

Folha de informação Chloroleucon dumosum

(Esta folha de informação representa um extrato levemente modificado e complementado da publicação „Bruno Werner Kägi, Plantas Lenhosas de Cumarú – PE, Brasil, segunda edição, do 15 de Novembro de 2014, que é disponível sob <http://cumaru-pe.com.br/data/documents/Plantas-lenhosas-de-Cumarú-2014-texto.pdf>.)

Peculiaridade: Uma das árvores mais imponentes e fotogênicas de Cumarú. A população é tão pequena que deve ser classificada como em perigo.

Nome científico: Chloroleucon dumosum (Benth.) G.P. Lewis = Pithecolobium dumosum Benth.

Nomes populares: Jurema-branca (em Cumarú), Arapiraca

Família: Fabaceae (Subfamília Mimosoideae)

Origem e distribuição geográfica atual: Brasil (Nordeste, Centro-oueste, Sudeste, no Cerrado, na Caatinga e Mata Atlântica); endêmico

Características morfológicas: Árvore grande, quando jovem espinhenta, com copa globosa e tronco grosso de aprox. 3 m de comprimento. Casca de cor bege ou marrom-clara, descamante em placas grandes e irregulares, apresentando a casca nova de cor amarelo-pálida. Ramos novos de cor verde-oliva, com pequenas verrugas brancas. Folhas alternas, bipinadas, paripinadas, ovais. Ráquis branco-tomentosa de 4-12 cm de comprimento, com uma glândula oval elevada entre a base e o primeiro par de pinas. 4-5(-10) pinas paripinadas, geralmente opostas, raramente alternas, de 4-6 cm de comprimento, as pinas terminais as mais compridas. Cada pina com 8-15 pares de folíolos opostos, herbáceos ou um pouco cartáceos, lineares, aproximados, glabros, sésseis, de aprox. 4-6 mm por 12-14 mm, os menores na base da pina, arredondados na base e arredondados ou obtusos no ápice, de cor verde-escura e pouco brilhantes na face superior e de cor verde-intensa e foscas na face inferior. Bordas inteiras, um pouco recurvadas para baixo. 1-3 (-4) nervuras saindo da base do folíolo, impressas na face superior e salientes na face inferior. Inflorescências em capítulos semiglobosos axilares, sustentados por um caule de aprox. 1-2 cm de comprimento. Muitas flores pequenas com pétalas de cor verde-pálida e estames compridas, brancas, vistosas. Fruto legume helicoidal deiscente. As folhas da planta nova são acompanhadas de dois espinhos duros, retos, finos, de cor cinza, de aprox. 5-8 mm de comprimento.

Fenologia: A árvore floresce no início do ano. Os frutos madurecem entre Agosto e Outubro.

Tipo de vegetação: Provavelmente planta nativa da Mata Atlântica e dos Brejos de Altitude regionais

Abundância no município: raro (aparecendo em 8 de 44 sítios)



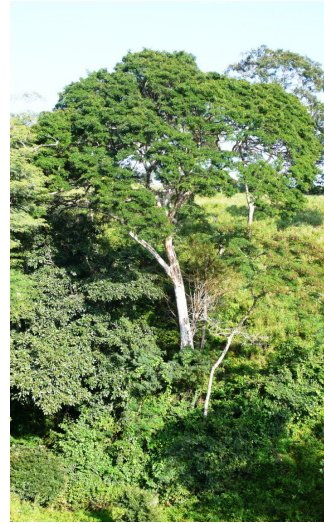
Perspectiva geral



Perspectiva geral



Perspectiva geral



Perspectiva geral



Casca do tronco



Casca do tronco



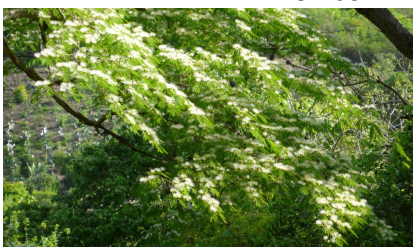
Casca do tronco



Folhas



Folhas



Inflorescências



Inflorescências



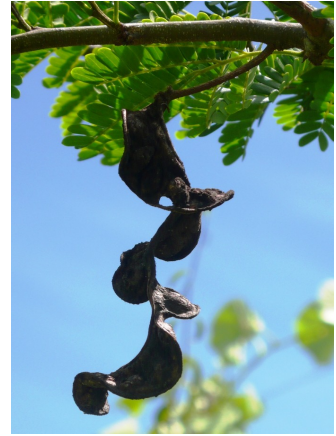
Espinhos num ramo novo



Folhas e frutos não maduros



Frutos



Fruto