

# CERÂMICA

VOL. II — ANO II — N.º 8 — DEZEMBRO DE 1956  
ÓRGÃO OFICIAL DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CERÂMICA

REDAÇÃO: Praça Coronel Fernando Prestes, 110 - São Paulo - Brasil  
ADMINISTRAÇÃO: Rua 7 de Abril, 208, 8.º and., conj. 837/838; Fone: 35-2837 - São Paulo - Brasil

## CONSELHO DE REDAÇÃO:

DIRETOR: Eng. Nicolau de Vergueiro Forjaz

MEMBROS: Eng. Frederico Angeleri e Dr. Jorge Duprat Figueiredo

EDITORES: Habitat Editôra Ltda., R. 7 de Abril, 230; 8.º and.; conj. 837/838; Fone: 35-2837; S. Paulo  
DIRETOR RESPONSÁVEL: Geraldo N. Serra

Nossa Capa: Vista da fábrica central de Nadir Figueiredo Indústria e Comércio S. A.

Artigo de fundo		145
Primeira Exposição Internacional de Cerâmica Moderna	E. F. Brancante	146
Refratários para a indústria do vidro	Eng. Claudio F. W. Bock	151
Tentativas de substituição das louças cerâmicas por outros produtos, nos Estados Unidos	Eng. Nicolau de Vergueiro Forjaz	158
Diagrama das pastas cerâmicas	Flemming A.O.G. Zeemann	164
Algumas possibilidades da difração de Raios.X na indústria cerâmica	F. L. Carraro	168
Experiência da utilização dos algenitos na barbatina		173
Especificação para óleos combustíveis		175
Secadores		177
Indústria Cerâmica Chinesa	Chin Tze-Ching	178
A cerâmica dos índios Carajás	Mario Baldi	183
III Congresso Brasileiro de Cerâmica		187
Noticiário		190

Com êste número a CERÂMICA completa o segundo aniversário. Cada trimestre a nossa revista leva aos associados os trabalhos daqueles que estudam os problemas que mais de perto interessam ao ramo da indústria cerâmica. Fato auspicioso que bem revela que as atividades cerâmicas entre nós deixaram o terreno ingrato do empirismo rotineiro e já ingressaram definitivamente no campo da técnica orientada pelos estudos realizados nos laboratórios e nos institutos científicos. Auspicioso também é podermos informar que os trabalhos preliminares do III Congresso estão sendo coordenados com grande entusiasmo. Como é do conhecimento de todos os membros da Associação Brasileira de Cerâmica, o III Congresso deverá realizar-se em Curitiba devendo ter início no dia 27 de janeiro do ano vindouro e prolongando-se até o dia 2 de fevereiro. A escolha da sede do futuro conclave foi muito feliz, não só por se tratar da capital do Estado do Paraná, uma das mais ricas e prósperas unidades federativas, como pela existência de um vigoroso núcleo da indústria cerâmica nas proximidades de Curitiba. Tôda louça doméstica, porcelana de mesa, azulejos, ali se acha representada por fábricas modernas, bem equipadas e dirigidas por pessoal altamente especializado. Não podemos deixar de mencionar que em Curitiba se acha instalada a única fábrica nacional de decalcomanias que supre tôda a indústria do País. No Congresso, cuja realização é tão ansiosamente aguardada, vai constituir um dos pontos mais altos a presença de alguns cientistas europeus especialmente convidados para dêle participarem. Tomando parte nos simpósios e nas reuniões científicas os nossos ilustres visitantes poderão constatar o elevado grau de nosso adiantamento.