



## Destaque do mês



## Vidros e compromisso


Cumprir à risca o cronograma de execução da obra. Este foi um dos grandes desafios para o desenvolvimento do projeto do GRU Airport — o Terminal 3 do Aeroporto Internacional de Guarulhos, em São Paulo. Afinal, tudo deveria estar pronto para receber com elegância e competência os passageiros dos voos internacionais que começariam a chegar para a Copa do Mundo.

O novo terminal tinha que abrir as asas em 11 de maio, um mês antes do Mundial. E assim foi. Problemas pontuais foram resolvidos e em 20 de maio aconteceu a inauguração oficial.

Em entrevista concedida ao Boletim do Vidro em novembro de 2013, o engenheiro Crescêncio Petrucci Júnior, consultor de fachadas do Terminal, explicou a solução encontrada para dar conta do rigoroso cronograma: “O que norteou todo o desenvolvimento desse projeto foi o prazo do empreendimento. Este é sem dúvida um grande desafio de engenharia. Sendo assim, [foi necessário] propor um sistema de fachada, revestimento externo e vidros que pudesse ser fabricado em paralelo a outros subsistemas”.

Segundo o consultor, os estudos realizados na época apontaram que o vidro teria um papel fundamental para atender aos requisitos técnicos de consumo de energia e conforto térmico e acústico, além de oferecer baixa refletividade externa, para não dificultar as manobras das aeronaves, e alta transmissão luminosa, para beneficiar a iluminação natural.

A GlassecViracon participou ativamente desse processo, especificando e fornecendo os mais de 27 mil metros quadrados de vidros insulados laminados de controle solar aplicados na fachada. Para isso, também precisou articular uma logística especial de expedição, a fim de cumprir o rígido cronograma de execução da obra.

O GRU Airport tem 192 mil metros quadrados e capacidade para atender 12 milhões de passageiros de voos internacionais por ano. O projeto é da Typsa, com construção da OAS e consultoria de fachadas da QMD, além de Crescêncio Petrucci Jr. 

## A logística da expedição

**H**á mais de 30 anos no ramo do vidro, Renato Batalha, coordenador de logística da GlassecViracon, explica como funciona essa etapa tão essencial ao processo de fazer com que os produtos encomendados cheguem em perfeitas condições ao seu destino na hora marcada



### O que uma expedição de vidros bem feita requer?

A GlassecViracon hoje trabalha com vidros grandes, pesados, então requer cuidado e equipamentos especiais para atender a entrega de forma adequada. Nós damos um suporte para o cliente, uma consultoria sobre como ele deve acondicionar e manusear os vidros, quais os equipamentos necessários para a descarga das peças.

### Como funciona a expedição dos vidros na empresa?

Os vidros chegam da produção numa data programada. Nosso setor de pós-venda, o SAC, agenda com os clientes as datas das entregas, e eu faço toda a logística, as rotas, cuido dos detalhes para que meu pessoal faça a entrega em São Paulo ou fora do Estado.

### E qual é a primeira etapa?

Eu visito a obra, me reúno com o engenheiro e traço toda a ação de como vai ser a logística. Marcamos o trajeto onde devem ser feitas melhorias para o caminhão poder passar, onde vai descarregar os vidros. E eu tiro fotos em todas as visitas para ver a evolução do processo.

### Como é coordenar sua equipe de expedição?

Ninguém faz sucesso sozinho. Eu tenho uma equipe muito boa. São ajudantes, mas ajudantes treinados — não é qualquer pessoa que pega vidro. Tem que ter um bom treinamento pra criar musculatura, eficiência e técnica de manusear o vidro.

### O senhor gosta do que faz?

É um trabalho agitado, mas eu gosto. Entrei no negócio do vidro com 23 anos e não saí mais. Depois que o vidro entra na veia, você não consegue mais tirar. O pessoal aqui fala: o vidro contagia. 🍷

## Viracon



## Reconstrução e memória

**O**s olhos do mundo já estiveram voltados para aquele local. E muitos viajantes, quando vão a Nova York, fazem questão de visitar a região onde hoje se ergue o novo Seven Word Trade Center, que veio substituir o edifício de mesmo nome destruído junto com as Torres Gêmeas, nos atentados

de 11 de setembro de 2001.

O WTC 7 faz parte do complexo que está sendo construído no centro financeiro de Manhattan, na área que passou a ser conhecida como Marco Zero, com novas torres comerciais e um museu em memória das vítimas dos atentados, inaugurado em maio passado.

Com 52 andares, o edifício foi o primeiro do complexo a ficar pronto, em 2006, e obteve a certificação LEED Gold. O projeto arquitetônico leva a assinatura do escritório Skidmore, Owings & Merrill LLP, e os vidros insulados de controle solar da fachada foram fornecidos pela Viracon dos EUA 🇺🇸




## Design e segurança

Disponível on-line, a revista *Vidro Impresso* de julho/agosto traz uma importante matéria sobre as aplicações e diferenciais dos vidros de segurança, com informações técnicas relevantes e fotos impactantes.

Entre as obras mencionadas está o edifício Infinity Tower, que teve soluções da GlassecViracon para a fachada de vidros laminados de controle solar azul. Para os guarda-corpos autoportantes foram fornecidos vidros laminados temperados extraclaros.

Claudia Mitne, diretora de marketing e produto da empresa, é uma das fontes da reportagem, abordando as variáveis a serem consideradas — como cargas de vento e esforços físicos — para a definição do nível de segurança dos vidros.

Considerado um ícone arquitetônico por sua elegância e formas de caráter náutico, o Infinity Tower fica no bairro do Itaim Bibi, na capital paulista. O empreendimento obteve a certificação LEED Gold, assinalando seu compromisso com as práticas de construção sustentáveis 

### Sua obra em destaque



Se você tem uma obra em parceria com a GlassecViracon e gostaria de vê-la divulgada aqui, envie um e-mail para:

[boletimdovidro@glassecviracon.com.br](mailto:boletimdovidro@glassecviracon.com.br)

### News



Gostou do nosso conteúdo? Acesse também nossas redes sociais e fique por dentro do mundo do vidro e de nossas obras.



### Site GlassecViracon



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