

OUTRAS ESPÉCIES DE BAMBU:

3. *Bambusa blumeana*:

Características gerais:

Nativo da Indonésia e Malásia. Encontrado também na Tailândia, Filipinas, Vietnã, China e Japão.

Essa espécie tem em média 15-25 m de altura. Os colmos tem de 8 a 15 cm de diâmetro, é um bambu espinhoso com colmos verdes

Processo produtivo:

Esta espécie de bambu cresce em áreas tropicais úmidas ou secas ao longo das margens do rio, encostas e riachos de água doce. Ocorre frequentemente em altitudes baixas ou moderadas, geralmente até 300 m (em Taiwan até 1.000 m). Em solos pesados ou pobres, a *Bambusa blumeana* desenvolve-se com de caules sólidos na base e pode tolerar alagamentos. A espécie prefere um pH baixo, de 5 a 6,5. Solos salinos pesados não são adequados.



Bambusa blumeana.

Usos e aplicações:

São usados em construção, móveis, reforços de concreto, utensílios de cozinha, artesanato, chapéus, cestas e brinquedos. *Bambusa blumeana* também é usada como combustível, como matéria-prima para a polpa de papel, e tem brotos comestíveis. Esta espécie de bambu também tem um grande potencial para a reabilitação de terras degradadas e pode ser usada para fazer fronteira com áreas agrícolas como cercas vivas, como um quebra-vento, ou para evitar a erosão ao longo de córregos;



Celulose de fibra de bambu.