



# ASSESSORIA DE GESTÃO ESTRATÉGICA – AGE Núcleo de Projetos – NPROJ

## Projeto Rede Óptica TRT-13 Termo de Abertura

### 1. Informações básicas

Nome do Gestor	Lotação	E-mail	Ramal
Ricardo José de Medeiros II	SETIC	rjmedeiros@trt13.jus.br	6054
Nome do substituto eventual	Lotação	E-mail	Ramal
Daniel Nunes Lira Barbosa	SETIC	dnbarbosa@trt13.jus.br	6054
PATROCINADOR	Ângelo Giuseppe Guido de Araújo Rodrigues		
DATA DE INÍCIO	01/06/2013	DATA DE TÉRMINO	01/09/2014

### 2. Escopo

Prover o TRT-13 de uma rede capaz de suportar as crescentes demandas de tráfego, qualidade de serviço e disponibilidade. A implantação da rede óptica abrange todas as unidades de João Pessoa e os Fóruns de Santa Rita e Campina Grande. Sua realização possibilitará a substituição, nas unidades citadas, dos links atuais de baixa velocidade e alto custo e fornecerá a infraestrutura de comunicação necessária para a instalação de um site back-up.

### 3. Alinhamento Estratégico

#### PEI

Objetivo 10: melhorar a infraestrutura física, tecnológica e a segurança institucional

Objetivo 17: garantir a qualidade e integração dos sistemas de TI

Objetivo 18: garantir a confiabilidade, disponibilidade e integridade das informações

#### PETIC

Objetivo 1: garantir a qualidade e integração dos sistemas de TIC

Objetivo 2: garantir a confiabilidade, disponibilidade e integridade das soluções de TIC

### 4. Clientes

Magistrados, servidores, jurisdicionados do TRT 13 e sociedade em geral que faz uso dos serviços prestados pelo Tribunal.

### 5. Justificativa

O Tribunal Regional do Trabalho da Paraíba - TRT 13ª Região - oferece a comunidade uma gama de serviços suportados por Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC), entre os quais podemos citar: o processo judicial eletrônico (PJe), o portal de serviços, a consulta de processos, a carga de processos, dentre outros. Além destes serviços ofertados a comunidade em geral, os servidores do TRT-13 dispõe de um volume adicional de serviços de igual magnitude. É importante ressaltar que o número de pessoas (servidores ou comunidade) que utilizam e se beneficiam desses serviços vem crescendo a cada dia, assim como é crescente a oferta e cobrança por novos serviços. Diante disso, a infraestrutura de TIC precisa acompanhar e atender essa demanda crescente, sempre buscando melhorar a qualidade e provendo alta disponibilidade e segurança no acesso aos serviços.



## ASSESSORIA DE GESTÃO ESTRATÉGICA – AGE Núcleo de Projetos – NPROJ

### Projeto Rede Óptica TRT-13 Termo de Abertura

Dentro deste contexto a construção da rede de fibra óptica do TRT-13 representa um verdadeiro salto de qualidade e inovação pois permitirá a interligação das unidades presentes em João Pessoa com links de velocidade no mínimo 80 vezes superior aos disponíveis hoje e com redundância automática.

Além disso, a construção do anel óptico de João Pessoa permitirá que em um futuro próximo o TRT-13 se conecte a rede ICTIPB tornando possível expandir, com custos extensivamente reduzidos, a rede óptica até as localidades onde a rede ICTIPB se fizer presente e, desta forma, levar os benefícios da rede óptica através do estado.

Entre os riscos do projeto podemos citar um aumento nos custos, pois a estimativa foi feita baseada em uma Ata de Registro de Preços do MPOG. Possíveis atrasos causados por trâmites burocráticos junto Energisa e Anatel. E atraso na ligação dos Fóruns de Santa Rita e Campina Grande devido a conexão a Rede ICTIPB.

#### 6. Entregas / Ações

Estrutura de Decomposição de Trabalho (EDT)	Cronograma		Área responsável
	Início	Término	
<b>Entrega 1: Contratação de empresa para implantação da Rede Óptica</b>	01/06/2013	01/12/2013	SETIC, CPL
Ação 1.1: Elaborar o termo de referência	01/06/2013	01/07/2013	SETIC
Ação 1.2: Solicitar propostas	01/07/2013	01/08/2013	SETIC
Ação 1.3: Realizar pregão	01/08/2013	20/11/2013	CPL
Ação 1.4: Assinar contrato	21/11/2013	01/12/2013	CPL
<b>Entrega 2: Implantação da Rede Óptica</b>	01/07/2013	01/09/2014	
Ação 2.1: Contratar empresa para confecção de projeto visando apresentação junto a Energisa e Anatel	01/07/2013	01/11/2013	SETIC, CEMA
Ação 2.2: Solicitar junto a Energisa o uso dos postes no trajeto da fibra óptica	01/11/2013	01/02/2014	SADM
Ação 2.3: Entregar projeto a Anatel para solicitação de uma licença de SLP (Serviço Limitado Privado) junto a referida Agência	01/11/2013	01/02/2014	SADM
Ação 2.4: Implantar Anel Óptico de João Pessoa	01/12/2013	01/04/2014	SETIC, CEMA
Ação 2.5: Implantar Backbone Óptico TRT-13 Sede	01/12/2013	01/04/2014	SETIC, CEMA
Ação 2.6: Instalar acesso a Rede ICTIPB em João Pessoa	01/12/2013	01/04/2014	SETIC, CEMA
Ação 2.7: Implantar Backbone Óptico – Fórum Irineu Joffily	01/04/2014	01/06/2014	SETIC, CEMA
Ação 2.8: Instalar acesso a Rede ICTIPB em Campina Grande	01/04/2014	01/06/2014	SETIC, CEMA
Ação 2.9: Instalar acesso a Rede ICTIPB em Santa Rita	01/06/2014	01/07/2014	SETIC, CEMA
Ação 2.10: Testar o Anel Óptico	01/07/2014	01/09/2014	SETIC
<b>Entrega 3: Capacitação em Redes Ópticas</b>	01/07/2013	01/12/2013	

RE

AA P

AM



**ASSESSORIA DE GESTÃO ESTRATÉGICA – AGE**  
**Núcleo de Projetos – NPROJ**

**Projeto Rede Óptica TRT-13**  
**Termo de Abertura**

Ação 3.1: Contratar treinamento	01/07/2013	01/11/2013	SETIC, CPL, SEGEPE
Ação 3.2: Participar de treinamento	01/11/2013	01/12/2013	SETIC

**7. Metas / Indicadores do projeto**

<b>Entrega:</b>	Contratação de empresa para implantação da Rede Óptica
<b>Indicador:</b>	Índice de conclusão do processo licitatório até 01/12/2013
<b>Linha de Base:</b>	Zero
<b>Meta</b>	Assinatura do contrato até 01/12/2013

<b>Entrega:</b>	Implantação da Rede Óptica
<b>Indicador:</b>	Índice de implantação da Rede Óptica nas unidades de Santa Rita, Campina Grande, João Pessoa até 01/09/2014
<b>Linha de Base:</b>	0,00%
<b>Meta</b>	100,00% das unidades implantadas até 01/09/2014

<b>Entrega:</b>	Capacitação em Redes Ópticas
<b>Indicador:</b>	Número de servidores treinados em Rede Óptica até 01/12/2013
<b>Linha de Base:</b>	Nenhum servidor treinado em Rede Óptica
<b>Meta</b>	Pelo menos 4 servidores treinados em rede Óptica até 01/12/2013

**8. Custos**

Categoria	Detalhamento	Responsável	Exercício Financeiro	Custo Estimado
Realização de obras e instalações	Projetos	SETIC, CEMA	2013	R\$ 20.000,00
Realização de obras e instalações	Instalação de Fibra Óptica	SETIC, CEMA	2013,2014	R\$ 500.000,00
Aquisição de equipamentos (permanente)	Switches e Acessórios	SETIC	2013,2014	R\$ 60.000,00
Aquisição de material (consumo)				
Diárias e passagens	Viagens para treinamento, fiscalização e acompanhamento das obras	SETIC	2013,2014	R\$ 12.000,00
Serviços de Terceiros	Licença da Anatel	SADM	2014	R\$ 400,00
Serviços de Terceiros	Aluguel dos Postes	SADM	2013,2014	R\$ 39.000,00
Treinamentos	Capacitação em Redes Ópticas	SETIC, SEGEPE	2013	R\$ 50.000,00
<b>Total:</b>				<b>R\$ 681.400,00</b>



**ASSESSORIA DE GESTÃO ESTRATÉGICA – AGE  
Núcleo de Projetos – NPROJ**

**Projeto Rede Óptica TRT-13  
Termo de Abertura**

Os custos são meramente estimativas e as despesas só serão realizadas após verificada a existência de disponibilidade orçamentária, financeira e aprovação da administração.

**9. Equipe do projeto**

Nome	Lotação	Período	Dedicação
Daniel Nunes Lira Barbosa	SETIC	Todo o Projeto	Parcial
Ciro Fernandes de Ferreira	CEMA	Implantação da Rede Óptica	Parcial

**10. Finalização**

Data	Assinatura do gestor do projeto
Em 03/05/2013	 Ricardo José de Medeiros II Gestor do Projeto

**Manifestação do titular da unidade patrocinadora**

Ciente.

Encaminhe-se à AGE/Núcleo de Projetos para as devidas providências.

Em 03/05/2013

ÂNGELO GIUSEPPE GUIDO DE ARAÚJO RODRIGUES  
Patrocinador

**Manifestação da AGE/Núcleo de Projetos**

Manifesto-me favoravelmente à abertura do projeto.

Em 03/05/13

De acordo.

EDGARD SAEGER NETO  
Chefe do Núcleo de Projetos

MAX FREDERICO FEITOSA GUEDES PEREIRA  
Assessor de Gestão Estratégica

**Autorização da Presidência**

Autorizo a abertura do projeto.

Em 31/05/2013

CARLOS COELHO DE MIRANDA FREIRE  
Desembargador Presidente