

TUTORIAL INSTALAÇÃO MAC OS X LEOPARD EM UM COMPUTADOR DESKTOP

Utilizando iAtkos V7 10.5.7



Olá!

Primeiro o Netbook, agora vamos a instalação do MAC OS X Leopard em um Computador desktop com Chipset 945G! Sim este mesmo, de mesa, igual o que você deve ter em casa.

Para as configurações mínimas que são necessárias para instalar o Mac, procure no Google, pois este tutorial esta destinado a placas mãe com chipset 945GM (as principais dos processadores Intel Core2Duo).

VAMOS LÁ, o que você vai precisar:

Para este tutorial, foram utilizados os seguintes equipamentos:

DRIVE INTERNO LEITOR DE DVD

DVD VIRGEM

IMAGEM ISO iATKOS_v7_10.5.7_DVD_for_Intel_AMD_PC.4965049.TPB (procure no Google por sites torrent)

PACIÊNCIA E TEMPO (Aproximadamente 30 minutos para uma configuração completa)

Lembro que este tutorial visa a divulgação para fins educativos

“Conheça o MAC, invista no LINUX e fique com o WINDOWS”

ANTES DE TUDO, CONHEÇA UM POUCO SOBRE ESTE SISTEMA, A CONFIGURAÇÃO TÉCNICA DO SEU EQUIPAMENTO E COMO SÃO FEITAS AS INSTALAÇÕES EM OUTROS COMPUTADORES AMD, INTEL E POR AI VAI, POIS SÃO VÁRIAS CONFIGURAÇÕES QUE INPLICAM NO FUNCIONAMENTO TOTAL OU PARCIAL. Pesquise no tio Google por **osx86** , muito material você irá encontrar.

Esta é a configuração do modelo

Intel 945G (pode ser uma Gigabyte, Asus, PCWARE...)

CPU LGA775

Intel® Core™2 Extreme/ Core™2 Duo Processor

Intel® Pentium® D/ Pentium® 4 Processor

Supports 1066/800/533MHz FSB

Chipset Northbridge: Intel® 945G Express Chipset

Southbridge: Intel® ICH7

Realtek RTL8111B Gigabit Ethernet controller

Realtek ALC883 audio codec

Memory 2 DDR II DIMM memory slots (supports up to 4GB memory)

Supports 1.8V DDR II DIMM

Supports dual channel DDR II 667/533/400 DIMM
1 IDE connector
4 SATA 3Gb/s connectors
1 front audio connector
2 USB 2.0/1.1 connectors for additional 4 ports by cables
1 SPDIF In/Out connector

Expansion Slots 1 PCI Express x 16 slot
3 PCI Express x 1 slot
3 PCI slots

Back Panel Connectors 1 PS/2 keyboard port
1 PS/2 mouse port
1 serial port (COMA)
1 VGA port
1 parallel port
4 USB 2.0/1.1 ports
1 RJ-45 port
3 audio jacks (Line In / Line Out / MIC In)

Form Factor ATX
30.5.cm x 19.4 cm

O QUE FUNCIONOU?

VGA = SIM (resolução máxima do monitor)

SOM = SIM (funcionando headphone e microfone (não testado))

USB 2.0 = SIM (Em alta velocidade!)

SLEEP (REPOUSO OU HIBERNAR) = NÃO

ETHERNET = SIM

INSTALAÇÃO

Na bios, desative as opções SpeedStep e ACPI. (isto é importante)

1 - INICIE O DVD, no prompt BOOT: COM O COMANDO

CPUS=1

2 - Formate o HD/partição no formato MAC OS EXTENDED (JOURNALED) em menu superior UTILITIES > DISK UTILITY.

3 - Volte para a tela de instalação, continue e aceite os termos. Escolha o disco de destino e continue.

4 - Clique no botão CUSTOMIZE e marque somente as opções abaixo:

* iATKOS v7 Main System

- **Bootloader**

* Chameleon v2

- **X86 Patches**

* /Extra directory

* DSDT

- **Decrypters**

* AppleDecrypt

- **Kernel**

* NENHUM (irá manter o Kernel original Vanilla)

- ACPI
 - *APIC driver
- *Disabler
- **Drivers**
 - VGA
 - Intel
 - GMA950 Desktop
- **System**
 - SATA/IDE
 - * AHCI
 - * Intel SATA/IDE
 - Sound
 - * Voodoo HDA Driver
 - Intel SpeedStep
 - * Intel SpeedStep Driver
 - * Throtting Control
- **PS/2 Mouse/keyboard**
 - * Apple PS/2 driver
 - * NTFS-3G (se for utilizar com partição Windows)
- **Languages**
 - Português
 - * Português (ou outro idioma de sua preferência, or another language if you want)
 - * Post-install Actions

Legenda: * Opção que deve ser marcada
 - Sub-menu aberto

5 – Ignore a verificação de disco, poupa o café e os biscoitos, aguarde a instalação, 10 minutos em média.

6 – Se iniciar de primeira, você estará na tela de registro e informações sobre o computador, preencha as telas que são necessárias e não se esqueça de colocar uma senha para o seu novo usuário, senão, reinicie novamente o computador.

7 – Pronto! A instalação está realizada e com os itens básicos em perfeito funcionamento!

OPCIONAIS

CONFIGURAÇÃO TECLADO ABNT BRASILEIRO NO MACOSX

Para uma utilização completa do teclado ABNT (ç, acentuação) você pode optar a instalar o pacote de configuração disponível no aqui.

Basta colar na pasta SYSTEM > KEYBOARD LAYOUTS o arquivo [BrasileiroABNT2.bundle](#) e eacessando o SYSTEM PREFERENCES > INTERNACIONAL na aba INPUT, marque a opção BRASILEIROABNT2 e a acentuação do seu teclado passa a funcionar normalmente.

DESATIVANDO O SLEEP (REPOUSO OU HIBERNAÇÃO)

Utilize o opcional **DoNotSleep.mpkg** para desativar por completo a opção de hibernar do seu computador, já que é bem possível de hiberná-lo e não voltar mais a funcionar, necessitando reset perdendo assim o seu trabalho.

ALTERAR IDIOMA PARA PORTUGUÊS BRASILEIRO

Vá em **System Preferences > International**. Na lista de idiomas, arraste o seu idioma preferido (português no nosso caso) até ser o primeiro da lista, em seguida, clique em **Formats** e altere a região para Brasil e então feche a janela e reinicie o sistema, pronto, ele estará com o seu idioma alterado (ou em Português Brasileiro, como no nosso caso!)

DUALBOOT (WINDOWS 7 + MACOSX)

O Windows 7 perde seus arquivos de inicialização quando se há uma instalação do MACOSX.

Para recuperar, insira o DVD do Windows Vista/7, e escolha a opção de reparação, escolha em seguida a opção PROMPT DE COMANDO e digite os comandos abaixo:

DISKPART

DISKPART> list disk //lista quais HDs existem em seu computador

DISKPART> select disk X // Seleciona o disco onde se encontra o Windows "X é o número do disco"

DISKPART> list partition // Lista as partições do disco selecionado

DISKPART> select partition X // Seleciona a partição do número selecionado "X" onde está previamente instalado.

DISKPART> active //Aciona a partição selecionada como ativa

DISKPART> exit

EXIT.

Reinicie o computador e volte a carregar pelo DVD a instalação do Windows, selecione novamente a opção de REPARAR O COMPUTADOR e clique na opção Correção de Inicialização. REINICIE quando terminar!

Erros acontecem a todo o momento , caso teclado travar, tela não abrir, recomendo sempre reiniciar o PC. Você encontra vários tutoriais como esse nos sites abaixo, eles podem lhe auxiliar em algum erro ou passo que não tenha neste tutorial.

SITES RELACIONADOS

Agradeço a todos que se propuseram a ajudar esta comunidade dos MACOSX86.

Mac OS X

http://pt.wikipedia.org/wiki/Mac_OS_X

OSx86 Project

http://wiki.osx86project.org/wiki/index.php/Main_Page

BrasileiroABNT2.bundle.zip

<http://www.mediafire.com/?1bimqmhmbmd>

// Installing OS X onto your Acer Aspire 1 (donotsleep.mpkg)

<http://nazimjamil.com/>

WWW.google.com