



cebrace

A Marca do Vidro



CATÁLOGO DE PRODUTOS



Quando o conforto importa, o vidro é

CEBRACE



Líder no mercado brasileiro de vidro plano, a Cebrace é a maior produtora de vidros e espelhos da América do Sul. Foi fundada em 1974, fruto de uma joint-venture entre dois dos maiores grupos do mundo no segmento - a francesa Saint-Gobain e a japonesa NSG.

Com cinco unidades fabris e dois centros de distribuição no Brasil, fabrica desde o vidro float até vidros autolimpantes e para refrigeração industrial, produzindo soluções inovadoras, orientadas por princípios de sustentabilidade.



TRANSPORTES

A Cebrace oferece vidros para os veículos de transportes aéreo, rodoviário e marítimo. Além de segurança, proporcionam excelente visibilidade e conferem um design arrojado a veículos de todas as categorias.



CEBRACE **FLOAT**

Visibilidade e proteção

É a base de todos os outros vidros fabricados na Cebrace. Ideal para aplicações que exigem perfeita visibilidade, valorizando a interação com o ambiente externo.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

Cada vez mais, os meios de transporte valorizam o conforto e a interação com o ambiente externo. Por isso, o aumento da área envidraçada tem sido notável em barcos, ônibus, trens, automóveis e metrô. Além de integração, o vidro pode oferecer:

- Ausência de distorção óptica
- Alta transmissão de luz
- Versatilidade e fácil processamento

UTILIZAÇÃO

Embarcações, ônibus, trens, metrô, automóveis e aeronaves.

Opções de aplicações:



monolítico

laminado

insulado

Opções de processamento:



temperado

serigrafado

curvado

APLICAÇÕES **GERAIS**

Optar por um vidro laminado agrega mais conforto e segurança ao seu vidro. Quase todas as opções nas linhas de vidro Cebrace podem ser laminadas e isso resulta em diversas possibilidades de todas combinações que atendem às necessidades de cada projeto.



GLOSSÁRIO

PROCESSAMENTO

Temperado: vidro que, ao passar por tratamento térmico, adquire maior resistência mecânica (quase 5 vezes mais, se comparado a um vidro não temperado) e térmica. É considerado um vidro de segurança, estilhaçando-se em pequenos fragmentos quando danificado.

Serigrafado: vidro que recebe desenhos ou cores por meio de telas de silk-screen com uma tinta especial (vitrificável), fixada no vidro por meio do processo de têmpera.

Curvado: solução que garante design diferenciado e pode ser aplicado em várias situações, dependendo da necessidade do projeto.

APLICAÇÃO

Monolítico: chapa única de vidro comum, incolor ou colorido, que pode receber diferentes tipos de beneficiamento – como processamento em forno de têmpera, revestimento e serigrafia – para ampla aplicação na construção civil.

Laminado: vidro de segurança que mantém em conjunto os estilhaços quando quebrado. É composto por duas ou mais placas de vidro, que são unidas por uma ou mais camadas intermediárias de polivinil butiral (PVB) ou resina.

Insulado: sistema de duplo envidraçamento, com câmara interna de ar desidratado. Oferece aproveitamento máximo da luz natural, redução da troca térmica (até 4 vezes menos do que um vidro monolítico ou laminado), melhora no controle de calor proveniente da radiação solar (até 30% menos) e controle acústico.






Estação Metrô Vila Prudente – São Paulo / SP



 www.cebrace.com.br

 0800 72 84376

 facebook.com/cebrace

 youtube.com/vidroscebrace