

## Sangre de Grado

- Familia: Euforbiácea
- Género: *Crotón*
- Especie: *lechleri*



### ➤ Descripción Botánica

Árbol de 20-30 metros, de copa amplia, coposa.

Su tallo es glabra redondeada.

Las hojas son alternas, a veces opuestas, de color verde oscuro, (12-20/5-14 cm), tomentosa, cordiformes con un ápice fino y poseen 2 glándulas en la base.

Las inflorescencias son racimos laxos, terminales, con flores unisexuales, de color ámbar: las femeninas con ovario superior y las masculinas con numerosos estambres. El fruto es capsular pubescente en tres partes (3/4,5 mm).

### ➤ Distribución geográfica

Estos árboles se encuentran en América tropical y sub-tropical.

En Perú, se encuentran en las zonas de Loreto, San Martín, Huánuco, Pasco, Junín, Cusco y Puno.

Crecen en bosques primarios y secundarios, en las orillas de los ríos y los valles.

Se desarrollan en suelos de buen drenaje y buena ventilación.

### ➤ Composición

La planta posee numerosos alcaloides como la taspina (que tiene una acción cicatrizante), taninos y ácidos benzóicos, entre otros. El latex contiene un oligomero de la proantocianina con acción antiviral.