

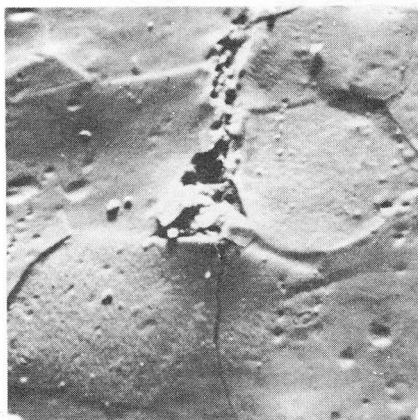
RAMANATHAN

CORROSION E SEU CONTROLE

IPEN

LALGUDI V. RAMANATHAN

CORROSÃO E SEU CONTROLE



Sumário

→ Prefácio do autor	15
→ 1. Introdução e princípios básicos de corrosão aquosa	17
→ 2. Aspectos eletroquímicos da corrosão	33
→ 3. Corrosão localizada	75
→ 4. Corrosão associada a fatores mecânicos	103
→ 5. Oxidação de metais e ligas a altas temperaturas	137
→ 6. Corrosão em diversos meios	171
→ 7. Controle da corrosão	193
→ 8. Ensaios de corrosão	271
→ 9. Técnicas utilizadas no estudo dos produtos de corrosão	307
Índice	341