



Encontro Técnico Entre Equipes de TI

Campus Universitário de Altamira

Igor Bittencourt Loureiro

Analista de Tecnologia de Informação

Belém – Novembro de 2016

Agenda

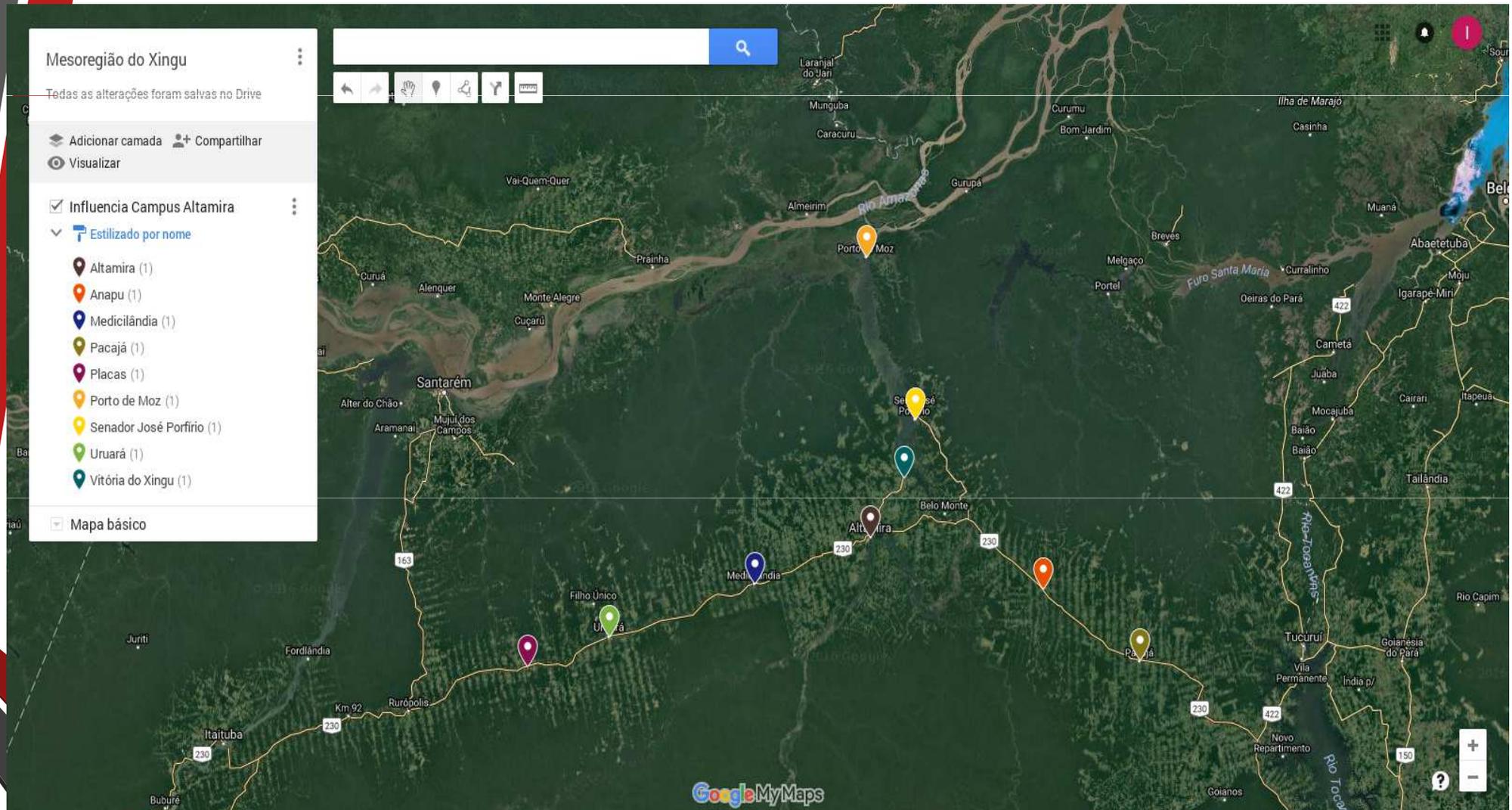
1. Campus Universitário de Altamira;
2. TI no Campus;
3. Serviços de TI;
4. Demandas;
5. Conclusão.

1. Campus Universitário de Altamira

- O Campus Universitário de Altamira - UFPA foi criado em 1987.
- Instalado na Mesorregião do Sudoeste Paraense, atende a Microrregião de Altamira
- Compreende 10 municípios: Altamira, Anapu, Brasil Novo, Medicilândia, Pacajá, Placas, Porto de Moz, Sen. José Porfírio, Uruará e Vitória do Xingu.

1. Campus Universitário de Altamira

Municípios da Microrregião de Altamira



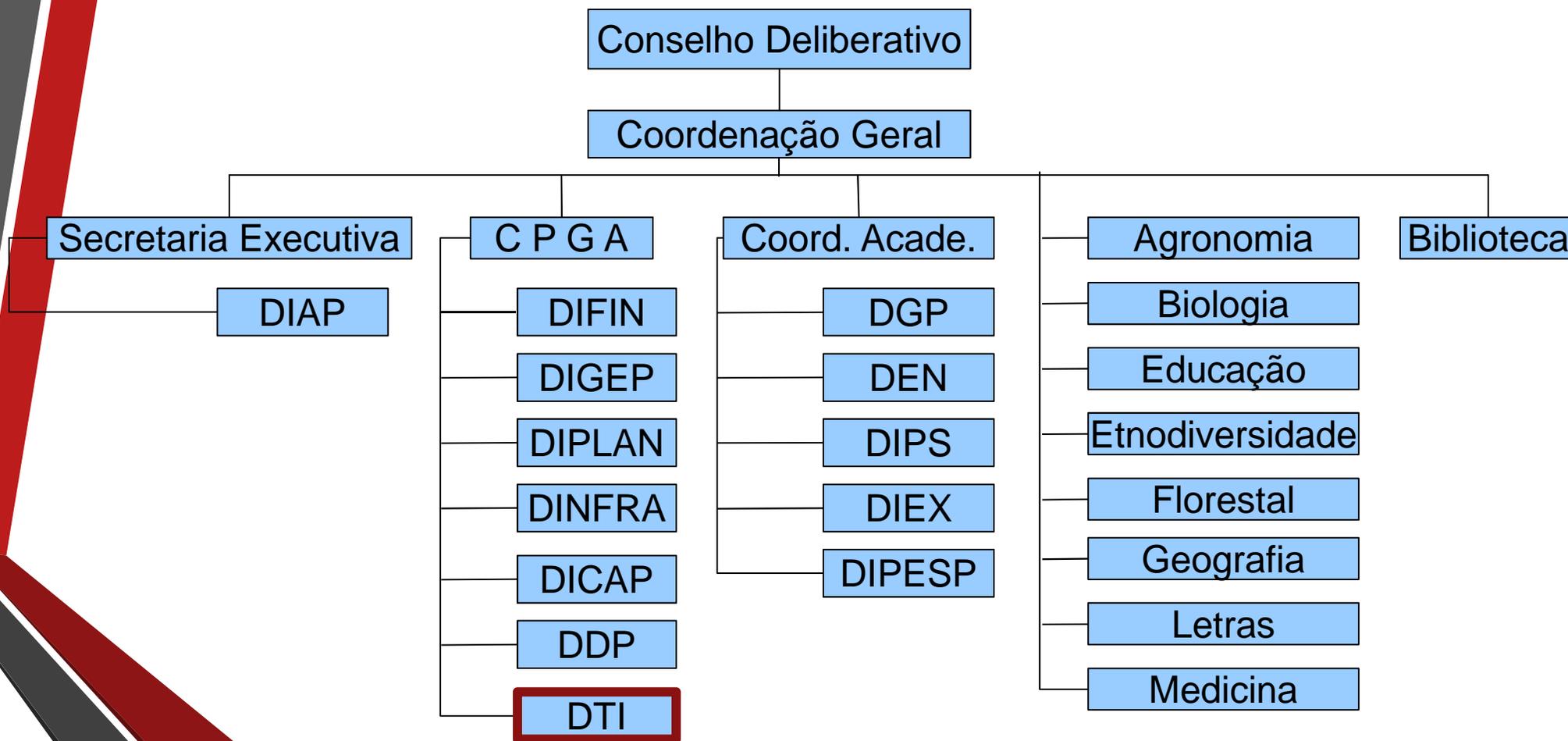
1. Campus Universitário de Altamira

Área da Microrregião de Altamira



1. Campus Universitário de Altamira

Estrutura Organizacional:



1. Campus Universitário de Altamira

- Recursos Humanos:
 - 30 TAE's + 12 vagas em concurso.
 - 101 docentes.
- Ensino de Graduação:
 - 8 Faculdades:
 - Ciências Biológicas, Educação, Eng. Agrônômica, Eng. Florestal, Etnodiversidade, Geografia, Letras e Medicina.
 - 10 Cursos:
 - Licenciatura: Ciências Biológicas, Pedagogia, Educação do Campo, Geografia, Letras – Português, Letras – Inglês.
 - Bacharelado: Eng. Agrônômica, Eng. Florestal e Medicina.

1. Campus Universitário de Altamira

- Ensino de Pós Graduação:
 - Strictu Sensu
 - Mestrado em Biodiversidade e Conservação.
 - Oferta regular a partir de 2014 pelo Programa de Pós Graduação em Biodiversidade e Conservação.
 - 30 alunos matriculados.
 - 7 dissertações defendidas.

1. Campus Universitário de Altamira

- Implantação de Núcleos e Pólos:
 - Núcleo de Saúde:
 - Área 3 doada no loteamento Terras de Bonanza;
 - Casa de Memória:
 - Museu Digital;
 - Pólo Pacajá:
 - Documentação do terreno entregue a UFPA. Em fase de incorporação ao patrimônio da instituição;
 - Pólos Brasil Novo, Porto de Moz e Uruará :
 - em fase de legitimação pelas prefeituras.

2. TI no Campus

- 2000: sala com 4 pcs para uso acadêmico e administrativo. Acesso a Internet 128 Kbps;
- 2005: recebimento de computadores;
- 2006: implantação de rede local e link de acesso a Internet de 1 Mbps;
- 2010: acordo com PRODEPA para uso do NAVEGAPARÁ a 3 Mbps;
- 2011: aceite para integrar a REDECOMEP de Altamira da RNP.

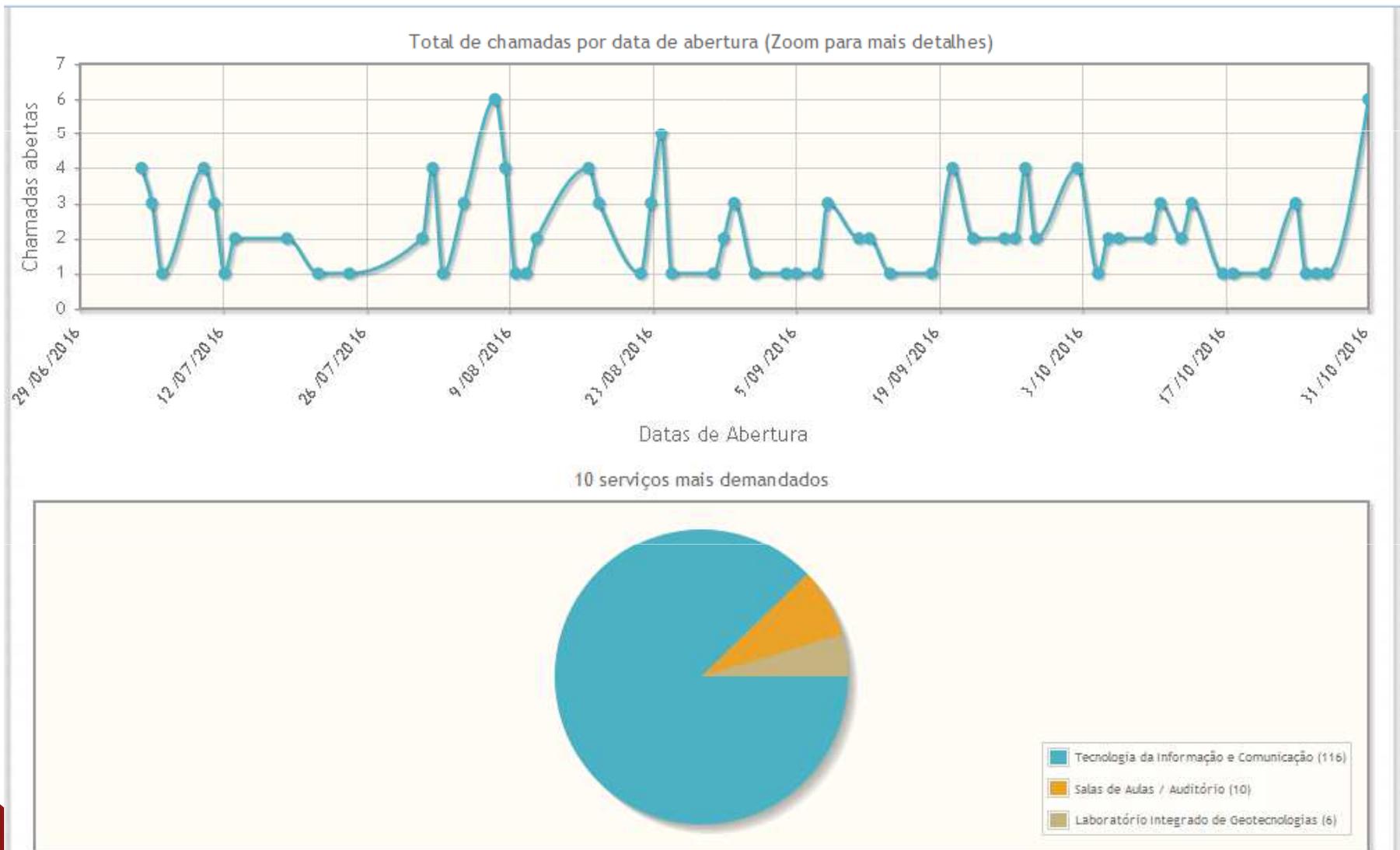
2. TI no Campus

- 2012:
 - Posse de 1 Analista e 1 Técnico de TI;
 - Atualização do link do NAVEGAPARÁ para 20 Mbps dedicados;
 - Execução de serviço de implantação de *backbone* óptico para interligação dos prédios na área 2;
- 2014:
 - Inauguração e funcionamento da REDECOMEP de Altamira;
- 2015:
 - Implantação do Ponto de Agregação (POA) da REDECOMEP no Campus de Altamira;

3. Serviços de TI

- Ofertados:
 - Suporte a usuários (SAGITTA):
 - Manutenção de computadores;
 - Instalação de impressoras locais, compartilhadas ou em rede;
 - Solução de problemas com acesso a LAN/Internet.
 - Gestão do Laboratório de Informática (SAGITTA);
 - Gestão da Central Telefônica (SAGITTA):
 - Ativação e remanejamento de ramais telefônicos.
 - Monitoramento da LAN e enlaces;
 - Configuração de Sites Institucionais;

3. Serviços de TI



3. Serviços de TI

- Em implantação:
 - WIFI Institucional (UFPA 2.0):
 - Adquiridos 25 rádios e 1 controladora;
 - Fase final: instalar os rádios nos prédios.
- Em planejamento:
 - Servidor virtualizado:
 - Servidor de arquivos;
 - Domínio local com serviço de diretório (Active Directory);
 - Autenticação de usuários para acesso a LAN.

4. Demandas

- Serviço de cabeamento óptico e metálico;
- No break com banco de baterias;
- Servidor para virtualização;
- Licenciamento de Softwares;
- Capacitação e treinamentos específicos em TI;

5. Conclusão

- A Universidade Federal do Pará utiliza os recursos de TI para sua gestão acadêmica e administrativa;
 - Dependência maior a cada dia que passa;
- Pensar na Gestão de TI com a mesma importância que se pensa na gestão da universidade;
 - Falhas nos meios de comunicação, nos equipamentos e nos sistemas geram inúmeros problemas, impactando diretamente nos objetivos institucionais.

5. Conclusão

- A grande quantidade de computadores e de usuários mostra que é essencial, para os objetivos estratégicos, fortalecer o setor de TI para que ele consiga oferecer melhores serviços.
- Muitos obstáculos podem ser reduzidos se a TI for utilizada adequadamente. Mas, o setor precisa estar estruturado.

5. Conclusão

- Gestão de TI é um trabalho contínuo.
- Criar uma cultura organizacional voltada à utilização consciente da Tecnologia da Informação.
- Consolidação da Universidade Federal do Pará como instituição de excelência em ensino, pesquisa, extensão e administração.

Obrigado!



Universidade
Federal do Pará

Campus
Universitário de
Altamira



loureiro@ufpa.br