



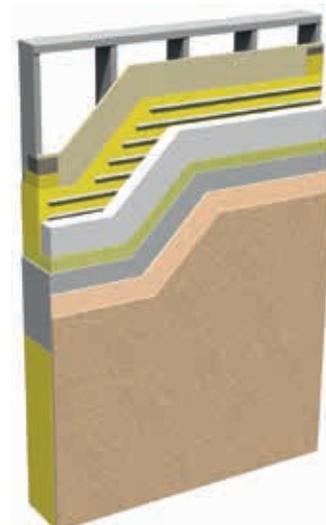
## Expansão do Estúdio de Gravação da Rede Globo em São Paulo

### Sto Panel by Gypsul traz agilidade e conforto

O novo Estúdio de Gravação da Rede Globo em São Paulo necessitava de um processo construtivo rápido, eficiente e que agregasse benefícios como o conforto térmico. A solução foi a utilização do **StoPanel Classic ci** - produzido e instalado pela Gypsul, empresa afiliada ao programa mundial StoPanel. "Produzimos 36 painéis, totalizando 410 m<sup>2</sup> de fachada. O **Sto Panel** surpreende por diversas características: redução de riscos de acidente na obra, rapidez na instalação, controle total da qualidade e precisão. Não há desperdício de material", afirma o engenheiro Marcelo Ayrosa, diretor da Gypsul.



PRODUTOS STO:	Sto Panel Classic ci Sto Guard System Sto Silco Lit 1.5
Arquitetura:	Sociedade Brasileira de Projetos do Rio de Janeiro
Contratante:	Rede Globo
Afiliado Sto Panel:	GypSul
Mais informações:	<a href="http://www.stobrasil.com.br">www.stobrasil.com.br</a>





Estrutura em Light Steel Frame



Aplicação do Sto Primer / Adhesive B



Sistema StoGuard



StoSilco Lit 1.5



Além de fabricar os painéis, a Gypsul também forneceu a estrutura em Light Steel Frame, as placas-substrato em "glass-mat Sheathing", sobre as quais é aplicado o sistema EIFS da Sto.

O **Sto Panel Classic ci** foi especificado com o apoio da área de arquitetura da Rede Globo e da Sto Brasil. Os painéis foram produzidos e instalados a partir da segunda quinzena de novembro, sendo a obra concluída no final de 2019.

O Sto Panel é uma solução completa, já bastante madura e utilizada nos EUA há mais de 30 anos, formulada e colocada no mercado através de um único fornecedor, o que proporciona maior segurança e comodidade para o cliente.

"O sistema StoPanel é uma solução completa, já bastante madura e utilizada nos EUA. É formulado e colocado no mercado por um único fornecedor - a Sto Brasil, o que proporciona maior segurança para o cliente".  
**Marcelo Ayrosa, diretor da Gypsul.**

### Veja o passo a passo desta obra:

Após a montagem da estrutura em Light Steel Frame são inseridas placas de "glass mat sheathing" tipo ASTM C1177. Em seguida, é aplicada uma membrana hidrófuga monolítica **StoCoat Gold Coat**, reforçada com telas **StoGuard Fabric 4"** e **StoGuard Fabric 6"**, para completar o **Sistema Sto Guard**, que proporciona uma barreira contra a entrada de ar e água, ao mesmo tempo, permite a saída de vapor.

Na sequência, são aplicadas as **Sto Placas Isolantes** tipo I - ASTM C578. Nesta obra foram usadas duas espessuras diferentes para proporcionar o efeito arquitetônico desejado.

A próxima etapa é a aplicação do **Sto Primer/Adhesive B**, responsável pela fixação das placas de isolamento termico e pela formação da camada de cobertura reforçada pela **Sto Tela de Cobertura**, também conhecida como "base coat". Para o acabamento dos painéis foi aplicado o **Sto Primer Smooth** e a textura **Sto Silco Lit 1.5** na cor 35231.

### Sobre o StoPanel:

O StoPanel reduz o tempo de aplicação do revestimento da fachada em até 80% quando comparado aos métodos convencionais de construção. A Sto disponibiliza uma grande variedade de painéis que proporcionam eficiência energética superior e durabilidade, bem como diversas opções de acabamentos. Esta tecnologia possibilita o controle mais eficaz da aplicação dos produtos antes mesmo da instalação no local. E por serem painéis leves, os requisitos estruturais são inferiores aos demais sistemas pré-moldados, reduzindo os custos.

Informações: [www.stopanel.com](http://www.stopanel.com)