

Presente na Argentina desde **1993**, a Alstom tem participado do desenvolvimento da infraestrutura do país, contribuindo para o progresso social e respeitando o meio ambiente.

Dedicada ao **setor de transporte ferroviário**, sua contribuição é comprovada por produtos e serviços com a operadora de passageiros do Metrô de Buenos Aires (Metrovías) e a proprietária da infraestrutura do Metrô de Buenos Aires (SBASE). A Alstom também tem projetos com a Administración de Infraestructura Ferroviaria Sociedad del Estado (ADIFSE) e a operadora Ferroviaria Sociedad del Estado (SOFSE) na implementação de soluções para o transporte de cargas e de passageiros.



A unidade da Alstom na Argentina se concentra em Sinalização (portfólio de soluções de Sinalização para linhas urbanas, main lines, controle e segurança, comercializados como produtos ou soluções) e Serviços (manutenção, modernização, peças sobressalentes, reparos, reformas e serviços de apoio). Como resultado da grande necessidade de mobilidade urbana e novos projetos sendo licitados no país, a Alstom demonstra uma forte retomada no setor ferroviário:

## PRINCIPAIS NÚMEROS

**150** funcionários

**3** unidades:

- **Além (Buenos Aires):** Escritórios Administrativos e Comerciais
- **Guanahani (Buenos Aires):** Sinalização ferroviária
- **Los Hornos (La Plata):** Material rodante e serviços



### Referências no Transporte de Passageiros

- **SBASE** (Subterráneos de Buenos Aires Sociedad de Estado): Entidade Pública encarregada da gestão da rede de metrô de Buenos Aires, seu desenvolvimento, expansão e controle da operação:
  - Novos carros: 120 novos carros para a Linha H e 60 novos carros para a Linha D;
  - Modernização: 25 carros para a Linha C, 48 carros para a Linha D e renovação do sistema de sinalização para as Linhas A, B, C, D, E;
  - Instalação: 48 HVDC para a Linha D e sistema ATP (Automatic Train Protection) para a Linha B;
  - Centro de Controle Operacional para gestão de tráfego das Linhas A, B, D e E.
- **Metrovías:** Operadora privada da Rede de Metrô de Buenos Aires e da Ferrovia Urquiza:
  - Manutenção: Linha D e a frota Premetro da rede de metrô de Buenos Aires de 1997 a 2004.
- Reparo de carros e locomotivas para operadoras de transporte de carga e de passageiros.
- Participação do projeto experimental da **Tranvía del Este:** engenharia, comissionamento e manutenção para o protótipo de uma linha de VLT Citadis em Puerto Madero. Fornecimento de equipamentos para a centenária ferrovia.

## PROJETOS EM ANDAMENTO

### ▪ SBASE:

- Linha A: Modernização do sistema de sinalização;
- Linha B: Instalação do ATP de bordo de 18 frotas externas e renovação do fornecimento de energia;
- Linha D: Manutenção geral e instalação de HVAC em 48 carros da Alstom. Fornecimento de 60 carros novos;
- Linha E: Modernização de 20 carros (modernização de carros para montagem de trens com 5 carros, divisíveis em módulos de dois e três carros cada);
- Extensão da Linha E: Sistema de sinalização (engenharia detalhada, fornecimento, instalação e comissionamento de facilidades de sistemas para seções da estação Bolívar à estação Retiro);
- Linha H: 120 novos carros;
- Linhas A, D e E: Engenharia, fornecimento, instalação, testes e comissionamento de todos os materiais necessários de equipamentos de bordo para 84 sistemas de ATP contínuo e compatível com os sistemas já existentes.



Testes dinâmicos para a SBASE – Argentina – Novembro de 2016

## RESPONSIBILIDADE SOCIAL CORPORATIVA

Pessoas, sustentabilidade e meio ambiente estão no coração dos negócios da Alstom e afirmam o seu compromisso de limitar o impacto de suas atividades. Em todos os lugares onde a Alstom está localizada, trabalhamos com as comunidades locais e colaboramos com parceiros em projetos de desenvolvimento sustentável focados nas tecnologias, treinamento, criação de empregos e preservação ambiental do amanhã.

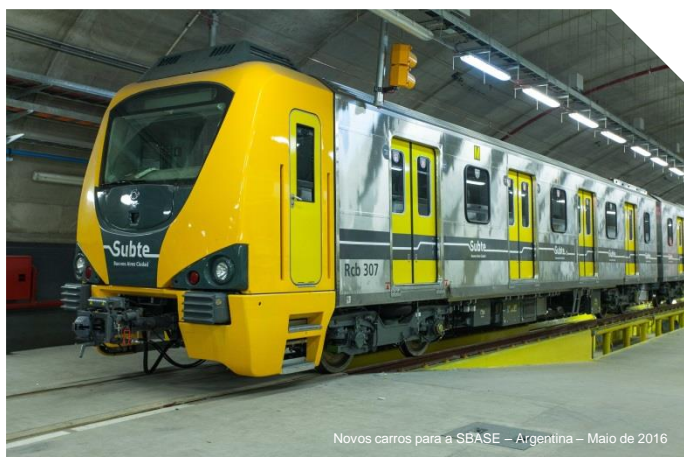


Confira nossos projetos no site da Alstom Foundation:

<http://www.alstom.com/pt/foundation/>

### Projetos recentes:

- **Projetos da Alstom Foundation (2008):** Um programa Green Helmet para educar jovens com deficiência intelectual sobre preservação ambiental, para qualificá-los a se tornarem educadores ambientais. As atividades foram conduzidas na UCA (Universidade Católica Argentina).
- **Saneamento e energia solar para escolas e famílias rurais (2015):** com a ambição de fornecer uma solução estratégica e sustentável para a falta de água potável e eletricidade no Departamento de Rivadavia, província de Salta, este projeto visa o desenvolvimento da precária infraestrutura local, a criação de empregos e treinamentos para jovens e adultos.



Novos carros para a SBASE – Argentina – Maio de 2016