Suporte (GridUNESP) - Problema #705
DIRAC12

12 Dec 2012 12:09 - Andre Fassone Canova

Status:	Em andamento	**Start date:**	12 Dec 2012
Priority:	Alta	**Due date:**	
Assignee:	Gabriel Winckler	**% Done:**	0%
Category:		**Estimated time:**	0.00 hour
Target version:			

Description

Instalação do DIRAC-12

Disponível no diretório /home/alfcanova

Se puder implementar um programa em paralelo e outro em modo serial seria melhor.

A versão bugada pode ser retirada

Related issues:

Related to Suporte (GridUNESP) - Problema # 690: DIRAC - Arquivo .out não é r...	**Fechada**	**28 Sep 2012**

History

#1 - 21 Dec 2012 17:46 - Gabriel Winckler

- Status changed from Nova to Resolvida

A nova versão (12.0) foi instalada em 3 compilações: serial, paralela (openmp) e paralela (mpi).
O script selecionará automaticamente a versão, com base no HOSTS e PPH.

A versão anterior ainda está disponível, com a flag VERSION=11.

#2 - 02 Jan 2013 20:37 - Gabriel Winckler

- Status changed from Resolvida to Em andamento

A compilação MPI não está funcionando corretamente.

Novos testes são necessários.

#3 - 07 Jan 2013 10:59 - Gabriel Winckler

dica do André:

> ifort and “dummy reads”
>
> Certain versions of the Intel Fortran compiler implement “dummy reads” in a very stupid way. This makes seeking very slow in large files, which can affect calculations on large molecules. The issue is reported to Intel, but affect ifort at least up to version 10. As far as we know there is no solution except to use a different compiler.
>
> http://www.diracprogram.org/doc/release-12/getting_help/known_problems.html

#4 - 14 Aug 2013 14:28 - Gabriel Winckler

André,

Estou repassando todos os pedidos de suporte que ficaram em aberto.
Esse problema ainda está pendente? Essa é a última versão do programa?

Obs: Estamos tentando manter todo o histórico por essa ferramenta de ticket. Se possível, atualize as informações por aqui. Caso tenha alguma dificuldade, entre em contato pelo email support@ncc.unesp.br.

Obrigado,
Gabriel