

Reunião de acompanhamento Agosto / 2014

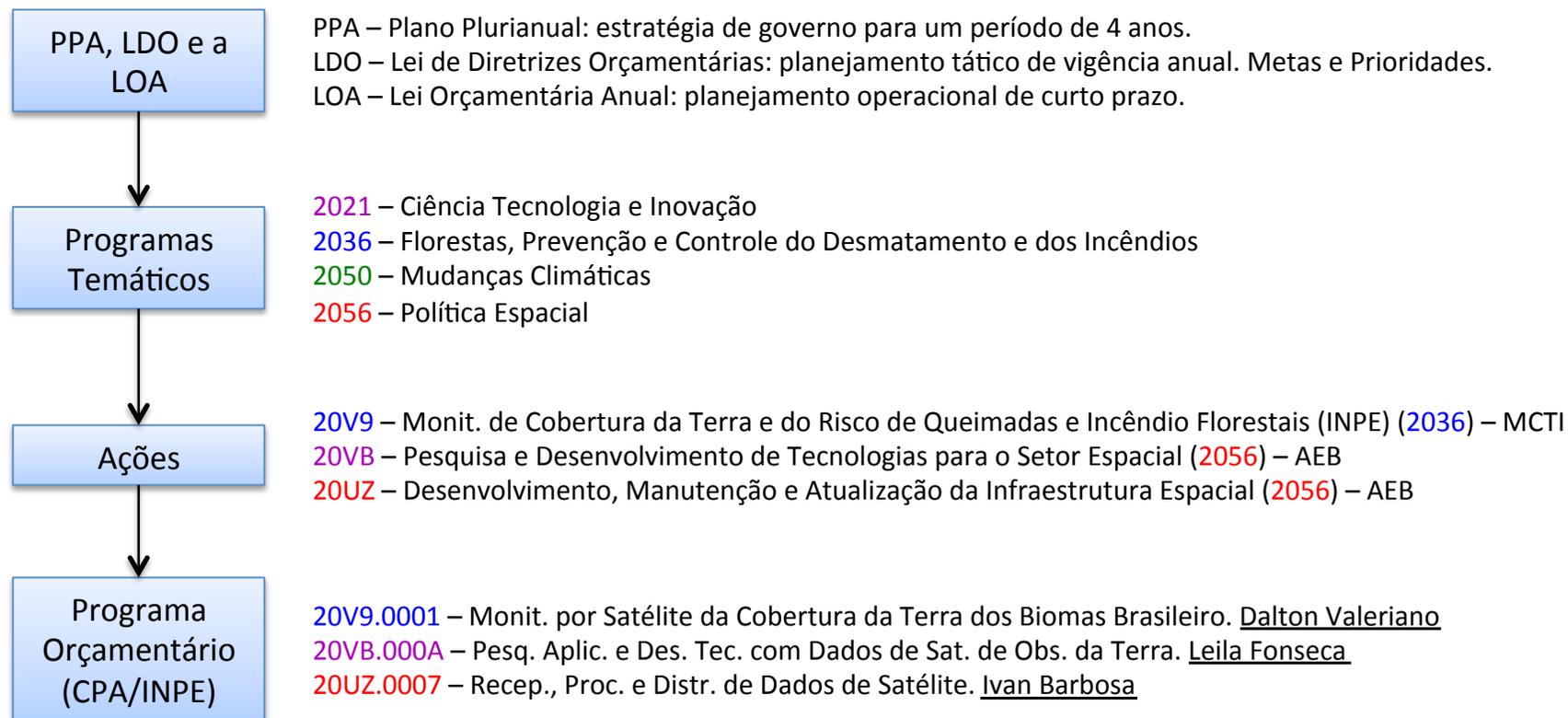
Lubia Vinhas



Motivação

- Mostrar as atividades da chefia no primeiro semestre de 2014
- Festa de 30 anos
- Festa de final de ano
- ...

Orçamento



www.orcamentofederal.gov.br

www.inpe.br -> Acesso a Informação -> PPA

Orçamento

- Para cada P.O. existe uma PPD – Planilha de Previsão de Despesas para o ano. São discriminados os itens de despesa, sua categoria econômica e valor de dispêndio
- **20VB.000A** – Pesquisa, Aplicações e Desenvolvimento Tecnológico com Dados de Satélite de Observação da Terra
 - Diárias / Passagens
 - Serviços de Terceiros Pessoal física / Pessoa Jurídica
 - Material de Consumo
 - Equipamentos de TI / Material permanente
 - Indenizações e Restituições
 - Desenvolvimento de Software (institucionais)

Desenvolvimento de Software

- Desenvolvimento de Software: são os institucionais. Não é a pesquisa de uma pessoa, não são protótipos, não é o que eu gosto... São ferramentas que permitem alcançar os Objetivos Estratégicos do INPE, conforme documentados no Planejamento Estratégico e no PDTI – Plano de Desenvolvimento de Tecnologia da Informação
- Não é usado para benefício financeiro individual de nenhum pesquisador
- Não é fácil gastar: tem que ser planejado em alguma das modalidades possíveis na Lei. Tem que ser aprovado pelo CTI (e pelo CTC dependendo da modalidade), pela Direção e pela Consultoria Jurídica da União
- São pactuadas metas e resultados com a CPA INPE
- Quando (e se) finalmente consegue-se assinar o contrato: responsáveis são apontados que respondem pela execução correta do contrato, bem como por qualquer auditoria subsequente (que acontecem)

Contratos de Desenvolvimento de Software

- Os contratos para 2015, de interesse direto da DPI, em fase de planejamento:

Contrato	Descrição	Duração
TerraLib Karine e Lubia	TerraRadar TerraGeoDMA TerraST TerraMobile	3 anos
SPRING Carlos e Julio	Melhorias de usabilidade Atualização de documentação Manutenções corretivas	1 ano
TerraMA ² Eymar e Gribeiro	Porte TerraLib 5 Manutenções corretivas Algumas novas funcionalidades	1 ano
<i>Suporte ao CBERS4 Viane e Bacellar</i>	<i>Prover o suporte ao lançamento e processamento da CBERS4</i>	???

Contratos de Desenvolvimento de Software

- Modalidade Dispensa de Licitação prevista na Lei 8666, baseada decreto “Lei das Fundações de Apoio”: DOD, Planejamento da Contratação, Proposta, Termos de Referência ou Objeto, Parecer do CTC INPE, Requisição de Compras, Aprovação CJU -> Contrato com a FUNCATE
- Previsão de ter todo o processo pronto para ir para CJU: 12 de agosto
- SONHO: Contrato vigente a partir de Janeiro 2015



Miscelâneas...

- Mapeamento de uso atual e levantamento de demandas por espaço
- Indicações diversas: representante no problema das compras, servidor destaque, prêmios, etc.
- Assessoria a Coordenação em diversos assuntos
 - Adesão a INDE – Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais
 - Levantamento de RIs – Global Research Infrastructures
 - Oportunidades e projetos
 - ...
- Visitas, reuniões
- Projetos da DPI, vou revisar individualmente com vocês até o dia 05 de agosto

Termo de Compromisso de Gestão INPE x MCTI

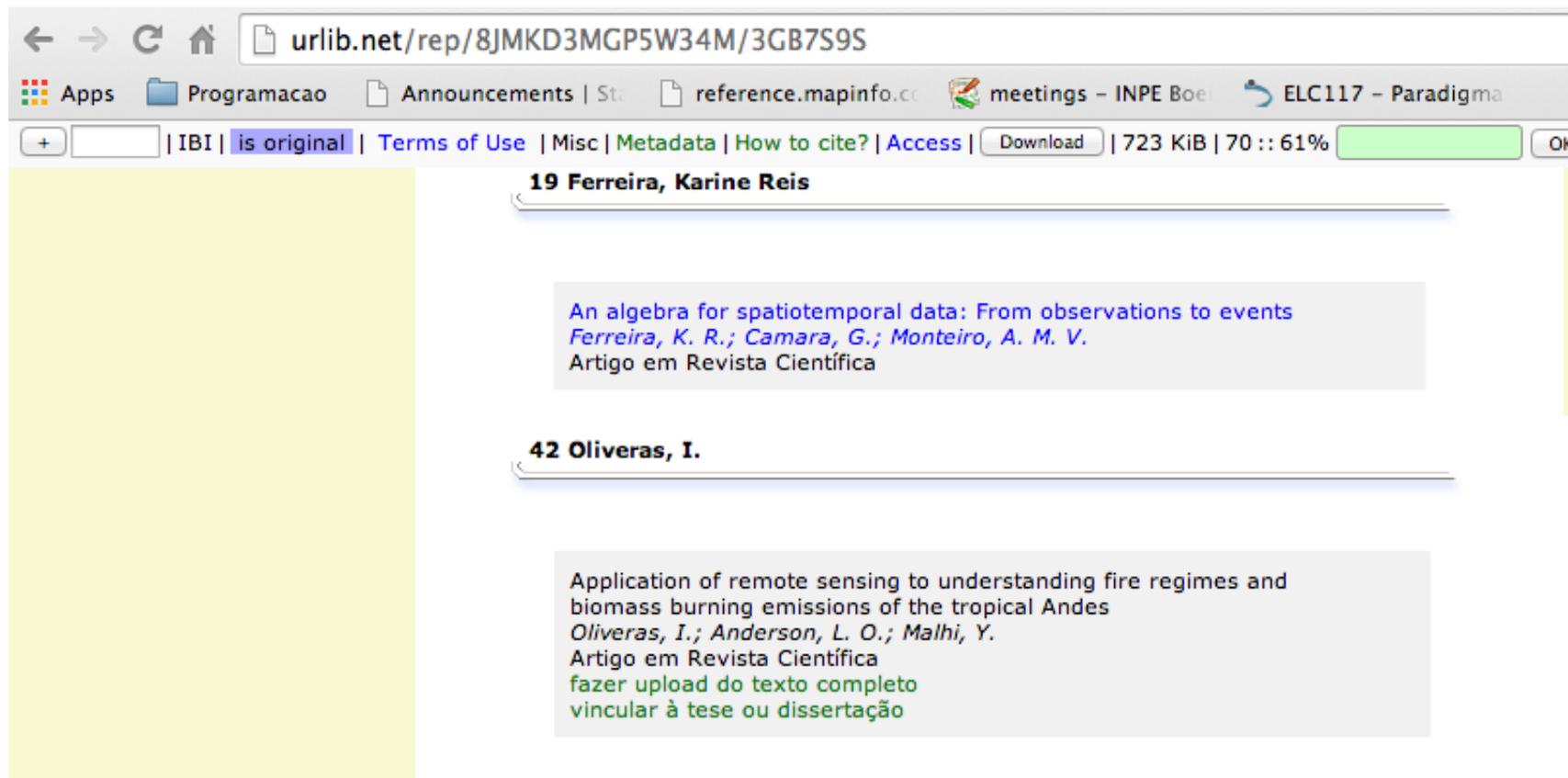
- O desempenho do INPE é acompanhado e avaliado semestralmente. O MCTI atribui uma nota final com base em cada meta e seus respectivos pesos, que impactará na parcela da GDACT

Tabela 1 – Alguns dos indicadores de desempenho pactuados no TCG do INPE para 2014.

ANEXO 2 – INDICADORES DE DESEMPENHO								
INDICADORES			SÉRIE HISTÓRICA			2014		
Físicos e Operacionais (cumulativo)	Unidade	Peso	2011	2012	2013	1º Sem	2º Sem	Total
1. IPUB – Índice de Publicação	Pub/téc	3	0,49	0,54	0,58	0,22	0,28	0,50
2. IGPUB – Índice Geral de Publicação	Pub/téc	3	2,4	2,38	2,14	1,00	1,00	2,00
3. ITESE – Indicador de Teses e Dissertações	Nº	3	113	118	126	45	65	110
4. PcTD – Índice de Processos e Técnicas Desenvolvidos	Nº/téc	3	2,01	2,4	2,1	1,0	1,1	2,1
5. IPin – Índice de Propriedade Intelectual	Nº	2	5	5	4	2	2	4
6. IDCT – Índice de Divulgação Científica e Tecnológica	Nº/téc	3	3,57	3,1	3,9	1,5	1,5	3,0
Físicos e Operacionais (não cumulativo)								
7. IPS – Índice de Produtos e Serviços	Nº	2	203	277	221	215	215	215
8. IAL – Índice de Acesso Livre às Publicações	%	2	69	73	76	70	70	70
9. IPV – Índice de Publicações Vinculadas a Teses e Dissertações	Nº/Teses	2	1,31	1,5	1,4	1,3	1,3	1,3
INDICADORES			SÉRIE HISTÓRICA			2014		
Físicos e Operacionais (não cumulativo)	Unidade	Peso	2011	2012	2013	1º Sem	2º Sem	Total
12. PPACI – Programas, Projetos e Ações de Cooperação Internacional	Nº	2	49	65	49	45	45	45
13. PPACN – Programas, Projetos e Ações de Cooperação Nacional	Nº	2	145	78	48	40	40	40
14. FQ – Fator de Qualidade	Nº/Pub	3	8,0	8,2	8,3	8,1	8,1	8,1

Termo de Compromisso de Gestão INPE x MCTI

- Exemplo: IPUB – Índice de Publicação
Biblioteca Digital da Memória Científica do INPE (BDMCI) hospedada na plataforma URLib.
“Puxa” dados da plataforma Lattes



← → ↻ 🏠

📁 Apps 📁 Programacao 📄 Announcements | Site: 📄 reference.mapinfo.cc 📄 meetings – INPE Boe 📄 ELC117 – Paradigma

+ | IBI | [is original](#) | [Terms of Use](#) | Misc | [Metadata](#) | [How to cite?](#) | [Access](#) | [Download](#) | 723 KiB | 70 :: 61%

19 Ferreira, Karine Reis

An algebra for spatiotemporal data: From observations to events
Ferreira, K. R.; Camara, G.; Monteiro, A. M. V.
Artigo em Revista Científica

42 Oliveras, I.

Application of remote sensing to understanding fire regimes and biomass burning emissions of the tropical Andes
Oliveras, I.; Anderson, L. O.; Malhi, Y.
Artigo em Revista Científica
[fazer upload do texto completo](#)
[vincular à tese ou dissertação](#)

Termo de Compromisso de Gestão INPE x MCTI

- Exemplo:

IDCT -Índice de Divulgação Científica e Tecnológica (IDCT)

$$\text{IDCT} = \text{NDCT} / \text{TNSE}$$

NDCT = N^o de cursos de extensão e divulgação, palestras, artigos, entrevistas, demonstrações técnico-científica, comprovados através de documento adequado, realizados no ano por pesquisadores e tecnologistas vinculados à Unidade de Pesquisa.

TNSE = \sum dos Técnicos de Nível Superior vinculados diretamente à pesquisa (pesquisadores, tecnologistas e bolsistas), com doze ou mais meses de atuação na Unidade de Pesquisa/MCTI completados ou a completar na vigência do TCG.



CA da OBT

RESOLUÇÃO	NÚMERO RE/DIR-119.12	
COMITÊS ASSESSORES DAS UNIDADES FINALÍSTICAS	FL.: 01	DE: 02
	ENTRADA EM VIGOR IMEDIATA	

2.0 DA COMPOSIÇÃO

Os membros que comporão o Comitê Assessor de cada unidade serão designados pelo Diretor, mediante instrumento normativo próprio e de conformidade com o seguinte:

- 2.1 titular da unidade finalística ou substituto em exercício - como Presidente;
- 2.2 os chefes das unidades imediatamente subordinadas - como membros natos;
- 2.3 quando a unidade finalística não possuir unidades subordinadas, o titular da unidade poderá indicar, como membros natos, de quatro (4) até nove (9) servidores que atuem como chefes de grupo ou líderes de atividade;
- 2.4 representantes de cada unidade finalística, escolhidos por eleição entre todos os servidores da unidade. Será eleito pelo menos um representante para cada membro nato indicado conforme os itens 2.2 e 2.3 acima;
 - 2.4.1 a cada dois anos haverá renovação mínima de um terço dos representantes das unidades, por processo eleitoral sob responsabilidade do Presidente, sendo as reconduções permitidas uma única vez;
 - 2.4.2 outros servidores pertencentes à unidade poderão participar como convidados, a critério do Presidente.
- 2.5 outros servidores, em situações especiais no interesse do Instituto, a critério do Diretor.





PORTARIA DE DESIGNAÇÃO

NÚMERO

DE/DIR-1959.05

FL.:

01

DE:

01

ENTRADA EM VIGOR

IMEDIATA

COMITÊ ACESSOR DA COORDENAÇÃO-GERAL DE
OBSERVAÇÃO DA TERRA

Um
problema
resolvido

O Diretor do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE, no uso da competência que lhe foi delegada pelo Ministro de Estado da Ciência, Tecnologia e Inovação - MCTI, através da Portaria nº 407, de 29/06/2006, publicada no DOU de 30/06/2006 e tendo em vista o disposto na RE/DIR-119 "Comitês Assessores das Unidades Finalísticas" e no Memorando OBT-041/2014,

→ DESIGNA

LEILA MARIA GARCIA FONSECA

DOUGLAS FRANCISCO MARCOLINO GHERARDI

ANTONIO MIGUEL VIEIRA MONTEIRO

CLÁUDIO CLEMENTE FARIA BARBOSA

DALTON DE MORISSON VALERIANO

HERMANN TEIXEIRA RIBEIRO

IVAN MÁRCIO BARBOSA

JOÃO VIANEI SOARES

JOSÉ LUIZ STECH

LÚBIA VINHAS

LUIZ EDUARDO OLIVEIRA E CRUZ DE ARAGÃO

MARIA MADALENA GODOY MELLO

SIDNEI JOÃO SIQUEIRA SANT'ANNA

para, sob a presidência do primeiro e vice-presidência do segundo, comporem o Comitê Assessor da Coordenação-Geral de Observação da Terra - OBT.

Outros problemas...

- Vice-chefe da DPI eleito não foi nomeado ainda pela Direção
 - Enviei e-mail informal em 06 de abril solicitando a nomeação
 - Enviei ofício em 14 de julho solicitando a nomeação
 - O que fazer além disso?
- Prestadores de serviços, como mantê-los?
- Secretaria da DPI: Helen se aposentará em 03/2015. Aline termina o estágio em 12/2014. O que fazer?

Segurança da nossa rede

- Mantemos localmente servidor web, servidor de e-mail e rede sem fio. A equipe para isso: Diehl, Fabiano e a Sueli
- O ataque sofrido no dia 16/07 mostrou a nossa fragilidade em segurança de rede: **necessidades específicas + usuários com capacidade de fazer mais que HTML sem conhecimento de segurança + falta de regras**
- Páginas de acesso a dados: ex. PRODES, DETER, QUEIMADAS
- Páginas de acesso a software: ex. Terra*, SPRING
- Páginas de acesso a serviços: ex. páginas dos cursos SELPER, cursos de pós, GeoINFO
- Páginas pessoais

Segurança da nossa rede - diretrizes

- Páginas de acesso a dados, software e serviços estão sendo revisadas e problemas particulares tratados caso a caso
- Regra geral: simplificar e pensar na segurança da rede.
 - Ex: pedi ao GRibeiro, Thales e Emiliano que estudem uma forma de contabilizar acessos e downloads de maneira mais segura, mais precisa e com menos demanda de manutenção
- Considerar questões legais com relação a conteúdo e localização de produtos
- Páginas relativas a reuniões e eventos de curta duração: somente via wiki. Não vamos mais criar um sitezinho para a reunião X.

Páginas pessoais

- Desencorajamos totalmente qualquer página pessoal diferente da institucional: mantida pela Sueli, com texto sugerido pela pessoa e link para o curriculum Lattes

Busca: ok [Fale Conosco](#)

Divisão de Processamento de Imagens
DPI

English | Português A A A

INPE » DPI » SERVIDORES

SERVIDORES

LÚBIA VINHAS

Pesquisador Titular III

Doutorado: Computação Aplicada
INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 2006

Mestrado: Computação Aplicada
INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais, 1993

Graduação: Ciência da Computação
UFSCAR - Universidade Federal de São Carlos, 1990

Linhas de Pesquisa: Ciência da Geoinformação, Engenharia de Sistemas

Lattes: lattes.cnpq.br/6187040703676041

Email: lubia@dpi.inpe.br

Prédio: SERE II, piso superior
Sala: 75
Ramal: 6523

LINKS RELACIONADOS

- GeoTecnologias Cursos
- Cursos a Distância
- SPRING
- TerraView
- TerraLib
- TerraAmazon

BOTE seu texto aqui!!!!

Páginas pessoais

- Desencorajamos totalmente qualquer página pessoal diferente da institucional: mantida pela Sueli, com texto sugerido pela pessoa e link para o curriculum Lattes
- Mas você quer e acha que precisa ter seu ~fulano...



 Divisão de Processamento de Imagem
DPI

:: Gilberto Câmara :

[:: Home](#)
[:: News](#)
[:: Current Research](#)
[:: Journal papers](#)
[:: Conference papers](#)
[:: Presentations](#)
[:: MsC and PhD Thesis](#)
[:: Press](#)
[:: Courses](#)
[:: Livros](#)
[:: Artigos](#)
[:: Palestras](#)

Welcome! I am a researcher on Geoinformatics, Spatial Analysis, and Environmental Modelling in the [Image Processing Division](#) of INPE, Brazil's [National Institute for Space Research](#). I have published over 150 papers that have been cited **more than 5000 times** and advised 22 PhD dissertations and 25 MsC thesis.

Our team develops open source GIS software: [SPRING](#), an object-oriented GIS, the [TerraLib](#) GIS library, the [TerraME](#) toolbox for spatial modelling, the functional GIS tool [TerraHS](#), and the geographical data mining software [GeoDMA](#).

From December 2005 to May 2012, I was INPE's general director, leading INPE to set up a free and open access policy for its data and products. INPE's budget grew from US\$ 90 million in 2004 to US\$ 250 million in 2010. We defined a long-term strategic plan, signed major contracts with Brazilian industries, created the Centre for Earth System Science and the Centre for



See also

[Vita \(Lattes CV\)](#)
[Google Scholar page](#)
[Vision for INPE](#)
[Research Vision](#)
[Twitter](#)

Páginas pessoais

- Mas você quer e acha que precisa ter seu ~fulano... tudo bem! Mas...
 1. Não tem gente pra te ajudar a mantê-la e não sugerimos formato
 2. Você será responsável (e responsabilizado) por qualquer uso indevido, ilegal e/ou falha de segurança
 3. Isso não te livra da responsabilidade de cadastrar suas coisas onde é necessário (ex. Lattes, URLIB)
 4. Não vai ser liberado muito espaço para isso
 5. Tente manter atualizada

Páginas pessoais

7. Links para uploads (vale também para as páginas utilitárias)

- somente em um diretório específico dentro de sua área, com restrição *deny all access*
- você (ou qualquer outra pessoa) só pode ver o arquivo inserido via a rede (FTP ou SSH) e não via web
- somente será permitido se você mostrar que controla as extensões não seguras

8. Links para downloads: você precisa mesmo?

- materiais de cursos de pós graduação? Abra um item na wiki e deixe lá
 - coisas temporárias? Use a área temporária da DPI
 - coisas pessoais e trabalho com parceiros de fora? Use o Dropbox
 - suas publicações? Use a biblioteca digital do INPE: segurança garantida, direito autoral preservado e ainda conta para o TCG
 - não viole direitos autorais (músicas, vídeos, artigos, livros, software, etc.)
 - procure não duplicar coisas
- Outras regras serão criadas conforme for necessário



- Revisão da proposta inicial: 1 dia apenas, em 05 de dezembro de 2014
 - De manhã: cerimônia no auditório do LIT
 - Nossa história
 - Destaques
 - Depoimentos de convidados, ex-DPlanos, comunidade do INPE
 - De tarde: churrasco comemorativo, sem hora para acabar



- Brindes: a maioria das pessoas quer um pen drive personalizado como lembrança. Custo: ~29 reais cada.
Mínimo 50 unidades
 - Quem quer dar o nome para a Regina
- Folder de divulgação
 - Conteúdo???
 - Projetos???

Festa de final de ano

- Nos últimos 3 anos temos feito “a balada” na Number 2
- Pra fazer isso, ou qualquer outra coisa, é necessário começar a fechar datas e tomar decisões
- Proposta é: conversem entre si, briguem na copa, gritem... arrumem argumentos e vamos marcar um dia para bater o martelo

FIM