

Reestruturação do NUDES

Núcleo de Desenvolvimento de
Software – DIATINF/CNAT/IFRN

Agenda

1. Apresentação e discussão sobre as ações pretendidas para o núcleo para 2013-2014;
2. Estratégia para atualização/adequação do estatuto do NUDES;
3. Estratégia para identificar/listar o patrimônio do núcleo (postos, computadores, etc.);
4. Sistematização do cadastramento dos projetos em atividade e da "força de trabalho";
5. Sistematização da utilização dos laboratórios:
LabPesqDIATINF-1 (abrigou o projeto SIEP),
LabPesqDIATINF-2 (abrigou o projeto AsGa) e
LabPesqDIATINF-3 (abrigou o projeto e-Pol)

Ações Propostas – 2013-2014

● Reuniões quinzenais

- Apresentação dos projetos em atividade
- Apresentação dos trabalhos dos pesquisadores
- Discussão sobre editais de fomento
 - FAPERN
 - CNPq
 - FINEP
- Apresentação de CFP ligados às áreas de pesquisa
- Incentivar a cooperação entre pesquisadores
- Incentivar a publicação dos resultados

Exemplos de Editais

- Chamada MCTI/CT-Info/CNPq N° 59/2013
 - Apoiar projetos de pesquisa científica e tecnológica que visem contribuir significativamente para o desenvolvimento científico e tecnológico do País, no âmbito do Programa Estratégico de Software e Serviços de Tecnologia de Informação (TI), por meio da atração de Centros Globais de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) em software e serviços de TIC, entendidos como organização independente, ou divisão claramente destacada na estrutura organizacional de uma empresa, ou consórcio de empresas, com infraestrutura física e operacional dedicada à gestão e ao desenvolvimento de projetos de P&D aplicados à criação de produtos, processo e serviços em TI.
 - **Inscrições: 19/09/2013 a 04/11/2013**
- Chamada MCTI/CNPq N° 61/2013 - Apoio a Parques Tecnológicos e Incubadoras de Empresas
 - Apoiar com recursos não reembolsáveis projetos de apoio à inovação, caracterizados como habitats de inovação, os quais compreendem as Incubadoras de Empresas de Base Tecnológica e os Parques Tecnológicos existentes no País.
 - **Inscrições: 23/08/2013 a 07/10/2013**

Ações Propostas – 2013-2014

- ◉ Organização e reaparelhamento da infraestrutura do NUDES
 - Parceria com os demais núcleos de pesquisa e a própria DIATINF
 - Controlar a alocação da infraestrutura atual aos projetos em atividade, e a iniciar
 - Busca por editais específicos
 - Contrapartidas de projetos vinculados

Ações Propostas – 2013-2014

- Estreitar o relacionamento com empresas e/ou instituições – potenciais parceiros
 - Elaborar um material/portfólio de divulgação
 - Retomar a parceria com a FUNCERN
 - Estimular a definição de novos projetos de parceria – pesquisa e desenvolvimento
 - Estimular o empreendedorismo nos nossos alunos – constituindo empresas parceiras
 - Criar condições para o Mestrado Profissional

Estatuto do NUDES

- ◉ O estatuto estará publicado no Wiki da diretoria e aberto à sugestões
 - <http://diatinf.ifrn.edu.br/doku.php?id=cursos:superiores:tads:pesquisa:nudes:estatuto>
 - Sugestões para: fellipe.aleixo@ifrn.edu.br
 - As sugestões divergentes ou que proponham grandes mudanças serão motivo de votação
 - Ex.: dois níveis de coordenação – (1) coordenador do núcleo e (2) coordenadores de projetos (extinção das gerências administrativa e de projetos)

Patrimônio do NUDES

- ◉ Listar em uma tabela (pública) o patrimônio do NUDES
 - Legado de computadores, mesas, cadeiras, etc.
 - Identificar:
 - Onde se encontram e em que estado estão
 - Identificar os que não foram tombados
 - Para os tombados, na carga de quem estão
 - É importante contar com a memória coletiva

Projetos em Atividade

○ Cadastramento

- Será solicitado aos seus orientadores
- Informações tais como:
 - Descrição geral do projeto (para divulgação)
 - Duração, marcos e objetivos definidos
 - Orientador(es)
 - Participantes
 - Demandas por postos de trabalho e máquinas
 - Postos podem ser compartilhados? Preferência de local?
 - Situação dos equipamentos – próprios ou do NUDES?
 - Demandas por serviços (do servidor do NUDES)
 - Horários de funcionamento

Força de Trabalho

○ Cadastramento

- Será solicitado de todos os pesquisadores
- Será utilizado para montar o material de divulgação do NUDES
- Informações tais como:
 - Áreas de interesse/pesquisas
 - Projetos desenvolvidos ou que participou
 - Projetos em execução

Laboratórios de Pesquisa

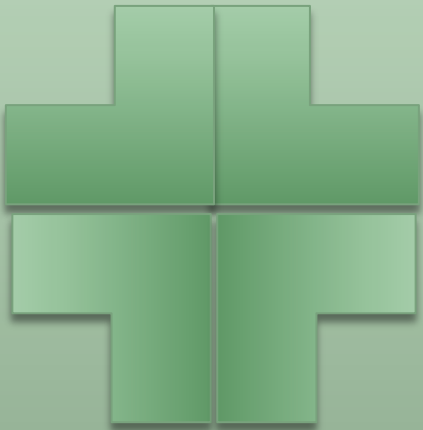
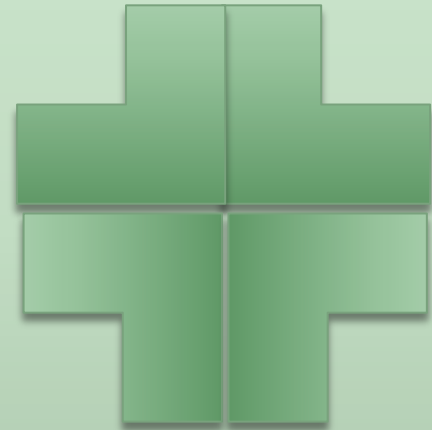
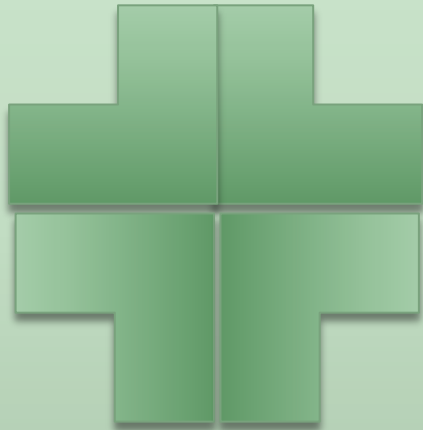
◉ Laboratórios:

- Laboratório de Pesquisa do DIATINF – 1 (SIEP)
- Laboratório de Pesquisa do DIATINF – 2 (AsGa)
- Laboratório de Pesquisa do DIATINF – 3 (NUTEL)

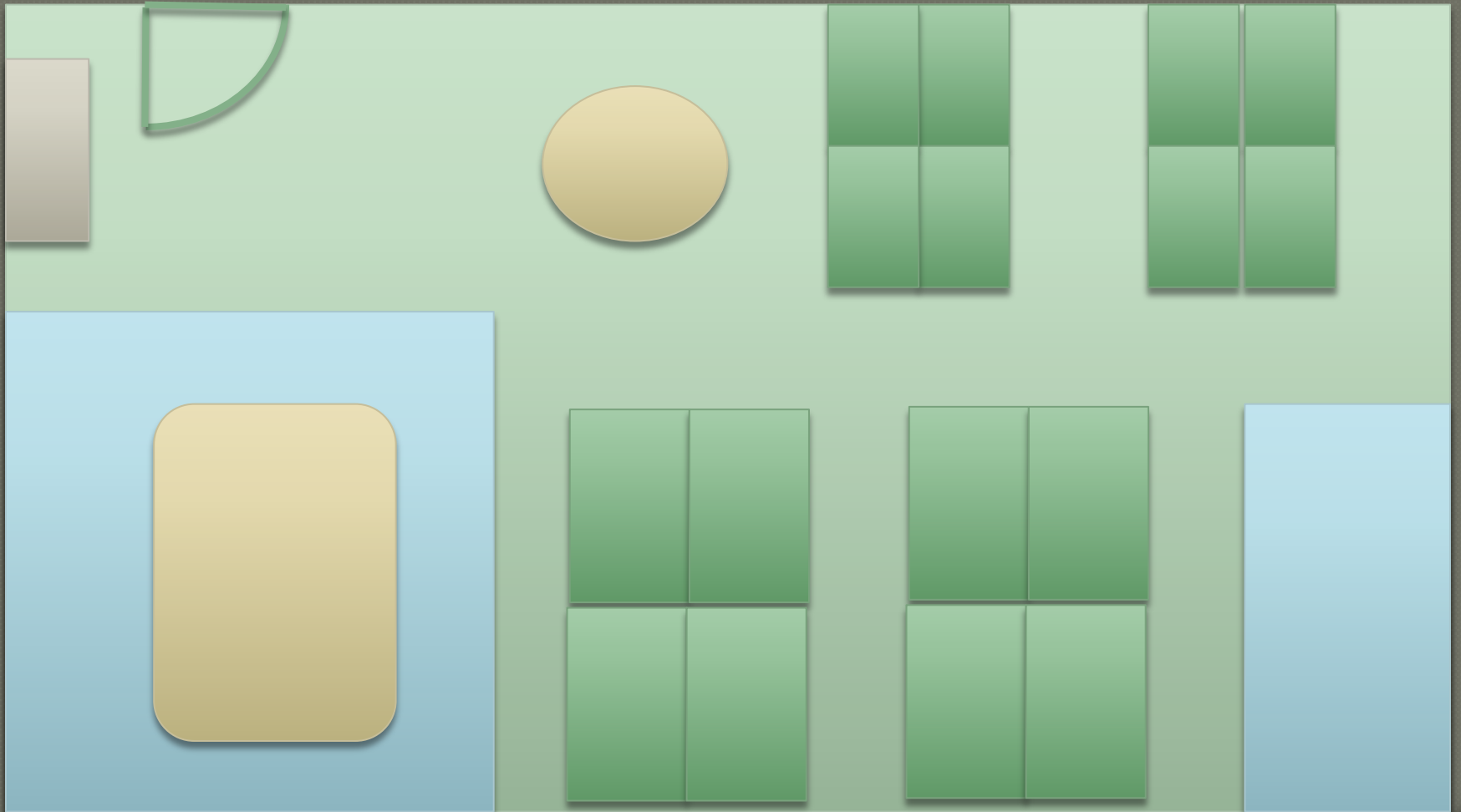
◉ Layout dos postos de trabalho

- Definição da distribuição padrão dos postos
 - Identificação de possíveis espaços para novos postos
- Alocação de espaços para projetos em atividade
- Possível alocação das máquinas disponíveis

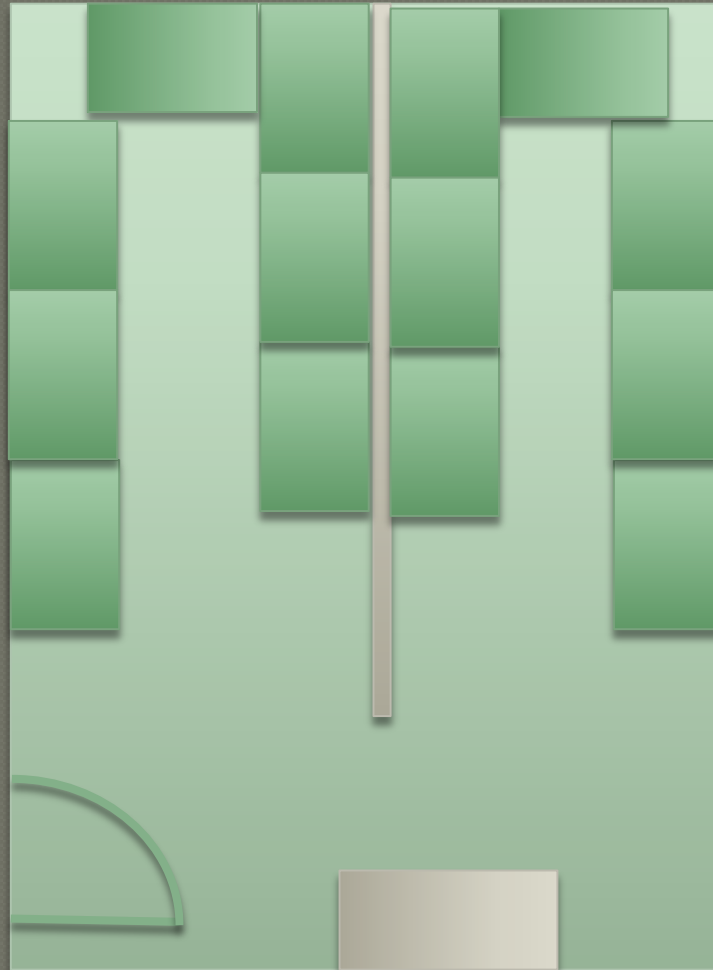
LabPesqDIATINF-1



LabPesqDIATINF-1



LabPesqDIATINF-3



Observações críticas e sugestões

É importante a participação de todos, pois trata-se de uma construção coletiva – visto que o papel do coordenador é o de “facilitar” que essas ações aconteçam