

1903

28

BK

ALMANAK

LITTERARIO E ESTATISTICO

DO

RIO GRANDE DO SUL

ORGANISADO

POR

ALFREDO FERREIRA RODRIGUES

Do Instituto Historico e Geographico Brasileiro
do Instituto Archeologico e Geographico Pernambucano
do Instituto Geographico e Historico da
Bahia e da Sociedade de Geographia de Lisboa

15º ANNO

Editores — Pintos & C.

SUCCESSORES DE CARLOS PINTO & C. SUCCS.

Pelotas, Rio Grande e Porto Alegre

Estado do Rio Grande do Sul



MARÇO

8—Do *Correio do Povo*, de Porto Alegre :

O illustre sacerdote porto-alegrense Dr. Roberto Landell de Moura, actualmente em S. Paulo, tem realisado com brilhante successo, varias experiencias de apparatus de physica, e particularmente do telephone sem fios, de seu invento, para transmissão da voz e das notas musicas a grandes distancias.

Tendo ideado o seu invento em Porto Alegre o Dr. Roberto Landell, logo que chegou a S. Paulo em 1896, começou a fazer experiencias preliminares, no intuito de conseguir o seu intento—transmittir a voz humana a uma distancia de 8, 10 ou 12 kilometros, sem necessidade de fios metallicos.

No fim de alguns mezes de penosos trabalhos, obteve excellentes resultados com o apparatus construido.

Animado com o exito das experiencias preliminares, entusiasmado por alguns amigos dedicados, o padre Landell procurou, tanto quanto possivel, aperfeiçoar o seu invento, que é o resultado de estudos e descobertas de algumas leis relativas á propagação do som, da luz e da electricidade através do espaço, da terra e do elemento aquoso.

Para demonstrar algumas dessas leis, até então completamente desconhecidas, o padre Landell de Moura inventou diversos apparatus: o *telautiophono*, o *kaleophono*, o *anematophono*, o *teletiton*, e o *ediphono*.

O *telautiophono* é a ultima palavra sobre a telephonia com fios, não só pelo vigor e intelligibilidade com que transmitta a palavra, mas tambem porque com elle se torna uma realidade pratica e economica a telephonia illimitada.

O *kaleophono* trabalha tambem com fios, e apresenta a originalidade de, em vez de ser preciso tocar-se a campainha, para chamar, fazer ouvir o som articulado ou instrumental.

O *anematophone* e o *teletiton* são *telephones sem fios*. O funcionamento perfeito desses apparatus, segundo

o seu inventor, revela leis inteiramente novas e é de todo original.

O *ediphono* serve para dulcificar e depurar das vibrações parasitas a voz phonographada reproduzindo-a ao natural.

O *telephone sem fios* é reputado a mais importante das descobertas do padre Landell, e as diversas experiencias por elle realisadas na presença do consul inglez de S. Paulo, Sr. Lupton, e de outras pessoas de elevada posição social, foram tão brilhantes que o Dr. Rodrigues Botet, ao dar noticia desses ensaios, disse não estar longe o momento da sagração do padre Landell como autor de descobertas maravilhosas.

—O padre Roberto Landell de Moura nasceu em Porto Alegre no anno de 1862.

É filho do Sr. Ignacio Moura e irmão dos pharmaceuticos João, Edmundo e Ricardo Moura, do medico Dr. Ignacio Landell e do conceituado negociante de S. Paulo Sr. Pedro Landell de Moura, actualmente nesta capital.

Decidido desde a infancia a entrar para a vida ecclesiastica, Roberto Landell seguiu bem moço para Rôma, onde, depois de um curso brilhante se doutorou em theologia.

Já nessa epoca, estudava elle com especial cuidado as sciencias physicas.

Depois de formado veio para Porto Alegre, onde serviu como capellão da igreja do Bomfim e depois como professor do Seminario.

Por motivo de molestia, transferiu mais tarde sua residencia para a capital de S. Paulo, onde serviu na igreja da Sé, e como capellão das irmãs de caridade.

Desejando dedicar-se completamente aos seus estudos de physica e chimica, pediu dispensa dos honrosos cargos que occupava e, com grande sacrificio, consagrou-se ás suas investigações scientificas.

10—No velodromo da *União Velocipedica* realisou-se em Porto Alegre o 2º campeonato do Rio Grande do Sul. Saiu vencedor Antonelli, seguido de perto por *Jupiter*.