

Aplicações dos Potenciais de Eletrodo

Gabriel Braun

Colégio e Curso Pensi, Coordenação de Química



Sumário

| | |
|---------------------------------|----------|
| 1 Potenciais de Eletrodo | 1 |
| 1.1 Habilidades | 1 |

1 Potenciais de Eletrodo

1. Potenciais padrão e constante de equilíbrio.
2. Equação de Nernst.
3. Eletrodos seletivos.

1.1 Habilidades

- **Calcular** a constante de equilíbrio a partir do potencial de célula.
- **Calcular** o potencial de célula utilizando a Equação de Nernst.
- **Calcular** concentrações em solução utilizando a Equação de Nernst.