

A ENGENHARIA E A SCIENCIA DAS APPLICAÇÕES PHYSICO-CHIMICAS E MATHEMATICAS
AO CONFORTO DA HUMANIDADE

REVISTA DE ENGENHARIA

PUBLICADA PELO CENTRO ACADEMICO HORACIO LANE DA ESCOLA DE ENGENHARIA MACKENZIE

TECHNICA ARCHITECTURA CHIMICA ECONOMIA TRANSPORTE
CONSTRUÇÕES INDUSTRIA FINANÇAS VIAÇÃO ELECTRICIDADE

ANNO XVI

S. PAULO, JUNHO, DE 1931

VOL. VIII - N.º 55

FABIO BARROS DO AMARAL
Reorganizador (1925-1926)

Director:

LUIZ CARLOS BERRINI JUNIOR

Redactores:

ANTONIO ARANTES NEWTON VALENTE COSTA
ARISTOTELES BERSOU PAULO MUNIZ CAMPELLO
AURELIO STIEVANI VICENTE LEITE SAMPAIO
VINICIUS DA NOBREGA MAGALHÃES

SUMMARIO:

As finanças e a industria — <i>Dr. Roberto Simonsen</i>	Pag. 1
Architectura Tradicional — <i>Prof. Dr. Christiano das Neves</i>	» 18
A influencia das novas estruturas na formação do sentimento esthetico moder- no — <i>Dr. Dacio A. de Moraes</i>	» 20
Viaducto da Bôa Vista	» 22
Pagina de Architectura — Projectos e Construcções dos <i>Eng.ºs Oswaldo A. Bratke,</i> <i>L. C. Berrini.</i> Projectos dos Academicos: <i>Srta. Olivia Barros do Amaral, Alberto Schira-</i> <i>to, Carlos Botti, Vicente Nigro Jr., Ferdinando Filippi, Augusto Pedalini,</i> <i>Octavio Lotufo, Antonio De Luca, Henrique Mindlin e Vicente Micelli</i>	» 23
Notas sobre velocidade critica — <i>F. H. Knapp, Eng.º hydraulico</i>	» 35
Phototopographia — <i>Dr. E. O. T. Piers</i>	» 39
Considerações sobre o comportamento dos dielectricos a altissimas pressões — <i>Dr. Mario Desiderio Valfré</i>	» 47
Materias Primas Mineraes — <i>Rudolf Krauer, Chimico Industrial</i>	» 49
Commentarios — Noticiario dos Academicos	» 56
Unidades de Orçamento	» 59

PUBLICAÇÃO TRIMESTRAL

Assignatura Annual, 4 numeros 10\$000
Numero avulso 5\$000

REDACÇÃO E ADMINISTRAÇÃO

RUA MARIA ANTONIA N.º 79
S. PAULO

Á venda nas principaes livrarias desta capital e nas seguintes cidades:

RIO DE JANEIRO:

CASA EDITORA LEITE RIBEIRO LIVRARIA FRANCISCO ALVES
Rua Bithencourt Silva N.º 21-A Rua do Ouvidor, 66

BELLO HORIZONTE

LIVRARIA FRANCISCO ALVES

Aos Snrs. Assignantes que mudarem de residencia, pedimos o obsequio de nos communicar,
o mais breve possivel, para evitar perda de exemplares