

Sumário

I. Metodologia de desenvolvimento	6
1. Introdução	6
II. Célula de Carga	7
1. Introdução	7
2. Célula de carga FX1901-0001-100L	9
3. Amplificador de instrumentação INA125	10
4. Conversão de ADC para kg	12
5. Esquema elétrico	14
6. Fluxograma	16
7. Código fonte	16
Referências	24