

[WWW.THEGENIUS.US](http://WWW.THEGENIUS.US)

BY ERIVANILDO

[WWW.THEGENIUS.US](http://WWW.THEGENIUS.US)

BY ERIVANILDO

**Primeiramente se você não possui o Nero "NeroVision Express" baixe e use esse serial "1A25-0806-7130-1281-9670-3469", esse é o melhor, não precisa converter nada, apenas adiciona o filme em qualquer formato q ele grava em dvd , e fica perfeito...baixa esse Nero nesse link.**

**Obs: quem já tem o Nero instalado e q já tenha o Nero vision pode desconsiderar essa primeira etapa.**

---

## **TUTORIAL**

**Programas necessários**

**Programas que recomendo usar: NeroVision Express,  
TMPGEnc, DVD-lab, Virtual Dub, Vob Sub**

***NeroVision Express***

***TMPGEnc***

***DVD-Lab***

***Virtual Dub* - Necessário para fixar as legendas no filme, caso você queira gravar o filme com legendas fixas. Se você preferir gravar com legendas de DVD, desconsidere esse programa. Se vc quiser baixá-lo, ele é incluso no Gordian knot.**

***VobSub* - Necessário apenas para criar ou modificar as legendas, caso você já baixa as legendas prontas, não tem necessidade. Se vc quiser baixá-lo, ele é incluso no Gordian knot.**

**Download do Gordian Knot - Apenas se vc for usar os dois programas acima.**

---

## **Fixando legendas**

**Este tópico serve se você quiser gravar o filme com legendas fixas. Você pode ignorá-lo caso grave um filme dublado ou com legendas de DVD.**

**Usando o Virtual Dub, clique em File > Open video file... e abra o filme a ser gravado.**

**baixe o Plug-in Subtitle, necessário para fixar a legenda.**

**Agora clique em Video > Filters > Add...> Load...**

**e indique o arquivo Subtitle.vdf que você acabou de baixar.**

**Agora vai abrir uma janela pedindo que você indique onde está a legenda. A legenda deve estar no formato .ssa. Use o Vob Sub para converter para este formato, indicando a fonte também e o tamanho que deve ser entre 16 e 19, dependendo da resolução do filme. Agora indique a legenda e clique em OK.**

**Agora, salve o filme, clicando em File > Save as...**

**Vai abrir uma caixa pedindo o nome do arquivo a ser salvo.**

**Não se esqueça de escolher o codec em Compression. Pode ser qualquer um, mas é importante que a qualidade seja mantida.**

**Não se importe com o tamanho do arquivo agora.**

**Pronto, você fixou a legenda.**

---

## **Gravando o filme para o DVD**

**Este tópico serve se você for gravar filme dublado ou com legendas fixas. Caso você for gravar com audios extras e legenda de DVD, ignore este tópico e passe para o próximo.**

**Agora que você fixou as legendas, vamos usar o NeroVision Express para gravar em DVD.**

**Ao abrir o programa, clique em**

**Criar DVD... > DVD-Video**

**É muito importante lembrar que, se ao instalar esse programa você utilizou outro serial senão o que mostrei lá em cima, pode ser que essa opção não esteja disponível. utilize o serial que mostrei para que isso não**

**Após adicionar o filme, vamos editar sua qualidade.**

**Se a tela ao lado aparecer significa que o filme (ou os filmes) a ser gravado passa de 2 horas de duração. O DVD tem por**

**padrão, espaço para gravar até 2 horas (120 min). Mas isso pode facilmente ser mudado.**

**Clique em Não e depois em Mais >>> Opções de vídeo**

**Agora na aba Geral, selecione NTSC (que é o aceito por todos os DVD)**

**Ou se seu DVD aceitar (confira o manual), escolha PAL (que tem a resolução melhor que o NTSC), e selecione codificação inteligente.**

**Na aba DVD-Video, na taxa de aspecto, deixe 4:3 se o filme for fullscreen, 16:9 se o filme for widescreen ou automático se você não souber. Na Qualidade deixe Personalizado, Formato de amostra, deixe Entrelaçado, pois a codificação é mais rápida, Taxa de bits, deixe 5073 (padrão) se o filme for menos que 2 horas ou diminua para caber mais. Na Resolução, apenas escolha as menores se a taxa de bits for muito pequena, pois a 720/480 e a 704/480 ficam com imagem excelente até com taxas de 2500 kbit/s. No Modo de codificação, deixe alta qualidade, pois apesar de ser mais demorado, deixa a imagem muito melhor. No Formato de áudio, você tem a opção de Dolby Digital ou LPCM, mas esse ultimo ocupa mais espaço. O Dolby Digital tem a qualidade excelente e ocupa bem menos espaço. Se deixar automático, o programa vai escolher aquele que for mais parecido com o**

**áudio do filme original. Após tudo, clique em Ok.**

**Se tudo estiver em ordem (não se esqueça de verificar se o filme cabe no disco), clique em Avançar**

**Agora você pode configurar o menu. Não vou me aprofundar nesta parte, pois clicando em Editar menu, você pode modificá-lo com facilidade, alterando seu layout, plano de fundo, tipo dos botões e etc.**

**Clique em Avançar, e ignore a próxima tela, clique em Avançar novamente**

**Gravar em... - Selecione sua gravadora. Opções de gravação - Selecione a velocidade de gravação.**

**Agora clique em Gravar e o programa vai começar a trabalhar.**

**Dependendo do seu processador, de tua gravadora e da qualidade do filme a ser gravado, a gravação pode variar de 15 min até 10 horas. Varia muito.**

**Acabando a gravação, seu filme já pode ser assistido no DVD Player.**