

Mcal3 – MEMORIAL DESCRITIVO

RACK VME 7U POLYRACK

Unidade essencialmente constituída para análise e processamento de imagens das paredes dos artigos de vidro, geradas por câmeras ópticas (não inclusas), composta de :

04 Placas REF MSC IA2000 125-10-0010-N ;

01 Placa Mirza 125-10-0008 ;

01 Placa IO2 453-53-0001 ;

01 Placa PC Vme VP7 Ref : 109-02-0100-N, montadas em Gabinete RACK VME 7U POLYRACK, MARCA MSC(TIAMA), MODELO VME,

Utilizada como parte integrante da máquina MCAL3 de inspeção automática em linhas de produção industrial de artigos de vidro.

Equipamento faz parte da Máquina de inspeção MCALL 3 Marca MSC(TIAMA), que faz a inspeção Automática da parede lateral das garrafas de vidro o RACK VME

o Rack é constituído com Metal, Placas Eletrônicas com circuitos

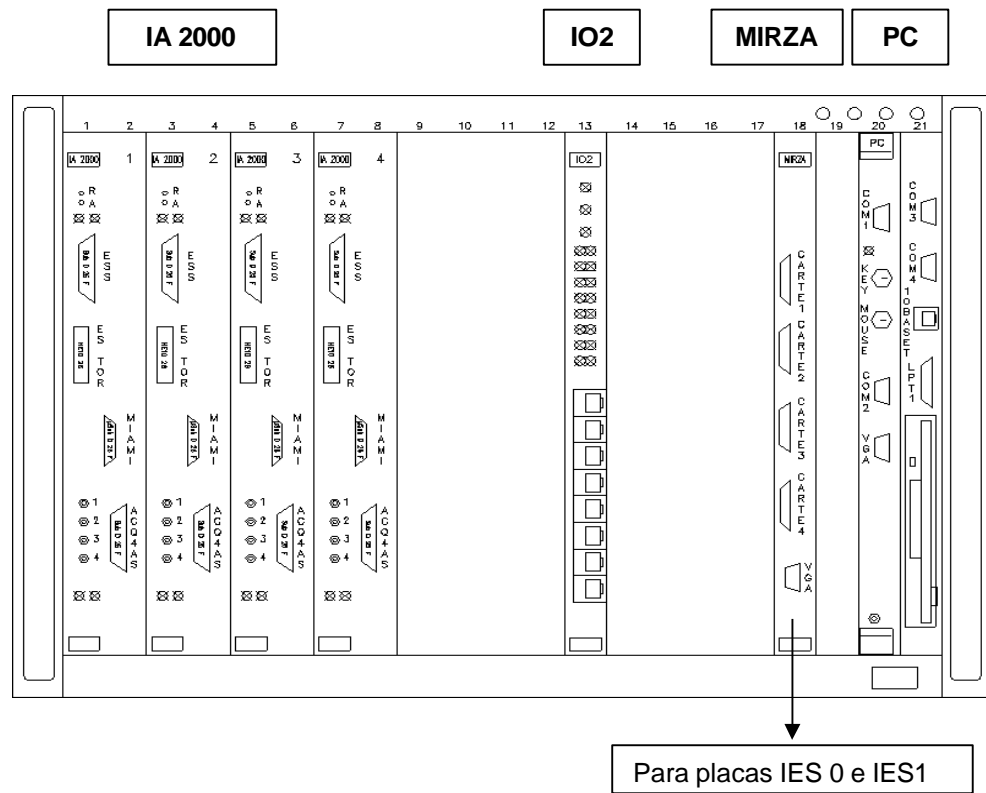
Mcal3 – MEMORIAL DESCRITIVO

Placas do rack Vme

O processamento do sinal da câmara é efetuado por um conjunto de placas situadas no rack VME:

- placas IA2000: são as placas de processamento das imagens;
- placa Mirza: é a placa de visualização e de multiplexagem vídeo
- placa IO2: é a placa de gestão das entradas / saídas
- o PC Vme gere a interface do operador

A localização das placas é a seguinte:



Referência das principais placas

Placa	Referência MSC
Placa IA2000	125-10-0010-N
Placa Mirza	125-10-0008
Placa IO2	453-53-0001
Placa IES	456-54-0001
Placa PC Vme VP7	109-02-0100-N
Leitor floppy USB	102-80-0013
Placa opto 22 pb16hc	102-25-0011