

Tutorial inicial para criação de projetos usando a ferramenta de Gestão de Projetos NetProject



Igor Muzetti Pereira
igormuzetti@gmail.com

Tiago Garcia de Senna Carneiro
tiago@iceb.ufop.br

Departamento de Computação
Universidade Federal de Ouro Preto



UFOP

Universidade Federal
de Ouro Preto

Laboratório Associado INPE/UFOP para Modelagem e Simulação de Sistemas Terrestres

Tutorial inicial para criação de projetos usando a ferramenta de Gestão de Projetos NetProject

1. Criar um projeto no NetProject

Logado no sistema como gerente de uma equipe, você tem a permissão para criar um projeto e organizar um cronograma alocando atividades e recursos a ele.

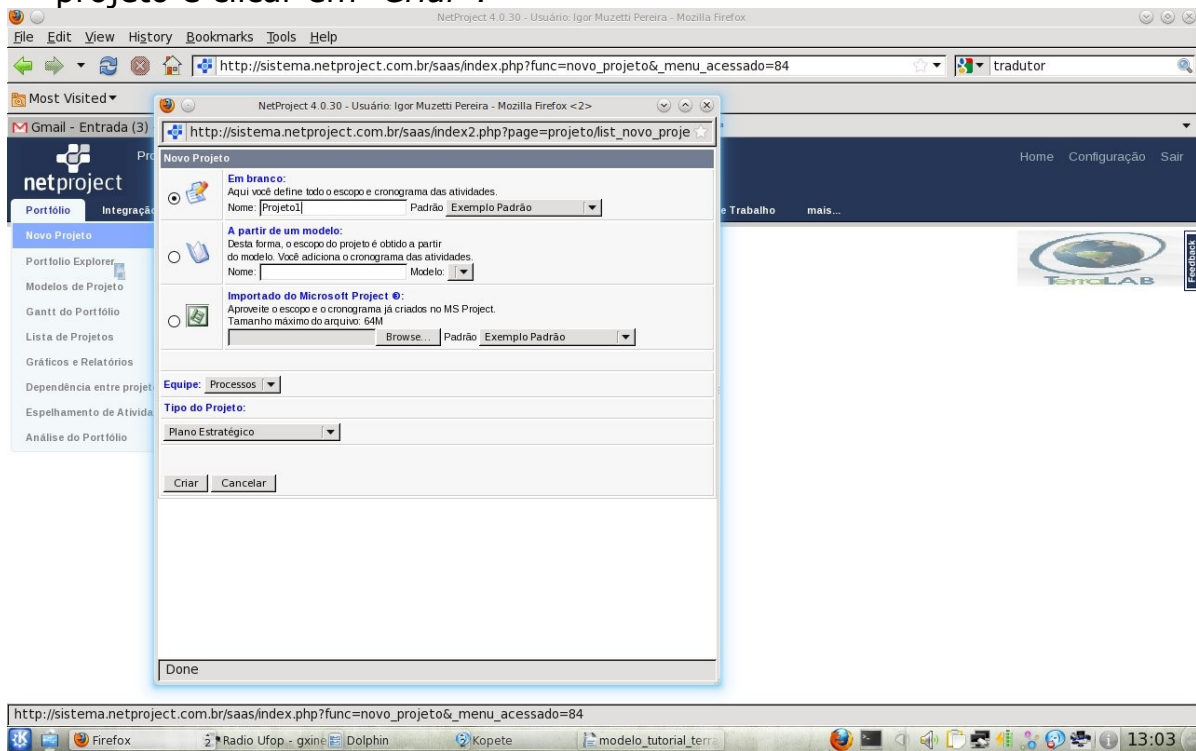
Este tutorial mostrará como fazer isso através da ferramenta NetProject, <http://www.terralab.ufop.br:8080/netproject/> para acessar de fora do laboratório e <http://192.168.0.234/netproject> para acessar dentro de nossa rede, apesar da ferramenta permitir como opção importar um cronograma montado no software MS Project.

O NetProject é um software desenvolvido para auxiliar o Gerenciamento de Projetos, Programas e Portifólios de uma organização. Além de possuir todas as funcionalidades e características normalmente esperadas em uma ferramenta desta natureza (ligadas a gerenciamento de escopo, cronograma, custos, riscos, etc), o NetProject incentiva e facilita enormemente a integração e o trabalho colaborativo dos diversos membros das equipes dos projetos.

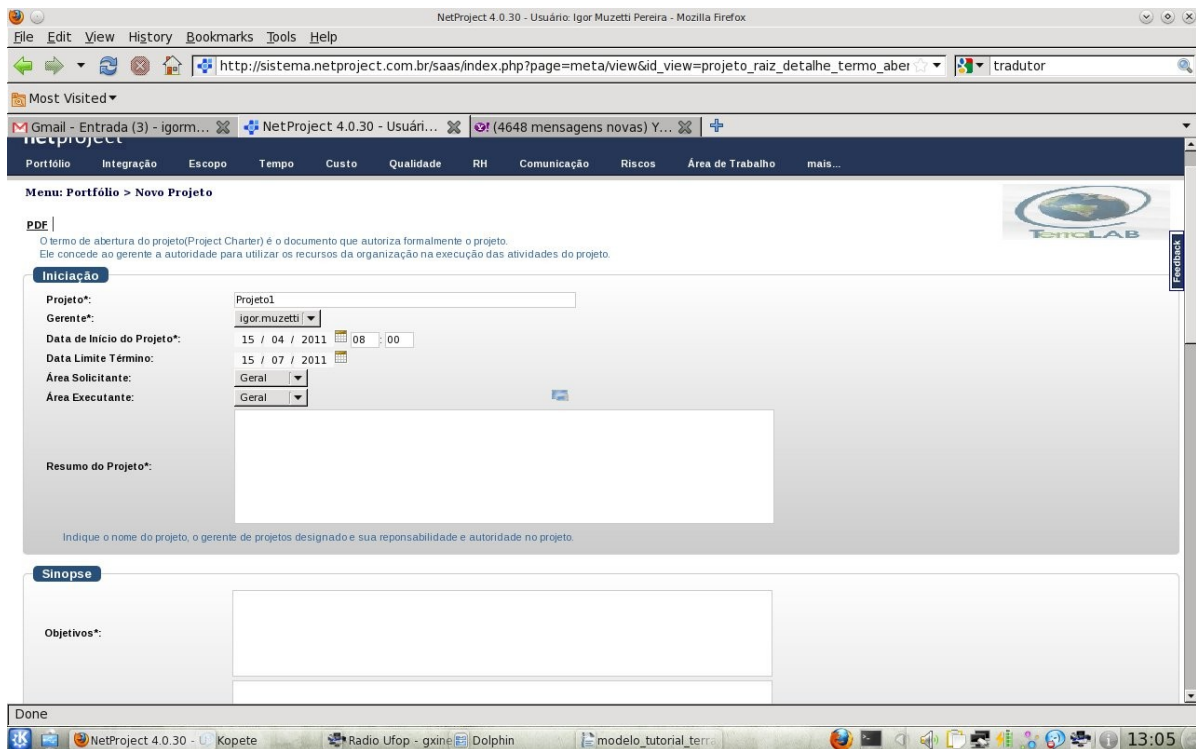
2. Passos:

1. Primeiramente, para criar um novo projeto, devemos ir em: **[Portfólio → Novo Projeto]**

E então, selecionar a opção "Em branco" e definir um nome para o projeto e clicar em "Criar":

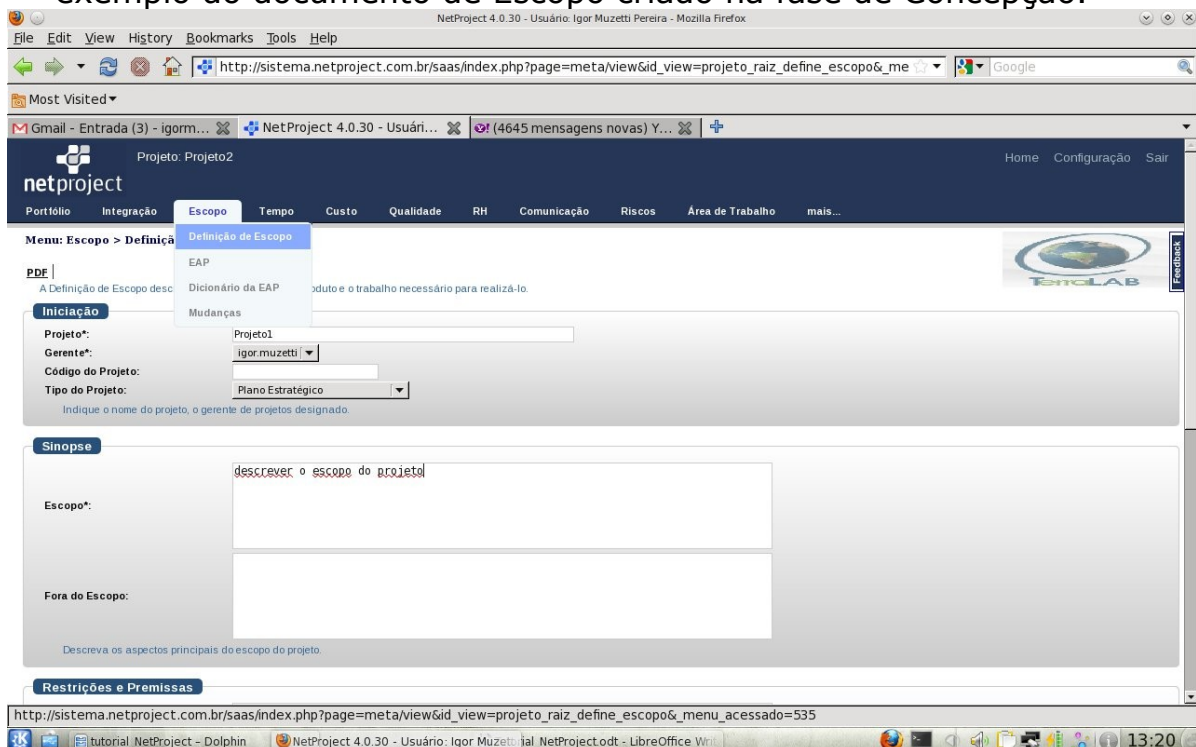


2. Feito isto, você cairá em uma página de especificações gerais sobre o projeto que deverão ser preenchidas por você gerente, algumas são de preenchimento obrigatório, e estão marcadas com um asterisco(*). Depois de preencher é só clicar em "Adicionar":

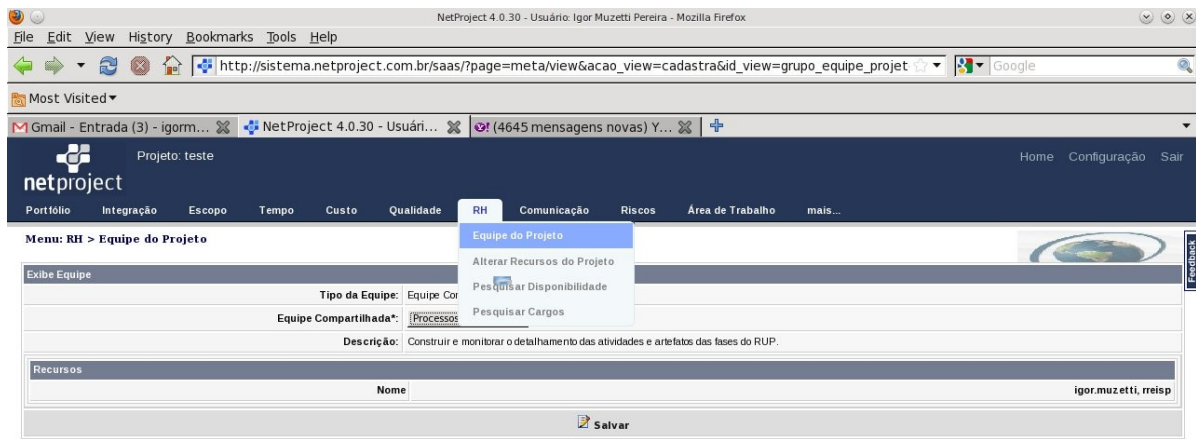


3. Agora, devemos definir o escopo do projeto indo em:
[Escopo → Definição de Escopo]

Os campos Escopo e Fora do Escopo, podem ser retirados por exemplo do documento de Escopo criado na fase de Concepção.



4. Vamos então verificar e alocar a equipe para o projeto, como você gerente já faz parte de uma equipe montada, as opções de equipe compartilhada que irão aparecer são as que você faz parte, então escolha a equipe correspondente ao projeto que você está iniciando o monitoramento:



5. Finalmente vamos criar nosso cronograma em si, para isso vá em:

[Tempo → Cronograma]

Você se deparará com um quadro que irá preenche-lo adicionando atividades podendo atribuir hierarquia entre elas, isso você indica clicando nos sinais de "+" que ficam dispostos na coluna "Ações" de frente com cada tarefa. Você também pode editar cada tarefa criada clicando no menu (papel e caneta) em Ações, então poderá adicionar uma série de parâmetros para cada tarefa, como qual sua predecessora, definir riscos, definir o status, quem é o responsável pela execução, etc:

Ações	#	Nome da Atividade
	0	teste
	1	1ª Atividade
	2	Sub-tarefa para a atividade 1
	3	Sub-tarefas para atividade 2
	4	2ª Atividade
	5	Sub-tarefa para atividade 2

Nome da Atividade*: Sub-tarefa para atividade 2	
Marco: <input type="checkbox"/>	
Início Planejado*: 18 / 04 / 2011 00 : 00	Término Planejado*: 18 / 04 / 2011 17 : 00
Tipo de Restrição*: Não Iniciar antes de	Data de Restrição*: 18 / 04 / 2011 00 : 00
Duração Planejada (horas): 08 : 00	Duração Planejada (dias): 1 Duração fixa: <input type="checkbox"/>
Status*: Indefinido	% Conclusão: 0,00
Responsável Execução*: igor.muzetti	
Trabalho Planejado - Responsável*: 08 : 00	Trabalho Realizado - Responsável*: 00 : 00

Uma boa prática é detalhar bem as atividades(tarefas), explodindo-as em várias sub-atividades(sub-tarefas), para ter uma visão mais granularizada do projeto e poder controlá-lo melhor, isto facilitará o uso de uma outra ferramenta que será usada para gerenciar a criação dos componentes e milestones de cada projeto, o Trac.

6. Você poderá ter uma visão geral do projeto clicando em: **[Integração → Painel de Controle]**

7. Também será disponibilizado depois de criado o cronograma, uma visão dele em função do Gráfico de Gantt:

[Tempo → Gráfico de Gantt]

Este gráfico é usado para ilustrar o avanço das diferentes etapas de um projeto.