

Rel.<sup>mo</sup> Sr.<sup>o</sup>

Recebi a diagnose e o esboço da Leobdingia  
pentanota, Cav. — o que muito agradeço. Mas fi-  
quei na mesma dúvida que tinha. Remetto a  
V. Ex.<sup>ta</sup> um exemplar da planta de Sil-Fontes e  
que provisoriamente denomino Loef. elegans, nob.  
para que V. Ex.<sup>ta</sup> a examine eita dosamente e  
me dê a sua opinião sobre o que deverei fazer.

Creia que esta indeciso, embora suspeito  
que realmente se trate da especie de Cavanillas.  
Tem 5 pétalas brancas, oblongas, do comprimento  
das sepálas e ás vezes mais, de forma que a  
corolla vê-se de certa distancia quando as  
flores estão abertas, pelas horas de sol. Os estames  
são 5. Os estigmas são 3 com pedicelos mais  
longos que elles, resultantes da 3-fusão do

estyléti commonem logo a cima da base. Ora estes no-  
táveis caracteres podem servir á especie de Cavani-  
lla, que de modo algum convertem a outra es-  
pecie conhecida. Claro está que os caracteres do  
involucro, folhas, ramos, sementes, etc. também con-  
dizem com os da L. pentandra, porque são com-  
muns a diversas especies.

Parece, pois, que será a planta de Cava-  
nilla? Parece; mas noto que as flores  
são tão pequenas (ou mais) como as da L. mi-  
crantha e não grandes como as da L. his-  
panica, assim como noto que os glomerulos  
das flores em vez de serem densos, quasi tão  
largos como longos e mais ou menos arredon-  
dados, capituliformes — como são nas outras  
especies conhecidas — pelo contrario são em



forma de espigas lineares, delgadas, compridas  
 e poucas flosas. Este caracter e muito no-  
 tavel e contribue muito para dar a planta  
 um aspecto particular que logo se nota ao  
 vel'a no terreno. Elle nao deveria passar desper-  
 cuido a um homem como Cavanillas. Demais  
 esse aspecto fino, delicado, que torna a planta  
 de uma elegancia especial entre as congeneres  
 como e que se nao faz notar por quem a  
 descreve?

Varia muito no tamanho. Ha de ex-  
 emplares pequenos; n'um d'elles, mais novo pode-  
 mos ver ainda corollas, procurando a lupa. Por-  
 vezes a planta torna-se extremamente desen-  
 volvida, sem perder o seu ar especial. E'  
 muito abundante em Mt. Foutis, nos arredores

maritimos, nos terrenos arenosos (campos ou char-  
neiras) fiz ali a minha diagnose, em exemplares  
vivos.

Como hei de proceder? Preferil'a em divi-  
da a Le. pentanota? ou descrevel'a com  
o nome provisorio que lhe dei, fazendo no-  
tar as suspeitas que tenho de que possa ser a  
especie de Cavanillas? Tenho o artigo na  
impressao e nao sei como fazer. Diga-me  
V. Ex.<sup>a</sup> o que lhe for mais conveniente.

De V. Ex.<sup>a</sup> Com m.<sup>a</sup> consideracao  
Porto, 25, 11, 1905

Joaquim Sampaio