

25º Aniversário do Laboratório de Integração e Testes - LIT do INPE

Por: Ricardo Suterio

São José dos Campos, 03 de dezembro de 2012

Boa Tarde.

Cumprimento o Excelentíssimo Senhor Dr. José Raimundo Braga Coelho, Presidente da Agência Espacial Brasileira e representando o Excelentíssimo Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia e Inovação, Dr. Marco Antônio Raupp; o Excelentíssimo Dr. Carlos Afonso Nobre, Secretário de Políticas e Programas de Pesquisa e Desenvolvimento do MCTI; o Excelentíssimo Senhor Dr. Aydano Barreto Carleial, hoje representando o Senhor Prefeito de São José dos Campos, Engenheiro Eduardo Cury; o Excelentíssimo Senhor Dr. Leonel Perondi, Diretor do INPE, todas as autoridades convidadas, os parceiros, os clientes, os profissionais do LIT e os Senhores e Senhoras presentes.

X-X-X-X-X-X-X

Apresento a todos os meus cumprimentos e as boas-vindas a este evento comemorativo do Vigésimo Quinto Aniversário do Laboratório de Integração e Testes (LIT). Estamos completando nossas “*Bodas de Prata*”.



Sinto-me muito honrado em poder estar aqui hoje, nesta data tão especial para este Laboratório que eu vi crescer e que hoje é conhecido nacional e internacionalmente pela excelência do seu trabalho, bem como por estar representando todos os profissionais do LIT como seu Chefe. Particularmente, agradeço a **DEUS** por me dar esta honra. Muitas vezes o destino é responsável por uma série de fatos em nossas vidas, pelos quais não esperávamos. No entanto, estando hoje Chefe do LIT, sinto uma imensa alegria e igual responsabilidade em representar seus profissionais e a grandeza deste Laboratório nesta comemoração.

Iniciei o trabalho neste Laboratório como técnico, e hoje estou aqui para falar em seu nome, conhecido e respeitado pela seriedade e pela qualidade do que aqui desenvolve. Este respeito não foi conquistado facilmente, mas com a dedicação intensa e responsável de todos aqueles que aqui atuam e atuaram. Muitos deles passaram esses vinte e cinco anos aqui, outros, dedicaram-se alguns anos ao seu desenvolvimento. Mas todos, inegavelmente colocaram muito empenho em cada tarefa que realizaram. Foi somente com a dedicação de “**tooodos**” que a conhecida excelência do LIT foi conseguida.

Nesta data quero agradecer especialmente ao Dr. Clovis Solano Pereira, nosso chefe primeiro e o responsável por toda esta criação. Tivemos a honra de vê-lo na liderança deste Laboratório por 21 anos, fora tantos outros anos na formação de equipes, na concepção, no projeto e na construção do LIT. Em seguida, vimos ele se retirando de cena, e agora observando a distância os caminhos que o seu filho maior está trilhando. O empenho e a dedicação que o Dr. Clóvis teve com as muitas missões do LIT estão estampados em cada pedaço desta instalação, em

cada projeto aqui completado, em cada satélite ou sistema qualificado com a colaboração de seus profissionais. Ele como criador do LIT tinha a responsabilidade maior pelo Laboratório, mas conseguia passar a cada um de seus colaboradores a importância dos trabalhos aqui realizados e exigia o empenho, a dedicação e a colaboração de todos. Era necessário superar barreiras nacionais, era necessário analisar e refletir em busca de soluções para os casos urgentes, era necessário buscar orientações com os países que já detinham experiência com satélites.

A cada dia o LIT tinha tarefas e desafios a serem transpostos. Para a excelência obtida pelo LIT, a formação de seus profissionais foi imprescindível. Dr. Clóvis considerava sua equipe de profissionais como o “valor” mais importante do LIT. Assim, houve o treinamento continuado de profissionais em laboratórios de renome no país e no exterior. Essa capacitação deu à equipe do LIT conhecimentos e experiência para as atividades de montagem, integração e testes que aqui deveriam ser realizados. Sem esse treinamento e sem o apoio dos diversos países nossos parceiros (França, EUA, China, dentre outros) o LIT não teria a experiência para a realização de suas atividades.

O LIT teve uma intensa interação com o setor produtivo, que só trouxe resultados positivos para o Laboratório. Esse trabalho com a indústria de ponta tem exigido do LIT uma atualização permanente e gradual em serviços de diversas áreas. Essa forte interação impulsionou e viabilizou muitos projetos do LIT, demonstrando os benefícios indiretos de um programa espacial.

O Dr. Petrônio esteve na chefia do LIT por quatro anos, de 2008 a 2012, quando gerenciou os trabalhos do Laboratório com um cuidado especial em respeitar as práticas de sucesso existentes, propondo mudanças na medida necessária. Cuidou de missões nacionais e internacionais, obtendo sucesso em todas elas. Na parte pessoal conquistou o respeito dos profissionais do LIT, com a sua educação no trato com todas as equipes. Após a sua saída para missões mais importantes em Brasília, eu assumi interinamente a chefia do LIT, até que seja designado um novo chefe.

Desses dois exemplos de profissionais que chefiaram o LIT, muita coisa foi assimilada. Analisando bem o que recebi ou o que recebemos, posso afirmar que tecnicamente temos uma sólida experiência de 25 anos na busca de fazer o melhor. No entanto, o que sobra nesses momentos de reflexão fica no campo das experiências que todos os “**LITianos**” têm do tempo que por aqui passaram.

Dr. Clovis, teve a responsabilidade de coordenar todos que aqui trabalharam. Muitos agradecem até hoje ao LIT por toda a transformação ocorrida em suas vidas, me incluo também. Da amizade à responsabilidade, do trabalho sério ao compromisso, do respeito ao cliente à sua satisfação, do entendimento das condições de contorno à solução adequada dos problemas... **Valores!**.... Valores aprendidos e cravados no DNA deste Laboratório. Agradecemos de coração por todos os benefícios colhidos neste ambiente de trabalho. No LIT, as horas de trabalho são contadas de modo diferente. O que importa não é o relógio de pontos, mas a tarefa a ser realizada. Quantas noites, quantos feriados passamos em seus corredores. E com satisfação. As tarefas eram as nossas maiores responsabilidades e assim sempre serão. **Obrigado, Dr. Clóvis, por nos ensinar**

dignidade, responsabilidade, respeito, ordem, amizade, coragem, qualidades que nos tornaram aptos a trabalhar em grupo para garantir os objetivos do Laboratório. O LIT estará sempre de portas abertas para o Senhor. Seja sempre bem-vindo à sua “Casa de Trabalho”.

Para o futuro, a manutenção da competência do LIT é fundamental para sua continuidade. É necessário um esforço institucional e do governo para a implementação de **um plano geral de investimentos** que leve em conta as **novas tecnologias espaciais em desenvolvimento** no mundo, **os novos produtos espaciais** que estão sendo desenvolvidos e a **evolução da infraestrutura** de ensaios em outros laboratórios congêneres no mundo. Além disso, é necessário garantir ao LIT fontes de recursos financeiros que cubram suas necessidades primordiais para sua manutenção e atualização.

O Laboratório espera continuar ampliando seu relacionamento não só com as instituições de áreas afins, com o setor produtivo, mas também com a sociedade como um todo, divulgando e transferindo conhecimentos, trocando experiências.

Neste momento de comemoração, lembramos dos velhos e novos “**LITianos**”, coautores de toda essa obra. Deste modo, em especial, **eu gostaria** de homenagear algumas pessoas que não estão mais entre nós, mas que contribuíram significativamente para as diversas competências que aqui se encontram instaladas, como o Sr. Vladimir Gerassev, o Sr. Júlio Mariano, o respeitável Engenheiro Nilton Dias..... Lembro-me de ouvir muitas vezes o Senhor Vladimir nos falando com o seu belo sotaque russo. “**Engenharia Elétrica, é a Engenharia do mau-contato...**”. O Sr. Júlio sempre disposto e com boa vontade

para o trabalho. As diversas formas de solução dos problemas e dimensionamento mecânico de Nilton Dias (que DEUS o tenha...). Tivemos alguns momentos tristes, mas o LIT sempre foi o maior alvo e centro de todas as buscas pela solução de problemas.

Nesta data, o LIT também quer homenagear os seus gestores de todos os tempos, os quais contribuíram fortemente para transformar o LIT no que é hoje, e que continuam a contribuir com seus exemplos.

1. Clovis Solano;
2. Valter Bento;
3. Rose Schneider;
4. Benjamim Galvão;
5. Maria Cristina;
6. Satoshi Koshima;
7. Mário Mammoli;
8. Silvio Pessoa;
9. Vladimir Gerassev;
10. Eigi Kawamura;
11. Ciro Hernandez;
12. Silvia Lino;
13. Carlos Lino;
14. Heyder Hey;
15. Carlos Fuliene;
16. Geilson Loureiro;

17. Genésio Hübscher;
18. Petrônio Noronha;
19. Marco Strobino
20. Ricardo Suterio;
21. Adalberto Coelho;
22. Durval Zandonadi;
23. Fátima Vollet;
24. Mauro Sakita;
25. José Sérgio;
26. João Valdecir;
27. Antônio Claret;
28. Antônio Carlos.

Além dos gestores, sintam-se todos homenageados nesta nossa comemoração de 25 anos.

Esta é a tônica do LIT... Imaginar, pensar, questionar e identificar soluções técnicas “sob medida” para o Programa Espacial que o Brasil desejar ou sonhar.

Muito Obrigado!

Att.: Suterio

Agradecimentos: À Prof. Maria do Carmo Silva Soares por todo suporte e revisão deste texto, e toda a equipe organizadora do evento dos 25 anos do LIT.