



PLANO DE PROJETO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

ID	Número do projeto	Data Elaboração	27/08/2020	Versão Plano	1.0
Nome do Projeto	Ampliação do sistema de climatização do datacenter secundário (CPD2)				
Gerente do Projeto	Adriano Simioni				
Representante do Negócio/Gestor de Produto	Paulo Mendes Ribeiro Júnior				
Unidade Organizacional	SETIC/CIT				
Áreas Beneficiadas	Todo TRT4				

2. REGISTRO DE MUDANÇAS

Primeira versão do plano de projeto.

3. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

Área	Coordenadoria de Infraestrutura Tecnológica - CIT
PDTI	PDTI 2020 - 2021
Objetivo Estratégico TIC	Aprimorar a segurança da informação
Objetivo Estratégico Institucional	Promover a inovação, integração e atualização dos sistemas de informação

4. OBJETIVO

Justificativa:

O CPD2 atualmente possui dois equipamentos de climatização. A solução é desenhada de forma que seja suficiente apenas um deles para vencer o calor emanado na sala. Esse equipamento extra serve como plano de contingência para o caso do outro equipamento exigir parada para reparos. Entretanto, com o aumento da carga térmica (em função do acréscimo de equipamentos servidores no final de 2019) a um equipamento não está mais sendo suficiente, o que obrigou a utilização simultânea dos dois. Sendo assim, perdemos nosso plano de contingência para a falha de um dos equipamentos.

Objetivo:

O objetivo deste projeto é garantir a disponibilidade dos sistemas que operam nos servidores que estão no CPD2 com a aquisição de um terceiro equipamento de climatização.

5. ESCOPO



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

O escopo deste projeto abrange:

- Aquisição e instalação de um terceiro equipamento de climatização para o CPD2.

5.1 ENTREGAS DO PROJETO

- *Plano de projeto aprovado*
- *Contratação*
- *Entrega e instalação de novo equipamento de climatização*

5.2 LIMITES

5.3 BENEFÍCIOS ESPERADOS

Benefício (descrição e seu valor esperado)	Situação atual	Sugestão de como medir
<i>Manutenção dos níveis de disponibilidade de refrigeração do CPD2</i>	<i>Atualmente é possível identificar xxxx % de disponibilidade dos equipamentos de clima.</i>	<i>Disponibilidade dos equipamentos de climatização do CPD2 através de monitoramento no Zabbix</i>

6. PREMISSAS

Há espaço físico para colocação de novo equipamento, bem como infraestrutura elétrica para sua ativação.

7. RESTRIÇÕES

8. CRONOGRAMA

Nome	Início	Fim
Plano de projeto aprovado	11/09/20 08:00	17/09/20 17:00
Contratação	04/05/20 08:00	30/10/20 17:00
Entrega e instalação de novo equipamento de climatização	02/11/20 08:00	23/12/20 17:00

9. MAPA DAS RESPONSABILIDADES

Nome	Área/Cargo	Responsabilidades
Paulo Mendes Ribeiro Jr.	Coordenador/CIT.SETIC	Responsável pelo projeto
Adriano Simioni	Gerente do projeto/SST.SETIC	Gerenciar projeto



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

Alberto Daniel Müller	Coordenador/CGTIC.SETIC	Acompanhamento do projeto
Simone Pereira Justino Goulart	CGTIC.SETIC	Contratação
Germano de Mello Andersson	Chefe/SST.CIT.SETIC	Acompanhamento do projeto

10. ESTIMATIVAS DE CUSTOS

Tipo do Custo *	Aquisição é escopo do Projeto (S/N)	Custo Previsto (R\$)	Custo Realizado (Empenhado) (R\$)
Equipamento de climatização	S	301.000,00	
Total dos Custos		301.000,00	

* Custos com recursos humanos internos não são contabilizados.

* Custo previsto do projeto deve estar contido e aprovado no Plano de Contratações de TIC (CGTIC).

11. RISCOS

DESCRIÇÃO	PROBABILIDADE	IMPACTO	CRITICIDADE	AÇÃO	ESTADO
Não aquisição de equipamento.	Baixa	Alto	Média		Mitigar

12. CONSIDERAÇÕES ADICIONAIS

Proad - 6555/2020

PARTICIPANTES DA REUNIÃO DE KICK-OFF

Nome	Área
Natacha Moraes de Oliveira	SETIC
Paulo Mendes Ribeiro Junior	SETIC/CIT
Adriano Simioni	SETIC/CIT
Gustavo Adolfo Kellermann	SETIC/CIT
Joao Francisco Moreira da Encarnacao	SETIC/CIT



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

Eric Guatimozin Silva	SETIC/CIT
Germano de Mello Andersson	SETIC/CIT
Guilherme Wolf Wander	SETIC/CIT
Denilson Ribeiro de Quadros	SETIC/CAU
Alberto Daniel Muller	SETIC/CGTIC
Lucas Pozatti	SETIC/CGTIC/ESI
Deise Alexandra Koerber	SETIC/CGTIC/EP
Cintia Petuco	SETIC/CGTIC/EP

13. APROVAÇÃO

Nome	Papel no Projeto/Área	Assinatura
Natacha Moraes de Oliveira	Diretora SETIC	
Paulo Mendes Ribeiro Júnior	Coordenador CIT	