

# Aplicações dos Potenciais de Eletrodo

Gabriel Braun

Colégio e Curso Pensi, Coordenação de Química



## Sumário

<b>1 Potenciais de Eletrodo</b>	<b>1</b>
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.