

grupos na peripheria do scixe; e uma medulla, composta de cellulas parenchymatosas amyloferas.

Ensaio.—A salsaparrilha não deve deixar mais de 10 por cento de cinza pela calcinação.

Emprego officinal.—*Especies sudorificas. Extracto de salsaparrilha. Extracto fluido de salsaparrilha. Pó de salsaparrilha.*

SALVIA

Salva.

Salvia officinalis Linné; Labiatæ.

Parte usada: folha.

Caracterização.—A folha de salvia é peciolada; seu limbo, que mede de 6 a 10 cm. de comprimento por 3 a 5 cm. de largura, é de forma variável: é oval-oblongo ou lanceolado, obtuso ou agudo, attenuado n'uma base arredondada, levemente cordiforme ou auriculada; acinzentado; tomentoso, finamente crenulado nas margens, muito rugoso na pág'ia superior e largamente recticulado na inferior.

Esta folha tem cheiro aromatico, balsamico e sabôr amaro-aromatico e um pouco adstringente.

Estructura microscopica.—Ambas as faces da folha têm estomas e pêlos tectoros e glandulosos; os estomas offerecem a disposição commum ás *Labiatae*; os pêlos tectoros são finos, de diametro quasi igual, em geral bi-cellulares, uni-serialados, frequentemente flagelliformes; os pêlos glandulosos são pequenos, unicellulares, supportados por um pediculo mais ou menos longo, uni-ou pluri-cellular; ás vezes, entretanto, são muito maiores, octocellulares e sessais.

O mesophyllo é heterogêneo asymmetrico, formado na parte superior de duas camadas de cellulas palicádicas e na inferior de um parenchyma lacunoso. A nervura mediana é biconvexa. O sistema libero-lenhoso, disposto em forma de arco, é recoberto inferiormente por um liber e um pericyclo molles.

Emprego officinal.—*Especies aromaticas.*

SANDALO CITRINO

Santalum album Linné; Santalaceæ.

Parte usada: lenho.

Caracterização.—Este lenho apresenta-se geralmente no commercio em achas cylindricas de 1 a 1.5 m. de comprimento e 15 a 16 cm. de diametro, muito pesadas, de superficie externa irregular, do côn' amarella clara; sua secção transversal de côn' variavel do amarello ao pardo-avermelhado claro, apresenta varias zonas concentricas, alternadamente claras e escuras, de diametro quasi igual, com numerosos pôros, atravessadas por grande numero de estrias radiaes muito proximas umas das outras.

O sandalo citrino possue cheiro caracteristico, muito aromatico, persistente e sabôr peculiar, fortemente aromatico.