

---

## Problema com Fortran/NAG no leopard

Postado por filipesmg - 2007/11/23 16:14

---

Estou tendo um problema muito estranho no meu macbook. Costumo fazer meus programas da faculdade em Fortran, usando o compilador da intel e a biblioteca da NAG. Pra isso, uso o xcode com um script que peguei com um amigo (lizardo), que basicamente roda o ifort com link pras subrotinas.

O problema é o seguinte: depois que instalei o leopard (instalação do zero, fiz backup, formatei e copiei de volta) os meus programas estão dando erro de segmentação. Primeiro achei que fosse porque eu tinha formatado com case sensitive, mas agora formatei sem e continua o problema. Inclusive instalei o xcode, o ifort e a nag no imac daqui e funcionou!!! Esse erro só está acontecendo no macbook! Alguém tem alguma idéia do que possa ser isso?

---

## Re:Problema com Fortran/NAG no leopard

Postado por filipesmg - 2007/11/23 17:57

---

Acabei de testar aqui o seguinte: copiei o arquivo da biblioteca NAG do imac pro macbook e continuou não funcionando, enquanto se eu copiar do macbook pro imac continua funcionando. Da mesma forma, copiei o diretório inteiro do ifort (que fica em /opt/intel) de um pro outro e continuou funcionando no imac e não funcionando no macbook. Fiz o mesmo com o programa que estou rodando e só roda no imac! Não sei mais o que fazer!!!!!!!!!!

Uma coisa interessante é que no imac eu não formatei do zero. Ele veio com o Tiger e eu dei Archive and Install (antes de instalar qq coisa nele). Acho que tem alguma coisa estranha no Leopard instalando a partir do zero, mas não faço idéia do que pode ser.

---

## Re:Problema com Fortran/NAG no leopard

Postado por charliebrown - 2007/11/24 04:44

---

ARCHIVE E INSTALL é como se fosse do zero.

Ou seja, nada a ver a sua teoria.

Vc ja provou que deve ser algo ligado ao Macbook.

---

## Re:Problema com Fortran/NAG no leopard

Postado por filipesmg - 2007/11/24 12:02

---

Então, mas o que será??? A única diferença que vejo é que o macbook é core duo e o imac é core 2 duo. Mas olhei o help do ifort e ele diz que o argumento pra compilar pra intel core duo é -xP, que é o que eu usava antes no Tiger e funcionava, e q funciona no imac.

---

## Re:Problema com Fortran/NAG no leopard

Postado por Zuvirandu - 2007/11/29 21:27

---

Talvez ajude:

[http://wnews.uol.com.br/site/noticias/materia.php?id\\_secao=4&id\\_conteudo=9556](http://wnews.uol.com.br/site/noticias/materia.php?id_secao=4&id_conteudo=9556)

---

## Re:Problema com Fortran/NAG no leopard

Postado por filipesmg - 2007/11/29 21:38

---

---

Eu já tinha visto, mas já testei essa versão 10.1 e continua com o mesmo problema. Valeu!

=====