

DELEGAÇÃO

BRASIL, ARGENTINA
E CHILE



INOVAR MUNDIALMENTE



SAINT-GOBAIN



VIDEO SG



SAINT-GOBAIN

The Saint-Gobain logo is located in the bottom right corner. It features a stylized graphic of a waveform or architectural profile, similar to the large graphic on the left, but smaller and colored in shades of blue, red, and orange. Below the graphic, the text "SAINT-GOBAIN" is written in a dark blue, sans-serif font.

DELEGAÇÃO

BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

SAINT-GOBAIN, UM DOS 100 GRUPOS INDUSTRIAIS MAIS IMPORTANTES DO MUNDO*

No Brasil
Vendas
R\$ 8,4 bi**

17.000
colaboradores

No mundo

Vendas

€39.1 bi **

67 países

170.000
colaboradores

Mais de **80%** das vendas
realizadas no mercado da construção civil

*FT GLOBAL 500 **em 2016


SAINT-GOBAIN

DELEGAÇÃO

—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

COMO O MUNDO, A SAINT-GOBAIN EVOLUI

1665



Criação da
Manufatura
Real de Vidros

1850



Expansão das
atividades na
Europa

1937



Implantação no
Brasil, primeira
do Grupo fora
da Europa

1939



Início das
atividades
na Argentina

1970



Fusão entre
Pont-à-Mousson
e Saint-Gobain

2007



Saint-Gobain
concentra sua
estratégia na
construção
sustentável

2015



Comemoração
dos 350 anos

2016



Nova marca com
foco no bem-estar
das pessoas e
sustentabilidade



SAINT-GOBAIN

DELEGAÇÃO

BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

PRESENÇA LOCAL E AGILIDADE NAS RESPOSTAS



PRESENÇA INDUSTRIAL PRÓXIMA AOS MERCADOS

Mais de 70 unidades industriais
na América do Sul



MARCAS FORTES E RECONHECIDAS

Portfólio único na construção civil
e aplicações industriais



CULTURA DE EXCELÊNCIA OPERACIONAL

Flexibilidade, automação
e alta tecnologia dos processos

DELEGAÇÃO

BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

SAINT-GOBAIN NO BRASIL



17.000 FUNCIONÁRIOS
DIRETOS E INDIRETOS

UNIDADES

- 57** FÁBRICAS
- 43** CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO
- 10** MINERADORAS
- 70** LOJAS
- 23** ESCRITÓRIOS COMERCIAIS
- 1** CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

R\$ 8.4 BILHÕES EM
VENDAS EM 2016

UMA DINÂMICA SUSTENTÁVEL

Foco na **criação de valor** para toda a cadeia produtiva, desde os clientes e usuários dos nossos produtos até os fornecedores, parceiros e colaboradores

- Desenvolver e promover a construção sustentável
- Limitar os impactos no meio ambiente
- Contribuir para o desenvolvimento das comunidades locais

**Compromissos firmados na COP21 até 2025**

15% de redução em seu consumo de energia

20% de redução em suas emissões de CO₂

80% menos rejeitos de água industriais



Exemplaridade: dividir por 4 as emissões de CO₂ de todas as unidades administrativas do Grupo até 2040



Membro de 30 Green Building Councils no mundo e do World Green Building Council



A Fundação financia e apoia projetos de construção e reforma de moradia social e a inserção de jovens

INOVAÇÃO está no DNA da Saint-Gobain

8 Centros de P&D

3.700 pessoas

1 Produto Saint-Gobain de cada

4

Produtos vendidos hoje foi desenvolvido durante os últimos 5 anos

Mais de 350 patentes obtidas a cada ano

Top 100 das empresas mais inovadoras no mundo *

Parcerias com Universidades e Start-Ups



DELEGAÇÃO

—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

6 VEZES CONSECUTIVAS PRESENTE



2016

TOP 100
GLOBAL
INNOVATORS

 **Clarivate**
Analytics


SAINT-GOBAIN

Colaboração com clientes e fornecedores

- Junto com Marketing e P&D

Equipes Técnica e de Marketing voltados a mercados emergentes

- TMT Techno Marketing Team

Uma organização específica para tratar com start-ups

- NOVA External Venturing

Uma rede internacional com Academias

- SUN: Saint-Gobain University Network



DELEGAÇÃO

BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

8 CENTROS TRANSVERSAIS DE P&D

Saint-Gobain Recherche Aubervilliers



Chanteraine R&D Center



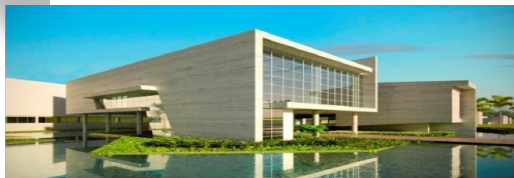
Herzogenrath R&D Center



Northborough R&D



Saint-Gobain Recherche Brasil



Saint-Gobain Research Shanghai



Saint-Gobain Research India



Centre de recherches et d'études européen
(CREE)



+ P&D centros dedicados às BU



CENTRO DE P&D



DELEGAÇÃO
—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

CENTRO DE P&D NO BRASIL

UMA EMPRESA GLOBAL

UMA SÓLIDA BASE LOCAL

UM APOIO DO BRASIL



Uma necessidade
para o Grupo

+

Oportunidade

(Programas Governamentais: FINEp / Lei do Bem)

Para ACELERAR a INOVAÇÃO

Através do **codesenvolvimento** com parceiros locais
(clientes, fornecedores, academia, etc)

Participando Ativamente dos Programas de P&D da SG

PRINCIPAL OBJETIVO

**Desenvolver Materiais e Sistemas Construtivos
que proporcionem:**

**Conforto no
Cotidiano**



+

**Performance e
Baixo impacto ambiental**



Conforto no Cotidiano

+

Performance e Baixo impacto ambiental



Conforto Térmico



Conforto Acústico



**Conforto Visual
Estético**



Qualidade do Ar

- Performance Técnica
- Qualidade
- Durabilidade
- Manutenibilidade
- Baixo Consumo energético
- Produtividade
- Menor Desperdício
- Reciclabilidade

**Engenharia de
materiais**

**Física das
edificações**

(building science)

DELEGAÇÃO

BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

AUMENTO DA PRODUTIVIDADE

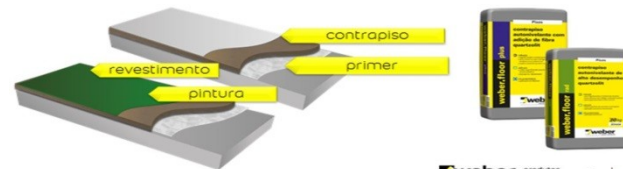
Alta produtividade e superfícies perfeitas

Argamassas autonivelantes

Racionalidade, rapidez, perfeição e estética



pisos autonivelantes
epóxi
cimentícios



weber produtos quartzolit

Redução de etapas e estética

Flexwall, o drywall revestido

Elimina tratamento de superfície e pintura aplicação,
100% a seco



Placo
SAINT-GOBAIN

Construção a seco para o Exterior

Placas cimentícias impermeabilizadas

Alta produtividade na execução de fachadas



Placa Cimentícia
Impermeabilizada

BRASILIT
SAINT-GOBAIN



DELEGAÇÃO

BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

MELHORIA DO CONFORTO

A nova geração da lã de fibra de vidro
wallfelt Isover 4+

Incombustível

Excelente Toque;

65% de Vidro Reciclado

Rápida Instalação



Telha Térmica

TopComfort

Pigmentada, cor Branca, alta reflexão

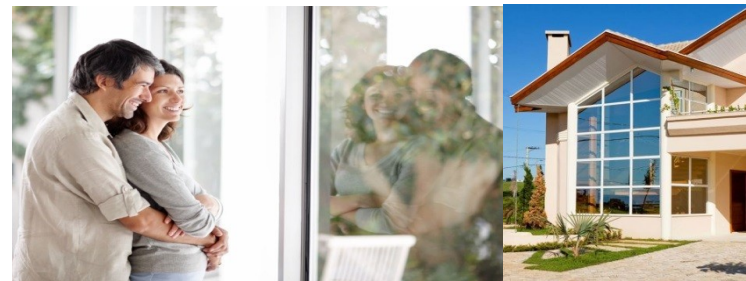


Linha Habitat

Vidros Refletivos

100% de redução dos raios UV.

40 a 70% de redução dos efeitos térmicos



SAINT-GOBAIN



Linha Habitat.
Vidros de proteção
solar para residências.

DELEGAÇÃO

BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

MELHORIA DO CONFORTO

Conforto e limpeza

Argamassas s/ poeira Weber

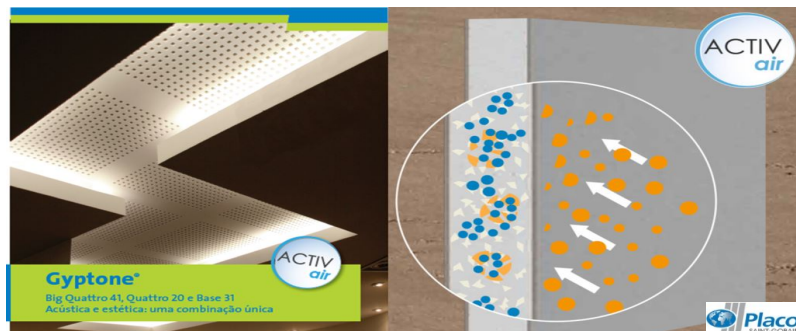
Redução superior a 95% de finos em suspensão



Acústica e Qualidade do Ar
Gyptone Active'Air Placo

Captura COV e transformá-los em inertes

Ação prolongada por mais de 50 anos



Ductil de diâmetros pequenos **bluetop PAM**
Juntas sem vazamento, **fim das perdas**
Revestimentos interno e externo, especiais
Baixo atrito interno e longa vida (100 anos)



Habitação de Interesse Social
Steel Frame, construção a Seco
Racionalidade, rapidez, desempenho

DATec No. 14, o 1º. Dedicado a Construção
a seco para Habitações de Interesse Social



DELEGAÇÃO
—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

EDIFÍCIO COMO EXEMPLO



- Baixo Consumo Energético
- Conforto Térmico e Acústico, Iluminação Ideal
- Reuso de águas servidas e águas de chuvas
- Gestão do Canteiro

CARE:4
Company Actions for the Reduction of Energy by 4




SAINT-GOBAIN

DELEGAÇÃO

—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE

EXEMPLO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

Melhores prédios no Brasil:
160 kWh/m².ano

Fonte: Conselho Brasileiro da Construção Sustentável –
Benchmark de eficiência energética de Escritórios
Corporativos- Edward Borgstein- 2015

Consumo esperado:
55 kWh/m².ano

Graças a uma envoltória isolante
(cobertura, forros, pisos, vidros e
paredes) e ar condicionado e
iluminação adequados



Alguns Dados do Centro de P&D

- Área Construída de 3,000 m², terreno de 40,000 m²
- Arquitetura Modular para facilitar expansão
- Conta com os mais modernos equipamentos analíticos, raramente encontrados em empresas privadas no Brasil
- O edifício é um laboratório



SAINT-GOBAIN

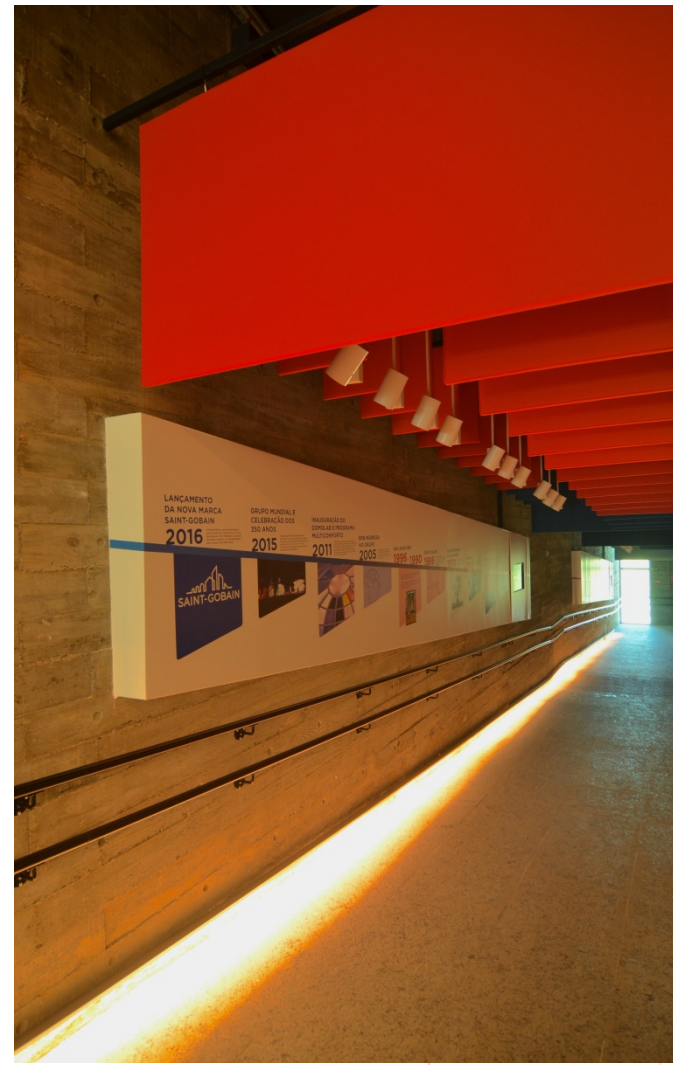






DELEGAÇÃO

—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE









DELEGAÇÃO

—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE



DELEGAÇÃO

—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE



DELEGAÇÃO

—
BRASIL,
ARGENTINA E
CHILE



21 PESSOAS:

- 13 PESQUISADORES
- 8 SUPORTES TÉCNICOS E ADMINISTRATIVO





www.saint-gobain.com.br

ACOMPANHE A SAINT-GOBAIN NAS REDES
[f/saintgobainbrasil](https://www.facebook.com/saintgobainbrasil)
[in/saint-gobain-brasil](https://www.instagram.com/saint-gobain-brasil)

