

# EGATEA

REVISTA DA ESCOLA DE ENGENHARIA DE PORTO ALEGRE

DIRECTOR:

CHEFE DA REDACÇÃO:

O Director da Escola de Engenharia

Vivaldo de Vivaldi-Coaracy

COLLABORADORES: DIVERSOS

---

VOLUME I

SETEMBRO-OUTUBRO DE 1914

NUMERO 2

---

## SUMMARIO

Ligação das bacias do Jacuhy e Ibicuhy, Dr. Costa Gama, pag. 57; O Methodo Montessori, M. A., pag. 60; Economia das forragens, Dr. Celeste Gobbato, pag. 65; Pontes de madeira, Dr. João Lüderitz, pag. 73; Selecção ou cruzamento, Ludovico Sin, pag. 79; Ensino agronomico, Dr. A. P. de Menezes Costa, pag. 82; Processo de filtração das aguas de alimentação, Dr. Benito I. Elejalde, pag. 83; A origem das gallinhas, André Goubet, pag. 86; Electrometallurgia do ferro, V. de Vivaldi, pag. 89; Villa-Velha, L. E., pag. 94; Vacinação e serumtherapia, Dr. Sr. Springefeldt, pag. 96; A ferragem dos cavallos, Dr. Georg Gustine, pag. 98; Arboricultura, Umberto Moretti, pag. 103; Atravez das revistas, pag. 104; Receitas a granel, pag. 109; Manual pratico de viticultura, Boletim meteorologico, pag. 110; A pagina dos leitores, Expediente, pag. 112.

---

## Ligação das bacias do Jacuhy e Ibicuhy

### II

Como introdução a este nosso estudo citámos os decretos emanados do Poder Publico da Provincia no anno de 1846, que bem mostram a preocupação dos nossos maiores pelo aproveitamento das riquezas naturaes, que são os rios navegaveis ou que se possam tornar navegaveis.

Citámos os dois pregoeiros dessa medida e, agora, temos mais dois nomes a apresentar á veneração social pela parte que tomaram nesse grandioso problema.

São, primeiro o conselheiro João Lins Vieira Cansação de Sinimbu que, em data de 13 de Novembro de 1854, portanto oito annos depois da lei mandando estudar a ligação dos rios Vaccacahy e Santa Maria, fez baixar instrucções minuciosas determinando o modo de executar o trabalho para a abertura do rio Vaccacahy, de São Gabriel até sua foz no rio Jacuhy.

A' 16 de Agosto de 1856 entrou novo collaborador para tão apreciado tentamen, que foi o dr. Jeronymo Francisco Coelho, que dirigiu o seguinte officio ao capitão Manoel José Machado da Costa, para a execução desse serviço, pouco tempo depois de sua pósse e logo que teve conhecimento da importancia de tal commettimento, mediante