

## NA REALIZAÇÃO DA VII SEMANA DE ESTUDOS FORAM:

### Presidente do Centro Moraes Rego:

Vicente Mazzarella

### Consultores:

Eng. Alberto P. Castro  
Prof. Amaro Lanari Jr.  
Eng. João Mendes França  
Prof. Othon Henry Leonardos  
Eng. Renato A. Feio  
Eng. Roberto R. Vieira  
Prof. Silvio Froes de Abreu

### Presidente das Sessões:

Dr. Ary Frederico Torres  
Gal. Falconieri da Cunha  
Eng. Lucas Lopes  
Eng. Avelino Ignácio de Oliveira

### Orientadores:

Eng. Alberto P. Castro  
Prof. Amaro Lanari Jr.  
Eng. Fernando Jorge Larrabure  
Prof. Othon Henry Leonardos

**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**  
ESCOLA POLITÉCNICA



# **GEOLOGIA E METALURGIA**

---

PUBLICAÇÃO DO  
CENTRO MORAES REGO

---

**BOLETIM N.º 14**  
**1956**

---

**C. M. R.**

---

Praça Cel. Fernando Prestes, 74 - São Paulo - Brasil.