



## **GT-Overlay - Grupo de Trabalho em Redes de Serviço Overlay**

RA1 - Relatório de acompanhamento trimestral

Período: nov/2007 a jan/2008

Autor: Reinaldo Matushima

Regina Melo Silveira

Data: Janeiro 2008

<b>Atividade</b>	<b>Responsável/Equipe</b>	<b>Data de início prevista</b>	<b>Data de fim prevista</b>	<b>Data de início realizada</b>	<b>Data de fim realizada</b>	<b>Tarefas realizadas no período</b>	<b>Observações</b>
<i>A.1.1-Refinamento da Pesquisa</i>	Regina/André, Daniel, Hélcio, Nairon, Reinaldo e Samuel	01/11/07	28/02/08	01/11/07	-	-Foram iniciadas as tarefas de: Refinamento do Estado da Arte e Levantamento de Cenários.	-Atividades de pesquisa estão sendo realizadas/utilizadas como suporte a dois trabalhos de mestrado realizados por integrantes do grupo.
<i>A.2.1-Levantamento de Requisitos e Especificação da Arquitetura</i>	Daniel/Hélcio, Glaucus, Reinaldo e Samuel	29/02/08	28/03/08	21/01/08	-	-Início de especificação de requisitos que irão direcionar a definição da arquitetura (com base em cenários iniciais levantados).	- Atividade antecipada para possibilitar prever com antecedência eventuais demandas para outras frentes de trabalho.
<i>A.3.1-Estudo do Ambiente do PlanetLab</i>	Samuel/André, Nairon e Reinaldo	29/02/08	28/03/08	14/01/08	-	-Início de pesquisa de modelo funcional.	-Atividade antecipada de forma a se iniciar análise prática do ambiente do PlanetLab tão logo possível.
<i>A.4.1-Adequação da Plataforma – Análise e especificação</i>	Reinaldo/André, Daniel, Glaucus e Samuel	29/02/08	31/05/08	03/12/07	-	-Implementação de nova funcionalidade no gerente para suporte a balanceamento de carga de mais de um servidor em um mesmo nó.	-Trata-se de atividade que estava prevista dentro do contexto do GT-Overlay, mas antecipada para atender requisições realizadas na implantação da plataforma corrente de gerência de distribuição de vídeo.

Observações gerais:

Segue a descrição de atividades adicionais realizadas ao longo do trimestre (não explicitadas no relatório de planejamento), mas que achamos importante citar:

- 2 (duas) Reuniões Internas de Planejamento/Acompanhamento:
  - Data: 31/10//2005
    - Assunto: Reunião inicial para planejamento das primeiras atividades do GT.
  - Data: 14/12/2005
    - Assunto: Reunião de detalhamento de Atividades:
      - Discussão do relatório RP1;
      - Discussão do relatório RT1.
      - Divisão de atividades e distribuição de recursos;
- Data: 30/11/2007
  - Elaboração e Entrega do Relatório de Detalhamento de Atividades (RP1).
- Data: 31/01/2008.
  - Elaboração e Entrega do 1.o Relatório de Acompanhamento Trimestral (RA1)
  - Elaboração e Entrega do site do GT.