Utilização 2011

Esse relatório consolida as estatísticas da utilização dos recursos do GridUNESP por pesquisadores da universidade durante o período de **01/01/2011** a **31/08/2011**.

As estatísticas referentes a 2010 estão [[Utilizacao2010|aqui]]

Projetos e usuários

O GridUNESP possui **188 usuários** cadastrados em **32 projetos** de pesquisa. 69 usuários enviam processos para a estrutura computacional nos últimos 8 meses.

1.png

Os usuários estão distribuídos da seguinte forma:

2.png

Utilização interna

Durante esses 8 meses foram disponibilizadas **10,2 milhões** de horas de CPU.

Distribuição por área de pesquisa

3.png

Distribuição por grupo de pesquisa

4.png

Lista de projetos cadastrados

Distribuição por usuário

5.png

Demanda interna e cooperação internacional

Durante esse período, 70% do recurso foi ocupado com processamento da Universidade. Lembramos que o processamento de jobs internos tem prioridade sobre o processamento para projetos externos, participantes do OSG.

6.png

Observando os dados de processamento acumulado desde o início das operações do GridUNESP, podemos ver claramente como a tecnologia de grid foi difundida entre a comunidade da Unesp, em especial ao longo desse último ano.

7.png
8.png

Files

6.png	75.9 KB	09 Feb 2012	Gabriel Winckler
7.png	68.1 KB	09 Feb 2012	Gabriel Winckler
8.png	65.1 KB	09 Feb 2012	Gabriel Winckler
1.png	23.8 KB	09 Feb 2012	Gabriel Winckler
2.png	36.8 KB	09 Feb 2012	Gabriel Winckler
3.png	30.8 KB	09 Feb 2012	Gabriel Winckler
4.png	34.1 KB	09 Feb 2012	Gabriel Winckler