

CHEK POINT	DESCRICAO
01	Inicializacao controlador de DMA (8237)
02	Inicializacao do DMA para refresh de memoria
03	Teste dos primeiros 64KB
04	Zera toda a memoria (640KB)
05	Inicia beep; calcula checksum da eprom de bios (se erro ecoa dois beeps longos)
06	Inicia controladora de interrupcoes (8259), le dips (clock/equipamento).
07	Reseta teclado, inicializa video, seta int de video checksum da rom de video (se erro um beep longo e um curto).
08	Ecoa mensagem inicial, testa regs. da 8259, check de interrupcoes quentes (indica mensagem via video)
09	Seta timer (8253), teclado, teclas presas
10	Seta interrupcoes de hardware no vetor de interrupcoes
11	Teste de memoria. (Pode ser acompanhado pelo video)
12	Verifica se existe EPROM de expansao (winchester)
13	Verifica se o PC terminal passa controle para Eprom
14	Teste de drive e inicializacao.
15	Inicia buffer de teclado, seta impressora
16	Acerta time out de rs e impressora.
17	Verifica se existe game_card instalado e habilita NMI
18	Final de inicializacao (chama INT 19H).