

PLANO DE PROJETO

REVISÕES

Data	Versão	Autor	Alterações
29/07/2016	1.0	Adriano Simioni	Versão inicial

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

ID	210	Classificação	Complexo
Nome do Projeto	Ampliação da autonomia dos switches - Capital e interior		
Gerente do Projeto	Adriano Simioni		
Autor do Documento	Adriano Simioni		
Data da Solicitação	25/08/2014		
Representante do Negócio	Natacha Moraes de Oliveira		
Unidade Organizacional	SETIC		
Áreas Beneficiadas	Usuários de serviços de rede e internet		

2. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

Área	Infraestrutura
PDTI	PDTI 2014
Objetivo Estratégico TIC	Promover a inovação, integração e atualização da infraestrutura tecnológica e dos sistemas de informação, priorizando a atividade-fim
Objetivo Estratégico Institucional	Agilizar e aprimorar os procedimentos administrativos

3. JUSTIFICATIVA

Existem no-breaks atendendo uma parcela dos microcomputadores dos usuários. Estes porém, em casos de falta de energia não conseguem continuar trabalhando pois a estrutura de rede intermediária (switches de acesso) - que conecta os microcomputadores aos datacenters (que já possuem no-breaks e geradores) não é atendida por nobreaks. Ou seja, na ocorrência de falta de energia alguns usuários continuarão com seu computador ligado e os sistemas continuarão disponíveis no datacenter, mas a rede intermediária entre eles se desligará - deixando os sistemas inacessíveis. O prédio sede é o único onde a rede é mantida por no-breaks. Entretanto esses nobreaks serão removidos em 2014 com a desativação do datacenter da sala 408 (Projeto Reforma do CPD2) e uma ação será necessária para a manutenção dessa facilidade.

4. OBJETIVOS E BENEFÍCIOS ESPERADOS PARA O NEGÓCIO

OBJETIVOS:

- Conectar a no-breaks, todos os switches de acesso do Complexo Praia de Belas;
- Conectar a no-breaks, todos os switches de acesso nas unidades que já utilizam o PJe;
- Conectar a no-breaks, todos os switches de acesso do TRT4;
- Instalar prioritariamente os no-breaks nos switches de acesso dos foros que possuem PJe.

BENEFÍCIOS:

- Aumento da autonomia de uso da rede em caso de falta de energia;
- Determinação e divulgação de um SLA referente à manutenção dos serviços de TI nas ocorrências de falta de energia.

5. DESCRIÇÃO DO ESCOPO

O escopo consiste em instalar no-breaks nos switches localizados nos prédios Sede, Administrativo, dos Foros de POA e também nas cidades de Esteio, Caxias do Sul, Passo Fundo e Uruguaiana.

6. LIMITES

7. ENTREGAS DO PROJETO

- Análise Técnica
- Licitação
- Execução Prédios Capital
- Execução Prédios Interior
- Gerência de Projeto

8. PREMISSAS

9. RESTRIÇÕES

10. CRONOGRAMA

Título	Id	Duração	Tipo de Restrição	Data Restrição	Início	Fim
 Ampliação da auton	210	518 Dias	O mais breve possível		25/08/2014	31/10/2016
 Análise de viabilidade do p	4425	252 Dias	O mais breve possível		25/08/2014	14/09/2015
 Licitação	4426	75 Dias	O mais breve possível		15/09/2015	20/01/2016
 Execução do projeto	4427	275 Dias	O mais breve possível		01/09/2015	31/10/2016
 Prédios Interior (cabearment	4428	275 Dias	O mais breve possível		01/09/2015	31/10/2016
 Prédios Capital	7202	255 Dias	O mais breve possível		01/09/2015	30/09/2016
 Gerencia de Projeto	5448	6 Dias	Não iniciar antes de	03/11/2015	01/09/2016	09/09/2016

11. MAPA DAS RESPONSABILIDADES

Nome	Área/Cargo	Responsabilidades
Paulo Mendes Ribeiro Júnior	Coordenador Infra/SETIC	Acompanhamento do Projeto
Adriano Simioni	SST	Gerente do Projeto
Ernani Soares Kern	SRT	Líder do Projeto



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 4.ª REGIÃO

Simone Pereira Justino Goulart	Gestão de TIC	Contratação
Juliano Siebel	SRT	Execução Técnica

12. ESTIMATIVAS DE CUSTOS

Tipo do Custo *	Aquisição é escopo do Projeto (S/N)	Valor Estimado (R\$)
Total dos Custos		-

* Custos com recursos humanos internos não são contabilizados.

13. RISCOS

Risco				Probabilidade	Impacto		Críticidade	Resposta	
ID	Título	Estado	Causa		Nível	Descrição		Tipo	Ação

14. APROVAÇÃO

Nome	Papel no Projeto/Área	Assinatura
Natacha Moraes de Oliveira	Diretora SETIC	
Paulo Mendes Ribeiro Junior	Coordenador Infraestrutura de TI	

REGISTRO DE MUDANÇAS

1. INFORMAÇÕES DO PROJETO

ID	210
Nome do Projeto	Ampliação da autonomia dos switches - Capital e interior
Gerente do Projeto	Adriano Simioni

2. IDENTIFICAÇÃO DA MUDANÇA

Título	Alteração de escopo e cronograma
Solicitante	Adriano Simioni
Data da Solicitação	01/07/2016
Autor do documento	Adriano Simioni

3. DESCRIÇÃO

Em virtude da restrição orçamentária do TRT4, houve cancelamento da licitação para aquisição de nobreaks médios de 10KVa, optando-se pela reutilização de nobreaks substituídos no interior, os quais estão fora de garantia.

As seguintes atividades serão realizadas:

- Prédio Sede: existe 2 nobreaks instalados na sala 408 atendendo os switches dos andares (dois circuitos independentes). Serão instalados mais 2 nobreaks (totalizando 4) na sala 408 e, a SEMPRO, se encarregará de ramificar mais dois circuitos a partir da sala 408;
- Prédio Administrativo: Está previsto a instalação de 3 nobreaks para atender a todos os andares. Está a cargo da SEMPRO a definição do melhor local para a instalação e a disponibilização dos circuitos elétricos.
- Prédio 1 do Foro: Está previsto a instalação de 2 nobreaks para atender a todos os andares. Está a cargo da SEMPRO a definição do melhor local para a instalação e a disponibilização dos circuitos elétricos.
- Prédio 2 do Foro: Está previsto a instalação de 3 nobreaks para atender a todos os andares. Está a cargo da SEMPRO a definição do melhor local para a instalação e a disponibilização dos circuitos elétricos.
- Prédio 3 do Foro: Está prevista a instalação de 2 nobreaks para atender a todos os andares. Os locais estão pré-definidos e aguardando orçamento da SEMPRO para viabilizar os circuitos elétricos.

Por tratar-se de nobreaks usados, será avaliado inicialmente o comportamento dos nobreaks em Porto Alegre para posterior expansão para o interior (Esteio, Caxias do Sul, Passo Fundo e Uruguaiana).

Não há datas fixadas para a realização do trabalho da SEMPRO.

4. BENEFÍCIOS

5. CONSEQUÊNCIAS SE NÃO IMPLEMENTADA

6. ANÁLISE DOS IMPACTOS DA MUDANÇA

No Prazo	Alteração no prazo final do projeto - 31/10/2016.
Nos Escopo	Não serão adquiridos nobreaks novos, reutilizando-se nobreaks que foram substituídos no interior através do projeto 390 (sem garantia).
No Custo	Alterado custo, devido a não aquisição de nobreaks médios (10KV _a).
No Alinhamento Estratégico	-
Na Qualidade	Por tratar-se de reutilização de equipamentos que estão sem garantia, não há como garantir a confiabilidade dos equipamentos.
Riscos Decorrentes	Operação com equipamentos sem garantia. Como há equipamentos de backup, esse risco é minimizado.
Outros	-

7. RESULTADO

Mudança é viável?	(x) Sim () Não
Justificativa	Restrição orçamentária do Tribunal.

//