

6

Referências bibliográficas

1. H. Preston-Thomas. **The International Temperature Scale of 1990 (ITS-90)**. “Metrologia”, n.27, 1990
2. INB. Coordenação do Ministério da Ciência e Tecnologia. Desenvolvido pela Indústrias Nucleares do Brasil. Disponível em: <http://inb.gov.br>. Acesso em: 03 de julho de 2003.
3. Callister, Willian D. Jr. **Materials Science and Engineering: an introduction**, 5ª ed. Estados Unidos da América: John Wiley & Sons, 1999. 871 p.
4. GEREPE.N; CPLAQ.N. **Forno de Sinterização GWSmo 16/14/210**, Resende: INB, 1998. 53 p. Relatório Técnico.
5. Grunner. **Principles of Non-Contact Temperature Measurement**. Berlim: Raytec, 2001. 29 p.
6. Darling, Charles R. **Pyrometry. A practical treatise on the measurement of high temperatures**. Londres: E. & F. N. Spon Ltda., 1991.
7. Frank P. Incropera. P. De Witt. **Fundamentals of Heat and Mass Transfer**. Estados Unidos da América: John Wiley & Sons, 1999. 919 p.
8. Benedict, Robert P. **Fundamentals of Temperature, Pressure, and Flow Measurements**. Estados Unidos da América: John Wiley & Sons, 1984. 532 p.
9. Black Book. Estados Unidos da América: MIKRON INSTRUMENT COMPANY, INC. [2003]. 1 CD ROM. Windows 97
10. Holman, Jack Philip. **Transferência de Calor**. Tradução Luiz Fernando Milanez. Revisão técnica José Maria Saiz Jabardo. 1ª ed. São Paulo: Mc Graw-Hill do Brasil, 1983, p.639.
11. British Standard, **BS 1041:PART 5:Guide to Selection and use of Radiation Pyrometers**, Inglaterra, 1989.
12. DeWitt, D. P.; Nutter, Gene D. **Theory and Practice of Radiation Thermometry**, 1 ed. Estados Unidos da América: John Wiley & Sons, 1988. 1138 p.

13. Monkman, Gareth. **Industrial Infrared Sensors**. Sensor Review, v.16, n. 3, p.22-25, 1996
14. Morris, Alan S., **Principles of Measurements and Instrumentation**. 2 ed. Inglaterra: Redwood Books, 1993
15. Gibson, Charles E.; Jsai, Benjamin K.; Parr, Albert C. **Radiance Temperature Calibrations**. Estados Unidos da América: National Institute os Standars and Technology, 1998.
16. Teixeira, R. N., **Sistema de Calibração de Termometria de Radiação do Inmetro**. Recife:METROLOGIA-2003; 2003, 5 p. Relatório técnico.
17. Inmetro. **Vocabulário internacional de termos fundamentais e gerais de metrologia**. 2 ed. Brasília, SENAI/DN, 2000. 75 p.
18. Raytec. **Marathon – Operator’s Manual**. rev.c. Estados Unidos da América: Manual de operação, 1998
19. ASTM Standard Test Method, **ASTM E 452-97**:Calibration of Refractory Metal Thermocouples Using a Radiation Thermometer. Estados Unidos da América, 1997.
20. .ASTM Standard, **ASTM E 563-97**:Practice for Preparation and Use of Freezing Point Reference Bath. Estados Unidos da América, 1997.
21. PERKIN ELMER. **Lambda 19 UV/VIS & UV/VIS/NIR Spectrometers Instrumente Manual**, Resende: User Documentation, 1998. Volume 1 de 3. Release 1.1, 1992.
22. Bejan, Adrian. **Heat Transfer**. 1 ed. Estados Unidos da América: John Wiley & Sons, 1992. 674 p.
23. Kreyszig, Erwin. **Advanced Engineering Mathematics**. 7 ed. Estados Unidos da América: John Wiley & Sons, 1993. 1271 p.
24. ASTM Standard, **ASTM E 988-96**:Temperature-Electromotive Force (EMF) Tables for Tungsten-Rhenium Thermocouples. Estados Unidos da América, 1996.
25. BIPM, IEC, IFCC, ISO, IUPAC, IUPAP, OIML. **Guia para Expressão da Incerteza de Medição – Edição Brasileira**. 3. ed. Rio de Janeiro: ABNT, Inmetro, 2003, 131 p.