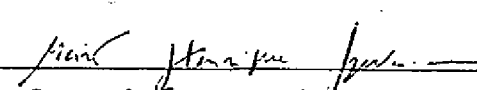


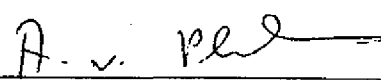
BIBLIOGRAFIA CONSULTADA

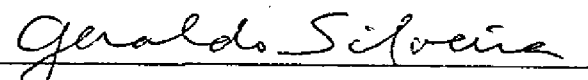
- ADAMS, G. & ROLANDER, T. Design Motivations for Multiple Processor Microcomputer Systems. Computer Design, março de 1978, p. 81-89.
- CP/M-68K Operating System System Guide. Digital Research, janeiro de 1983.
- FATHI, E. T. & KRIEGER, M. Multiple Microprocessor Systems: What, Why, and When. Computer, março de 1983, p. 23-32.
- FISCHER, W. IEEE P1014 - A Standard for the High-Performance VME Bus. IEEE Micro, fevereiro de 1985, p. 31-41.
- KANE, G. 68000 Microprocessor Handbook. Osborne - McGraw-Hill, California, 1981.
- KING, T. & KNIGHT, B. Programming the MC68000. Addison-Wesley Publishing Company, 1983.
- KRAJEWSKI, R. Multiprocessing: an Overview. Byte, maio de 1985, p. 171-181.
- MC68000 - 16/32 Bit Microprocessor Programmer's Reference Manual. Prentice Hall Inc., N.J., 1984.
- MC68010 - 16 Bit Virtual Memory Microprocessor. Motorola Semiconductors, agosto de 1983.
- MC68451 - Memory Management Unit. Motorola Semiconductors, abril de 1983.
- MC68681 - Dual Assynchronous Receiver/Transmitter. Motorola Semiconductors, outubro de 1983.
- MOKHOFF, N. Thirty-two Bit Micros Power Workstations. Computer Design, junho de 1984.
- SCANLON, L. J. The 68000: Principles and Programming. Howard W. Sams & Co., Inc., Indiana, 1982.
- STOCKTON, J. & SCHERER, V. Learn the Timing and Interfacing of MC68000 Peripheral Circuits. Electronic Design, novembro de 1979.
- VMEbus Specification Manual. VMEbus Manufactures Group, Sunnyvale, California, agosto de 1983.

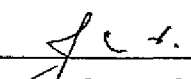
SISTEMA CYGNUS-A CONFIGURAÇÃO BÁSICA

Dissertação de Mestrado apresentada por DILZA MERCANTE DE MATTOS em 14 de novembro de 1986 ao Departamento de Engenharia Elétrica da PUC/RJ, e aprovada pela Comissão Julgadora, formada pelos seguintes professores:


Prof. Moisés Henrique Szwarcman (Co-Orientador)
Departamento de Engenharia Elétrica-PUC/RJ

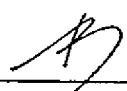

Prof. Albrecht Karl von Plehwe (Co-Orientador)
Departamento de Informática-PUC/RJ


Prof. Geraldo Fernando G. da Silveira
Departamento de Engenharia Elétrica-PUC/RJ


Prof. Julius Cesar Barreto Leite
Departamento de Engenharia Elétrica-PUC/RJ

Visto e permitida a impressão

Rio de Janeiro, 8 / 5 / 89


Prof. Belita Koiller
Coordenadora dos Programas de Pós-Graduação do
CENTRO TÉCNICO CIENTÍFICO