

Projeto

EMPREENDIMENTO

Fábrica



Hyundai

■ Piracicaba, SP / Brasil

A fábrica de Piracicaba é a sétima da Hyundai fora da Coreia, com 69 mil m² de área construída e área total de 1,3 milhão de metros quadrados. A planta produzirá um veículo projetado para o mercado brasileiro, batizado provisoriamente de Projeto HB (Hyundai Brasil), que terá três versões: hatch, sedã e crossover, com motorização 1.0 Flex e 1.6 Flex, esta última com opção de câmbio manual ou automático.

Este fornecimento foi um marco para a Alvenius e a Hyundai por sua magnitude, complexidade e pioneirismo no Brasil. Além do sistema de proteção contra incêndio, pela primeira vez no país o Sistema Ranhurado foi instalado em tubulações de utilidades. Além disso, os tubos, vindos da Coreia, seguiam a norma KS, o que demandou uma importação especial, fazendo com que o projeto se tornasse um *tailor made*.



MERCADO:
Tubulação de Utilidades

SOLUÇÕES ALVENIUS:
Sistema Ranhurado de Acoplamentos

MOTIVO DA ESCOLHA:
Agilidade e suporte da engenharia

CLIENTE FINAL:
Hyundai

ANO DE CONCLUSÃO:
2012

Especificação

Produtos	Diâmetros
Acoplamentos	de 2" (60,3mm) até 10" (267,4mm)
Conexões	de 2" (60,3mm) até 10" (267,4mm)
Válvulas	de 2" até 10"
Derivações	de 4" x 1 1/4" até 8" x 4"