

FITec

Inovações Tecnológicas

Agosto 2015

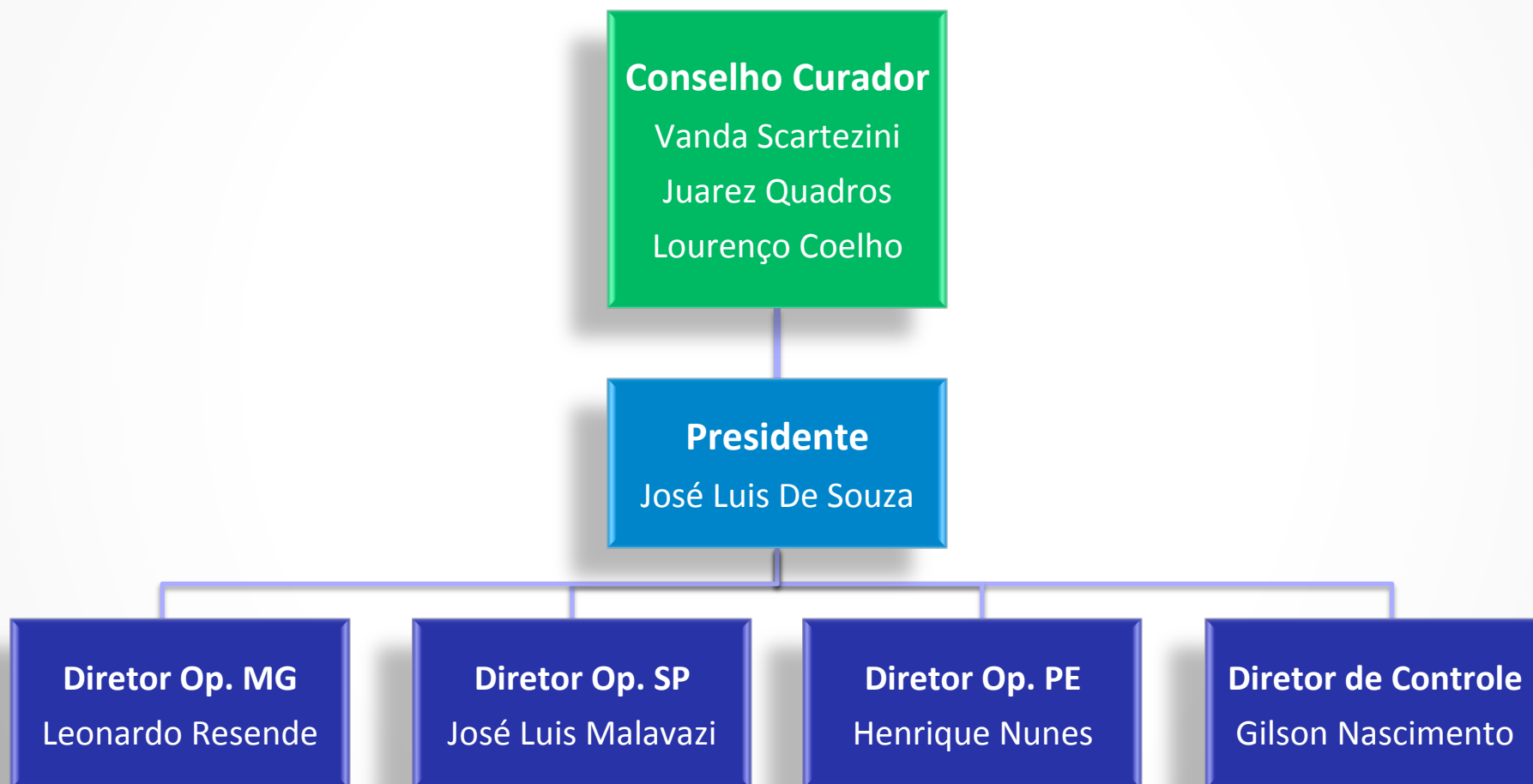
Histórico

- 1994 – Zetax abre centro de P&D em Campinas
- 1997 – Batik abre centro de P&D em Belo Horizonte
- 1999 – Lucent adquire Zetax e Batik
- 2000 – Unificação dos centros de P&D como FITec
- 2001 – FITec se torna o braço brasileiro do Bell Labs
- 2002 – Abertura da unidade de Recife
- 2008 – Abertura do escritório de São Paulo
- 2014 – Abertura da unidade de São José dos Campos

Perfil

- Fundação privada de fins não lucrativos com unidades em Recife, Belo Horizonte, Campinas e S.J. dos Campos
- Cerca de 300 pesquisadores de grande senioridade
- Credenciada pelo MCTI, acreditada ANATEL e INMETRO
- Atua em P&D, Consultoria & Engenharia e Laboratório
- Competência em Desenvolvimento de Software e Hardware
- Competência em segmentos como Telecom, TI & Automação, Energia, Saúde e Educação
- Soluções entregues em mais de 20 países
- Mais de 500 projetos de P&D concluídos com êxito

Organograma



Principais Parceiros

Telecom



TI & Automação



Energia



Oferta FITec

- Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação para:
 - Fabricantes de Equipamentos Eletroeletrônicos
 - Indústria de Telecomunicações
 - Automação Industrial, Comercial e Bancária
 - Concessionárias de Energia Elétrica
- Desenvolvimento de Produtos (Software e Hardware) desde a especificação da solução até o suporte à manufatura e teste de campo.
- Projetos de Engenharia
- Consultoria Especializada
- Programas de Capacitação e Residência

Oferta FITec - Setores

Setores	P&D Inovação	Consultoria & Engenharia	Laboratório Certificação
Telecom	✓	✓	✓
TI & Automação	✓	✓	✓
Energia Elétrica	✓	✓	
Automotivo	✓	✓	
Saúde	✓	✓	
Educação	✓	✓	
Petróleo e Gás	✓	✓	
Agro	✓	✓	
Defesa	✓	✓	

- ✓ atuação consolidada
- ✓ propostas em andamento

Competências em TI & Automação

- Aplicações Móveis
 - Sistemas Web
 - Banco de Dados, B.I.
 - Software Embarcado
 - Device Drivers
-
- Projeto de Circuito Eletrônico Analógico e Digital
 - Projetos de alta frequência e alta densidade
 - Lay-out de Placas de Circuito Integrado
 - Lógica Programável
 - Processamento Digitais de Sinais

Software
&
Hardware

Competências em Telecom

- Desenvolvimento de Produtos
- Projeto de Rede de Telecomunicações
- Integração de Sistemas
- Sistemas de suporte à operação
- Sistemas de Gerência de Rede
- Ensaio de Certificação
- Consultoria Técnica
- Equipamentos de Transmissão e Acesso

Competências no Setor Elétrico

- Cidades Inteligentes
- Medição Inteligente
- Cyber Segurança
- Smart Grid
- Sistemas de Informação para Concessionárias
- Sistema de Supervisão e Tratamento de Dados
- Redes de Telecomunicações
- Transmissão de Dados via Rede Elétrica
- Eficiência Energética
- Geração Distribuída
- Veículos Aéreos Não Tripulados

Projetos Incentivados

- MCT (Lei da Informática)
 - Aproximadamente 260 projetos nos últimos 5 anos
 - Aproximadamente 80M em projetos (últ. 5 anos)
 - Prestação de contas anual, com suporte à parte da empresa
- FINEP (subvenção e outros)
 - 15 projetos nos últimos 5 anos
 - Aproximadamente 30M em projetos
 - Prestação de contas de acordo com edital da chamada
- P&D ANEEL (Geração, Transmissão e Distribuição)
 - Aproximadamente 30 projetos nos últimos 5 anos
 - Aproximadamente 40M em projetos
 - Prestação de contas quadrimestral e final

Site Recife



Parcerias

- **Universidades**
 - Parcerias consolidadas com UPE e UFPE
 - Relacionamento com áreas de Engenharia e Computação absorvendo melhores alunos
 - Estímulo a programas de mestrado e doutorado
 - Realização de programa de residência em parceria entre Instituto, Universidade e Empresa
- Possibilidade de execução de projetos subvencionados pelo governo do estado (Facepe/SECTEC)

Diferenciais Competitivos

- Modelo de Gestão com Processos Eficazes
- Profissionais Altamente Capacitados
- Instituto Aderente às Necessidades dos Clientes
- Presença em Região Incentivada
- Infraestrutura Completa