

G. Soares Rodrigues

ACRICULTOR

BIHÉ

Entre-Rios, 24 de Março de 1914



4(1)

Ex^{ma} Sr. Dr. Julio A. Henriques
Dir^{mo} Director do Jardim Botânico de
Coimbra

Conhecendo V^{ra} já ha muito de nome e sabendo que bastante se interessa por assumptos botânicos e agricolas, torno hoje a liberdade de me dirigir a V^{ra} com o fim de lhe enviar pelo correio duas pequenas amostras contendo, umas sementes de purgueira e outros ramos de uma planta que julgo até hoje ter passado despercebida n'esta região (Bihé - planalto de Benquella) e que me parece ser *Almeidina* ou *Caçoireira*, ou de natureza muito semelhante. Quanto ás sementes de purgueira o meu desejo é que V^{ra} faça o favor de, examinando-as, me dizer se apresentam ou não alguma differença sensivel das que existem e exploram em Cabo Verde, quer em Sarmarinho, quer em quantidade e qualidade de oleo. As arvores que possuo (algumms dezenas) devem ter uns 6 annos e produzem ha já cerca de 3, attingindo d'esta idade uma media de 3 a 4 metros de altura (a copa) e com troncos grossos e em proporção. Ha-as tam

G. Soares Rodrigues
ACRICULTOR
BIHÉ

Dr. Juli Henriquez
Coimbra

Entre-Rios, de de 191.....



Bem em provação indigenas de muito mais idade e que produzem bem, porém os indigenas não sabem informar-me qual a sua maxima duração que, entretanto em Calchis deuen' repulsa por 20 annos ^{ou mais} aproximadamente. Até hoje ninguém se tem dedicado a exploração d'estas arvores d'oleo, com excepção de alguns indigenas que aproveitam o oleo, extrahido rudimentarmente, para sustento do corpo, usando tambem das sementes como purgante na dose de 2, 3 ou 4, de mistura com qualquer adocicado, como mel.

Quanto ás Cacaoneiras? ainda mais ignoradas seem sido. Os exemplares que conheço e que tenho na minha propriedade, espacia-se quem os plantou, parecendo que não são originarios d'aqui pela razão de se não encontrarem nas matas em estado espontaneo e sim só as pe' de provações fenilicas. Isto me leva a suppor que as primitivas plantas foram transportadas do litoral, onde existem em estado espontaneo, em tempos já antigos. Conheço 3 exemplares, repito, que são arvores de estatura mediana porém que attingiam cerca de 3 1/2 metros d'altura (em ramos) e com troncos muito repulso, isto é' grosso, podendo repulsa a sua

G. Soares Rodrigues
ACRICULTOR
BIHÉ

Dr. Julio Henriquez

111

Entre-Rios, de de 191.....



1(3)

Circunferencia por 42 metros, aproximadamente.
A ramagem é muito densa, toda fechada. Os
ramos todos em feições de caudalabes, como um
que agora remetto. Golpear-se ^{o tronco} escove com certa
abundancia o latex. Os ramos, todos o contem tam-
bem em abundancia. Os indigenas apenas fa-
zem uso d'estas plantas aproveitando os ramos mais
tenros para fazerem cozimentos para a posse. Outros
espalham os por entre as plantações novas de milho,
acreditando que a sua accão (a superficie) muito concor-
re para beneficiar o mesmo e augmentar-lhe as produ-
ções!... Os 3 ditos exemplares não sei que idade
terão, porém aparentemente ter mais de 10 annos.

Muito me obsequieira, pois, The^o, classificando a dita
planta e dando os esclarecimentos que possa não só a
respeito d'esta como das purqueiras, o que muito agrade-
cerei. Ha a notar-se que o regimen de chuvas d'esta
região é grande desde Setembro a Abril, ao contrario de
S. Thomé de Cabo Verde e do litoral d'este districto, onde
as chuvas geralmente são escasas. Talvez, exactamente,
por aqui haver mais chuvas é que ellas regatem bem
e parece-me que com mais vigor, talvez, que n'outros par-
tes, isto tanto a purqueira como a supposta Cacaueira.

G. Soares Rodrigues
ACRICULTOR
BIHÉ

Dr. Juli Henriquez

IV

Entre-Rios, de de 191.....



1(4)

Seguidamente a' estação das Chuvas ha a outa aqui chamada de Caciubo (secca) que dura de fins de abril a fins de agosto, quasi sem chover coisa apreciavel. Os mezes de Junho, Julho e parte de agosto regulam seu frio, mas sómente de noite até cerca das 6 a 7 h. da m., havendo occasioes em que o Thermometro accusa temperaturas bastante baixas, com 5, 4, 3 e até 2 e 1 graus acima de zero, mas estes ultimos raras vezes. Porém de dia, ha temperaturas elevadas que attingem 30 e mais graus. A média das temperaturas em 1913 aqui, em minha casa, observadas com cuidado, (média das médias mensaes) deu em resultado final:

Média Máxima	30,3°	} Altitude d'esta propriedade 1.375 m. acima do nivel do mar
" Mínima	12,6°	

Desculpem, decerto, V.ª as inadvertencias a que me venho referindo e que presumo o interessarem por todos os motivos, auxiliando, o talvez, a poder V.ª formar um juizo approximado d'este clima.

Com meus muito agradecimentos me subscrevo
Com toda a Consideração

De V.ª

PS
Poder-me ha V.ª dizer tambem
quaes as produções em
média d'estas duas pro-
ducturas?

M.º Att. V.ª e C.ª

G. Soares Rodrigues