



## GRUPO SAINT-GOBAIN

A Placo do Brasil é uma empresa dos grupos Saint-Gobain, da França, e Matte, do Chile. A Saint-Gobain é líder mundial nos diversos ramos de atividade em que atua, presente em mais de 64 países.

## FÁBRICA

A Placo do Brasil está localizada no município de Mogi das Cruzes, a 70 km da capital de São Paulo. São 14 mil m<sup>2</sup> de área construída, com uma linha de produção que garante fornecimento contínuo de 12 milhões de m<sup>2</sup> de placas de gesso para drywall por ano.

## PROJETOS E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Nossos técnicos estão preparados para desenvolver soluções para qualquer projeto ou empreendimento. Em caso de dúvidas, solicite catálogos técnicos ou a visita de um especificador.

## TREINAMENTO

A Placo do Brasil mantém cursos regulares de formação e treinamento de mão-de-obra especializada. Informe-se também sobre o programa de palestras em empresas ou escolas e cursos especiais para arquitetos, engenheiros ou construtores.

## DISTRIBUIDORES E INSTALADORES

A Placo do Brasil tem uma extensa Rede de Distribuidores e Instaladores em diversas regiões do Brasil. Através deles você pode encontrar toda a linha de produtos Placo, serviços de projetos e instalação.

### Placo do Brasil Ltda.

Av. Valentina Mello Freire – Borenstein – Dona Loloya, 333  
Mogi das Cruzes – SP – CEP 08735-270 – Tel.: 3186-8933  
0800 019 25 40 – [www.placo.com.br](http://www.placo.com.br)



# Forro FHP<sup>®</sup>

Economia e praticidade

# Forro FHP®

O FHP® consiste em uma solução construtiva de forros para ambientes internos com placas standard para drywall, interligadas por arame galvanizado nº 18. Apresentam aparência monolítica e sua principal vantagem está na facilidade e rapidez do processo de instalação, garantindo alta produtividade quando comparado a outros sistemas.

São resistentes às variações de temperaturas e os tamanhos das placas permitem grande versatilidade nas decorações, facilitando o trabalho em linhas retas e curvas.

O Forro FHP® possui um alto nível de acabamento, com padrões de medida e rebaixos que se adequam perfeitamente aos sistemas de encaixes e vedação.



## RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO

- ▶ Os pontos de fixação devem ser dispostos a cada 500 mm, no sentido longitudinal das placas e, a cada 600 mm, no sentido transversal, sendo que a única exceção é a primeira fiada de placa, onde o ponto de fixação deve estar a 570 mm da parede;
- ▶ As junções “H”, que fazem a união das placas, devem ser interligadas até o elemento de fixação (laje, estrutura metálica ou de madeira, ou estrutura auxiliar) através de arame galvanizado nº 18, com perna dupla apumada;
- ▶ As placas STBR 12,5 de 600 x 2.000 mm devem ser dispostas com as emendas de topo defasadas (amarração tipo tijolinho);
- ▶ As nervuras de gesso devem ser cortadas de placas STBR 12,5, com 50 x 600 mm, e coladas com Massa Map® (ou gesso lento e sisal), sempre ao lado das junções “H”, com suas emendas no eixo das placas. Neste tipo de sistema construtivo as nervuras fazem a função de estrutura do forro sendo, portanto, de fundamental importância para a rigidez do sistema;
- ▶ O tratamento das juntas deve ser realizado com Placomassa® (ou Placojoint® PR2) e fita de papel microperfurada;
- ▶ Todo o perímetro do forro (encontro placa-parede) deve ser colado com Massa Map® (ou chumbado com gesso e sisal), com pontos a cada 500 mm.

