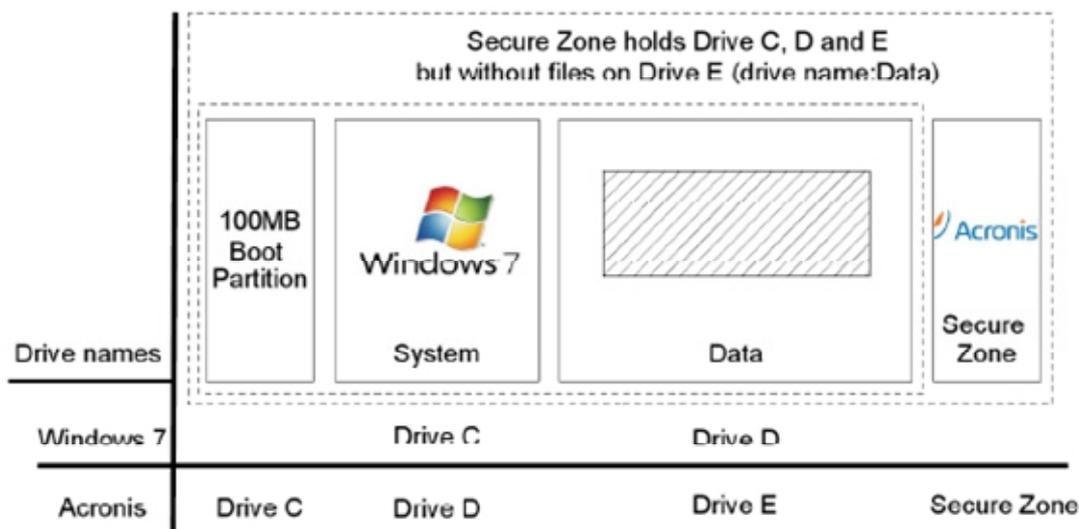


Procedimento para Restaurar Sistema operacional no VPU desde Acronis.

Operating Manual MA VPU V 7.81_1

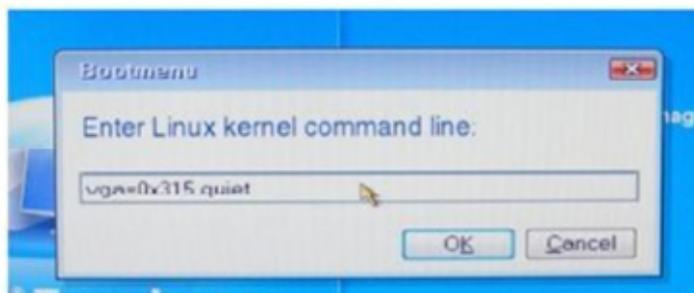
Windows 7 based VPU



2.4.2 Iniciar Acronis nos VPUs com números de série até # 86

VPUs com números de série abaixo de 86 são baseados em Windows Vista. Reinicie o computador e pressione F11 durante a inicialização. Isso vai levar você para o “Start Menu” (Menu Iniciar) do Acronis. Pressione a tecla solicitada na legenda da placa. Por exemplo, na placa a seguir aperte F11 para abrir o Menu de Boot (Boot Menu):



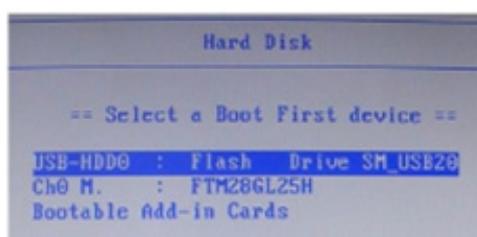
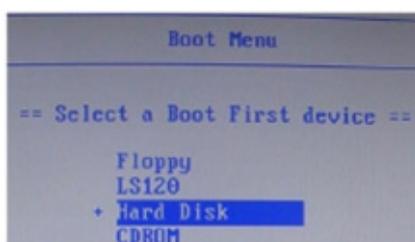


A partir de janeiro de 2010, você tem que forçar a placa gráfica para fazer 800x600 para trabalhar corretamente na tela da frente do VPU Plus. Caso contrário, você não terá uma visão correta da tela! Em um VPU Basic não se tem a intenção de colocar qualquer parâmetros do Menu de Boot (Boot Menu) nesta linha. Se você pressionou F11 e a janela do Menu de Boot (Boot Menu) vem à tona:



Digite esta linha completa (escrito idêntico!) (apenas em Acronis 2010): vga = 0x315 quiet e pressione OK.

Você estará na tela inicial do Acronis. Escolha "Acronis True Image Home" para prosseguir:



2.4.3 Iniciar Acronis nos VPUs com números de série a partir # 87

VPUs com números de série a partir de 87 baseiam-se no Windows7.

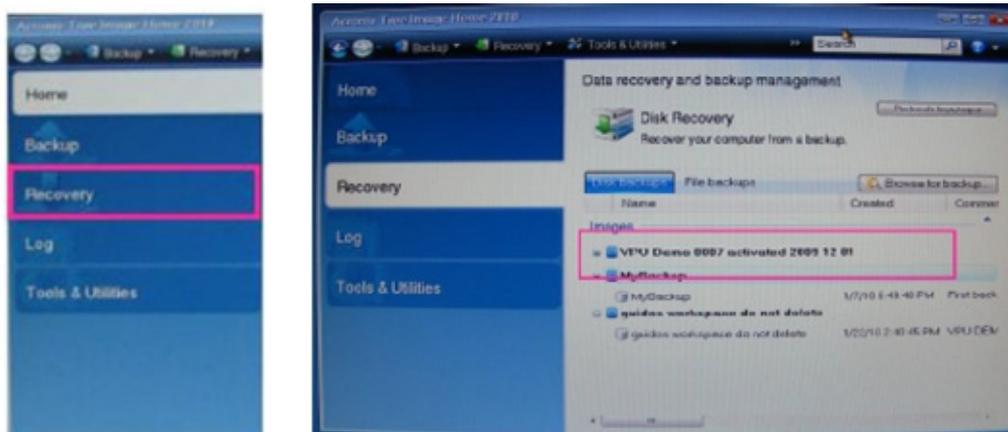
Eles são equipados com um USB externo que você vai encontrar no painel traseiro do VPU.

Para inicializar a partir da mídia USB aperte F12 durante a inicialização. Isso leva ao Menu de Boot (Boot Menu). Selecione o dispositivo de inicialização "Hard Disk" e, em seguida, o pen drive USB, como mostrado:

Você estará na tela inicial do Acronis.

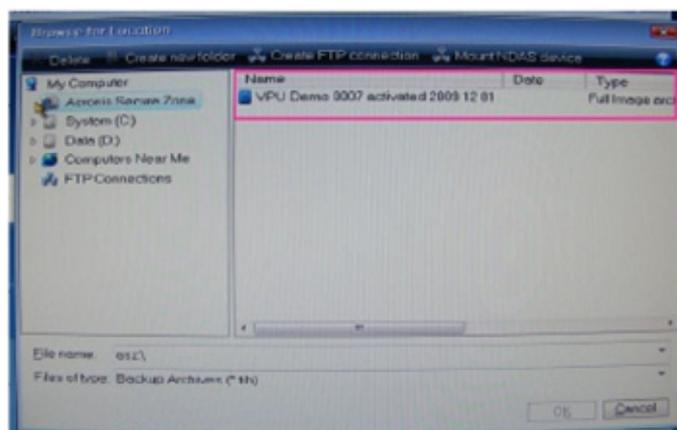
2.4.4 Restaurando uma imagem com Acronis

Em Acronis, clique em "Recovery". Isto irá listar todos os backups disponíveis:



Se você estiver restaurando uma imagem a partir de uma memória externa, clique em “Browse for backup” para selecionar a imagem. Em alguns casos, a imagem da Secure Zone não está listada aqui automaticamente. Você pode clicar no botão "Refresh Backups" ou recuperar a imagem fora da Secure Zone novamente se necessário.

Selecione a sua unidade e a imagem e clique em OK:

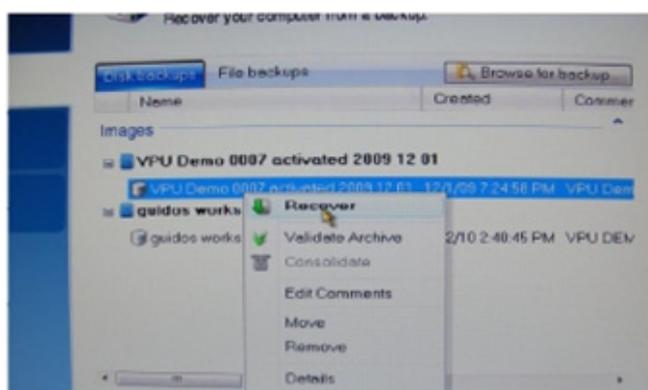


Se você estiver restaurando a partir da Acronis Secure Zone faça o mesmo descrito acima, o seu Secure Zone também está listado na árvore que mostra a estrutura de pastas do VPU. Selecione o arquivo e clique em OK.

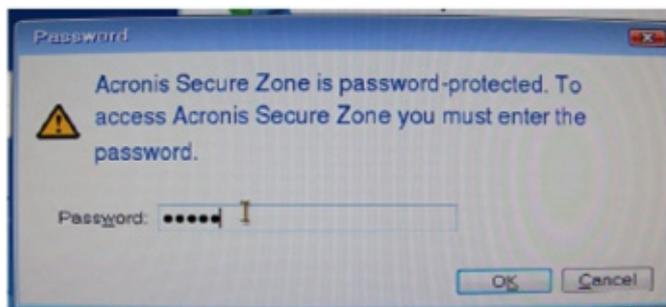
Agora você vê a imagem desejada na lista.

Um clique com o botão direito do mouse sobre a imagem lhe dará várias opções.

Escolha “recover” para continuar:

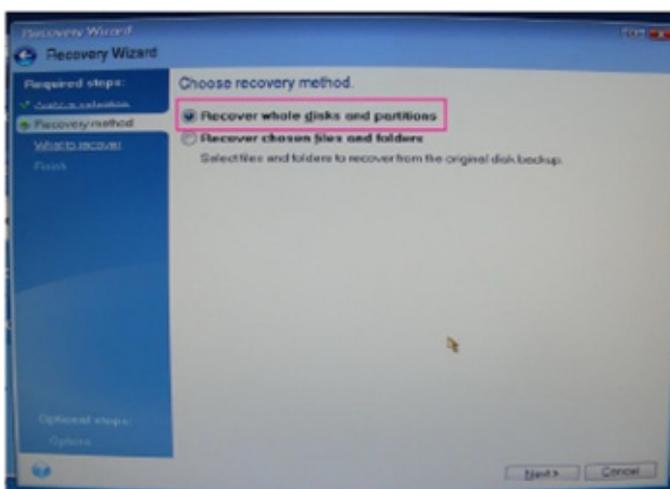


Se você está recuperando um arquivo de Secure Zone, você será solicitado com uma nova janela:

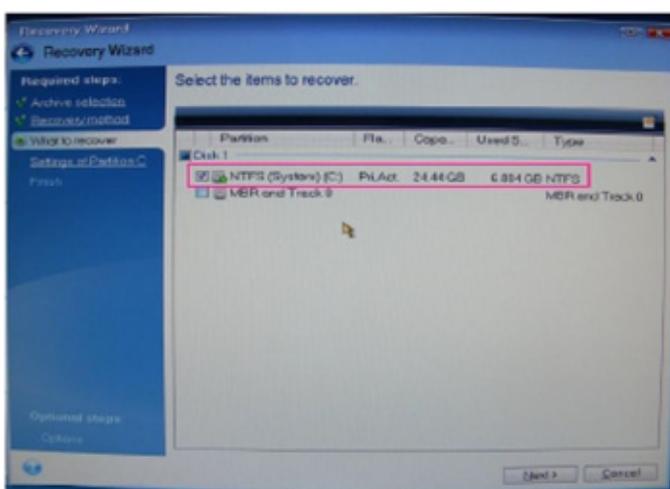


Digite: "12345" como a senha e prossiga clicando em ok.

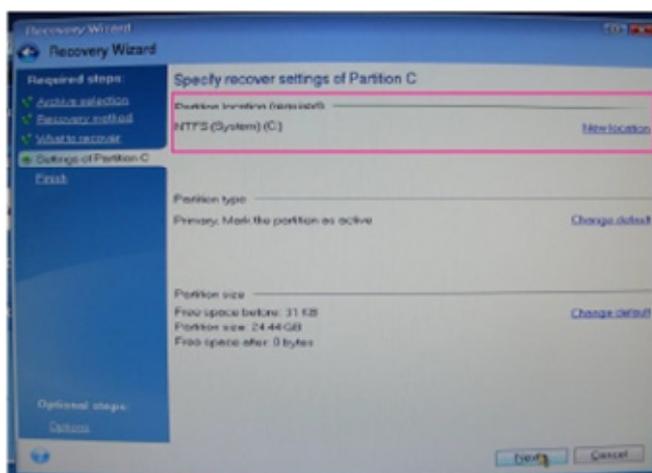
A próxima opção é para escolher se deseja restaurar a partição inteira/drive que pode ser armazenado no arquivo ou apenas alguns arquivos do mesmo. No nosso caso, você talvez queira restaurar todo o disco /partições:



Se sua imagem contém apenas uma partição, você pode ver uma imagem como esta na próxima etapa. Você só deve optar por restaurar a partição, e não o disco inteiro:



Se você restaurar o hard disk completo, certifique-se de que você seleciona o disco completo, incluindo o Acronis Secure Zone:



Certifique-se de escolher o local correto (por exemplo: a “secure zone file” é sempre recuperada para o System drive C:). Se não for o desejado, clique em “new location” e escolha o local certo.

Se você quiser restaurar um disco completo, certifique-se de escolher o “hard disk” correto, se seu VPU tiver mais do que um disco rígido. Cheque também a conexão certa e o nome de qualquer hard drive conectado externamente. Se você não tiver certeza, contacte a MA Lighting para evitar qualquer dano ao seu sistema.

No próximo passo você terá uma visão geral do que restaurou. Clique em “proceed” e comece a recuperação da imagem.

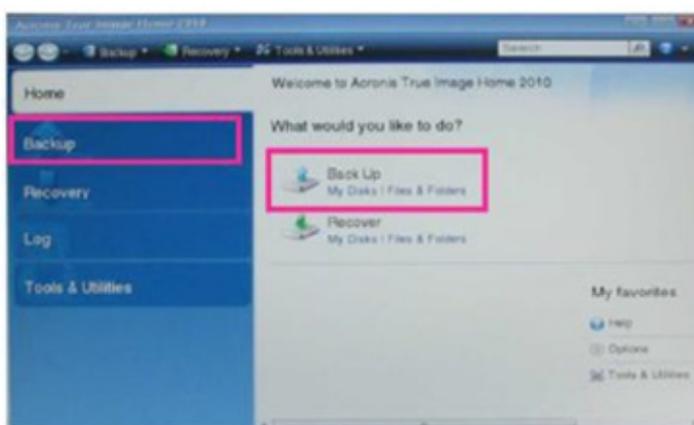


2.4.5 Armazenando uma Imagem com Acronis

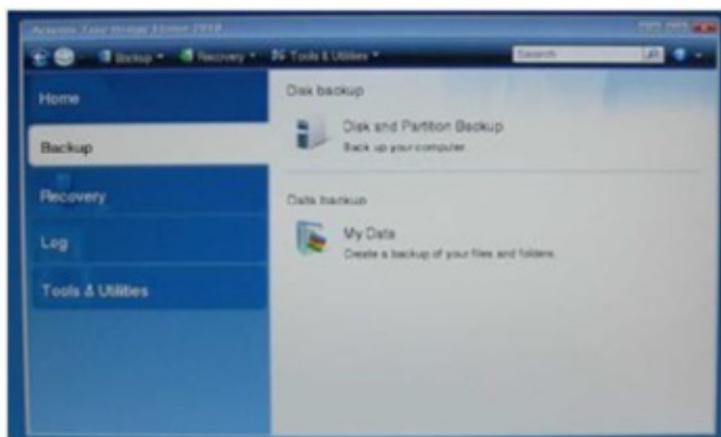
Desde de que a MA Lighting quer te dar as configurações de fábrica para qualquer solução de problemas, nunca delete, mude ou armazene arquivos no Acronis Secure Zone.

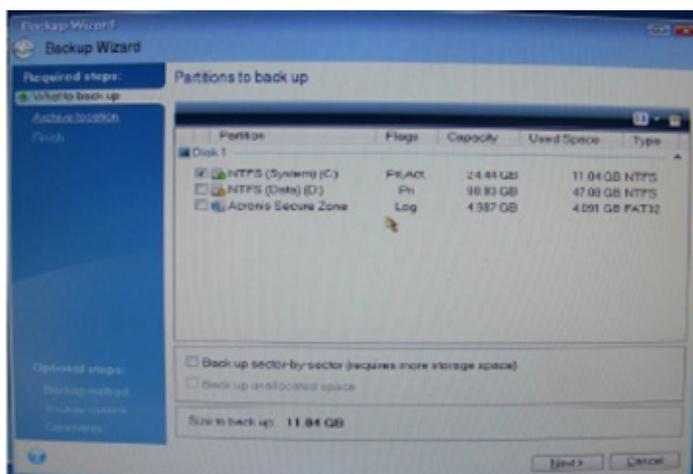
Mantenha em mente que uma FAT32 formatada em USB ou hard disk pode apenas aguentar arquivos até 4Gbyte. De outra maneira você terá que reformatar o aparelho com o sistema de arquivo NTFS.

No Acronis, escolha a opção “Backup”:

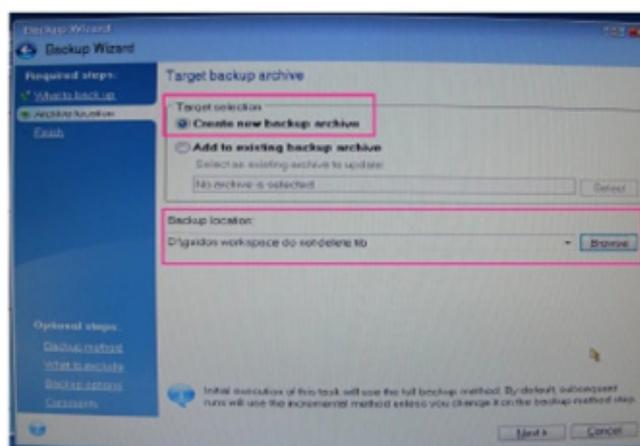


Normalmente você deseja fazer um backup da partição completo, então a próxima seleção será “Disk and Partition” Backup:





O próximo passo é definir qual partição ou parte do disco você quer fazer o backup. Se você quiser escrever um backup de uma única partição, selecione então a partição correspondente sem o Secure Zone. Se você quer fazer um System Backup completo, inclua também o Acronis Secure Zone. Quando tudo estiver configurado, escolha “next” para proceder:



Para escrever a sua imagem em qualquer memória que você pode escolher o lugar para armazenar. Clique em “Browse” para fazê-lo.

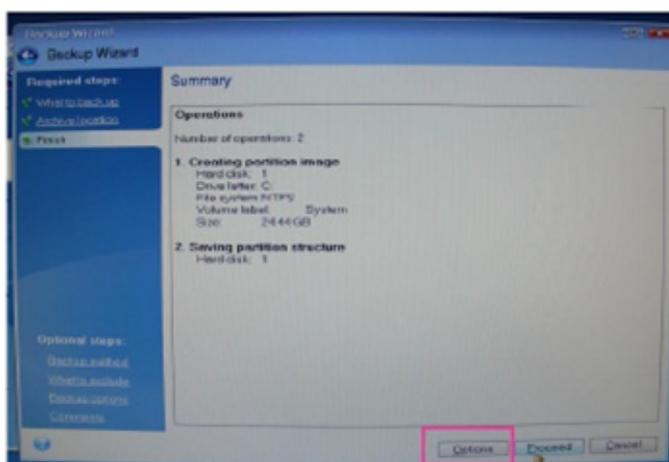
O nome do arquivo deve ser em conformidade com estas definições:

Nome: "VPU XXX SN activated DD MM YYYY "

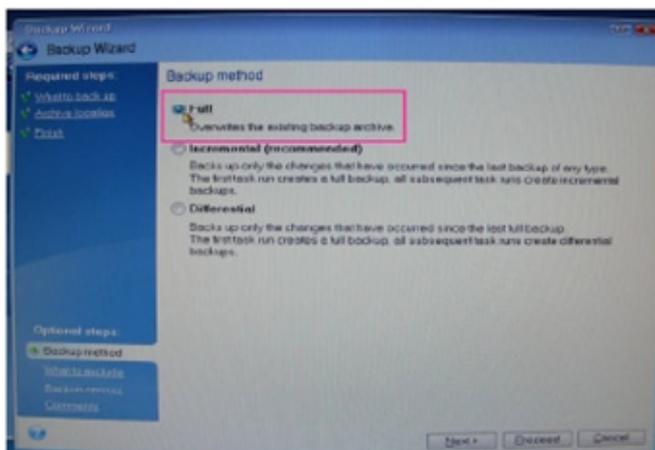
onde XXX é o tipo (BASIC / PLUS / PRO) | SN é o número de série, por exemplo 0004 para o número 4.

Clique em “next” para continuar.

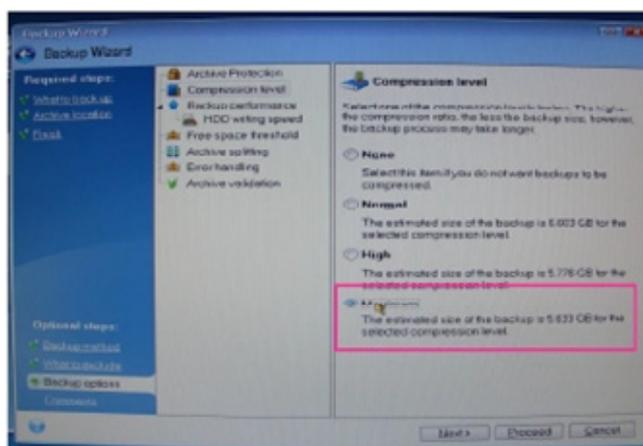
No Acronis 2010 você pode seguir diretamente para escrever a imagem. No entanto, é necessário escolher "Options" para fazer outros ajustes antes de gravar a imagem.



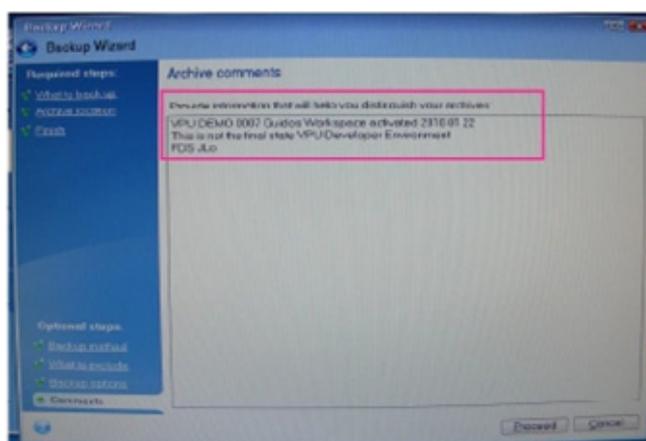
Você tem que escolher "Full" como o método de backup.



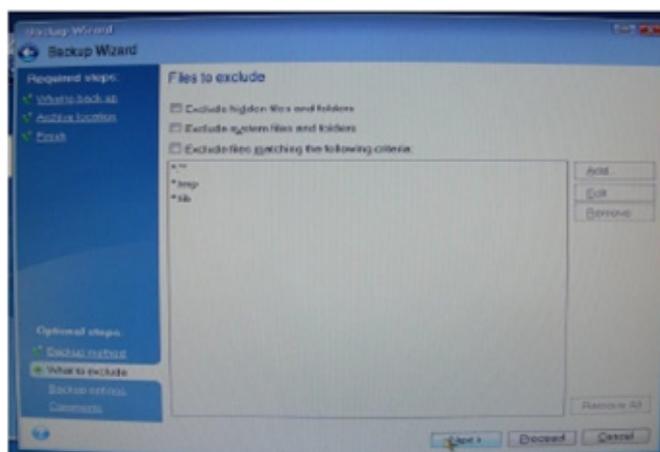
Nenhum arquivo deve ser excluído na imagem, então não clique em nenhuma dessas opções no próximo passo:



Escolha o nível máximo de compressão. Quando arquivando imagens para você ou em uma situação normal de backup você pode diminuir a compressão para um nível normal para aumentar a velocidade do processo:



No último passo, antes de escrever a imagem, certifique-se de adicionar alguns comentários:



VPU XXX SN activated DD MM YYYY

Onde XXX é o tipo (BASIC/ PLUS/ PRO) e SN é o número de série, por exemplo: 0004 para o número 4. Isso é idêntico com o nome do arquivo para o backup criado.

Depois de inserir todas essas informações clique em "Proceed" para começar o backup. Você deve sempre receber uma mensagem positiva no final do processo. Se não receber, você deve checar o que deu errado.

Bom trabalho e estaremos a disposição para qualquer duvida,
Obrigado

O Time da MA Lighting Latinoamerica,