

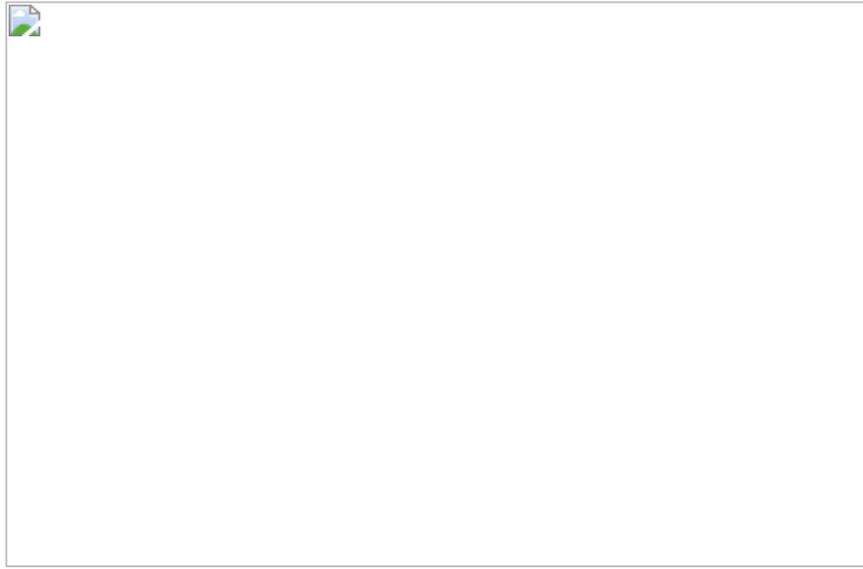
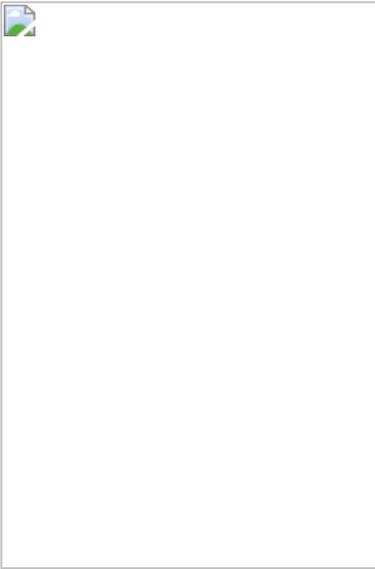
Espruce-branco

Nome latino : Picea Glauca | **Família :** Pinaceae | **Género :** Picea

RECONHECER O ESPRUCE-BRANCO

O espruce-branco é reconhecível:

- > Pela casca cinzenta
- > Pelas agulhas com quatro ângulos, verde-pálidas e odorantes.



(Fotos: Recursos Naturais do Canadá, Serviço Canadano de Florestas)

ESTAÇÕES FAVORÁVEIS AO ESPRUCE-BRANCO

Definição de estação florestal:

área de extensão variável com condições ecológicas homogêneas: clima, relevo, geologia, solo e vegetação natural.

Temperaturas

O espruce-branco tolera a sombra, mas prefere locais muito soalheiros.

Solos

Esta espécie prefere solos férteis, húmidos e bem drenados. Suporta mal a proximidade de águas paradas. O espruce-branco pode sobreviver em solos com pH variado, de 4,5 a 7,5.

SISTEMA RADICULAR DO ESPRUCE-BRANCO

- > Pivotante
- > Transplantação difícil

PLANTAÇÃO DO ESPRUCE-BRANCO



CRESCIMENTO E PRODUÇÃO DO ESPRUCE-BRANCO

- > Crescimento médio.
- > Esperança média de vida de 200 anos.

MADEIRA DO ESPRUCE-BRANCO

O espruce-branco é uma fonte importante de madeira para a produção de polpa de madeira e para a construção. As suas fibras longas e resistentes produzem polpa de qualidade superior, utilizada para fabricar diversos tipos de papel, produtos moldados, painéis isolantes e painéis de partículas.

A sua madeira é leve, macia e moderadamente sólida. É utilizada no fabrico de painéis, tábuas e vigas para o setor da construção, caixas e grades abertas, portas, painéis de teto e revestimentos.

Esta madeira é ainda bastante apreciada para fabricar caixas de ressonância para pianos e guitarras, bem como pagaias e remos.

SANIDADE





Choristoneura fumiferana (Fonte: Recursos Naturais do Canadá, Serviço Canadano de Florestas)



Pikonema alaskensis (Fonte: Recursos Naturais do Canadá, Serviço Canadano de Florestas)

Sirococcus conigenus (Fonte: Recursos Naturais do Canadá, Serviço Canadano de Florestas)