FRAS-LE®

MOVIMENTO, SEGURANÇA E TECNOLOGIA

CONTROLE ABSOLUTO NAS ESTRADAS, TRILHOS E PISTAS


FRASLE



PARQUE INDUSTRIAL (MATRIZ)
CAXIAS DO SUL - BRASIL

Liderança aplicada nas estradas e nos negócios

Desde o início de sua trajetória em 1954, a **Fras-le** foi marcada pela ousadia de pensar e agir à frente de seu próprio tempo, sempre priorizando as evoluções tecnológicas e tem o orgulho de, nestes mais de 60 anos de atuação, oferecer produtos que estão em constante evolução para atender as necessidades do mercado global.

A empresa tem sua atuação voltada ao fornecimento de produtos originais às montadoras e também ao mercado de reposição global. Com fábricas no Brasil, Estados Unidos e China; centros de distribuição na Argentina e Alemanha e operações comerciais nos Estados Unidos, Chile, México, Emirados Árabes Unidos e África do Sul, a empresa possui uma equipe especializada para o atendimento de clientes nos mais de 100 países onde atua, nos cinco continentes.

Com um portfólio de mais de 12.000 itens nas marcas **Fras-le**, Lonaflex e Controil para uso em diversas aplicações que exigem produtos de alta performance. A **Fras-le** faz parte das Empresas Randon, que oferecem soluções em produtos e serviços para o segmento automotivo.

A **Fras-le** busca na tecnologia a excelência e a segurança proporcionada por seus produtos e para isso mantém um dos mais avançados Centros de Pesquisas e Desenvolvimento da América Latina, integrado por três laboratórios e um Campo de Provas.

Alinhada com seu negócio, a empresa trabalha com qualidade e foco na segurança no controle de movimentos nas estradas, trilhos e pistas de pouso, garantindo assim, a integridade da vida.

FRAS-LE LonaFlex Controil

Mais de seis décadas de história

1954 **1963**

Em 22 de fevereiro, sob a marca Fran-le, é fundada a Indústria Francisco Stedile & Cia. Desde então, a empresa começa a construir sua marca participando de eventos setoriais, como o 1º Salão do Automóvel, em São Paulo. Em 1961 passa a usar o nome oficial **Fras-le**.

1964 **1973**

Em 1969, estreia no mercado internacional realizando a primeira exportação de lonas de freios para o Paraguai. Em 1972 participa do VIII Salão do Automóvel com a mais completa linha de materiais de fricção da América Latina.

1974 **1983**

Inaugura o Centro de Pesquisa e Desenvolvimento – Francisco Stédile, o primeiro do Brasil na área de materiais de fricção e atualmente, um dos mais bem equipados do mundo. A empresa consolida-se no mercado externo, comercializando produtos em países como Uruguai, Bolívia, Equador, Venezuela, Nicarágua, Honduras, Panamá e EUA. Recebe da Mercedes-Benz, a homologação da primeira lona de freios para a linha de montagem. Preocupada com a gestão ambiental, em 1978 a empresa inicia estudos para substituir o amianto nos materiais de fricção. Em 1979, a **Fras-le** torna-se a maior empresa de fricção da América Latina e alcança o índice de 81% das exportações brasileiras do setor. No início dos anos 80, a empresa adquire o controle acionário da Lonaflex S.A e inicia as primeiras exportações para o mercado europeu.

1984 **1993**

A **Fras-le** recebe pela primeira vez o Prêmio Exportação conferido pela ADVB (Associação dos Dirigentes de Vendas e Marketing do Brasil), a empresa tem recebido ano após ano esse reconhecimento do mercado. Também é agraciada com o Prêmio Melhores e Maiores do Brasil, da revista Exame. Firma acordo tecnológico com ABEX Corporation (EUA) para fabricação de produtos para veículos norte-americanos, europeus e japoneses.

Ainda nesta década passa a fornecer, com exclusividade, produtos para veículos pesados de montadoras como Scania, Mercedes-Benz e Volvo. Inaugura nova unidade industrial em uma área de 300 mil m^2 em Caxias do Sul, local onde situa-se a matriz da empresa; cria a **Fras-le North America Inc.** e abre escritório e centro de distribuição nos EUA; a **Fras-le Argentina S.A**, em San Martín, província de Buenos Aires também foi inaugurada nesta década.

1994 **2003**

Recebe importantes certificações, tais como ISO 9001, QS 9000, ISO 14001 - sendo a primeira a receber essa certificação na América Latina, além de diversos prêmios de qualidade.

Reinaugura o Centro de Pesquisa e Desenvolvimento, dotado de equipamentos de última geração. Em 1996 é adquirida e integra-se às demais empresas do conglomerado Randon, um dos maiores do segmento automotivo no Brasil. Em 2002 atinge a maior a conquista da década, a comercialização de 100% dos seus produtos sem amianto. Como patrocinadora da Fórmula Truck, parceria mantida por dez anos, desenvolve uma pastilha de freio específica para esta categoria esportiva. Implanta o Florescer, programa educacional gratuito voltado à crianças de 6 a 14 anos em situação de vulnerabilidade social.

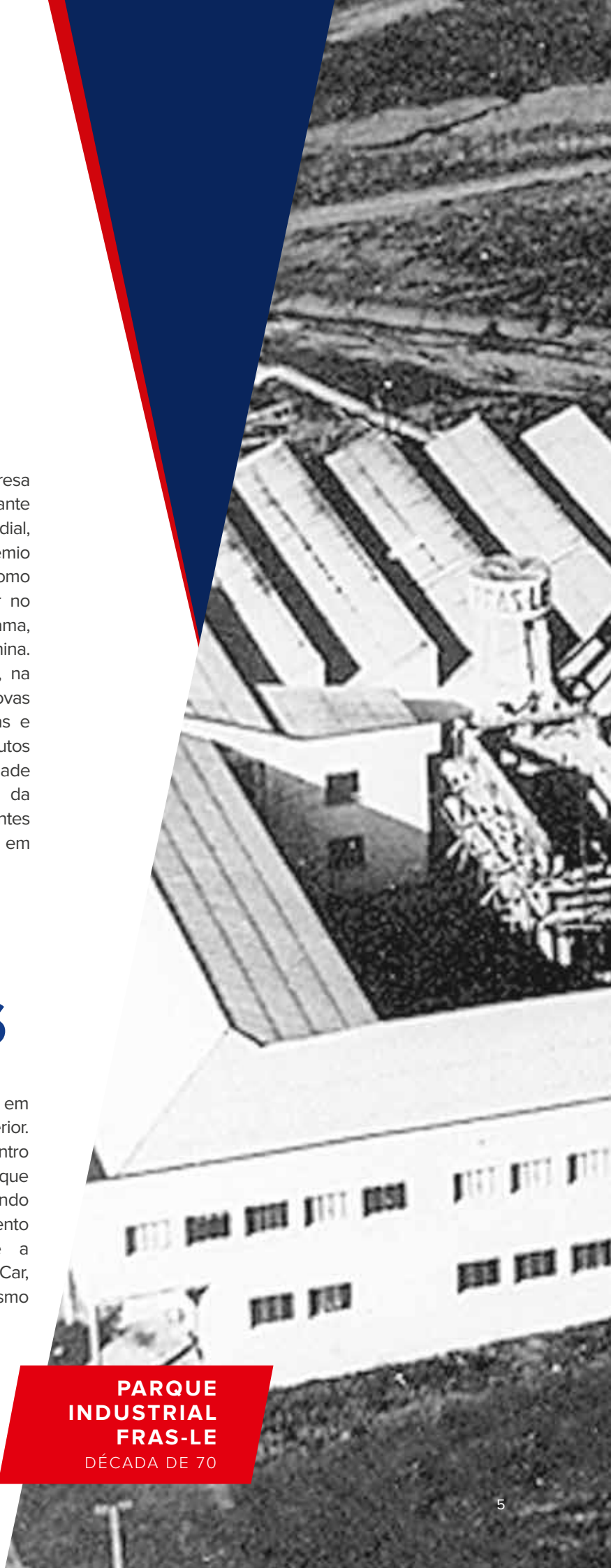
2004
2013

Na década em que comemorou 50 anos, a empresa foi coroada com a conquista da mais importante certificação da indústria automobilística mundial, a ISO TS 16949. Em seguida, conquista o "Prêmio Nacional de Qualidade (PNQ)" e é reconhecida como uma das "Melhores Empresas para se trabalhar no Brasil". Inaugura unidades industriais no Alabama, nos Estados Unidos e também em Pinghu, na China. Além do escritório comercial em Gelsenkirchen, na Alemanha. Ocorre a inauguração do Campo de Provas das Empresas Randon, que conta com 18 pistas e laboratórios de alta tecnologia para teste dos produtos que garantem qualidade, segurança e confiabilidade aos mercados. Em 2012, através da aquisição da empresa Controil, especializada em componentes de freios hidráulicos, embreagens e soluções em polímeros, expande ainda mais sua atuação.

2014
DIAS ATUAIS

A **Fras-le** celebra 60 anos de história e recebe, em sua sede, mais de 500 clientes do Brasil e do exterior. Inaugura seu mais novo empreendimento, o Centro Logístico, em uma área construída de 6.600m^2 que duplica sua capacidade logística. Em 2016, reforçando sua preocupação com a inovação e o desenvolvimento de produtos de alta performance, torna-se a fornecedora oficial de pastilhas de freio da StockCar, uma das principais categorias do automobilismo brasileiro.

A história da **Fras-le** é marcada por muito trabalho e otimismo. A empresa segue comprometida com a segurança das pessoas, investindo cada vez mais na excelência dos seus produtos e serviços.



PARQUE INDUSTRIAL FRAS-LE
DÉCADA DE 70

Presença global: Exportando valores e importando culturas

Uma das empresas líderes mundiais em materiais de fricção, a **Fras-le** traz consigo a confiança das maiores marcas do segmento automotivo, industrial, ferroviário e aéreo. Entrega soluções através de suas fábricas, centros de distribuição e operações comerciais; atende às necessidades dos mercados de montadoras e reposição através de uma linha completa de produtos e gera uma rede de negócios de credibilidade em todo o mundo.



FRAS-LE ÁSIA
PINGHU - CHINA



FRAS-LE NORTE AMÉRICA
PRATTVILLE - ALABAMA



FÁBRICAS

- Brasil
- China
- Estados Unidos

CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO

- Argentina
- Alemanha

OPERAÇÕES COMERCIAIS

- África do Sul
- Chile
- Emirados Árabes
- Estados Unidos
- México

Parque Industrial | Centro de Distribuição | Operação Comercial | Cliente



Produtos de alta performance

A empresa conta com um amplo portfólio com mais de 11.000 itens de produtos e serviços na marca **Fras-le** para o mercado de autopeças global, dentre os principais, destacam-se: pastilhas, lonas e sapatas para freios; revestimentos de embreagem; discos e tambores de freio, patins enlonados; lonas moldadas e trançadas; placas universais e produtos industriais para diversas aplicações. Sendo as principais: caminhões, semirreboques, reboques, ônibus, automóveis, motocicletas, tratores, metrôs, trens, elevadores, aeronaves, sondas petrolíferas, máquinas industriais, entre outros. Produtos que garantem segurança e eficiência aos usuários.



A empresa ainda comercializa, através da marca Lonaflex, pastilhas e lonas para freios e revestimentos de embreagem para aplicação em caminhões, semirreboques, reboques, ônibus e automóveis.



Através da marca Controil, especializada em componentes para freios hidráulicos e polímeros, a empresa comercializa mais de 1.000 itens e atende aos mercados nacional e internacional, exportando para países da América do Sul, Central, Europa e Ásia.

Seus principais produtos são: cilindros mestre, de roda e de embreagem; servo freio; atuadores concêntricos; líquidos de freio e de arrefecimento; filtros de ar; kits de reparo e reservatórios.


Controil
Controil
Controil

Tecnologia e pesquisa em processos de alta performance



Precisão em processos automatizados

As diferentes condições e aplicações nas quais os produtos **Fras-le** são utilizados exigem os mais rigorosos processos de desenvolvimento. Para garantir a qualidade e o alto desempenho dos materiais de fricção, a empresa investe pesado em processos de precisão. As inovações tecnológicas, geradas por profissionais altamente qualificados, são os grandes diferenciais que tornam a **Fras-le** competitiva e reconhecida mundialmente.

Seu Centro de Desenvolvimento e Pesquisa, considerado um dos mais bem equipados do mundo, é integrado pelo laboratório químico que desenvolve e caracteriza matérias-primas; laboratório físico que avalia e aprova tecnicamente os produtos e laboratório piloto que fabrica protótipos e desenvolve processos. A **Fras-le** também testa seus produtos em condições reais de uso nas pistas do seu campo de provas, o maior da América Latina, e em frotas espalhadas pelo mundo. A empresa aplica tecnologia de ponta para desenvolver, inovar e testar produtos sempre comprometida com a alta performance e a segurança das pessoas.

CAMPO DE PROVAS
4KM DE DISTÂNCIA DA FRAS-LE

15 km DE PISTAS PARA PROVAS



18 TIPOS DE **PISTA**



+400 TESTES POR ANO

ACREDITAÇÃO DO INMETRO

ISO 17025

RECONHECIMENTO DE COMPETÊNCIA TÉCNICA PARA ENSAIOS



+100 MIL **ENSAIOS** POR ANO

LABORATÓRIO

QUÍMICO

DESENVOLVE E CARACTERIZA MATÉRIAS-PRIMAS



LABORATÓRIO

FÍSICO

AVALIA E APROVA TECNICAMENTE OS PRODUTOS



LABORATÓRIO

PILOTO

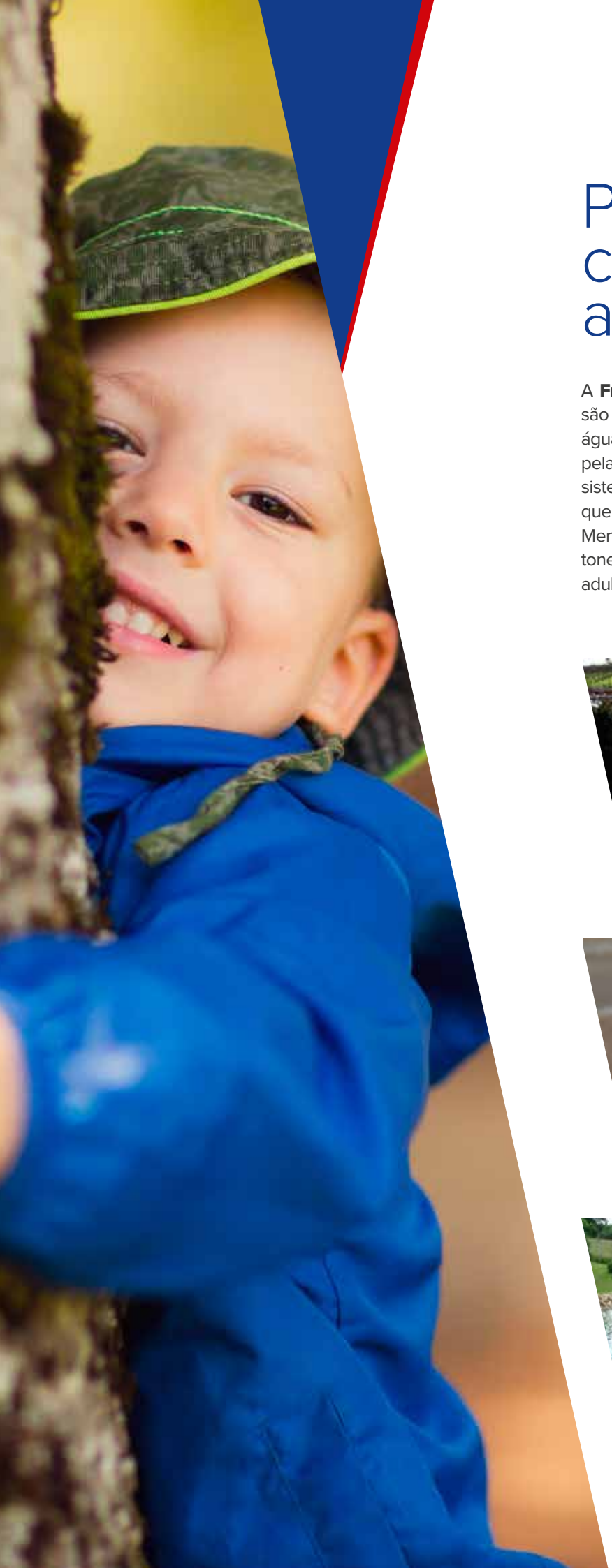
FABRICA PROTÓTIPOS E DESENVOLVE PROCESSOS

Crescimento sustentável

A **Fras-le** foi a primeira fabricante de materiais de fricção do Brasil a obter certificação pela norma ISO9001 e possui também as certificações ISO14000, ISOTS 16949 e OHSAS18001. Desde 2002, baniu completamente o uso de amianto de suas linhas de produção, em todas as suas unidades fabris no mundo, focando em produtos que combinam segurança, tecnologia e sustentabilidade.

A empresa mantém uma política de respeito ao meio ambiente, com desenvolvimento de projetos e programas que minimizam os impactos à natureza. Nenhum crescimento é justificável se não preserva a vida em todas as suas etapas. Esta é a filosofia de trabalho da **Fras-le**.





Preocupação com o meio ambiente

A **Fras-le** possui uma estação de tratamento, onde são tratados anualmente milhões de litros de água e destes, cerca de 25% são reaproveitados pela empresa. O resíduo proveniente desse sistema passa pelo processo de compostagem que é o tratamento de resíduos orgânicos. Mensalmente são gerados aproximadamente dez toneladas de resíduos que são utilizados como adubo.



Estação de Tratamento de Efluentes



Água tratada pela estação



Fonte de água tratada













Uma marca mundial próxima das pessoas

A **Fras-le**, presente no mundo e próxima da comunidade local conta com projetos e ações sociais de grande impacto. Além de propiciar um ambiente de trabalho onde as pessoas sintam-se respeitadas, valorizadas e reconhecidas, possibilita um crescimento profissional responsável e motivador.

Esses valores são comprovados através de ações voltadas para o bem-estar, saúde, educação, capacitação, segurança e qualidade de vida de seus funcionários.

Através dos programas “Florescer” e “Qualificar”, prepara crianças e jovens para o exercício pleno da cidadania, oferecendo gratuitamente, atividades pedagógicas, culturais, esportivas e profissionais; provando que o investimento em educação, constrói um futuro melhor. Essas ações e projetos são replicadas em todas as Empresas Randon beneficiando, anualmente, milhares de pessoas.

AMPLA REDE
de benefícios

Atendimento
ODONTOLÓGICO E MÉDICO

EDUCAÇÃO
e treinamento

Projetos
ESPECIAIS

VIVER de bem com a vida.

Aqui você pode crescer

florescer
Despertando crianças para o futuro.

QUALIFICAR
Empresas Randon - Profissionalizando Jovens.

NOVOS caminhos

Empresas
RANDON®

Presença digital

A tecnologia sempre foi um dos destaques da **Fras-le**, a empresa segue atualizada promovendo inovações e apresentando soluções ao mercado. Confira algumas ferramentas, disponibilizadas pela empresa em diversas plataformas, que otimizam a busca por informações e o contato com os mais diversos públicos.





DISPONÍVEL NO Google Play

Baixar na App Store

* Momentaneamente disponível apenas para o mercado Europeu.

SITE E MÍDIAS SOCIAIS

No site **www.fras-le.com** é possível adquirir informações completas sobre a empresa, incluindo sua história, localizações, programas socioambientais, notícias, lançamentos de produtos, premiações, bem como entrar em contato com as mais diversas áreas da empresa. É possível também ter acesso aos materiais promocionais de apoio às vendas e ao catálogo eletrônico. A **Fras-le** ainda está presente nas mídias sociais e utiliza o **Facebook, Twitter, LinkedIn e YouTube** para estreitar ainda mais seu relacionamento com seus públicos.

/frasleoficial

CATÁLOGO ELETRÔNICO

O catálogo de produtos Fras-le é disponibilizado online, no formato eletrônico, através do site **http://catalogo.fras-le.com.br/** e em formato PDF (para download). Ele fornece a listagem completa de produtos e as especificações técnicas necessárias para fabricantes, concessionárias, distribuidores, autopeças e oficinas.

APLICATIVO FRAS-LE

O aplicativo ***Fras-le App***, desenvolvido para mobiles (iOS e Android), garante maior acessibilidade aos dados do catálogo de produtos e especificações técnicas. Ele também mantém o usuário informado sobre as novidades da empresa, incluindo o desenvolvimento e lançamento de produtos, tecnologias e inovações. O aplicativo otimiza a busca por produtos através da referência da peça, tipo de veículo e/ou código original (OE, WVA, FMSI). A atualização dos dados é feita de forma automática e periódica.

TecDoc DATA SUPPLIER

Créditos fotográficos: Júlio Soares, João Lazzarotto, Magrão Scalco, acervos Fras-le e Empresas Randon.



FRAS-LE S.A.
RS 122 - Km 66, nº 10945 • Forqueta • 95115-550
Caxias do Sul • RS • Brasil
Tel.: (+55 54) 3239 1000

FRAS-LE ARGENTINA
Calle 109 (ex 1º de Agosto), 2755
B1650NHF - San Martín
Provincia de Buenos Aires - Argentina
Tel.: (+ 54 11) 4752 8500
ventas@fras-le.com.ar

FRAS-LE ANDINA
Calle Andrés de Fuenzalida, 69
Oficina 701
Providencia – Santiago - Chile
Tel: (+ 56 2) 334 9349
Fax: (+ 56 2) 231 6281
frasandina@fras-le.com

FRAS-LE EUROPE
Ludwig-Erhard-Straße 8
45891 Gelsenkirchen
Germany
Tel: (+ 49 209) 386 240
Fax: (+ 49 209) 386 2415
fleu@fras-le.com

FRAS-LE NORTH AMERICA INC.
103 Echlin Boulevard
Prattville, Alabama
36067 - USA
Tel: 1 (334) 358 5775
Fax: 1 (334) 358 5776
fnai@fras-le.com

Michigan Sales & Engineering Office
29777 Telegraph Rd. Suite 2175
Southfield – Michigan
48034-7671 - USA
SAC : 1 800 243 2959
customerservice@fras-le.com

FRAS-LE ASIA
Pinghu Manufacturing Facility
No.1688 Hongjian Road,
Pinghu Economic Development Zone
Zhejiang Prov.
Postal Code 314200
P.R. China
Tel.: (+ 86 573) 8529 0700
Fax: (+ 86 573) 8529 0720
fras-leasia@fras-le.com

FRAS-LE MÉXICO
Avenida Homero 1804 INT 504,
Colonia Chapultepec Morales
Delegación Miguel Hidalgo, Polanco
CP: 11570 - México, D.F. - México
Tel: (+ 52 55) 5524 1896
Fax: (+ 52 55) 5524 1899
fras-lemexico@fras-le.com

FRAS-LE AFRICA
Regent Hill Office Park,
Block C, Office 7A
Cnr Leslie & Turley Rds, Lonehill, 2062
Johannesburg - South Africa
Tel.: (+ 27 11) 702 8340
Fax : (+ 27 11) 467 1476
fras-leafrica@fras-le.com

FRAS-LE MIDDLE EAST
P.O. Box 261416 Lob 13, 1st Floor,
No. 28
Jebel Ali Free Zone Dubai - U.A.E.
Tel.: (+971) 4 8810344
Fax: (+971) 4 8810355
fras-leme@fras-le.com

www.**fras-le**.com

/frasleoficial