Conforto e Turismo S.A.  
Real Auto Ônibus Ltda.  
Richter Turismo Ltda.  
Transportadora Tinguá Ltda.  
Transporte Coletivo Estrela Ltda.  
União Transporte Interestadual de Luxo S.A.  
Viação Águia Branca S.A.  
Viação Anapolina Ltda.  
Viação Caprioli Ltda.  
Viação Cidade do Aço Ltda.  
Viação Farol da Barra Ltda.  
Viação Garcia Ltda.  
Viação Ipatinga Ltda.  
Viação Itapemirim S.A.  
Viação Nasser Ltda.  
Viação Normandy do Triângulo Ltda.  
Viação Ouro Branco S.A.  
Viação Paraty Ltda.  
Viação Pretti Ltda.  
Viação Salutaris e Turismo S.A.  
Viação Santa Cruz S.A.  
Viação São Raphael Ltda.

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
ABC Transp. Colet. Vale do Paraíba Ltda. R. Margarida, 612, Estiva, CEP: 12050-210, Taubaté, SP, Tel.: (012) 232.1944, Fax: (012) 232.7134	Sirio Begliomini (Dir.), Marcelo Begliomini (Dir.), Norino Begliomini (Dir.), Mário Begliomini (Dir.), Fulvio Begliomini (Dir.), Guido Begliomini Neto (Sup.)		97	3,6	6320165	17135006	620	Taubaté
Alprino - Auto Lotação Princesa do Norte Ltda. Av. Osmano Barbosa, 1.716, Planalto, CEP 39404-006, Montes Claros, MG, Tel.: (038) 215.2525, Fax: (038) 215.2082	Djalma Freitas (Sócio-Pres.), Welinton Mainart (Ass.Pres.), Davidson da Mota Freitas (Dir.Op.), Damisson da Mota Freitas (Dir.Financ.), Djalma Freitas Júnior (Dir.Com.)		83	4,5	1500000		250	Todo território nacional
Araucária - Transporte Coletivo Ltda. R. Prof. Odorico Franco Ferreira, 50, Centro, CEP 83702-600, Araucária, PR, Tel.: (041) 842.4000, Fax: (041) 842.2622, E-mail: araucariatransp@seftone.com.br	Hairton Luiz Romani (Sócio-Ger.), Carmen Carmella Giovenardi Romani (Sócia-Ger.), Ligia Romani F. de Souza (Ger.RH), Mailson de Silveira Dias (Ger.Adm.Financ.)		81	4,5	6000000	4359840	275	Curitiba com os ônibus urbanos e o Brasil com os ônibus rodoviários
Auto Viação 1001 Ltda. Rod. Amaral Peixoto, Km 2,5, Figueira, CEP 24140-130, Niterói, RJ, Tel.: (021) 625.1001, Fax: (021) 625.0577, E-mail: 1001tlmk@urbi.com.br	Jelson da Costa Antunes (Pres.Cons.), Amaury de Andrade (Dir.Pres.), Carlos Otávio de Souza Antunes (V.Pres.)	9	700	4	5700000	1121810	2100	Rio de Janeiro, São Paulo, Minas Gerais, Espírito Santo
Auto Viação Bangu Ltda. R. General Canrobert da Costa, 536, Magalhães Bastos, CEP: 21710-400, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 401.9953, Fax: (021) 401.9544	Francisco R. Machado (Dir.), Max Gollo (Dir.), Geraldo Mendes Filho (Dir.)		165	2,4	15000000	33000000	900	Rio de Janeiro
Auto Viação Bragança Ltda. R. Artur Siqueira, 650, Jardim Europa, CEP 12900-000, Bragança Paulista, SP, Tel.: (011) 7844.1005, Fax: (011) 7844.0405	Roque Felício (Dir.Pres.), Maria Eunice Moreira Felício (Dir.V.Pres.), Kleber Felício (Dir.Sup.), Roque Felício Júnior (Dir.Adj.)	28	72	5,71	7126505	2777988	222	São Paulo, Mairiporã, Atibaia, Bragança Paulista, Pedra Bela, Pinhalzinho, Socorro, Águas de Lindóia, Serra Negra, Itapira, Varginha, São Gonçalo do Sapucaí
Auto Viação Cambuí Ltda. Av. Prefeito José Barbosa, 27, Jardim Ana Maria, CEP 37600-000, Cambuí, MG, Tel.: (035) 435.3000, Fax: (035) 431.1972	Benevenuto de Oliveira Filho (Sócio-Ger.)	3	58	5	2987607	1908126	140	São Paulo, Bragança Paulista, Itaipava, Camanducaia, Monte Verde
Auto Viação Catarinense Ltda. R. São Paulo, 1.629, Itoupava Seca, CEP: 89012-001, Blumenau, SC, Tel.: (047) 340.2100, Fax: (047) 322.4961, E-mail: catarinense@zaz.com.br	Jelson da Costa Antunes (Dir.Pres.), Carlos Otávio de S. Antunes (Dir.), Amaury de Andrade (Dir.), Heiz Wolfgang Kumm Júnior (Dir.Sup.)	44	200	5	17665142	3450134	597	Joinville, Curitiba, Itajaí, São José, Blumenau, Balneário Camburiú, Friburgo, Florianópolis etc.
Auto Viação Nossa Senhora da Piedade Ltda. Av. Durval de Góes Monteiro, 2.545, Tabuleiro dos Martins, CEP 57061-000, Maceió, AL, Tel./Fax: (082) 324.5000	Baltazar José de Souza (Sócio), René Gomes de Souza (Sócio), Rubens José S. Pimenta (Dir.)		112		11547756	20083254	463	Maceió
Auto Viação Ouro Verde Ltda. R. São Vito, 1.675, Jardim São Luiz, CEP: 13465-000, Americana, SP, Tel./Fax: (019) 468.3868, E-mail: ouroverde@viacaoouroverde.com.br	Francisco Luiz Bendilatti (Dir.), Verdereze Volpato Bendilatti (Dir.), Clodoaldo Sérgio Bendilatti (Dir.), Claudio Samuel de J. Bendilatti (Dir.)	2	426	3,4	35788574	35119587	1460	Americana, Nova Odessa, Hortolândia, Sumaré, Paulínea, Indaiatuba, Campinas
Auto Viação Panambiense Ltda. Av. Presid. Kennedy, 1.895, Arco-Íris, CEP: 98280-000, Panambi, RS, Tel./Fax: (055) 375.3020	Walter Trein (Sócio-Prop.), Dalilla Trein (Sócia Prop.), Adriano Popp (Ger.Adm.)		25	6	1400000	2500000	52	Urbano: Panambi; Fretamento: todo território nacional
Auto Viação Tijuca S.A. R. Leopoldo, 610, Andaraí, CEP 20541-170, Rio de Janeiro, RJ, Tel./Fax: (021) 570.0323, E-mail: tijuquinha@tijuquinha.com.br	Jacob Barata (Dir.Pres.), Ernesto Ribeiro Martins (Dir.Sup.), Manuel Joaquim Fernandes (Dir.Op.), Geraldo Queiroz de Figueiredo (Dir.Tec.)	2			16657572	27691827	986	Rio de Janeiro
Auto Viação Veleiro Ltda. Av. Siqueira Campos, 2.246, Trapicho da Barra, CEP 57011-001, Maceió, AL, Tel.: (082) 326.4500, 326.3610, Fax: (082) 326.4500	Sérgio Rodrigues da Rocha (Sócio-Ger.), José Rodrigues da Rocha Jr. (Sócio-Ger.), José Messias Cabral (Ger.Adm.), José Cicero Tenório Costa (Ger.Man.)				5067254	9456493	250	Maceió
Axé Transportes Urbanos Ltda. R. General Labatut, 48E, Pirajá, CEP: 41290-460, Salvador, BA, Tel.: (071) 392.5608, Fax: (071) 392.5036, E-mail: cpdaxe@svn.com.br	Sérgio Anibal de Carvalho (Dir.Op.), Marco Antonio C. de Carvalho (Dir.Adm.Financ.)		140	3,4	11319075	29598165	700	Salvador
Azevedo & Cia Ltda. Av. Liberdade, 3.096, Centro, CEP 58306-000, Bayeux, Paraíba, Tel.: (083) 232.1941, Fax: (083) 232.1896	Amauri Alves de Azevedo (Sócio-Ger.), Ari Bernardo de Azevedo (Sócio-Ger.), José Arnaldo Azevedo (Sócio)		25	6,6	1520000	937000	65	João Pessoa, Rio Tinto, Baía da Traição, Mataraca

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Bel-Tour Turismo e Transportes Ltda. R. Souto, 407, CEP 21311-281, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 597.2049, Fax: (021) 593.9844	Martinho Ferreira de Moura (Sócio-Ger.), Eusébio Garcia Velasco (Sócio-Ger.)	2	40	5	3996000	436800	139	Rio de Janeiro, Barra Mansa, Resende, São Lourenço, Larnbari, Conceição do Rio Verde, Campanha, Três Corações, Lavras, Campo Belo, Formiga, Itajubá, Santa Rita do Sapucaí, Ouro Fino
Benedito Aleixo de Queiroz & Cia. Ltda. Alam. Washington Luiz, 490, Socomim, CEP: 84365-370, Telêmaco Borba, PR, Tel.: (042) 272.1065, Fax: (042) 272.2095, E-mail: vinsa@convoy.com.br	Paulo Roberto de O. Queiroz (Sócio-Ger.), João Batista de O. Queiroz (Sócio-Ger.)	1	72	5	3720000	3240000	145	Telêmaco Borba, Reserva, Ponta Grossa, Cândido de Abreu, Manoel Ribas, Ivaiporã etc.
Betânia Ônibus Ltda. R. Úrsula Paulino, 1.603, Bairro Betânia, CEP 30580-000, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 383.1311, Fax: (031) 383.1296	Walson Geraldo de Almeida (Dir.Adm.), Renaldo de Carvalho Moura (Dir.Financ.)		83	4,5	6396062	174712,24	491	Belo Horizonte
Biguaçu Transportes Coletivos, Administração e Participações Ltda. Av. Santa Catarina, 967, Estreito, CEP 88075-500, Florianópolis, SC, Tel./Fax: (048) 244.3844	Aldo Rocha (Dir.Pres.), Léo Mauro Xavier Filho (Dir.Sup.)		170	5,9	8400000	21200000	760	Florianópolis, Biguaçu, São José, Tijucas, Antônio Carlos
Cati Rose Transporte de Passageiros Ltda. R. Nove, 80, Bairro dos Casa, CEP 09812-230, S.B. do Campo, SP, Tel.: (011) 419.3055, Fax: (011) 451.4440	Marinho Eustáquio Duarte (Dir.Corn.Financ.), João Nogueira dos Santos (Dir.Man.), Celso Ghelardino Gutierre (Dir.Adm.)		68	5,8	2616000	3155480	88	Região metropolitana de São Paulo
Cialtra - Empresa de Transportes Ltda. R. Arraldo Dsorio, 841, Jardim das Oliveiras, CEP 60821.190, Fortaleza, CE, Tel./Fax: (085) 273.3411	Vera Maria da Silva (Dir.Financ.), José Henrique Pirani Mafra (Dir.Man./Op.)	1	103	3,5	8892372	19100000	590	Fortaleza
Coletivos Santa Mônica Ltda. R. Hudson Gouthier, 12, Santa Mônica, CEP 31565-360, Belo Horizonte, MG, Tel./Fax: (031) 441.8533	Oscar Soares de Andrade (Dir.Geral), Clever Soares de Andrade (Dir.Pres.), Cleir José de Andrade (Sócia), Raíssa Guimarães de Andrade (Dir.), Ralisom Guimarães de Andrade (Sócio)		80	5	5643728	15602067		Belo Horizonte
Coleurb Coletivo Urbano Ltda. Av. Sete de Setembro, 97, Petrópolis, CEP: 99010-120, Passo Fundo, RS, Tel.: (054) 311.1322, 311.1209, Fax: (054) 317.2989	Neusa da Silveira Machado (Sócia Ger.), Marineusa Silveira Machado (Sócia-Ger.), Maria Heloisa Machado Dikesch (Sócia-Ger.), Sérgio Antônio Panisson (Ger.)		79	2,2	5678377	17958634	337	Passo Fundo
Colitur Transportes Rodoviários Ltda. Rod. Pres. Vargas, 2.550, Santa Clara, CEP 27340-312, Barra Mansa, RJ, Tel.: (024) 322.4151, Fax: (024) 322.8640	Francisco José O. Resende (Dir.Pres.), Isa Ramos de O. Resende (Dir.Financ.), Paulo A. P. Arantes (Dir.Sup.), Vincenzo Panizza (Dir.Com.)	2	67	4	6198855	5703130	297	Barra Mansa, Volta Redonda, Resende, Rio Claro, Lídico, Bananal, Passa Três, Paraty, Angra dos Reis
Companhia Carris Porto-Alegrense R. Albion, 385, São José, CEP 91530-010, Porto Alegre, RS, Tel./Fax: (051) 336.3188, E-mail: carris@portoweb.com.br, Home Page: www.carris.com.br	Túlio Luiz Zarnin (Dir. Pres.), Tiago de Moraes Xausa (Dir.Adm.Financ.), Maria Cristina Utzig Piovesan (Dir.Tec.)	0	276	5 anos	18385193	74150379	1450	Porto Alegre
Companhia São Geraldo de Viação R. Espírito Santo, 250, CEP 30160-030, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 235.3000, Fax: (031) 235.3297, E-mail: asape@saogeraldomg.com.br	José Ribeiro Sobrinho (Dir.Op.Mark.), Sérgio Augusto Almeida Braga (Dir.Desenv.), Benito Porcaro Filho (Dir.Financ.), Jason de Paula Maciel (Dir.Sup.)	39	700	5,8	106636912	2227.411	3800	Minas Gerais, Espírito Santo, Bahia, Goiás, Paraná, Rio de Janeiro, São Paulo, Sergipe, Paraíba, Pernambuco, Ceará, Alagoas, R.G.Norte, Rondônia, Distrito Federal e Piauí
Domínio Transportadora Turística Ltda. R. Maria Garcia Utrilla, 454, Cumbica, CEP 07230-640, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 6412.9633, Fax: (011) 6412.2928	Octávio Laurindo Félix (Dir.Financ.), Neusa Apud Félix (Dir.), José Luís Apud (Dir.Adm.)				7363944	4600	210	Guarulhos, São Paulo
Ednacar Transportes Ltda. Av. Pres. Kennedy, 1.241, CEP 06033-240, Dsasco, SP, Tel.: (011) 7087.5459, 7202.0008, Fax: (011) 7087.5459	Edinaldo Leite da Silva (Sócio), Carlos Tadeu da Luz (Sócio)		32	7	60000	400000	35	São Paulo
Elson Souto & Cia. Ltda. R. Oitenta, nº 262, Centro Urbano do Curado, CEP: 54270-080, Jaboatão dos Guararapes, PE, Tel./ Fax: (081) 452.1002, E-mail:1002@expresso1002.com.br	Elson Pinto Teixeira Souto (Dir.Pres.), Arnadeu Gonçalves da Rocha de Carvalho (Dir.Financ.)		103	6,1	11425633	5466926	375	Pernambuco, Timbaúba, Surubim, Carpina, Lirnoeiro etc.



Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Empresa Caiense de Ônibus Ltda. Av. Egidio Michaelen, 677, Centro, CEP: 95760-000, São S. do Cai, RS, Tel.: (051) 635.1599, Fax:(051) 635.1876, E-mail: ecol@pro.via-rs.com.br	Carlos Edmundo Blauth (Sócio-Ger.), Humberto Fortes Blauth (Ger.), Carlos G. T. Hallmann (Tec.Cont.)		27	5,8	1705600	1797751	88	São Sebastião do Cai, Porto Alegre, São Leopoldo, Canoas, Esteio, Portão, Capela de Santana, São José do Hortêncio, Bom Princípio
Empresa Curitiba Cerro Azul Ltda. R. Baltazar Carrasco, 5, Rebouças, CEP: 80230-070, Curitiba, PR, Tel.: (041) 333.4541, Fax: (041) 333.4847	Dorival Piccoli (Dir.Pres.), Dorival Piccoli Júnior (Dir.)	1	10	5	365844	115595	18	Curitiba, Cerro Azul, Adrianópolis, Tunas do Paraná, Apiaí, Ribeira
Empresa de Auto Ônibus Santa Rita Ltda. Av. Brasil, 759, Vila Nova, CEP: 15600-000, Fernandópolis, SP, Tel.: (017) 442.1900, Fax: (017) 442.4711, E-mail: srita@cif.com.br	Luiz Carlos Pulze da Costa (Sócio-Ger.), Dulce Helena Birolli Costa (Sócia-Ger.), Lauro Marson (Sócio-Ger.)	1			2929056	2112000	91	Fernandópolis
Empresa de Ônibus Guarulhos S.A. R. Dep. Ulisses Guimarães, 270, Taboão, CEP 07140-230, Guarulhos, SP, Tel.: (011) 602.9544, Fax: (011) 602.3820, E-mail: parantes@uninet.com.br	Jacob Barata Filho (Dir.Pres.), Francisco José Pereira de Abreu (Dir.Sup.), Paulo Roberto Loureiro Monteiro (Dir.Adm.), Paulo Roberto Arantes (Dir.Financ.)		410	1,7	36124884	34896180	2128	Guarulhos e região metropolitana de São Paulo
Empresa de Ônibus São Bento Ltda. R. José Maria Vilaça, 215, Alto da Ponte, CEP 12212-340, S. José dos Campos, SP, Tel.: (012) 322.7911, Fax: (012) 321.7806	Rene Gomes de Souza (Sócio-Dir.), Duarte Alves Marques (Dir.)		42	3,8	4216402100	9988641	239	São José dos Campos
Empresa de Ônibus Viação São José Ltda. Av. Águia de Haia, 2.344, Cidade A.E. Carvalho, CEP 03694-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 680.2111	Marcos José Monzoni Prestes (Sócio-Dir.), Maurício Lourenço da Cunha (Sócio-Dir.)		249	4,6	19198431	34017585	1363	São Paulo
Empresa de Transporte Santa Terezinha Ltda. Av. Manoel Vida, 283, Industrial JK, CEP 37062-460, Varginha, MG, Tel./Fax: (035) 214.1200	Julietta Pereira Gomes (Sócio-Ger.), Orlando Luiz Petrin (Sócio-Ger.), José Walter Petrin (Inspetor Geral)	3	42	4	3985000	1637000	142	Varginha, Alpinópolis, Boa Esperança, Campanha, Campo do Meio, Campos Gerais, Careagu, Carmo Rio Claro, Coqueiral, Guapé, Itajubá
Empresa de Transportes Andorinha S.A. R. Antônio Rodrigues, 1.670, V. Formosa, CEP 19013-902, Pres. Prudente, SP, Tel.: (018) 229.4000, Fax: (018) 223.4477, E-mail: andorinha@stetnet.com.br	Walter Lemes Soares (Dir.Geral), José Humberto M. Barreira (Dir.Adm.), Paulo Humberto Gonçalves (Dir.Tráfego), Celso Mitsuru Oishi (Dir.Plan.)	18	364	6,39	53563088	5249963	1485	São Paulo, Paraná, Mato Grosso do Sul, Rondônia, Goiás, Minas Gerais, Rio de Janeiro
Empresa de Transportes Braso Lisboa Ltda. Av. Automóvel Club, 3.700, Engenho da Rainha, CEP 20766-730, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 594.7080, Fax: (021) 593.5848	Generoso Ferreira das Neves (Dir.), Antônio Pádua Arantes (Dir.), Jacob Barata Filho (Dir.), Hélio Veiga Ferreira (Dir.)				17946150	36516.218	1130	Rio de Janeiro, Niterói
Empresa de Transportes Flores Ltda. R. Tenente Manoel de Alvarenga Ribeiro, 990, Centro, CEP 25515-120, São João do Meriti, RJ, Tel.: (021) 756.3195, Fax: (021) 756.7727	Sérgio Luiz dos Reis Lavouras (Sócio-Dir.), Armando Roberto dos Reis Lavouras (Sócio-Dir.), Cláudio José dos Reis Lavouras (Sócio-Dir.), José Carlos Reis Lavouras (Sócio-Dir.)	2	402	2	37144296,9	81799320	2215	Duque de Caxias, Nova Iguaçu, Rio de Janeiro, São João do Meriti, Belford Roxo
Empresa de Transportes Mandacaruense Ltda. Av. Sérgio Meira, 403, Mandacará, CEP 58027-140, João Pessoa, PB, Tel.: (083) 224.2905, Fax: (083) 224.44820	João Inocêncio Neto (Dir.Pres.), Ronaldo Inocêncio de Araújo (Dir.Adm.), Roberto Inocêncio de Araújo (Dir.Financ.)		41	3,2	258967,8	9076024	180	João Pessoa
Empresa de Transportes Norsul Ltda Presidente Juscelino, 916, R. S.Francisco de Assis, CEP: 85660-000, Dois Vizinhos, PR, Tel./Fax: (046) 536.1844	Tealmo Dal Molin (Sócio-Ger.), Zoleide Dal Molin (Sócia-Ger.), João Cesar Biz (Sócio)		12	4	400000	1100000	12	Urbano: Dois Vizinhos, Rodoviário: Brasil e Mercosul
Empresa de Transportes Nossa Senhora da Conceição Ltda. R. Maristela Alves, 23, Felipe Camarão, CEP 59074-340, Natal, RN, Tel./Fax: (084) 205.8100, E-mail: transcon@digl.com.br	Teodósio Passos Sales (Pres.), Marcelo Passos Sales (Dir.Op.), Dulcinéia Passos Sales de Macedo (Dir.Adm.)		79	4,5	5741206	25610677	385	Americana, Nova Odessa, Hortolândia, Sumaré, Paulínea, Indaiatuba, Campinas
Empresa de Transportes São Luiz Ltda. Av. San Martin, 255, Retiro, CEP 40360-040, Salvador, BA, Tel.: (071) 256.2466, Fax: (071) 256.2132	José Angelo da Silva (Pres.), Maria do Socorro Lima e Silva (Dir.), Maria Ângela da Silva (Dir.), José Carlos Fardos Rodeiro (Dir.)	5	200	6	18000000	4500000	800	Juazeiro, Bonfim, Miguel Calmon, Campo Formoso, Esplanada, Feira de Santana, Conde, Rio Real
Empresa de Transportes União Ltda. R. Tio Juca, 84-E, Jardim Eldorado, CEP: 40310-120, Salvador, BA, Tel.: (071) 233.2293, Fax: (071) 389.1316, E-mail: transuniao@c-net.com.br	Ivan Luiz Evangelista (Dir.), Paulo Roberto Evangelista de Souza (Dir)		169	3,9	12000000	31845336	879	Salvador

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Empresa de Turismo Santa Rita Ltda. R. Senador Eloi de Souza, 50, Vila Silvia, CEP 03821-060, São Paulo, SP, Tel.: (011) 206.4333, Fax: (011) 206.6601, E-mail: turismo.st@nutecnet.com.br	Jeronimo Ardito (Presidente)		115	5	5500000	100000	160	Território nacional
Empresa Gontijo de Transportes Ltda. R. Prof. José Vieira de Mendonça, 475, CEP 31310-260, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 418.1255, Fax: (031) 418.1088	Abilio Pinto Gontijo (Dir.Pres.), Abilio Gontijo Júnior (Dir.Sup.), Luiz Carlos Gontijo (Dir.Adm.), Júlio César Gontijo (Dir.Man.), Marco Antônio B. Gontijo (Dir.Suprint.)	475	1308	5	151000000	6000000	4901	Alagoas, Bahia, Ceará, Paraíba, Pernambuco, Piauí, R. Janeiro, S.Paulo, Sergipe, D. Federal, Goiás, Minas Gerais, E.Santo, M. Grosso, M.G.Sul, Rondônia, Paraíba e Paraná
Empresa Helios de Transportes Ltda. Av. Flores da Cunha, 3.627, Borghetti, CEP 99500-000, Carazinho, RS, Tel.: (054) 330.1922, Fax: (054) 330.1914	Romeu Elias Kipper (Dir.), Ricardo Venzon Kipper (Dir.Adm.), Moisés A.K. dos Santos (Dir.)	8	76		9208,35	904733	270	Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, São Paulo, Goiás, Tocantins e Pará
Empresa Lapeana Ltda. Av. Silva Jardim, 465, Rebouças, CEP 80230-000, Curitiba, PR, Tel.: (041) 322.0800, Fax: (041) 222.0202, E-mail: lapeana@netpar.com.br, Home Page: www.lapeana.netpar.com.br	Florianbo Bochnia (Sócio-Ger.), Ivette Chemim Bochnia (Sócia-Ger.), Nerina Tomaz Bochnia (Sócia-Ger.), José Roberto Kantor (Ger.Geral)	5			2865297	1183062	127	Curitiba, Lapa, São Mateus do Sul, Guaratuba, Itapoá, Garuva, Rio Negro
Empresa Pedrosa Ltda. Av. Vereador Otacílio de Azevedo, s/nº, Nova Descoberta, CEP 52081-550, Recife, PE, Tel.: (081) 441.6066, Fax: (081) 441.3314, E-mail: elogica@epedrosa.com.br	Lourival Bandeira de Mello (Dir.Adm.), Luiz Fernando Bandeira de Mello (Dir.Adm.)				4625872,35	12995434	370	Recife
Empresa Pública de Transp. de Santo André-EPT R. Santa Adélia, 164, Bangú, CEP: 09210-170, Santo André, SP, Tel.: (011) 4997.3200, Fax: (011) 4997.3200, E-mail: ept@embranet.com.br	Marcos Pimentel Bicalho (Sup.), Claudinei A. Castanha (Dir.Transp. Público), Fábio Pierdomenico (Dir.Adm.Financ.), Andrea A. Mendes (Assist.Tec.)				22885006,94	55810345	73	Santo André
Empresa Salles Auto Viação Ltda. Praça Pedro Leite, s/nº, Loja 4, Terminal Rodoviário, Centro, CEP 37120-000, Paraguaiçu, MG, Tel./Fax: (035) 267.1377	Fernando Salles (Ger.), Lupércia Aparecida Salles (Sub-Ger.)	5			907200	560378	40	Afenas, Paraguaiçu, Eloi Mendes, Varginha, Três Corações
Empresa Santo Antônio Ltda. R. Carlos Câmara, 1.260, Jardim América, CEP 60435-810, Fortaleza, CE, Tel./Fax: (085) 281.3755, E-mail: santoantonio@secrel.com.br, Home Page: www.esal.com.br	David Lopes de Oliveira (Dir.Sup.), Valdir Lopes de Oliveira (Dir. Man.), José Assis Lopes de Oliveira (Sócio), Rociilda Lopes de Oliveira (Sócia)	1	50	3,5	3833000	5611962	224	Fortaleza, Maracanaú
Empresa São Gonçalo Ltda. Av. João César de Oliveira, 6.161, Centro, CEP 32040-000, Contagem, MG, Tel./Fax: (031) 398.5533, E-mail: sgt@contagem.net.com.br, Home Page: www.sgt.contagem.net.com.br	Ermelindo da Rocha Faria (Dir.), Oswaldo de Faria Rocha (Dir.), Ermelindo da Rocha Faria Júnior (Dir.Adm.), Carlos Alberto da Cunha Rocha (Dir.Man.)	1	159	4,7	5073438	29098380	800	Contagem e Belo Horizonte
Empresa Unida Mansur & Filhos Ltda. R. Américo Lobo, 437, Manoel Honório, CEP 36045-050, Juiz de Fora, MG, Tel.: (032) 224.3144, Fax: (032) 224.4519, E-mail: unida@empresaunida.com.br., Home Page: www.empresaunida.com.br	João Miguel Mansur (Dir.Pres.), Eduardo de Souza Mansur (Dir.Adm.), Edson de Souza Mansur (Dir.Op.), Fernando de Souza Mansur (Dir.Man.)	26	74	5,5	7113881	2592644	352	Rio de Janeiro, Juiz de Fora, Rio Pomba, Ubá, Viçosa, Ponte Nova, Rio Casca, Raul Soares, Caratinga, Ipatinga, Itabira, Belo Horizonte, Piranga, Cataguases, Leopoldina
Empresa Viação Boa Vista Ltda. R. Alcides Bezerra, 70, Cruz das Armas, CEP 58085-030, João Pessoa, PB, Tel.: (083) 221.7944, Fax: (083) 221.9522	Francisco de Paula Barreto Neto (Dir.), Inaldo Carmelo Vieira Filho (Dir.), Francisco Tude de Melo Neto (Sócio), Cristovão Cavalcanti Moreira (Sócio)		41	3,8	6941000	10660200	267	Recife, João Pessoa
EMTU - Empresa Metropolitana de Transportes Urbanos de São Paulo S.A. Av. Paulista, 402, 6º andar, Paraíso, CEP 01310-903, São Paulo, SP, Tel.: (011) 281.6022, Fax: (011) 281.6027	Márcio Junqueira de Souza e Silva (Dir.Pres.), Carlos Roberto Doli (Dir.Tec.), João Carlos Paim Vieira (Dir.Adm.Financ.), Pedro Luiz Brito Machado (Sup.Des.)				307247878	478760244	17735	Região metropolitana de São Paulo, região metropolitana da Baixada Santista
Expresso Adamantina Ltda. R. Dep. Salles Filho, 120, Centro, CEP: 17800-000, Adamantina, SP, Tel.: (018) 522.2000, Fax: (018) 522.2525	Takaaki Matsuka (Dir.Pres.), Missao Matuoka (Dir.V.Pres.), Adalton Takati Matuoka (Dir.Adm.), Celso Akeo Matuoka (Dir.)	33	60		7336500	1750616	224	Panorama, Dracena, Junqueirópolis, Irapuru, Pacaembu, Flórida Paulista, Adamantina, Lucélia, Osvaldo Cruz, Parapuã etc.
Expresso Amarelinho Ltda. R. João Antunes Rodrigues, 295, Centro, CEP 18300-000, Capão Bonito, SP, Tel./Fax: (015) 542.2033, E-mail: amarelinho@titi.future.com.br	Hércule Francatto (Sócio-Ger.),		38	4,5	3145000	1925630	85	Sorocaba, Itapetininga, Alambari, Capão Bonito, Itapeva, Itaberá, Ribeirão Grande, Guapiara, Apiaí

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Expresso Caxiense S.A. R. Matheo Gianella, 1.028, Santa Catarina, CEP: 95034-240, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 211.1155, E-mail: caxiense@compuserv.com.br	Olinto Luiz Biazus (Dir.Pres.), Ângelo A. Zanandrea (Dir.V.Pres.), Valdir L. Tregansin (Dir.Adm.)	4	154	13	7514272	5751031	406	Caxias do Sul, Nova Petrópolis, Dois Irmãos, Novo Hamburgo, São Leopoldo, Porto Alegre, Bom Princípio, Feiz, Vale Real etc.
Expresso Cristália Ltda. Av. dos Italianos, 230, São Benedito, CEP 13970-000, Itapira, SP, Tel./Fax: (019) 861.0443	Laércio Fernando Mazon (Dir.Sup.), Vivaldo Mazon (Dir.Ger.), João Luís Mazon (Dir.Ger.)				7305081	1878698		Itapira, Espírito Santo do Pinhal, Mogi Guaçu, Mogi Mirim, Campinas, São Paulo, São Bernardo do Campo, São Caetano
Expresso Gardênia Ltda. R. Porto, 630, São Francisco, CEP 31255-080, Minas Gerais, BH, Tel.: (031) 441.5855, Fax: (041) 441.9164	Antônio Afonso da Silva (Dir.), João Borges (Dir.)	8			16956310	4300000	700	São Paulo, Jundiá, Americana, Itapira, Lavras, Andradas, Campanha, Campinas, Poços de Caldas, Alfenas, São Lourenço, Boa Esperança, Três Pontas, Itajubá
Expresso Itamarati Ltda. R. Pedro Amaral, 3.438, Vila Ercília, CEP: 15015-000, S. J. do Rio Preto, SP, Tel.: (017) 230.2722, Fax: (017) 232.2354, E-mail: itamarat@zaz.com.br	Sandra Maria Cicero Dger Garcia (Dir.Pres.), Affonso Oger (Sócio-Dir.), Maria Ignez Cicero Dger (Sócia-Dir.)	7	241	7	35778077	8726433	1250	São Paulo, Ribeirão Preto, Santa Fé, Jales, Araçatuba, Paranaíba, Ilha Solteira
Expresso Line Tour Transportes Ltda. Av. Miguel F. de Vasconcelos, 1.155, Jaguaré, CEP: 05345-000, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 819.3122	Ingrid Justus Boiko (Dir.), José Boiko (Dir.)		33	5	840000	14400	40	São Paulo
Expresso Nordeste Ltda. Alameda Glete, 34, Campos Elíseos, CEP 01215-000, São Paulo, SP, Tel.: (044) 822.1515, Fax: (044) 822.1407, E-mail: expnordeste@cmf.com.br	José Boiko (Dir.Pres.), Estefano Boiko Júnior (Dir.Adm.Financ.)	52	223		17853022	4074502	857	Paraná, São Paulo, Santa Catarina e Rio Grande do Sul
Expresso Nossa Senhora da Saúde Ltda. R. Pinto Alves, 2.654, Vila Maria, CEP 33400-000, Lagoa Santa, MG, Tel.: (031) 681.1124, 681.1755, Fax: (031) 681.1124	Vicentino Miguel Salomão (Dir.Op.), Piedade Maria de Aguiar Salomão (Sócia), Juarez Aguiar Salomão (Dir.Adm.), Lorena de Aguiar Salomão Magalhães (Dir.Financ.)		7	4	522969	1.512.559	28	Logoa Santa, Minas Gerais
Expresso Ponte Segura Ltda. R. Lino Lopes da Conceição, 281, Centro, CEP 37600-000, Cambuí, MG, Tel./Fax: (035) 431.1010	Wagner Donizetti de Souza (Ger.Geral), Diná Chiaradia Pereira de Souza (Ger.Adm.), Maria Aparecida Chiaradia Pereira (Ger.Financ.)		25	8	154000	232676	21	Cambuí, Extrema, Senador Amaral, Aparecida etc.
Expresso Princesa dos Campos S.A. Av. Anita Garibaldi, 861, São José, CEP 84015-050, Ponta Grossa, PR, Tel.: (042) 225.2511, Fax: (042) 225.1618	José Gulin (Dir.Pres.), Arlindo Gulin (Dir.V.Pres.), Walter Alberti (Dir.Op.)	53	267	6,6	30000000	8430338	1039	Ponta Grossa, Curitiba, Guarapuava, Cascavel, Fóz do Iguaçu, Toledo, Guaíra, Mal. Cândido Rondon, Registro, Iratí, Telêmaco Borba
Expresso Radar Ltda. R. Modelo, 216, Palmares, CEP: 31150-000, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 426.2733, Fax: (031) 426.4787	Roberto José Carvalho (Dir.)		43	3			230	Belo Horizonte
Expresso São Bento Ltda. R. Dom Duete Leopoldo, 441, Jardim Botânico, CEP 80210-370, Curitiba, PR, Tel.: (041) 262.0262, 224.2898, Fax: (041) 262.0262	Dorival Piccoli (Sócio-Ger.), Donato Palmieri (Sócio), Nicola Palmieri (Sócio), João Maria Mossanek (Sócio)	1	14	4,7	817427	310302	29	Agudos do Sul, Piên, São Bento do Sul, Corupá, Nereu Ramos, Jaraguá do Sul
Expresso Toda Hora Ltda. Av. Gal. Flores da Cunha, 1.515, Cruzeiro, CEP 98900-000, Santa Rosa, RS, Tel.: (055) 512.1746, Fax: (055) 512.2322	Gilberto José Vione (Ger.Adm.), Júlio César Glier (Ger.Adm.), Jorge Antônio Vione (Ger.Adm.), Luiz Alberto Vione (Ger.Financ.), João Alberto Vione (Ger.Tráfego)		32	8	350000	230000	80	Santa Rosa
Francovig e Cia. Ltda. R. Bélgica, 2.215, Três Marcos, CEP 86046-280, Londrina, PR, Tel.: (043) 326.1704, Fax: (043) 337.4290	Francisco Henrique Francovig (Dir.), Sylvana Francovig Menegazzo (Dir.)	1	61	2,5	3950000	8160000	310	Londrina, Tamarana
Friburgo Auto Ônibus Ltda. Av. Gov.Roberto Silveira, 3.612, Cons. Paulino, CEP 28635-000, Nova Friburgo, RJ, Tel./Fax: (024) 527.1014	João Carlos Mayer (Dir.Exec.), Salvador da Rosa Canto Júnior (Dir.Adm.Financ.), Jonas da Costa Canto (Dir.), Hélio W. Canto (Dir.Tec.)		152	6,55	11093592	26686525	950	Nova Friburgo
Gatusa - Garagem Americanópolis Transportes Urbanos Ltda. R. da Paz, 2.150, Chácara Santo Antônio, CEP 04713-002, São Paulo, SP, Tel./Fax: (011) 5181.5255, 5181.7150	Antônio José Saad (Dir.), Sérgio Cruz Chiarizzi (Dir.)	1	82	4,63	11719746	23140400	912	São Paulo

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Grças Transportes Coletivos Ltda. R. México, 950, América, CEP 49080-000, Aracaju, SE, Tel.: (079) 241.3115, Fax: (079) 241.3115	Humberto Joaquim dos Santos (Dir.), Ernesto Joaquim Santos (Dir.Adm.), José Leonardo dos Santos (Dir.Dp.)		54	4	5500000	12000000	330	Aracaju, Nossa Senhora do Socorro, São Cristovão
Itamarati Transportes Urbanos Ltda. Av. Imperatriz Leopoldina, 928, Vila Leopoldina, CEP 05305-001, Tel.: (011) 260.0733, Fax: (011) 260.6886	Ivan de Filippo (Dir.), Luiz Carlos Brandão (Dir.)		110	1	8163385	17699204	520	São Paulo
Jandaia Transporte e Turismo Ltda. R. Antônio Rodrigues, 609A, Vila Industrial, CEP 19013-220, Presidente Prudente, SP, Tel.: (018) 222.5333, Fax: (018) 222.8155, E-mail: jandaia@stetnet.com.br	Raul Pinto de Magalhães (Dir.), Paulo Sérgio Bongiovani (Dir.)		51	2,26	3707425	5711261	150	Santo Expedito, Junqueirópolis, Dracena, Lucélia, Parapuã, Osvaldo Cruz, Adamantina, Pirapozinho, Sandovalina, Narandiba, Tarabai, Regente Feijó
Leblon Transporte de Passageiros Ltda. R. Rio Danúbio, 616, Iguaçú, CEP 83820-000, Fazenda Rio Grande, PR, Tel./Fax: (041) 827.1136, E-mail: leblon.transporte.passageiros@avalon.sul.com.br	Haroldo Isaak (Dir.), Alfredo Isaak (Dir.)		75	5,1	4974271	7950000	237	Fazenda Rio Grande, Mandirituba, São José dos Pinhais e Curitiba
Limeirense Transportes Ltda. R. Dom Aloísio Lorscheider, 191A, P. Anchieta, CEP 13110-050, Campinas, SP, Tel.: (019) 240.2566, Fax: (019) 240.2566	Cláudio Eduardo F. Mendes (Dir.Ger.), Walter Mendes (Dir.Ger.), Euclides Paiva Mendes (Dir.Ger.)	1	41	2,5	3236000		80	Campinas, Americana, Santa Barbara D'Oeste, Limeira
Limeirense Transportes Ltda. R. Ederaldo Queiroz Teles, 115-H, Centro, CEP: 13800-000, Mogi Mirim, SP, Tel./Fax: (019) 240.2566	Walter Mendes (Dir.Ger.), Cláudio Franco Mendes (Dir.Ger.), Euclides Paiva Mendes (Dir.Ger.)	3	44	3	3756731		80	Turismo: território nacional, Fretamento: somente o Estado de São Paulo
Litoral Rio Transportes Ltda. Estrada do Gabinal, 1.381, Jacarepaguá, CEP 22763-152, Rio de Janeiro, RJ, Tel./Fax: (021) 445.0334	João da Silva Carvalho (Dir.Pres.), Avelino Antunes (Dir.Sup.), Getúlio Antunes (Dir.Tec.), Antonio Antunes (Dir.Adm.), Evaristo B.V.Pinheiro (Dir.Com.)		176	2,9	19785475	35119717	1172	Rio de Janeiro
Locadora e Turismo Lorena Ltda. R. Pinto Alves, 2.654A, Vila Maria, CEP 33400-000, Lagoa Santa, MG, Tel./Fax: (031) 681.1124, E-mail: lorena@gold.com.br	Vicentino Miguel Salomão (Dir.Op.), Piedade Maria de Aguiar Salomão (Sócia), Juarez Aguiar Salomão (Dir.Adm.), Lorena de Aguiar Salomão Magalhães (Dir.Financ.)		8	12	172179		4	São Paulo, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Curitiba, Pernambuco
Luxor Transportes Ltda. Rodovia Rio-Magé, CEP: 25271-970, Duque de Caxias, RJ, Tel.: (021) 678.0066, Fax: (021) 678.0050	Daniilo Barbosa Lima Sampaio (Dir.Adm.Financ.), Maximiliano Nagin (Dir.Op.), Paulo César Aguiar (Sup.)	2	140	3,1	12000000	6200000	597	Rio de Janeiro, Duque de Caxias, Magé, Petrópolis
Marisul - Transportes Ltda. Av. Julio Borella, 778, Centro, CEP: 99150-000, Marau, RS, Tel./Fax: (054) 342.1625	Sérgio Foiato (Sócio-Ger.), Marcelo Foiato (Sócio-Ger.Man.)	1			960000	504000	22	Marau, Passo Fundo, Guaporé
Massayo Transporte e Turismo Ltda. Av. Durval de Góes Monteiro, 2.545, Tabuleiro dos Martins, CEP 57061-000, Maceió, Al, Tel./Fax: (082) 324.5000, E-mail: bjs@sistecnet.com.br	Baltazar José de Souza (Sócio), Renê Gomes de Souza (Sócio), Rubens José S. Pimenta (Dir.)		52	4,32	5302860	9348435	237	Maceió
Organização Guimarães Ltda. R. Coronel Correia, 2.214, Centro, CEP 61600-000, Caucaia, CE, Tel.: (085) 342.1299, Fax: (085) 342.1279, E-mail: evitoria@secrel.com.br	Dalton Lima de Freitas Guimarães (Dir.Sup.), Alaide Lima de Freitas Guimarães (Dir.Financ.), Celina Lima de Freitas Guimarães (Dir.Adm.)	1	171	1,8	12125520	24244015	586	Caucaia
Osvaldo Mendes e Cia. Ltda. Quintino Bocaiuva, 1.023/Sul, Centro, CEP 64018-700, Teresina, PI, Tel.: (086) 212.2200, Fax: (086) 212.1117	Osvaldo Mendes Oliveira (Dir.), Moisés Sérgio F. Neto (Dir.), Marcelinho Lopes Neto (Dir.)	1	58	3,5	4.50.000	10000000	280	Teresina, Timon
Pluma Conforto e Turismo S.A. Rodov. Federal, BR.116, Km 108, s/nº, Pinheirinho, CEP 81690-400, Tel.: (041) 349.2626, Fax: (041) 349.1213, E-mail: pluma@mps.com.br	Gilberto Galiotto (Dir.Pres.), Jeanine Galiotto (Dir.V.Pres.), Oscar Conte (Dir.Sup.), José Octávio Vianello de Mello (Dir.Adm.Financ.), Luiz Carlos M. Podzwato (Dir.Op.)	77	499	5	56098694	2020846	1819	Paraná, Santa Catarina, São Paulo, Rio Grande do Sul, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Paraguai, Argentina, Chile
Príncipe Transportes e Turismo Ltda. R. Tubarão, 205, América, CEP: 89204-340, Joinville, SC, Tel.: (047) 422.1922, Fax: (047) 422.5657	Luiz Roberto Dressel (Dir.)		8	3	560000	110000	10	Santa Catarina e Paraná

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Rápido D'Este Ltda. Av. Álvaro de Lima, 340, Vila Virgínia, CEP 14030-050, Ribeirão Preto, SP. Tel.: (016) 625.3101, Fax: (016) 636.7206	Jose Roberto Felício (Dir.), Neida lasbek Felício (Dir.), Thiago lasbek Felício (Dir.), Roque Felício Netto (Dir.)		203	5,2	12811106	19145804	500	Barretos, Bebedouro, Olímpia, São José do Rio Preto, Poços de Caldas, Casa Branca, Pitangueiras, Jaboticabal, Porto Ferreira
Rápido Sudoestino Ltda. R. Dr. Carvalho, 573, Centro, CEP: 37900-000, Passos, MG, Tel.: (035) 521.9311, Fax: (035) 521.9300	Márcio Lemos Coelho (Dir.Pres.), Maria José de Carvalho Coelho (Dir.Com.), Márcio Lemos Coelho Júnior (Dir.Ger.), Maria Goretti C. Lemos (Dir.Financ.)		14	6,9	900000	481125	40	Passos, Furnas, Fortaleza de Minas, Itaú de Minas, São Sebastião do Paraíso etc.
Real Auto Ônibus Ltda. R. 29 de Julho, 357, Bonsucesso, CEP: 21043-540, Rio de Janeiro, RJ, Tel./Fax: (021) 564.2148	Aníbal de Sequeira (Sócio-Dir.), João Morgado (Sócio-Dir.), José de Sequeira (Sócio-Dir.), Alfredo F. da Silva (Sócio-Dir.)	8	429	2,3	33766812	57693306	2290	Município do Rio de Janeiro
Real Transporte e Turismo S.A. R. Valandro, s/nº, Petrópolis, CEP: 99100-000, Passo Fundo, RS, Tel.: (049) 661.5500, Fax: (049) 661.5528	Sandoval Caramori (Dir.Pres.), Doreni Isaías Caramori (Dir.Adm.), Selvíno Caramori Filho (Dir.Adm.), Rui Caramori (Dir.Financ.)	36	76	8,3	8692240	1296611	249	Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná, São Paulo
Reunidas S.A. Transportes Coletivos R. Dr. Herculano Coelho de Souza, 555, Centro, CEP 89500-000, Caçador, SC, Tel.: (049) 661.5500, Fax: (049) 661.5528	Sandoval Caramori (Dir.Pres.), Rui Caramori (Dir.Financ.), Selvíno Caramori Filho (Dir.Adm.)	4	538	9,37	56249568	12910338	1917	Santa Catarina, Paraná, Rio Grande do Sul, São Paulo
Ribe Transporte Ltda. R. Pinheiro Machado, 1.290, Campos Elíseos, CEP: 14080-550, Ribeirão Preto, SP, Tel.: (016) 626.9940, Fax: (016) 626.9394	Izabel Augusta Alves (Dir.Prop.), José Adalberto Rodrigues Braghetto (Dir. Prop.)				862740	855477	61	Ribeirão Preto, Jardinópolis, Jurucê
Richter Turismo Ltda. R. Dr. João Colin, 453, Sala 3, Centro, CEP 89204-001, Joinville, SC, Tel.: (047) 433.9094, Fax: (047) 422.5885	Elmo Richter (Sócio-Ger.), Siegberto Richter (Sócio-Ger.)		3	6	200000	8000	7	Cidades do Sul, Sudeste, Centro-Oeste e Nordeste
Rimatur Turismo Ltda. Estrada da Mina do Ouro, 460, CEP: 82010-510, Curitiba, PR, Tel./Fax: (041) 372.2425, E-mail: rimatur.turismo@mais.sul	Emerson Imbronzio (Dir. Com.), Simone Imbronzio (Dir.Financ.), Silmara Imbronzio (Dir.Adm.)	1	70		5000000	65000	135	Paraná etc.
Rotasul Transportes Ltda. Av. Tancredo Neves, 2.850, B. Novo Paraíso, CEP 49080-470, Aracaju, SE, Tel.: (079) 2323.3070, Fax: (079) 241.3828	Laelson Menezes da Silva (Sócio-Ger.), Jorge Adriano Fontes de Almeida (Dir.Adm.), Antônio Emídio de Oliveira Costa (Dir.Op.)		69	10,2	5638416	2328758	214	Sergipe, Itabaiana, Capela, Pirambú, S.Amaro, Japarutaba, Carmolis, Aguada
Santa Izabel, Transportes e Turismo Ltda. Av. Gov. Valadares, 1.817, Centro, CEP 38610-000, Unaí, MG, Tel.: (031) 676.2211, Fax: (031) 676.2202	João Batista de Melo (Sócio-Dir.Pres.), Geraldo Magela Furtado de Oliveira (Sócio-Dir.Com.), Tarciso Braz da Silva (Exec.Dir.Adm.)	4			4000000	1161864	169	Distrito Federal, Taguatinga, Gama, Goiás, Unaí, Bonfinópolis, Arinos, Buritis, Formoso, Riachinho, Uruana, Natalândia, Brasilândia, Formosa, Cristalina, Planaltina
Tel Transportes Estrela S.A. R. Saravata, 210, Marechal Hermes, CEP 21610-010, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 350.8707, Fax: (021) 390.6904	Mário Magalhães de Albuquerque (Dir.), Jacob Barata (Dir.), José G. da C. Góes (Dir.Adm.), Antônio de Pádua Arantes (Dir.Sup.)		150	2,2	15000000	30000000	876	Rio de Janeiro
Til - Transportes Coletivos Ltda. R. Antônio Mano, 1.055, Pacaembu, CEP 86079-210, Londrina, PR, Tel.: (043) 329.1375, Fax: (043) 329.6684, E-mail: tiltrans@sercomtel.com.br	Maria Lopes Kireef (Dir.), José Barbosa Lopes (Dir.)	1	129	4,8	4424585	9555709	334	Londrina, Cambé, Ibiporã, Rolândia
Trans-Bus Transportes Coletivos Ltda. Av. Dr. José Fornari, 126, Ferrazópolis, CEP 09790-400, S.B. do Campo, SP, Tel.: (011) 756.6623, Fax: (011) 756.6566, E-mail: mail@trans-bus.com.br, Home Page: www/trans-bus.com.br	Adhemar Fogli (Dir.Pres.), Luiz Fernando Zampieri Fogli (Dir.), José Ricardo Zampieri Fogli (Dir.)		60	3,7	3821920	8701729	312	São Bernado do Campo, São Caetano do Sul, Diadema, São Paulo
Transcol - Transporte Coletivo Uberlândia Ltda. Av. Paulo Roberto da Cunha Santos, 2.245, Jardim Umuarama, CEP 38408-866, Uberlândia, MG, Tel.: (034) 212.2166, Fax: (034) 232.3615	Ademar Pereira dos Santos (Dir.Pres.), Cláudio Alberto da Cunha Santos (Dir.Sup.), Leila da Cunha Santos Brigato (Dir.Adj.)	1			16998000	1544834	1187	Minas Gerais, Ituiutaba, Caranópolis, Capinópolis, Monte Alegre, Cachoeira Dourada, Araporã, Goiás, Itumbiara
Transcolin Transp. Col. Interestadual Ltda. R. Ormar Resende Peres, 255, São Cristovão, CEP 36700-000, Leopoldina, MG, Tel.: (032) 441.4906, Fax: (032) 441.8320	José Alves da Paixão (Sócio-Ger.), Maria de Assis Valente Alves (Sócia-Ger.)	4	35	5	2200000	1000000	90	Rio de Janeiro, Petrópolis, Santo Antônio de Pádua, Miracema, Juiz de Fora, Recreio, Cataquases, Laranjal, Argirita, Palma, Além Paraíba

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Transflor Ltda. R. Prof. Francisco Luciano de Oliveira, 50A, Neópolis, CEP 59080-000, Natal, RN, Tel./Fax: (084) 207.3300	Luiz Arnaud Loares Flor (Dir.Pres.), Norberto Batista de Faria (Dir.Op.)		105	5,8	8767764	20542629	507	Natal, Parnamirim
Translavras Transportes e Turismo Ltda. Av. Ernesto Matiolli, 1.675, Aeroporto, CEP: 37200-000, Lavras, MG, Tel.: (035) 821.9822, Fax: (035) 821.9913	Maria dos Reis de Souza (Dir.Geral), Maria Inês Souza (Ger.Op.), Ana Maria Fernandes (Ger.Financ.), Devanil Jaques de Souza (Ger.Adm.)	11			3591600	101345	128	Bom Sucesso, Carmo da Cachoeira, Nepumuceno, Lavras, Três Pontas, Varginha, Três Corações, São Paulo, Aparecida do Norte, Taubaté, São José dos Campos, Minas Gerais
Transpar Transportes Paracatu Ltda. R. Quatorze, 63, Nossa Senhora de Fátima, CEP 38600-000, Paracatu, MG, Tel.: (031) 672.3931, Fax: (031) 671.4921	Marinho Pereira (Dir.Pres.), José Maurício Pereira (Ger.), Dimas de Rezende Pereira (Ger.), Darci de Resende Pereira (Ger.)		27	10	2520000	2520000	96	Paracatu
Transportadora Itamaracá Ltda. R. Dr. Sá Pereira, 210, Centro, CEP: 53600-000, Igarassu, PE, Tel./Fax: (081) 543.1111	Alfredo José Bezerra Leite (Dir.Sup.), Carlos Frederico Bezerra Leite (Dir.Op.), Maria Elizabete Bezerra Leite (Dir.Adm.Financ.)		182	3,29	70487658		975	Recife, Palista, Abreu e Lima, Igarassu, Itapissuma, Itamaracá
Transportadora Tinguá Ltda. Av. Henrique Duque Estrada Mayer, 1.221, Posse, CEP 26030-380, Nova Iguaçu, RJ, Tel./Fax: (021) 667.3666, E-mail: tingua@visualnet.com.br	Cassiano Antônio Pereira (Dir.Pres.), Cláudio Manoel Moreira (Ger.Geral)		119	2,07	11806059	6413182	525	Rio de Janeiro, São João do Meriti, Belford Roxo e Nova Iguaçu
Transportadora Turística Benfica Ltda. Alameda Araguaia, 381, Santa Maria, CEP 09560-580, S.Caetano do Sul, SP, Tel.: (011) 417.1222, Fax: (011) 417.1408	Manuel de Figueiredo Freitas (Sócio-Dir.), Arnaldo de Figueiredo Freitas (Sócio-Dir.), Filipe de Figueiredo Freitas (Sócio-Dir.)	1	200	3	600000	2000000	300	Região metropolitana de São Paulo, Santos, Campinas
Transporte Coletivo Cidade Canção Ltda. Av. Monteiro Lobato, 473, Zona 8, CEP 87050-280, Maringá, PR, Tel./Fax: (044) 226.4043	Paulo Sérgio Bangiovani (Sócio-Ger.), Joaquim Constantino Neto (Sócio-Ger.), Pedro Constantino (Sócio-Ger.)		195	4,14	11245938	29197931	667	Maringá, Sarandi
Transporte Coletivo Estrela Ltda. R. Cândido Ramos, 550, Capoeiras, CEP 88090-900, Florianópolis, SC, Tel./Fax: (048) 244.1568	Sônia Maria Peres de Amorim (Pres.), Gildo Formento (Dir.Ger.), Elza Batista Peres (Dir.Com.)		134	4,2	6718135,6	21322915	494	Florianópolis, São José
Transporte e Turismo Gidion Ltda. R. Copacabana, 1.808, Floresta, CEP 89213-000, Joinville, SC, Tel./Fax: (047) 436.2111	Moacir Luiz Bogo (Dir.Adm.), Emendino Roza (Dir.de Tráfego), Antenor Bogo (Dir.Man.)		215	5	12208272	33507133	735	Joinville
Transporte São Luiz Ltda. Estrada do Carangola, 1.445, Carangola, CEP: 25715-220, Petrópolis, RJ, Tel.: (024) 237.3025, Fax: (024) 237.3212, E-mail: tsalvini@compuland.com.br	Carlos Salvini (Dir.Sup.), Carlos Henrique Mayworm Salvini (Dir.Op.), Liliiane ayworm Salvini (Dir.Com.), Henrique Salvini (Dir.Tec.)		34	3,3	2717258	6994800	170	Petrópolis
Transportes Coletivos Parque das Nações Ltda. Praça Chile, 275, Parque das Nações, CEP 09210-270, Santo André, SP, Tel.: (011) 4996.3122, Fax: (011) 4996.3665	Antônio Laça Pauleiro Júnior (Sócio-Ger.), Carlos José Sófio (Sócio-Ger.), Valdir Leça Pauleiro (Sócio-Ger.), Antônio Carlos Sófio (Sócio-Ger.)		22	5,5	1196076	2838891	96	Santo André, São Paulo
Transportes Coletivos Trevo S.A. R. Coronel Massot, 1.402, Cavalhada, CEP 91910-539, Porto Alegre, RS, Tel./Fax: (051) 249.1300	Elmo Born (Dir.Pres.), Claudio Umberto Sauter (Dir.V.Pres.), Régis Born (Dir.Adj.), Walmor Paulo Sauter (Dir.Adj.)		167	4	13085142	41678433	850	Porto Alegre
Transportes Santa Maria Ltda. Est. Cel. Pedro Correia, 140, Curicica, CEP 22775-090, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 441.1890, Fax: (021) 441.1504, E-mail: smaria@marlin.com.br	Armindo Lopes Valente (Dir.), Jaime da Silva Valente (Dir.), José Vieira Leite (Dir.), Antônio José G. Rodrigues (Dir.), Paulo A. C. Valente (Dir.), Laerte P. Valente (Dir.)		211	2,2	20000000	36000000	1200	Rio de Janeiro
Transur Transp. Rodov. Mansur Ltda. R. Américo Lobo, 419, Manoel Honório, CEP: 36045-050, Juiz de Fora, MG, Tel./Fax: (032) 224.3822, E-mail: transur@fusoos.com.br	José de Bessa Mansur (Sócio-Ger.), Mário Milton Monteiro Polito (Sócio-Ger.), Rita de Cássia Mansur Polito (Sócia)	11	37	3,8	3178405	1714046	198	Santos Dumont, São João Del Rei, Barbacena, Barroso, Lavras, Dolores de Campos, Prados, Juiz de Fora
Tupi Transportes Urbanos Piratininga Ltda. Av. Moaci, 1.430, Planalto Paulista, CEP: 04083-000, Tel.: (011) 536.9177, Fax: (011) 531.1769	José Sérgio Pavani (Sócio-Ger.), Marcello Begliomini (Sócio-Ger.), Norino Begliomini (Sócio-Ger.), Sirio Begliomini (Sócio-Ger.), Fulvio Begliomini (Sócio-Ger.)	2	201	3,49	13472250	28218339	869	Município de São Paulo

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Turismo Transmil Ltda. R. Virgílio, 121, Juscelino, CEP 26225-200, Nova Iguaçu, RJ, Tel.: (021) 696.1000, Fax: (021) 796.1632	Valmir Fernandes do Amaral (Sócio-Ger.), Sérgio Luiz dos Reis Lavouras (Sócio-Ger.), Claudio José dos Reis Lavouras (Sócio-Ger.), José Carlos Reis Lavouras (Sócio-Ger.)	1	195		23.458.169	15208357	943	Municípios do Rio de Janeiro e Baixada Fluminense
União Transporte Interestadual de Luxo S.A. R. Tietê, 185, Caiçara, CEP 30770-490, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 419.4646, Fax: (031) 464.3095	Tarcísio Schettino Ribeiro (Dir.Pres.), Dilson Xavier Ribeiro (Dir.), Nelson Xavier Ribeiro (Dir.), Paulo Afonso Xavier (Dir.Suprim.)	9	240	5,76	26438800	5171115	1178	Juiz de Fora, Barbacena, Conselheiro Lafaiete, Angra dos Reis, Cabo Frio, Volta Redonda
Univale Transportes Ltda. Av. Tancredo A. Neves, 3.741, Caladinho, CEP 35171-302, Coronel Fabriciano, MG, Tel.: (031) 842.6500, Fax: (031) 842.6236, E-mail: univale@gtc.com.br	Maria Nilce Chieppe Moura (Pres.), Adilson Silva Gama (Dir.Exec.), Simone Chieppe Moura (Dir.), Sandra Lúcia Chieppe Moura (Dir.)	3	117	8,6	6239348	11172494	400	Coronel Fabriciano, Ipatinga, Timóteo, Santana do Paraíso, Ipaba, São João do Oriente, Iapu, São Cândido
Viação Acari S.A. R. Miguel Rangel, 493, Cascadura, CEP: 21350-200, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 359.5125, Fax: (021) 359.5188, E-mail: viacaocarari@unikey.com.br	Valmir Fernandes do Amaral (Dir.Pres.), Cassiano Antônio Pereira (Dir.V.Pres.), Sérgio Luiz dos Reis Lavouras (Dir.V.Pres.), Manuel João Pereira Dir.Com.)		166	2,65	13943970	33833759	869	Rio de Janeiro
Viação Águia Branca S.A. BR 262, Km 05, Campo Grande, CEP 29140-905, Cariacica, ES, Tel.: (027) 346.1269, Fax: (027) 346.1235	Aylmer Chieppe (Dir.Pres.), Renan Chieppe (Dir.Geral), Klínger Sobreira de Almeida (Dir.), Darcy Ferreira da Silva (Dir.), Corbêlio Moacir Guatolini (Dir.)	13	650	5	64180950	17406397	1826	Vitória, Colatina, São Mateus, Linhares, Domingos Martins, Venda Nova do Imigrante, São Gabriel da Palha, Nova Venécia, Salvador, Itabuna, Feira de Santana, Governador Valadares, Aymorés
Viação Anapolina Ltda. Al. Odilon Santos, 200, Setor Ind. Aeroporto, CEP: 75104-320, Anápolis, GO, Tel.: (062) 314.1388, Fax: (062) 314.1758, Home Page: www.apis.com.br	Divaldo Almeida Santos Filho (Dir.), Francisco José Santos (Dir.), Valtrudes Pires de Almeida (Dir.), Osvanda Lourdes dos Santos Giovanuci (Sócia), Valéria T. dos Santos (Sócia), Walkiria dos Santos Rebello (Sócia)				19455700	23010233	1426	Anápolis, Brasília, Luziânia, Cidade Ocidental, Valparaíso, Novo Gama, Formosa, Inhumas, Nerolis, Catalão, Pires do Rio, Cristalina etc.
Viação Anchieta Ltda. Av. 31 de Março, 133, Dom Cabral, CEP: 30535-000, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 375.7525, Fax: (031) 375.9226	José Bráz G. Pereira (Conselho), Humberto José G. Pereira (Dir.Adm.Financ.)				3360000	11488786	317	Belo Horizonte
Viação Aragararina Ltda. Av. Industrial, 105, Aeroviário, CEP 74435-050, Goiânia, GO, Tel./Fax: (062) 295.4000	Odilon Walter dos Santos (Dir.Pres.), Maria José dos Santos (Sócia), Suzana de Castro Santos (Sócia)	18	119	4	25042023	5322288	661	Goiânia, Brasília, Paracatu, Barra das Garças, Minaçu, São Miguel do Araguaia, Anápolis, Cristalina, Palmeirópolis
Viação Ariranha Ltda. R. José Ayusso, 91, Parque Industrial, CEP 15960-000, Ariranha, SP, Tel./Fax: (017) 576.1259	Sérgio Araújo (Sócio)		12	9	350000	49000	20	Ariranha, Santa Adélia, Fernando Prestes, Taquaritinga, Catanduva
Viação Barra do Pirai Turismo Ltda Av. Vereador Chequer Elias, 1.429, Vila Helena, CEP 27130-610, Barra do Pirai, RJ, Tel./Fax: (024) 443.2934	Celeste Maria Dotto Breves (Sócia-Ger.), Wander Beraldo Dotto Breves (Sócio-Ger.), Dennis William Dotto Breves (Sócio-Ger.)		32	2,6	3554837	4752067	185	Barra do Pirai, Valença, Rio das Flores, Vassouras, Barra Mansa, Volta Redonda
Viação Belém Novo Ltda. Av. Beira Rio, 175, Belém Novo, CEP: 91780-010, Porto Alegre, RS, Tel.: (051) 259.1103, Fax: (051) 259.1580	Edgard Dutra Pinheiro (Dir.Pres.), Marly Anna Pinheiro (Dir.Adm.)	1	81	4,6	6022787	12965259	350	Porto Alegre
Viação Bonavita S.A. - Transportes e Turismo R. Expedicionário Paulo Tansini, 201, Bonfim, CEP: 13070-440, Campinas, SP, Tel.: (019) 231.9733, Fax: (019) 231.8711, E-mail: vbsa@correionet.com.br	Lourenço Bonavita (Dir.Pres.), Paulo Roberto Bonavita (Dir.V.Pres.), José Afonso da C. Bittencourt (Dir.Adm.), Renato Antônio Soriano Júnior (Dir.Op.)	21	100	6,6	8404839	6954786	344	Campinas, Cosmópolis, Porto Feliz, Itapetininga, Indaiatuba, Paulínia, São Paulo, Conchal, Salto, Boituva, Limeira, Artur Nogueira, Itu, Tatuí, Jundiá etc.
Viação Bons Amigos Ltda. R. Dondon Feitosa, 126, Damas, CEP 60436-090, Fortaleza, CE, Tel.: (085) 245.1866, Fax: (085) 245.1276, E-mail: viacaobonsamigos@secrel.com.br	Francisco Edmar Feitosa Carvalho (Dir.Financ.), Raimundo Feitosa de Carvalho Júnior (Dir.Com.), Lídia Maria P. Feitosa Esteves (Ger.Financ.)				6605861,6	24705653	388	Fortaleza
Viação Caboclo Bernardo Ltda. R Felisberto Modeneze, 3, Bela Vista, CEP: 29190-000, Aracruz, ES, Tel./Fax: (027) 256.1604, E-mail: vcaberna@zaz.com.br	Reginaldo Aver (Sócio-Ger.), Angelo Aver (Sócio-Ger.), Christiano S. Aver (Dir.)	2	17	8	1500000	600000	50	Aracruz, Ibiracú, João Neiva, Linhares, São Mateus
Viação Campo Belo Ltda. Rod. MG 050, Km 168, Souza e Silva, CEP 35570-000, Formiga, MG, Tel./Fax: (037) 322.1736	Arlindo de Melo Filho (Pres.), Aníbal Salette de Dliveira (Dir.Geral)	1	34	4,6	3200000	480000	133	Belo Horizonte, Formiga, Campo Belo, Arcos, Pains, Perdões, Itapeperica, São Paulo

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Viação Campos Gerais S.A. R. Henrique Dias, 112, Uvaranas, CEP 84025-050, Ponta Grossa, PR, Tel.: (042) 223.8033, Fax: (042) 224.0838, Home Page: vcg@condoy.com.br	Marco Antônio Gulin (Dir.Pres.), Delfio José Gulin (Dir.V.Pres.), Lucien Araújo Ribas (Dir.Adm.)		208	3,5	12212584	35673018	1047	Ponta Grossa
Viação Capital do Oeste Ltda. R. Universitária, 89, Faculdade, CEP 85814-110, Cascavel, PR, Tel./Fax: (045) 225.3735	João Zem (Sócio-Ger.), Leonardo Zem (Sócio-Ger.), Cleide Zem Zancanaro (Dir.Adm.)		53	4,45	4416000	10632000	290	Cascavel
Viação Capital do Vale Ltda. R. José Maria Vilaça, 215, Alto da Ponte, CEP 12212-340, S. José dos Campos, SP, Tel.: (012) 322.7911, Fax: (012) 321.7806	Renê Gomes de Sousa (Sócio-Dir), Duarte Alves Marques (Dir.)		96	3,77	9568019100	22285377	518	São José dos Campos
Viação Caprioli Ltda. Av. Gov. Pedro de Toledo, 869, Bonfim, CEP 13070-150, Campinas, SP, Tel.: (019) 242.1000, Fax: (019) 242.1586, E-mail: caprioli@nutecnet.com.br	Antonio Augusto Gomes dos Santos (Pres.), Maria Antônia Caprioli G. dos Santos (Ger.), José Mário Caprioli (Ger.Financ.), José Bernardo (Ger.Dp.)	23	428	4	26468415	24064420	1188	Hortolândia, Campinas, Jundiaí, Valinhos, Vinhedo, Piracicaba, Limeira, Santa Bárbara, Monte Mor, Capivari, Rafard, Conchas
Viação Cidade do Aço Ltda. Rod. Pres. Dutra, Km 269, São Luis, CEP 27335-640, Barra Mansa, RJ, Tel.: (024) 322.4022, Fax: (024) 322.6394, E-mail: voa@cidadeaço.com.br	Abiel Dias Curvello (Dir.Exec.), Abelmar Dias Curvello (Dir.Exec.), Aldemir Dias Curvello (Dir.Exec.), Joel Fernandes Rodrigues (Dir.Aux.)	4	102	3	11439412,7	3545799	500	Rio de Janeiro, Niterói, Pirai, Volta Redonda, Barra Mansa, Itaguaí, Muriqui, Mangaratiba, Resende, Visconde de Mauá, Penedo, Itatiaia, Cruzeiro
Viação Cidade do Sol Ltda. R. Cidade do Sol, 2.166, Pitumbu, CEP 59067-720, Natal, RN, Tel.: (084) 218.3434, Fax: (084) 218.2033	Agnele Cândido do Nascimento, Eudo Laranjeiras Costa, Valter Esteves Laranjeira	2	159	5,5	15186180	24317648	795	Natal, Parnamirim, Mossoró
Viação Cidade Garça R. João Correia Leite de Moraes, 305, Hilmar Machado, CEP: 17400-000, Garça, SP, Tel.: (014) 460.1310, Fax: (014) 460.1310	Luiz Rosa Filho (Sócio Prop.), José Francisco Soares da Silva (Adm.), Valdeiney Augusto B. dos Santos (Tráfego)				482760	503441	19	Garça
Viação Cidade Morena Ltda. R. Benedito Campos Couto, 460, Jardim América, CEP 79080-230, Campo Grande, MS, Tel.: (067) 742.2377, Fax: (067) 742.2590	Paulo Constantino (Sócio-Ger.), Rui Martins de Oliveira (Sócio-Ger.), José Pinheiro Bueno (Sócio-Ger.)	1	201	5,17	15496037	42298859	1008	Campo Grande
Viação Clewis Ltda. R. Carioba, 699, CEP 13465-000, Americana, SP, Tel.: (019) 460.4635, Fax: (019) 460.4434	Segiberto Amaury Sasse (Dir.Financ.), Wagner Luiz Sasse (Dir.Adm.), Idefoco Sasse (Dir.Man.)		32		1200500	1100250	24	São Paulo, Minas Gerais, Paraná, Rio de Janeiro
Viação Eldorado Ltda. Av. João Augusto da Fonseca e Silva, 1.104, Eldorado, CEP: 32341-100, Contagem, MG, Tel./Fax: (031) 392.3004	José Gregório Carneiro (Pres.), Dawidson Gomes Carneiro (Dir.), Domicio Gomes Carneiro (Dir.)		22	5	1428000	108000	120	Belo Horizonte e Contagem
Viação Farol da Barra Ltda. R. das Carmelitas, 120, Dom Avelar, CEP 41315-060, Salvador, BA, Tel.: (071) 392.6888, Fax: (071) 392.7493	José Ricardo Caixeta (Dir.), Esdras Ribeiro da Silva (Dir.), Daniel Ribeiro da Silva (Dir.), Edimilson Alves (Dir.)		144	4,2	12000000	22800000	720	Salvador
Viação Flecha Branca Ltda. Av. Nossa Senhora da Consolação, 70, Vila Rica, CEP: 29301-080, Cachoeiro do Itapemirim, ES, Tel.: (027) 521.1877, Fax: (027) 522.5480, E-mail: flechabranca@sponline.com.br	Manoel Domingos Carlette (Sócio-Ger.), Joaquim Antônio Carlette (Sócio-Ger.), Jersílio Cipriano (Sócio-Ger.), Rodolpho Cipriano (Sócio-Ger.)	1	132	4	7800000	22000000	502	Cachoeiro do Itapemirim
Viação Fortaleza Ltda. R. Reverendo Armando Ferreira, 11, Pendotiba, CEP 24310-090, Niterói, RJ, Tel.: (021) 711.3168, 711.3912, Fax: (021) 714.6126, E-mail: fortaleza@53.com.br	Inauro Antunes (Dir.Pres.), Lucinei Martins Antunes (Dir.Adm.), Lucinauro Martins Antunes (Dir.Op.)		43	5	2500	8199824	232	Niterói, Rio de Janeiro
Viação Gabriela Ltda. Av. Roberto Santos, s/nº, Fundão, CEP: 45660-000, Ilhéus, BA, Tel./Fax: (073) 634.3581	Valderico Luiz dos Reis (Sócio-Ger.), Maria de Fátima Barletta dos Reis (Sócia-Ger.)	1			384684	430550	424	Ilhéus, Barreiras
Viação Garcia Ltda. Av. Ceiso Garcia Cid, 1.100, Boa Vista, CEP 86039-000, Londrina, PR, Tel.: (043) 373.2003, Fax: (043) 373.2018, E-mail: vgarcia@viacaogarcia.com.br	José Paulo Garcia Pedriali (Ger.Geral), João Campinha Garcia Cid (Ger.Geral)	18	477	3,43	46247106	9032132	1857	Paraná, São Paulo, Rio de Janeiro, Minas Gerais, Mato Grosso do Sul
Viação Goiânia Ltda. Av. Anhanguera, 10.840, Aeroviário, CEP 74433-020, Goiânia, GO, Tel./Fax: (062)295.4000	Ronaldo Camilo Lobo (Dir.), Odilon Walter dos Santos (Sócio), Odilon Santos Neto (Sócio), Maria José dos Santos (Sócia), Abrão Abdo Izacc (Dir.)	1	10	3	1883664	276384	55	Goiânia, Brasília



Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Viação Graciosa Ltda. R. Jôquei Club, 188, Prado Velho, CEP 80215-220, Curitiba, PR, Tel: (041) 332.5511, Fax: (041) 332.5351	José Nolar Schaedler (Dir.Op.), Deodato Alves Pereira (Dir.Financ.), Eluiza Helena Schaedler (Dir.Inf.)	16	103	7	8794575	9565170	510	Ponta Grossa, Curitiba, S. José dos Pinhais, Antonina, Morretes, Guaraqueçaba, Paranaguá, Pontal do Paraná, Matinhos, Guaratuba, Itapoá, Garuva, Joinville
Viação Ipatinga Ltda. Av. Pres. Tancredo de Almeida Neves, 4.792, Caladinho do Meio, CEP 35171-302, Coronel Fabriciano, MG, Tel.: (031) 842.7000, Fax: (031) 842.7117	Abílio Pinto Gontijo (Dir.), Luiz Martins Pires (Dir.), Paulo Roberto Martins Pires (Dir.), Mariano Martins Pires (Dir.), Antônio José Martins Pires (Dir.)	1			5000000	1160452	248	Açucena, Antônio Dias, Conselheiro Pena, Coronel Fabriciano, Dionísio, Goiabai, Governador Valadares, Naque, Timóteo
Viação Itapemirim S.A. Parque Rodoviário Itapemirim, s/nº, Bairro Amarelo, CEP: 29804-900, Cachoeiro do Itapemirim, ES, Tel./Fax: (027) 526.2626	Camilo Cola (Dir.Pres.), Camilo Cola Filho (Dir.V.Pres.), Ronaldo César Fassarella (Dir.Sup.)	204	1277	6	191891917	4650259	6321	Todo o território brasileiro
Viação Itaúna Ltda. R. Antônio Corradi, 130/167, Centro, CEP: 35680-353, Itaúna, MG, Tel.: (037) 242.1680, 242.1650, Fax: (037) 241.3659	Rômulo Tufi Saliba (Dir.), Milton Saliba (Dir.), Aziz Leão Saliba (Dir.Com.)	1	66	5,8	4575672	2044972	249	Itaúna, Mateus Leme, Juatuba, Belo Horizonte, Itatiaçuçú, Sta. Terezinha
Viação Jacareí Ltda. Rod.Pres.Dutra, Km 156, CEP 12240-420, São José dos Campos, SP, Tel.: (012) 331.3966, Fax: (012) 331.9919, E-mail: vjacarei@conet.com.br	Ronald Marques (Sócio-Ger.), Ronald Marques Júnior (Sócio-Ger.), Carlos Eduardo Marques (Sócio-Ger.), Marcelo Ricardo Marques (Sócio-Ger.)		165	4,1	11004449	10918807	495	Mogi das Cruzes, Guararema, Jacareí, São José dos Campos, Caçapava, Taubaté e Aparecida
Viação Javaé Ltda. R. 78, Qd. 159, Lt. 17, Pça. Nova Fronteira, CEP: 77415-650, Gurupi, TO, Tel.: (063) 714.1050, Fax: (063) 714.1485, E-mail: javae@naves.com.br	Davi Mundim Rios (Sócio-Prop.), Amariido Mundim Rios (Sócio-Prop.), Júlio Mundim Rios (Sócio Prop.)	2	59	2,9	3236285	1088285	121	Araguaçu, Arraias, Alvorada, Almas, Brejinho de Nazaré, Barrolândia, Cairiri, Dianópolis, Fátima, Figueirópolis etc.
Viação José Maria Marques Bom Ltda. Av. Onze, 473, Cx.Postal 61, Centro, CEP: 14790-000, Guaíra, SP, Tel./Fax: (017) 331.2121	Pérsio Luiz Trindade (Sócio-Dir.), Luiz Henrique Trindade (Sócio-Dir.)		15	5	750000	77737	22	Rodoviário: Guaira, Barretos e São Joaquim da Barra; Fret. e Turismo: todo o território brasileiro
Viação Linha Brasileira Ltda. R. José de Carvalho, 77, Térreo, Ilha de Santa Maria, CEP: 29040-530, Vitória, ES, Tel.: (027) 961.6276, Fax: (027) 222.3607	Leandro José Rodrigues Zeferino (Dir.Ger.)		13	10	60000	300.00	10	Vitória, Vila Velha, São Paulo,
Viação Metropolitana Ltda. Av. Elísio de Brito, 218, Boa Vista, CEP 31060-470, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 488.1237, Fax: (031) 488.1799	Cleider Motta (Dir.), Sérgio Sá de Moura (Dir.)		22	4	1140267	3523284	110	Belo Horizonte Minas Gerais, Bahia, Santa Catarina
Viação Montenegro S.A. R. Capitão Porfírio, 2.238, Centro, CEP 95780-000, Montenegro, RS, Tel.: (051) 632.4433, Fax: (051) 632.4466, E-mail: vmsa@conex.com.br	Aracy Maria Koch (Dir.Pres.), Vera Regina Koch da Silva (Dir.), João Flávio Koch (Dir.), Mozar Koch (Proc.)	4	137	7,6	11266234	7819132	425	Montenegro, Estância Velha, Triunfo, Porto Alegre e Nova Santa Rita
Viação Motta Ltda. R. Antônio Rodrigues, 1.024, V. Industrial, CEP: 19013-901, Presidente Prudente, SP, Tel.: (018) 221.2544, Fax: (018) 221.3082, E-mail: motta@motta.com.br	Maura de Motta Nemesio Faria (Dir.Pres.), Pedro Nemesio Faria (Dir.V.Pres.), José Pereira dos Santos (Dir.Adm.Financ.), Paulo Roberto Martinez (Dir.Op.)	23	300	6	36000000	2540000	1050	São Paulo, Presidente Prudente, Campo Grande, Dourados, Ponta Porã, Cuiabá, Rondonópolis, Brasília, Belo Horizonte etc.
Viação Nasser Ltda. R. 13 de Maio, 202, Centro, CEP 13720-000, S.J.do Rio Pardo, SP, Tel.: (019) 680.1113, Fax: (019) 680.1531	Abram Herman Rosowekwiat (Dir.Pres.), Henrique Farah Nasser (Dir.V.Pres.), Alexis Farah Nasser (Dir.Com.), Joaquim Constantino Neto (Dir.Op.), Marco Antonio Ocanha (Dir.Financ.)	7	98	7	10544442	2223646	250	Aguai, Mogi Mirim, Altinópolis, Mogi Guaçu, Arceburgo, Muzambinho, Cajuru, Nova Resende, Campinas, Passos, Cássia, Divinópolis
Viação Nobel Ltda. R. Rio Danúbio, 616, Iguaçu, CEP 83820-000, Fazenda Rio Grande, PR, Tel./Fax: (041) 827.1412	Haroldo Isaak (Dir.)	1	29	5,03	1723192	5077182	133	Fazenda Rio Grande
Viação Normandy do Triângulo Ltda. R. Barreiros, 21, Bonsucesso, CEP 21031-750, Rio de Janeiro, RJ, Tel./Fax: (021) 590.1232	Jacob Barata Filho (Dir.), Alceo J.C. Brito (Ger.Geral)	5	145	2,6	21600000	5904000	587	Santos, Mogi das Cruzes, Ribeirão Pires, Praia Grande, Ubatuba, Caraguatatuba, São Sebastião, Paraty, Resende
Viação Oeste Ocidental S.A. Av. Santa Cruz, 11.120, Santíssimo, CEP: 23012-000, Rio de Janeiro, RJ, Tel./Fax: (021) 413.4174, 413.1200, 413.3099	Edgard Romero Rodrigues Alves (Dir.Pres.), Anselmo de Aguiar Pereira (Dir.Com.), Alexandre de Vasconcelos Pereira (Dir.), Maria Manuela Vasconcelos Pereira (Dir.)		157	2,75	17370754	30804192	854	Rio de Janeiro
Viação Ouro Branco S.A. R. Jaguaribe, 600, Vila Nova, CEP 86025-250, Londrina, PR, Tel.: (043) 329.1036, Fax: (043) 321.2115	Carlos Roberto G.Nóbrega (Dir.), José Eduardo de Carvalho Chaves (Dir.)				8077512	3215955		Londrina, Cornélio Procópio, Bandeirantes, Assaí, Piraí do Sul, Ponta Grossa, Curitiba, Apucarana, Maringá, Paranavai, Telêmaco Borba, Ourinhos, São Paulo

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Viação Paraty Ltda. Av. Otto Ernani Muller, Jardim Tamoio, CEP 14800-630, Araraquara, SP, Tel./Fax: (016) 222.6422	Mauro Artur Herszkowicz (Sócio-Dir)	4	270	7	12000000	6000000	500	Todas as cidades do Estado de São Paulo
Viação Pássaro Branco Ltda. R. Dona Nhá, 72, São Francisco, CEP: 38700-000, Patos de Minas, MG, Tel.: (034) 823.1116, Fax: (034) 823.1116	Antônio Eduardo D. Castanheira (Sócio-Dir.), Antônio José Duarte Monteiro (Sócio-Dir.)		43	5,3	712146	7865294	219	Minas Gerais
Viação Pato Branco Ltda. Rod. BR. 158. Km 531, Núcleo Bom Retiro, CEP 85503-300, Pato Branco, PR, Tel.: (046) 225.3553, Fax: (046) 225.2617	Daniel Cattani (Ger.)				2583883	879455	74	Paraná
Viação Praia Linda Ltda. R. Resende Claudino de Freitas, 242, São Judas Tadeu, CEP 88303-360, Itajaí, SC, Tel./Fax: (047) 344.3622	Marcos Aurélio Seára (Dir.), João Germano Kracik (Dir.), Wilson Antônio Ern (Dir.), Marco Aurélio Seára Júnior (Ger.Adm.)	1	51	4,5	2330000	4350000	130	Itajaí, Balneário Camburiu, Itapema, Porto Belo, Bombinhas, Tijucas
Viação Presidente Ltda. R. Profº Mário Casassanta, 120, Carlos Prates, CEP: 30710-410, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 462.7622, Fax: (031) 464.7308, E-mail: vp@viaçãopresidente.com.br	Múcio Cláudio Amaral (Dir.Financ.), Roberto José de O. Silva (Dir.Man.), Wanderley C. de Oliveira (Dir.Op.)	13	99	4	11066039	1520397	507	Belo Horizonte, Ipatinga, Caratinga, Cel. Fabriciano, Timóteo, Passos, João Monlevade, Bom Sucesso, Dom Cavati, Formiga etc.
Viação Pretti Ltda. R. João Pretti, 95, São Silvano, CEP: 29706-050, Colatina, ES, Tel./Fax: (027) 200.7071	João Luiz Pretti (Pres.), Luiz Antônio Pretti (V.Pres.), Liemar José Pretti (Dir.Tec.), Luciene Maria Pretti Bernardina (Dir.Adm.Financ.)	16		10	5956203	2301850	266	Colatina, Afonso Cláudio, Água Ococe do Norte, Aimorés, Alto Rio Novo, Baixo Guandu, Barra de São Francisco, Cariacica etc.
Viação Progresso e Turismo Ltda. Av. Condessa do Rio Novo, 881, Centro, CEP 25803-000, Três Rios, RJ, Tel./Fax: (024) 252.1952, E-mail: progresso@serraon.com.br	Hélio S. da Silva (Sócio Cons.), Arlindo S da Silva (Sócio Cons.), Sebastião Paulo S da Silva (Sócio Cons.), Marco Aurélio V. Soares (Dir.Sup.), André Luiz B. Soares (Dir.Op.)		135	5,5	14545322	8541069	650	Município do Rio de Janeiro e Minas Gerais
Viação Progresso Limitada R. Medeiros, 65, Bairro 1º de Maio, CEP 31817-020, Belo Horizonte, MG, Tel.: (031) 433.3255, Fax: (031) 433.3249	Joaquim Ferreira Lopes (Dir.Adm.)		117	2,5	8859000	22500000	600	Belo Horizonte
Viação Real Ltda. R. José Maria Vilaça, 215, Alto da Ponte, CEP 12212-340, S.J.dos Campos, SP, Tel.: (012) 322.7911, Fax: (012) 321.7806	Rene Gomes de Sousa (Sócio-Dir.), Duarte Alves Marques (Dir.)		114	3,66	10872874	24789231	535	São José dos Campos
Viação Reunidas Ltda. R. 10, nº 110, Setor Marechal Rondon, CEP 74560-390, Goiânia, GO, Tel.: (062) 211.2670, Fax: (062) 211.2666	Décio Caetano Vieira (Dir.), Fernando Ubaldo Teles (Dir.)		54	3	4240501	12410636	333	Goiânia, Nova Veneza, Santo Antônio, Goiás
Viação Rio Vermelho Ltda. Av. Dorival Caymmi, 18.270, São Cristóvão, CEP 41500-000, Salvador, BA, Tel.: (071) 377.2587, 377.2743, Fax: (071) 377.0250	Antônio Carlos Melgaço Knittel (Pres.), Fernando Nuñez Borges (V.Pres.), Fidel Nuñez Knittel (Dir.Financ.)	1	169	5,7	16230695	33583902	818	Salvador
Viação Rubaniil Ltda. R. Coronel Phidias Távora, 400, Pavuna, CEP: 21530-000, Rio de Janeiro, RJ, Tel.: (021) 474.5000, Fax: (021) 474.4748	Manuel João Pereira (Sócio-Dir.), Cassiano Antônio Pereira (Sócio-Dir.), Maria José S. Pereira Pinto (Sócia-Dir.)		146	2,9	12669659	22650693	770	
Viação Saens Pena S.A. R. Leopoldo, 708, Parte, Andaraí, CEP: 22540-170, Rio de Janeiro, RJ, Tel./Fax: (021) 570.1912, Home Page: www.saenspna.com.br	Acácio Inácio Silva (Dir. Pres.), Jacob Barata (Dir.Sup.), Fernando A. F. Netto (Dir.Financ.), José dos Santos Cunha (Dir.Op.)		149		9491340	21347025	720	Rio de Janeiro
Viação Salutaris e Turismo S.A. Rod. Almirante Lúcio Meira, s/nº, Km 178, BR 393, Barão de Angra, CEP 25850-000, Paraíba do Sul, RJ, Tel.: (024) 255.5112, Fax: (024) 255.5212, E-mail: visaltur@compuland.com.br	Francisco Sebastião Noel (Dir.Pres.), Joaquim Sebastião Noel (Dir.V.Pres.), Sérgio Peccini Noel (Dir.Adm.), Luiz Antônio de Souza Noel (Dir.), Raul Freitas Fernandes (Dir.)	9	200	5,4	16733904,8	864144	620	Campinas, Paraíba do Sul, Teresópolis, Niterói, Três Rios, Vitória da Conquista, Governador Valadares etc.
Viação Santa Catarina Ltda. R. Servidão de Passagem, 123, Vila Boa Vista, CEP 13064-180, Campinas, SP, Tel./Fax: (019) 245.2255, E-mail: visca@correionet.com.br	Joaquim Constantino Filho (Dir.), Henrique Constantino (Dir.), Constantino de Oliveira Júnior (Dir.), Ricardo Constantino (Dir.)	1	227	5	17057849	30877790	924	Campinas
Viação Santa Clara Ltda. R. Gustavo Friedrich, 1.213, Vila Nova, CEP 89300-000, Mafra, SC, Tel.: (047) 642.2880, Fax: (047) 642.0752	Luiz Carlos B. Folador (Dir.), Gerson Medeiros (Ger.Adm)		32	6	1500000	4500000	90	Mafra, Rio Negro

Empresa	Diretoria	Filiais	Frota	Idade Frota	Km/Ano	Passageiros/ano	Funcionários	Regiões em que opera
Viação Santa Cruz S.A. R. Padre Roque, 999, Centro, CEP 13800-000, Mogi Mirim, SP. Tel.: (019) 860.2.000, Fax: (019) 862.4071	Sofia Idalina Mantovani Mazon (Pres.), Laércio Fernando Mazon (V.Pres.), Vivaldo Mazon (Dir.Ger.)	123	357	2,2	37767350	8812062		São Paulo e sul de Minas Gerais
Viação São Cristovão Ltda. Av. Autorama, 1.000, Santa Luzia, CEP 35501-221, Divinópolis, MG, Tel.: (037) 212.1478, Fax: (037) 212.1105	Antônio Daldegan Sobrinho (Sócio-Dir.), Nilton Marcelino Daldegan (Sócio-Dir.), José de Fátima Silva (Ger.Adm.), Márcio Daldegan (Ger.Financ.)	13	91	5	8047038	2608782	326	Brasília, Campinas, Contagem, Rio de Janeiro, São Paulo, Abaeté, Bom Despacho, Lagoa da Prata, Lavras, Nova Serrana, Itaúna, Pará de Minas
Viação São Francisco Ltda. R. Dzório Campos, 141, Santa Lúcia, CEP 36087-050, Juiz de Fora, MG, Tel./Fax: (032) 222.5776	Rafael da Silva Cruz (Sócio-Ger.), Antônio Pereira Pires (Sócio-Ger.)	1	98	3,5	9075504,65	22113791	504	Juiz de Fora
Viação São Geraldo Ltda. R. Tebas, 400, Vera Cruz, CEP 30285-300, Belo Horizonte, MG, Tel./Fax: (031) 483.1122, E-mail: vsglabr@homeshopping.com.br	Albert Andrade (Dir.), José Moura (Dir.)	41	4		3500000	7000000	220	Belo Horizonte
Viação São Luiz Ltda. R. Elmano Soares, 904, Centro, CEP 79602-020, Três Lagoas, MS, Tel.: (067) 521.2487, Fax: (067) 521.7323, E-mail: saoluiz@netx.com.br	Eugênio Possari (Dir.Adm.), Ledovino Possari (Dir.Financ.), José Souza Pereira (Dir.Exec.), Rubens Miranda Mello (Dir.Sup.), Ângelo Luiz F. Possari (Dir.Dp.)	9	86	10	13360789	1173677	493	Brasília, Taguatinga, Anápolis, Guaçu, Goiânia, Três Lagoas, Pouso Alto, Rio Verde, Uberlândia, Bandeirantes, Dourados, Raimundo etc.
Viação São Raphael Ltda. Rodov. SP-425, Km 1,8, Jd. Yolanda, CEP: 15061-500, S.J.do Rio Preto, SP, Tel./Fax: (017) 224.6211	Sinval Céllico (Pres.), Sinval Céllico Jr. (Dir.Adm.), Maurício Céllico (Dir.Exec.), Ernesto Antônio Céllico (Dir.)	4	85	3,5	8500000	1380000	190	S.José do Rio Preto, Nova Granada, Palestina, Içém, Dríndiuva, Paulo de Faria, Riolândia, Cardoso, Pontes Gestal, Altair, Guaraci, Olímpia etc.
Viação São Roque Ltda. R. Fioravante Rossi, 670, São Brás, CEP 29703-360, Colatina, ES, Tel./Fax: (027) 721.2900	Aldoniz Galon (Sócio-Ger.), Jayr Galon (Sócio-Ger.)	25	7		1.823.775	2500000	93	Santa Teresa, Colatina, João Noiva
Viação Sertaneja Ltda. Av. Simão da Cunha, 69, Centro, CEP 35620-000, Abaeté, MG, Tel.: (037) 541.1584, Fax: (037) 541.1995	Waldomir Mendes Morato de Andrade (Dir.Pres.), Edvar Morato (Dir.Adm.)	20	225	6	12917484	6647012	745	Abaeté, Arinos, Belo Horizonte, Biquinhas, Bicas, Brasilândia, Buritis, Curvelo, Felixlândia, Inimutaba, Dom Bosco, João Pinheiro, Juiz de Fora, Paineiras
Viação Sta. Tereza de Caxias do Sul Ltda. R. Júlio Calegari, 940, Esplanada, CEP 95095-230, Caxias do Sul, RS, Tel./Fax: (054) 226.3822, E-mail: visatediretor@pro.via.rs.com.br	Sérgio Tadeu Pereira (Dir.Pres.), Fernando Osório Ribeiro (Dir.Sup.), Marcos Dante Fonseca dos Santos (Ger.Adm.Financ.), Sérgio Beneton (Ger.Op.)	202	4,08		14046769	40040915	920	Caxias do Sul
Viação Sudeste Ltda. Rod. BR 262, Km 03, Campo Grande, CEP 29146-520, Cariacica, ES, Tel./Fax: (027) 226.0544	Camilo Cola Filho (Sócio-Ger.), Lêda Maria Corrêa Cola (Sócia-Ger.), José Olavo de Faria (Dir.Exec.), Luiz Sérgio Amorim Torres (Ger.Adm.Financ.)	29	152	11,8	11716493	6572534	609	Aracruz, Vitória, Vila Velha, Cariacica, Guarapari, Castelo, Cachoeiro, Piúma, Marataízes, Rio de Janeiro, Campos, Niterói, Petrópolis etc.
Viação Trevisan Ltda. Av. Prof. Alberto Vollet Sachs, 653, jd. Elite, CEP: 13417-670, Piracicaba, SP, Tel.: (019) 426.4658, Fax: (019) 426.1344	Antônio Trevisan (Dir.), Egisto Trevisan (Dir.), Nilza Maria Albernaz (Dir.), José Alberto Trevisan (Proc.)	19	9		821188	1308533	38	Piracicaba, Charqueada
Viação Urbana Ltda. Av. Maestro Lisboa, 1.211, Lagoa Redonda, CEP: 60832-400, Fortaleza, CE, Tel.: (085) 274.1788, Fax: (085) 274.2474, E-mail: viaurbana@secrel.com.br	Paulo Alencar P. Lima (Sócio-Dir.), Dalton Lima de F. Guimarães (Sócio-Dir.), Carlos Feitosa A. Lima (Sócio-Dir.), Gustavo Alencar P. Lima (Dir.), Francisco C. M. de Almeida (Dir.)	1	146	2,92	13032134	27833839	777	Fortaleza
Viação Vale do Iguaçu Ltda. Rod. BR 158, km 530, Bom Retiro, CEP 85503-300, Pato Branco, PR, Tel.: (046) 225.3137, Fax: (046) 224.3895	Alberto Stéfano Cattani (Sócio-Ger.), Diógenes Cattani (Sócio-Ger.), Jonas Antonio Cattani (Sócio-Ger. Adm.)	2	22	2,5	3808835	208899	122	Pato Branco, Francisco Beltrão, Dois Vizinhos, Joinville
Viação Vale do Tietê Ltda. Rod. da Convenção, km 01, CEP 13300-000, Itu, SP, Tel.: (019) 231.9733, Fax: (019) 231.8711	Paulo Roberto Bonavita (Sócio-Ger.), Lourenço Bonavita (Ger.)	17	49	7,1	5077610	1205130	136	Itu, Cerquilha, Porto Feliz, Campinas, Iperó, São Paulo, Conchas, Jundiá, Laranjal Paulista, Saito, Botucatu, Cabreúva, Tietê, Boituva
Viação Vila Real S.A. R. João Vicente, 933, Bento Ribeiro, CEP 21340-021, Rio de Janeiro, RJ, Tel/Fax: (021) 359.1640	Francisco J. F. de Abreu (Dir. Pres.), Jacob Barata Filho (Dir. Sup.), João Augusto M. de Moraes (Dir. Adm.), Eurico Dívon Galhardi (Dir. Financ.)	3	177	3	1800000	29979106	1056	Rio de Janeiro

**CONCESSIONÁRIOS  
E REVENDEDORES****Associação Brasileira de Administradores  
de Consórcios (ABAC)**

Rua Avanhandava, 126, 5º andar  
01306-000 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 231.5022  
Fax: (011) 258.2064  
E-mail: abac@abac.org.br  
Home page: www.abac.org.br

**Associação Brasileira dos Concessionários  
Mercedes-Benz (Assobens)**

Av. Arnolfo Azevedo, 26  
01236-030 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 263.3644  
Fax: (011) 3873.3681  
E-mail: assobens@hitnet.com.br

**Associação Brasileira dos Concessionários  
Scania (Assobrasc)**

Av. São Luiz, 50, 19º andar, conj.191  
01085-900 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 259.5922  
Fax: (011) 255.2207  
E-mail: brasca@assobrasc.com.br  
Home page: www.assobrasc.com.br

**Associação Brasileira dos Distribuidores  
Ford (Abradif)**

Av. Indianópolis, 529  
04063-900 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 575.7788  
Fax: (011) 570.1528  
E-mail: abradif@dialdata.com.br  
Home page: www.abradif.com.br

**Federação Nacional da Distribuição  
de Veículos Automotores (Fenabrave)**

Av. Indianópolis, 1.967  
04063-000 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 5071-5300  
Fax: (011) 5071-2855  
E-mail: fenabrave@fenabrave.com.br  
Home page: www.fenabrave.com.br

**ESTUDO E PESQUISA****Associação Brasileira de Engenharia  
Automotiva (AEA)**

Rua Salvador Correia, 80, Aclimação,  
04109-070 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 575.9043  
Fax: (011) 571.4590  
E-mail: aea-brasil@originet.com.br

**Associação Brasileira de Normas Técnicas  
(ABNT)**

Av. Treze de Maio, 13, 28º andar,

20031-000 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.: (021) 210.3122  
Fax: (021) 220.1762  
E-mail: abnt@abnt.org.br  
Home page: www.abnt.org.br

**Instituto Nacional de Metrologia, Norma-  
lização e Qualidade Industrial (Inmetro)**

Av. São João 313, 12º andar  
01083-900 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 224.8223  
Fax: (011) 250.0528  
E-mail: inmetrosp@montreal.com.br  
Home Page: www.inmetro.gov.br

**Instituto Nacional de Segurança no Trânsi-  
to (INST)**

Rua Macapá, 224 - Pacaembu  
01251-080 - São Paulo - SP  
Tel./Fax: (011) 3871.4822  
E-mail: inst@inst.org.br  
Home page: www.inst.org.br

**Serviço Nacional de Transporte e Serviço  
Nacional de Aprendizagem nos Transpor-  
tes (SEST-SENAT)**

Av. Cândido Portinari, 1.100  
05114-001 - São Paulo - SP  
Fone: (011) 835-3500  
Fax: (011) 835.8080

**GOVERNO****ANP - Agência Nacional do Petróleo**

SGAN, Quadra 603, Módulo I  
70830-902 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 312.5520  
Fax: (061) 226-0699  
E-mail: elza@anp.gov.br

**Departamento Nacional de Estradas de  
Rodagem (DNER)**

SAN, QUADRA 03, Lote A, Ed. Núcleo dos  
Transportes, 4º andar  
70040-902 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 315.4100, 315.4101, 315.4102  
Fax: (061) 315.4050  
Home Page: www.dner.gov.br

**Departamento Nacional de Trânsito  
(Denatran)**

Esplanada dos Ministérios - Ministério da Jus-  
tiça, Anexo II, 5º andar  
70064-900 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 218.3565/3875  
Fax: (061) 224.0097  
E-mail: denatran@mj.gov.br  
Home page: www.mj.gov.br

**Departamento de Transportes****Rodoviários (DTR)**

SAN - Quadra. 03 - Bloco A - Ed. Núcleo dos  
Transportes - 1º andar - Sala 14.070  
70040-902 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 315.8028, 315.8029, 315.8030  
Fax: (061) 315.8031

**Departamento de Estradas de Rodagem de  
Minas Gerais (DER-MG)**

Av. dos Andradas, 1.120 - Centro  
30120-010 - Belo Horizonte - MG  
Tel.: (031) 235.1000  
Fax: (031) 273.2145  
E-mail: acs@der.mg.com.br  
Home page: www.der.mg.gov.br

**Departamento de Estradas de Rodagem do  
Paraná (DER-PR)**

Av. Iguacu, 420 - Rebouças  
80230-902 - Curitiba - PR  
Tel.: (041) 322.2200  
Fax: (041) 322.9521  
E-mail: derpr@celepar.gov.br  
Home page: www.celepar.br/derpr

**Departamento Autônomo de Estradas de  
Rodagem do Rio Grande do Sul (DAER-  
RS)**

Av. Borges de Medeiros, 1555 - Cidade Baixa  
- 90110-150 - Porto Alegre - RS  
Tel.: (051) 228.0988  
Fax: (051) 228.8094  
E-mail: daerusa@pro.via-rs.com.br  
Home page: www.daer.rs.com.br

**Departamento de Estradas de Rodagem do  
Rio de Janeiro (DER-RJ)**

Av. Presidente Vargas, 1.100 - Centro  
20071-002 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.: (021) 291-7117  
Fax: (021) 263-0541  
E-mail: der-rj@proderj.rj.gov.br  
Home page: www.proderj.rj.gov.br/der-rj

**Departamento de Estradas de Rodagem de  
São Paulo (DER-SP)**

Av. do Estado, 777 - Ponte Pequena  
01107-901 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 230.1400  
Fax: (011) 227-3576  
Home page: www.sectran.sp.gov.br

**Desenvolvimento Rodoviário S.A. (Dersa)**

Rua Iaiá, 126, Itaim Bibi  
04542-906 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 829.7524  
Fax: (011) 820.0510  
Home Page: www.dersa.com.br

**Empresa Brasileira de Planejamento de**

**BIGG'S** Vidros para Autos,  
Ônibus e Caminhões.

**Distribuidora para todo o Brasil**

Tradição de 10 anos de mercado, sempre buscando  
atendê-lo da melhor maneira possível.

A mais completa linha de vidros para autos nacionais e  
importados, ônibus e caminhões.

Parabrisas - Vigias - Janelas - Bandeiras - Portas - Itinerários - Quebra ventos  
Equipamentos e Tubos adesivos para instalação de Parabrisas  
Laminados - incolores - Ray-Ban - Fumê e Degradê



**Distribuidor**

Das mais qualificadas marcas como:

**FANAVID / BLINDEX / SEKURIT SAINT-GOBAIN  
THERMOGLASS / VITROTEC / QUALIDREX**

Bigg's Vidros e Peças para Veículos Ltda.

Rua Claudino Pinto, 171 - Brás - CEP 03040-040  
Fone: (011) 279.7711 - Fax: (011) 270.8513

# REDUZA SEU CUSTO OPERACIONAL

## INFORMATIZE SUA EMPRESA E GANHE COMPETITIVIDADE

- RD-FROTA** - o sistema mais completo de controle de frotas
- SISAC** - análise e controle das receitas e despesas
- CARGA** - sistema completo de administração de transportes
- TRANS-SYSTEM** - sistema para cálculo de custos e preços de transporte
- SGLOC** - sistema de gerenciamento para locadoras

E você ainda pode contar com os serviços de consultoria em logística, finanças, formação e controle de custos, treinamento etc.



**A SOLUÇÃO IDEAL E DO TAMANHO DA SUA EMPRESA**

Informática e Consultoria em Transporte

RD-TALENTUM Telefax: (011) 412-8588 - e-mail: rdtal@ibm.net

## NOVOS DISJUNTORES PARA AS CENTRAIS ELÉTRICAS AUTOMOTIVAS



Em automóveis de passeio, utilitários, ônibus ou caminhões, os itens segurança e conforto vem exigindo cada vez mais das "centrais elétricas".

Com o uso dos disjuntores E-T-A nas centrais elétricas, minimizam-se os custos de manutenção elétrica, evitam-se gastos operacionais, melhora-se o nível de eficiência do veículo e proporciona-se ao usuário um ambiente de alta confiabilidade. Os disjuntores E-T-A:

- Permitem otimização da secção dos cabos, melhorando a capacidade e eficiência térmica do sistema elétrico.
- Na ocorrência de um "curto-circuito", permitem que com um simples "apertar de botão", o sistema seja reestabelecido.
- Apresentam um "desarme" não suscetível a influências externas e um preciso sistema de "rearme".
- Devido ao seu formato, podem substituir diretamente os fusíveis da lâmina.

**setting the pace for  
circuit protection**



**E-T-A**<sup>®</sup>

**MaBstab für  
Sicherheit**

PAULO VIEHMANN REPRESENTAÇÕES

Tel.: (011) 713.5512

Fax: (011) 713.5294 / 4059.1876

E-Mail: viehmann@mandic.com.br

Home Page: <http://www.electronica.com.br>

**Transporte (Geipot)**

SAN, Quadra 03, Edifício Núcleo dos Transportes, BL. N/0, 2º andar  
70040-902 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 223.1066, 315.4715  
Fax: (061) 315.4758  
E-mail: geipot@geipot.gov.br  
Home page: www.geipot.gov.br

**Ministério dos Transportes**

Esplanada dos Ministérios, Bloco R, 6º andar  
- 70044-900 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 224.0185  
Fax: (061) 226.4864  
E-mail: cgmimt@transportes.gov.br  
Home page: www.transportes.com.br

**Secretaria de Transportes Terrestres**

SAN, Q. 03 - BI N/0 - 1º andar - Sala 11.100  
- Ed. Núcleo dos Transportes  
70040-902 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 315.8001  
Fax: (061) 315.8013

**INDÚSTRIA****Associação Nacional dos Fabricantes de Implementos Rodoviários (Anfir)**

Rua Vitorino Camilo, 768  
01153-000 - São Paulo - SP  
Tel./Fax: (011) 825.8222  
E-mail: info@anfir.org.br  
Home page: www.anfir.org.br

**Associação Nacional dos Fabricantes de Veículos Automotores (Anfavea)**

Av. Indianópolis, 496, Moema  
04062-900 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 549.4044  
Fax (011) 549.4044  
E-mail: anfavea@anfavea.com.br  
Home page: www.anfavea.com.br

**Sindicato Nacional da Indústria de Componentes para Veículos Automotores (Sindipeças)**

Rua Abílio Soares, 1487  
04005-005 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 884.4599  
Fax: (011) 884.0584  
E-mail: sindipecc@sindipeccas.org.br  
Home Page: www.sindipeccas.org.br

**Sindicato Interestadual da Indústria de Materiais e Equipamentos Ferroviários e Rodoviários (Simefre)**

Av. Paulista, 1313, 8º andar, cj. 811  
01311-923 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 289.9166  
Fax: (011) 289.5823

E-mail: simefre@mandic.com.br

**Associação Nacional dos Fabricantes de Carroçarias para Ônibus (FABUS)**

Rua Frederico Abranches, 389, 10º andar, cj. 102  
01225-001 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 222.6335, 222.2732, 222.5986  
Fax: (011) 223.9384  
E-mail: fabus@usway.com.br

**TRANSPORTE AÉREO****Departamento de Aviação Civil (DAC)**

Av. Marechal Câmara, 233, 11º andar  
Rio de Janeiro - RJ - 20020-080  
Tel.: (021) 240.9793/240.9121  
Fax: (021) 220.0587  
Home page: www.dac.gov.br

**Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuária (Infraero)**

Setor Comercial Sul, Quadra 04, Bloco, nº 58  
- Ed. Infraero  
70304-902 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 312.3222  
Fax: (061) 321.0512  
Home page: www.infraero.gov.br

**TRANSPORTE RODOVIÁRIO****Confederação Nacional do Transporte (CNT)**

SAS, Quadra 6, Lote 3, Bloco J, 1º e 2º andares, Edifício Camilo Cola  
070-000 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 315.7000  
Fax: (061) 226. 3416  
Home Page: www.cnt.org.br

**Associação Brasileira das Empresas de Transporte Rodoviário Interestadual e Internacional de Passageiros (ABRATI)**

SAS, Qd. 06, Bl. J, Lt. 3, Edifício Camilo Cola, 5º andar  
70070-000 - Brasília - DF  
Tel.: (061) 226.1878  
Fax: (061) 26.6139, 226.7515  
E-mail: abрати@abрати.com.br

**Associação Nacional de Transportadores Públicos (ANTP)**

Rua Augusta, 1.626  
01304-902 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 283.2299  
Fax: (011) 253.8095  
E-mail: antpsp@antp.org.br

**Federação das Empresas de Transportes Rodoviários do Estado do Rio Grande do****Sul (FETERGS)**

Largo Visconde Cairu, 12, sobreloja, Centro  
90030-110 - Porto Alegre - RS  
Tel./Fax: (051) 228.0622  
E-mail: fetergs@zaz.com.br

**Federação das Empresas de Transporte Rodoviário do Leste do Brasil (FETRANSPOR)**

Rua da Assembléia, 10, sala 3311, Centro  
20119-900 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.: (021) 531.1238  
Fax: (021) 531.2276  
E-mail: comunicacao@fetranspor.com.br

**PRESTADORES DE SERVIÇOS****Associação Brasileira dos Recauchutadores (ABR)**

Rua do Grito, 387, conj. 132  
04217-000 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 274.3132  
Fax (011) 272.5279  
E-mail: recauchutadores@uol.com.br

**Associação Brasileira dos Reparadores Independentes de Veículos (ABRIVE)**

Praça Dom José Gaspar, 30, 8º andar  
01047-010 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 257.7799  
Fax: (011) 259.9419  
E-mail: abrive@notecnet.com.br

**Federação Nacional do Comércio Varejista de Combustíveis e de Lubrificantes**

Av. Rio Branco, 103, 13º andar  
20056-900 - Rio de Janeiro - RJ  
Tel.: (021) 221.6695  
Fax: (021) 221.5304  
E-mail:  
fecombustiveis@fecombustiveis.org.br

**SETOR FINANCEIRO****Associação Brasileira das Empresas de Leasing (ABEL)**

Rua Libero Badaró 377, 19º andar - cj. 1901 -  
01074-900 - São Paulo - SP  
Tel.: (011) 3106-5502  
Fax: (011) 3107.3121  
E-mail: abel@leasingabel.com.br  
Home page: www.leasingabel.com.br

**Associação Nacional das Empresas Financeiras das Montadoras (ANEF)**

Av. Indianópolis, 496  
04062-900 - São Paulo - SP  
Tel./Fax: (011) 549.4044  
E-mail: anef@anef.com.br  
Home Page: www.anef.com.br

# FENATTRAN

# 99

FEIRA NACIONAL DO TRANSPORTE

## Um segmento que responde por 6% do PIB brasileiro merece uma feira como esta

**D**e 13 a 17 de setembro de 1999 o ExpoCenter Norte estará abrigando a **Fenatran'99**. Trata-se da maior exposição do setor de transporte de cargas da América Latina. Com um grande enfoque em todos os modais do transporte de carga, mostrará ao prestador deste tipo de serviço e ao comprador de frete, a intermodalidade como forma de agilizar a entrega da carga no seu destino pelos melhores meios e equipamentos. Montadoras, fabricantes de

implementos, peças, pneus, lubrificantes, equipamentos de oficina, distribuidoras de combustível, equipamentos para movimentação de carga, financeiras, bancos e seguros serão a vitrine neste evento único, dirigido especialmente a profissionais da área do Brasil e do exterior (estimativa de 40.000 visitantes).

Mostra os principais lançamentos e evolução do setor, coloca em contato direto com potenciais compradores. É a direção certa para conduzir e fechar grandes negócios.

### INFORMAÇÕES E VENDAS:

**FONE: (011) 3662.0277 - FAX: (011) 3662.6120**

INICIATIVA:

ORGANIZAÇÃO:

VEÍCULO OFICIAL:


APOIO:





# Recaufair

3ª FEIRA INTERNACIONAL  
DA INDÚSTRIA  
DE RECAUCHUTAGEM



# Expobor

3ª FEIRA INTERNACIONAL  
DE TECNOLOGIA,  
MÁQUINAS E ARTEFATOS  
DE BORRACHA

# 9 - 12

# NOVEMBRO

# 1 9 9 9

13 às 21 h  
Expo Center Norte  
Pavilhão Azul  
São Paulo

8º Congresso Brasileiro de Tecnologia da Borracha  
Informações: ABTB Tel: (011) 287-6212

Promoção

**Franca**  
Feiras e  
Empreendimentos

Tel (011) 7291 8188 Fax (011) 7291 0200  
www.franca.com.br  
feiras@franca.com.br

Patrocínio

Apoio  
Institucional

**ABR**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA  
DE RECAUCHUTAGEM

**ARESP**  
ASSOCIAÇÃO DAS EMPRESAS  
DE RECAUCHUTAGEM DE PNEUS  
DO OESTE DE SÃO PAULO

**abiarb**  
ASSOCIAÇÃO  
BRASILEIRA  
DA INDÚSTRIA  
DE ARTEFATOS  
DE BORRACHA

**abtb**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA  
DE TECNOLOGIA DA BORRACHA

**Estrutural**  
MONTAGENS E EMPREENDIMENTOS  
Tel.: (011) 858-0015 • Fax: (011) 857-8357

**UBRAFE**

**RESIDENCE**  
TEL.: (011) 816-5999  
FAX: (011) 815-5323