

Acta Limnol. Brasil.	Vol. 11	323-345	1988
----------------------	---------	---------	------

CONSIDERAÇÕES SOBRE O FITOPLÂNCTON DE REDE DE 14 LAGOAS
COSTEIRAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, BRASIL

HUSZAR, V.L.M.* e ESTEVES, F.A.**

RESUMO

O presente estudo visa contribuir para o conhecimento da flora planctônica de rede de 14 lagoas de águas doces e salobras do litoral norte do Estado do Rio de Janeiro, Brasil. É apresentada a relação dos 116 táxons encontrados, bem como a abundância relativa das classes de algas que ocorreram em dois períodos de coleta. Discute-se, ainda, a similaridade da flora planctônica de rede entre os dois grupos de lagoas classificados quanto à salinidade (doces e salobras).

ABSTRACT - CONSIDERATIONS ON THE NET PHYTOPLANKTON OF 14
COASTAL LAKES OF THE STATE OF RIO DE JANEIRO,
BRAZIL

The present study aims to contribute to the

* Departamento de Botânica, UFRJ

** Departamento de Ciências Biológicas, UFSCar

net planktonic flora of 14 freshwater and brackish lakes of the north littoral zone of the State of Rio de Janeiro, Brazil. The 116 taxa found are listed, as well as the relative abundance of those algal classes which occurred in the two collection periods. In addition the similarity of net planktonic flora between the two lake groups classified as to salinity (fresh and brackish) is discussed.