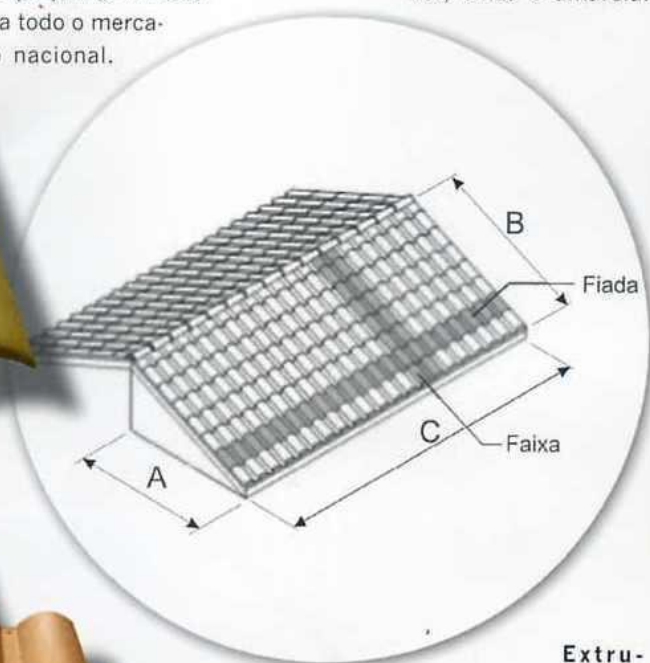


## telhas Durabilidade em várias cores

Em parceria com a Vortex Hydra do Brasil, a empresa Tatu Premoldados modernizou recentemente sua fábrica de telhas de concreto com um sistema automatizado, dobrou a capacidade produtiva por turno, reduziu em 85% a mão de obra e colocou no mercado a linha de telhas longas Vortex. A fabricante atende principalmente a região de Campinas (SP), mas fornece

para todo o mercado nacional.

A telha longa Vortex de concreto mede 330mm por 560mm. Entre as qualidades do produto a direção da fabricante destaca a alta durabilidade, menor absorção de água da chuva evitando sobrecarga na estrutura, resistência às intempéries e economia, já que requer menor quantidade por metro quadrado (7,2 telhas/m<sup>2</sup>) em relação às telhas convencionais, e menor tempo de instalação. A telha longa também apresenta alto desempenho térmico, é menos danosa ao meio ambiente, segundo a Tatu Premoldados, e tem várias cores: vermelha, ocre, grafite, cinza e amarela.



### Extru-

### sora —

As telhas de concreto são produzidas em extrusora contínua e curadas na Rotary Rack, um sistema de cura realizado por gaiola rotativa e túnel isolante que controla a temperatura e a umidade fazendo com que todos os produtos sejam curados de maneira uniforme, otimizando o tempo de produção e reduzindo o custo com energia.

O empacotamento também é realizado de forma automatizada. "Encontramos no equipamento da Vortex Hydra um conjunto de características que permitiram dar continuidade à produção de telhas de concreto com qualidade, eficiência e inovação", diz Marcos de Nadai, presidente da Tatu Premoldados.