

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AYDIN VECTOR DIVISION, “Method for Calculation of Deviation Schedule for FM Subcarrier Channels Used on an RF Carrier Link”, Application Notes 9201, 1995. Não paginado.

CARLSON, A .B., “Sistemas e Comunicação”, Editora da Universidade de São Paulo, Editora MacGraw Hill do Brasil, 1981.

DE BARROS, E., “Implementação de um sistema de aquisição de dados para ensaios mecânicos de vibração”, Tese de Mestrado, Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA), São José dos Campos, SP, 2001.

ETTL, J., “A modular Data Collection and Control System”, German Space Operation Center (G.S.O.C.) – Moraba, European Telemetry Conference (E.T.C.), Garmish-Paternkirchem, Germany, 1999.

FUGIVARA, S., “Dossiê de Definição do Multiplex Analógico”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1996.

FUGIVARA, S., “Definição da Rede Elétrica de Telemedidas do VLS1-V01”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1993.

FUGIVARA, S., PINTO, C.A.M.G., CARNEIRO, E.M. “Configuração dos Codificadores PCM do VLS-V02”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1996b.

FUGIVARA, S., PINTO, C. A. M. G., “Plano de Medidas do VLS1-V01”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1996c.

FUGIVARA, S., PINTO, C. A. M. G., “Plano de Medidas do VLS1-V01”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1997.

FUGIVARA, S., “Definição da Rede Elétrica de Telemedidas do VLS1-V02”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1997a.

FUGIVARA, S., “Cálculo do Rádio Enlace da Rede Elétrica de Telemedidas do VLS1-V02”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1998.

FUGIVARA, S., PINTO, C. A. M. G., “Plano de Medidas do VLS1-V02”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1999.

FUGIVARA, S., PINTO, C. A. M. G., SISIDO, M., DAVOLI, C., “Plano de Medidas do VLS1-V03”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 2001.

FUGIVARA, S., “Definição da Rede Elétrica de Telemedidas do VLS1-V03”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 2001a.

HEWLETT PACKARD, “Spectrum Analysis Amplitude and Frequency Modulation”, Application Note 150-1, USA, 1971. Não paginado.

HILBURN, J.L., JOHNSON, D.E., “Manual of Active Filter Design”, McGraw-Hill, USA, 1973.

IAE-CTA, “Perfil da Missão do VLS1”, [on line, <http://www.iae.cta.br/vls.htm>; capturado em 30/mar/2004 e 04/abr/2004].

JANKE, T., “A Single Card PCM decommutation System”, GSOC – German Space Operation Centre, Mobile Raketenbasis, DLR, 1993.

KEIL DEVELOPMENT SYSTEM, 2001

L-3 Communications Telemetry West, “Telemetry Tutorial”, San Diego, CA

www.L-3Com.com/TW. ML1800 Rev. A. Sem datação.

LATHI, B. P., “Sistemas de Comunicação”, Guanabara Dois S.A., Rio de Janeiro-RJ 1983.

LYONS, R.G., “Understanding Digital Signal Processing”, Prentice Hall PTR, USA, 2001.

NEWLAND, D. E., “An Introduction to Random Vibrations - Spectral & Wavelet Analysis”, Longman, Edinburgh Gate, England, 1993.

PINTO, C.A.M.G., “Dossiê de Definição do Codificador PCM”, Centro Técnico Aeroespacial (CTA/IAE), São José dos Campos, SP, 1996.

RACAL, “Wideband Instrumentation Tape Recorder System”, TAPE RECORDER HANDBOOK, England, 1996.

RANGE COMMANDERS COUNCIL, Telemetry Group, “Telemetry Standards”, Document 106-99, U.S. Army White Sands Missile Range, New Mexico, 1999.

SANTOS, P. R. G., “Estudo do Processo de Transferência de Tecnologia do Programa Espacial Brasileiro para a Indústria Nacional: O Caso do Segmento Veículo Lançador de Satélites”, Monografia MBA em Gerência de Produção e Tecnologia, Universidade de Taubaté, Taubaté –SP, 2001.

SILVA, G., BARRADAS O., “Sistemas de Radiovisibilidade” Embratel Telecomunicações, Livros Técnicos e Científicos Editora S.A. 2ª edição 1978.

SHORT, K. L., “Microprocessors and Programmed Logic”, Prentice Hall PTR, USA, 1981.

STILTZ, H.L., “Aerospace Telemetry”, Volume II, Prentice-Hall International Series in Space Technology. Englewood Cliffs, U.S.A., 1966.

TELEMETRY WORKING GROUP OF IRIG; “Telemetry FM/FM Base band Structure Study”, Vol I and II, AD-622239 and AD-621140, 14 June 1965.

TURNER, P., Ettl, J., Altenbuchener, L., Turner, J., “A Modular Approach to Service System Design”, Proceeding of the European Telemetry Conference, Garmish-Paternkirchen, Germany, 1999. Não paginado.