TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA - DOD

Identificação/nome da demanda:	Contratação dos serviços de suporte e garantia do equipamento de replicação de dados (VPLEX).

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA DEMANDANTE DA SOLUÇÃO (Res. CNJ 182/2013, art. 12. § 5º)			
Unidade/Setor/Depto.:	Coordenadoria de Infraestrutura da STI	**Data:**	08/03/19
Nome do Projeto:	Infraestrutura de virtualização de servidores.		
Responsável pela Demanda:	Marcílio Zaccarelli Bersaneti	**Telefone:**	3920-4234
E-mail do Responsável:	marcilio.bersaneti@tre-go.jus.br		
Integrante Demandante:	Renato Oliveira da Silva (SEPRO)	**Telefone:**	3920-4220
E-mail do Integrante Demandante:	renato.oliveira@tre-go.jus.br		
Indicação da fonte dos recursos (programação orçamentária da despesa para a contratação:	Para execução dessa ação entendemos, s.m.j., que os recursos financeiros deverão ser provenientes da verba destinada para Manutenção Geral – Custeio – Manutenção de equipamentos da programação Orçamentária de 2019/2020.		

Id	OBJETO - Res. CNJ 182/2013, art. 12. § 5º)	Id	MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA - Res. CNJ 182/2013, art. 12. § 5º)
1	Contratação dos serviços de suporte e garantia dos equipamentos de replicação de dados - VPLEX.	1	Atualmente o TRE-GO possui 2 equipamentos, chamados de VPLEX, que são responsáveis por replicar os dados do *datacenter* da sede para o do Anexo 2. Este equipamento é responsável por manter as informações do ambiente virtualizado deste Regional espelhado no Anexo 2, permitindo maior disponibilidade dos dados em caso de perda total de um dos dois ambientes. Para garantir o bom funcionamento e a disponibilidade da solução de virtualização, é importante continuar contando com o suporte especializado, substituição de peças e com o direito à atualização para eventuais correções de software. É importante ressaltar que o ambiente virtualizado abarca todos os serviços em funcionamento neste Regional. Para tanto, é necessária a contratação dos serviços de suporte e garantia da solução VPLEX existente, pelo período mínimo de 1 (um) ano, que garanta o atendimento na modalidade 24 horas por dia, 7 dias na semana (24x7).

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 08/03/2019 17:07:34
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE GOIÁS

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA - DOD

Id	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS Res. CNJ 182/2013, art. 12. § 5º)
1	Objetivo do Planejamento Estratégico, "Garantir a infraestrutura física apropriada às atividades institucionais", meta, "Prover e gerir recursos físicos (mobiliário e imobiliário) e tecnológicos (equipamentos, redes, sistemas e comunicações) a fim de garantir a prestação de serviços de qualidade e condições de trabalho, com saúde e segurança.".

Id	RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS
1	Infraestrutura de replicação de dados sempre atualizada e com garantia.
2	Ter a disposição equipe especializada na solução de replicação para a realização de manutenções e correções quando necessário.

Id	OBSERVAÇÕES E ANEXOS
1	Com esta contratação, poderemos continuar replicando as informações e dados eletrônicos, aumentando a disponibilidade das informações, dos sistemas e serviços a todos os usuários de TIC, especialmente em caso de desastres.

Goiânia, 08 de março de 2019

ÁREA DEMANDANTE DA SOLUÇÃO

_____

Marcílio Zaccarelli Bersaneti
Coordenador de Infraestrutura

_____

Renato Oliveira da Silva
Chefe da SEPRO

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 08/03/2019 17:07:34
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

1 – NOME DA SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Contratação dos serviços de suporte e garantia do equipamento de replicação de dados (VPLEX).

2 – REQUISITOS DE NEGÓCIO DA ÁREA DEMANDANTE (Res. CNJ 182/2013, art. 14, I)

2.1 – NECESSIDADES DE NEGÓCIO

Necessidade 1: Garantir a disponibilidade e a performance dos serviços de TI.

Id	Funcionalidade	Id	Ator Envolvido
1	Infraestrutura de computadores servidores.	1	Renato Oliveira da Silva/SEPRO
		2	Roberto César Rodrigues/SEPRO

2.2 –REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS (Res. CNJ 182/2013, art. 3º)

Id	Tipo	Requisito
1	Requisitos de Capacitação	Não se aplica.
2	Requisitos Legais	Não se aplica.
3	Requisitos de Manutenção	Os serviços devem ser adquiridos com prazo de duração de, pelo menos, 01 ano de suporte e garantia, no mínimo na modalidade 24 horas x 7 dias da semana.
4	Requisito Temporal	Os serviços devem ser adquiridos e iniciados ainda este ano, pois ficaremos descobertos de garantia para os equipamentos atuais.
5	Requisitos de Segurança da Informação	Não se aplica.
6	Requisitos Sociais, Ambientais e Culturais	Não se aplica.
7	Requisitos de Desempenho	Não se aplica.

2.3 – REQUISITOS TECNOLÓGICOS (Res. CNJ 182/2013, art. 4º)

Id	Tipo	Requisito
1	Requisitos da Arquitetura Tecnológica	Não se aplica.
2	Requisitos do Projeto de Implantação da STIC	Não se aplica.
3	Requisitos da Garantia e Manutenção	A garantia e o suporte deverão ter prazos de vigência de pelo menos 1 ano.
4	Requisitos de Capacitação	Não se aplica.
5	Requisitos de Experiência Profissional da Equipe Técnica	Não se aplica.
	Requisitos de Formação da Equipe Técnica	Técnico em Informática.
7	Requisitos da Metodologia de trabalho	Não se aplica.
8	Requisitos de Segurança sob o ponto de vista Técnico	Não se aplica.

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:54:32
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

3 – IDENTIFICAÇÃO DAS SOLUÇÕES DISPONÍVEIS - Res. CNJ 182/2013, art. 14, II)		
Item 1	**Nome da Solução:**	Suporte e garantia do equipamento de replicação de dados (VPLEX).
	Descrição:	Contratação dos serviços de suporte e garantia dos equipamentos de replicação de dados (2xVPLEX).
	Fornecedor:	FortiOne IT
	Fonte:	Proposta Comercial de 18/03/2019
	Valor Total:	R$ 342.060,81 (1 ano)

Item 2	**Nome da Solução:**	Suporte e garantia do equipamento de replicação de dados (VPLEX).
	Descrição:	Contratação dos serviços de suporte e garantia dos equipamentos de replicação de dados (2xVPLEX).
	Fornecedor:	PerfilComp
	Fonte:	Proposta Comercial de 07/03/2019
	Valor Total:	R$ 286.200,00 (1 ano) e R$460.200,00 (2 anos)

Item 3	**Nome da Solução:**	Suporte e garantia do equipamento de replicação de dados (VPLEX).
	Descrição:	Contratação dos serviços de suporte e garantia dos equipamentos de replicação de dados (2xVPLEX).
	Fornecedor:	OST
	Fonte:	Proposta Comercial de 26/02/2019
	Valor Total:	R$ 274.986,89 (1 ano)

4 – IDENTIFICAÇÃO DAS SOLUÇÕES/ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS (Res.CNJ 182/2013, art.14, II)

Requisito	Id da Solução	Sim	Não	Não se Aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública Federal?	1	x		
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro?	1			x
A Solução é um software livre ou software público?	1			x
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões e-PING, e-MAG?	1			x
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil?	1			x
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do – e-ARQ Brasil / Moreq-Jus?	1			x

5 – Análise e Comparação dos Custos Totais da Demanda – Res. CNJ 182/2013, art. 14, III)

Todos os 3 orçamentos são referentes à contratação dos serviços de suporte e garantia para 2 (dois) equipamentos Vplex para 1 ano e apenas 01 (um) cotou os serviços para 2 (dois) anos. A média para contratação por 1 ano ficou em R$301.082,56 e para 2 anos ficou em R$ 460.200,00.

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:54:32
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

6 – JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA (Res. CNJ 182/2013, art. 14, IV)			
6.1 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO			
Nome:	Suporte e garantia do equipamento de replicação de dados (VPLEX).		
Descrição	Contratação dos serviços de suporte e garantia do equipamento de replicação de dados (2xVPLEX).		
Bens e Serviços:	**Id**	**Bem / Serviço**	**Valor Estimado Total**
	1	Infraestrutura de interligação de datacenters.	R$ 301.082,56 para 1 ano R$460.200,00 para 2 anos

6.2 – ALINHAMENTO COM AS NECESSIDADES DE NEGÓCIO (Res. CNJ 182/2013, art. 14,IV, b)		
Id	**Função**	**Necessidade de Negócio**
1	Disponibilizar serviços de TI.	Garantir a disponibilidade e a replicação dos serviços de TI.

6.3 – BENEFÍCIOS ESPERADOS (Res. CNJ 182/2013, art. 14,IV, c)		
Id	**Tipo**	**Benefício**
1	Replicação de dados	Com esta aquisição pretende-se renovar o suporte aos equipamentos responsáveis por replicar os dados do TRE-GO entre o datacenter da Sede e o datacenter secundário, no Anexo 2.
6.4 – DEMAIS RAZÕES		
Id	**Solução**	**Justificativa**
1	Não se aplica.	

7 – AVALIAÇÃO DAS NECESSIDADES DE ADEQUAÇÃO PARA EXECUÇÃO CONTRATUAL (Res. CNJ 182/2013, art. 14, V)		
Id	**Tipo de Necessidade**	**Descrição**
1	Não se aplica.	

ASSINATURA		
Integrante Técnico	**Integrante Demandante**	**Integrante Administrativo**
Renato Oliveira da Silva ***SEPRO/STI***	***Marcílio Zaccarelli Bersaneti*** ***CINF/STI***	***Priscila Oliveira Ataídes*** ***AGSAO***
Goiânia, 25 de Março de 2019.		

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:54:32
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro
TRE

PLANO DE SUSTENTAÇÃO

1 – INTRODUÇÃO

Este plano tem como objetivo garantir a disponibilidade das informações e serviços de TI.

2 – RECURSOS NECESSÁRIOS À CONTINUIDADE DE NEGÓCIO DURANTE E APÓS A CONTRATAÇÃO (Res. CNJ 182/2013, art. 15, I)

2.1 – RECURSOS MATERIAIS

Recurso 1:	Serviços de suporte e garantia para equipamentos de replicação	**Quant.**	1 unidade	**Disponibilidade:**	24 horas por dia x 7 dias na semana.

Id	Ação Para Obtenção do Recurso	Responsável
1	Realizar a aquisição dos serviços.	STI/SAO

2.2 – RECURSOS HUMANOS - Res. CNJ 182/2013, art. 15, I)

Id	Função	Formação	Atribuições		Carga Horária semanal necessária
1	Definir os serviços e prazos a serem contratados.	Técnico em TI	1	Verificar no mercado as opções existentes para os serviços.	2 horas
2	Colher orçamentos.	Técnico em TI	1	Fazer contato com fornecedores e obter orçamentos.	2 horas
3	Elaboração dos estudos preliminares.	Técnico em TI	1	Elaborar todos os documentos necessários para embasar a contratação.	4 horas
4	Elaborar o Termo de Referência.	Técnico em TI	1	Especificar os serviços a serem contratados.	4 horas

3 – TRANSIÇÃO CONTRATUAL (Res. CNJ 182/2013, art. 15, III)

3.1 – AVALIAÇÃO DE CONTINUIDADE CONTRATUAL

Id	Ação	Responsável	Data Início	Data Fim
1	Avaliar a viabilidade de realização de novo contrato de suporte.	STI	6 meses antes do vencimento.	5 meses antes do vencimento.

3.2 – AÇÕES PARA ENCERRAMENTO CONTRATUAL

Id	Ação	Responsável	Data Início	Data Fim
1	Não se aplica.			

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:55:50
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

4 – ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE CONTRATUAL (Res. CNJ 182/2013, art. 15, II)				
Evento 1:	Planejar e firmar novo contrato.	**Id**	**Ação Preventiva**	**Responsável**
		1	Acompanhar a vigência do contrato.	CINF
		Id	**Ação de Preparação**	**Responsável**
		1	Avaliar se é vantajoso recontratar o suporte ou adquirir novos equipamentos com garantia.	CINF
		2	Preparar os estudos preliminares conforme Res. CNJ 182/2013.	CINF
		Id	**Ação de Contingência**	**Responsável**
		1	Contratar o suporte de forma emergencial até que novo contrato seja firmado ou novos equipamentos sejam adquiridos.	TRE-GO

5 – ESTRATÉGIA DE INDEPENDÊNCIA (Res. CNJ 182/2013, art. 15, IV)		
5.1 – TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO		
Id	**Item**	**Forma de Transferência do Conhecimento**
1	Não se aplica.	
5.2 – DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL		
Id	**Cláusulas segundo a Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.**	
1	Não se aplica.	

ASSINATURA		
Integrante Técnico	**Integrante Demandante**	**Integrante Administrativo**
Renato Oliveira da Silva ***SEPRO/STI***	***Marcílio Zaccarelli Bersaneti*** ***CINF/STI***	***Priscila Oliveira Ataídes*** ***AGSAO***
Goiânia, 25 de Março de 2019.		

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:55:50
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

ESTRATÉGIA PARA A CONTRATAÇÃO

1 – SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (Res. CNJ 182/2013, art. 16)	
1.1 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA	
Suporte e garantia de equipamentos de replicação de dados.	
Id	**Bens Que Compõem a Solução**
1	Não se aplica.
Id	**Serviços Que Compõem a Solução**
1	Suporte e garantia dos equipamentos por, pelo menos, 1 ano.

1.2 – DEFINIÇÃO (NATUREZA DO OBJETO) DA SOLUÇÃO - Res. CNJ 182/2013, art. 16, IV)	
Critério	**Atendimento da Solução**
É possível especificar o serviço usando parâmetros usuais de mercado?	Sim
É possível medir o desempenho da qualidade usando parâmetros usuais de mercado?	Sim
O objeto da contratação se estende necessariamente por mais de um ano?	Não
O objeto da contratação é essencial para o negócio?	Sim

1.3 – PARCELAMENTO E ADJUDICAÇÃO DA CONTRATAÇÃO - (Res. CNJ 182/2013, art. 16, II e III)
Não se aplica.

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:56:58
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

2 – RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

2.1 – DEVERES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE

Id	Dever / Responsabilidade
1	Efetuar o pagamento à Contratada, de acordo com as condições, no preço e no prazo estabelecidos.
2	Efetuar o recebimento definitivo em até 20 (vinte) dias após o recebimento provisório dos produtos, exceto se houver atraso motivado pela Contratada.

2.2 – DEVERES E RESPONSABILIDADES DA(S) CONTRATADA(S) - (IN04, art. 15, II)

Id	Dever / Responsabilidade
1	Fornecer os produtos e serviços no prazo e demais condições estipuladas.
2	Entregar os produtos instalados no CPD, 5° andar do Anexo I deste Regional ou na sala 05 do Anexo II do TRE-GO, sem que isso implique acréscimo no preço constante da proposta.
3	Se constatada qualquer irregularidade nos produtos, a empresa deverá substituí-los, no prazo máximo de 15 (quinze) dias.
4	Não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto contratado, sem prévia anuência do TRE-GO.
5	Manter durante a execução do contrato todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
6	Prestar suporte aos equipamentos, responsabilizando-se pela manutenção corretiva dos mesmos, durante o período de vigência do suporte/garantia, sem que isso implique acréscimo no preço constante da proposta.

3 – INDICAÇÃO DOS TERMOS CONTRATUAIS (IN04, art. 15, III)

3.1 – PROCEDIMENTOS E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO (IN04, art. 15, III, a)

Id	Etapa / Fase / Item	Indicador	Valor Mínimo Aceitável
	Não se aplica.		

3.2 – ESTIMATIVA DE VOLUME DE SERVIÇOS OU BENS (IN04, art. 15, III, b)

Id	Serviço/Bem	Estimativa	Forma de Estimativa
1	Suporte e garantia de equipamento de replicação de dados	2 unidades	Quantidade de equipamentos a serem cobertos pela garantia e suporte.

3.3 – METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E DA ADEQUAÇÃO (IN04, art. 15, III, c)

Id	Etapa / Fase / Item	Método de Avaliação
1	Aceite dos equipamentos e dos serviços prestados.	Checagem da conformidade dos itens entregues com as especificações contidas no Termo de Referência.

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:56:58
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

3.4 – INSPEÇÕES E DILIGÊNCIAS (IN04, art. 15, III, d)		
Id	**Tipo**	**Forma de Exercício**
1	Não se aplica.	

3.5 – FORMA DE PAGAMENTO -IN04, art. 15, III, e)
A contratada deverá apresentar no ato da entrega dos produtos Nota Fiscal/Fatura para liquidação e pagamento da despesa pelo TRE-GO, após realizado o aceite pela equipe técnica da SEPRO.

3.6 – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FÍSICO-FINANCEIRA (IN04, art. 15, III, f)			
Id	**Entrega**	**Data de Entrega**	**Percentual a ser Pago**
1	Serviços.	Em até 30 dias após assinatura de contrato ou emissão de nota de empenho.	100,00%
	Total:	-	100,00%

3.7– MECANISMOS FORMAIS DE COMUNICAÇÃO (IN04, art. 15, III, g)				
Função de Com. 1	Abertura e acompanhamento de chamado para suporte técnico.			
Documento	**Emissor**	**Destinatário**	**Meio**	**Periodicidade**
Ordem de serviço/ chamado	Contratante	Contratada	Telefone, E-mail ou sítio na internet.	De acordo com a necessidade/ demanda.

3.8 – REGRAS PARA APLICAÇÃO DE MULTAS E SANÇÕES (IN04, art. 15, III, h)		
Id	**Ocorrência**	**Sanção / Multa**
1	Atraso injustificado de até 10 (dez) dias na entrega dos equipamentos ou dos serviços.	Multa diária de 0,4% sobre o valor da Nota de empenho.
2	Atraso injustificado superior a 10 (dez) dias na entrega dos equipamentos ou dos serviços.	Multa diária de 0,7% sobre o valor do contrato, limitado a 10%.

4 – ORÇAMENTO DETALHADO (IN04, art. 15, IV)		
Id	**Bens / Serviço**	**Valor Estimado**
1	Suporte e garantia de equipamentos de replicação de dados.	R$ 301.082,56
	Valor Total Estimado:	R$ 301.082,56

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:56:58
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

ESTRATÉGIA PARA A CONTRATAÇÃO

5 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

5.1 – FONTE DE RECURSOS (Res. CNJ 182/2013, art. 16, V)

Id	Valor	Fonte (Programa / Ação)
1	R$ 301.082,56 R$460.200,00	Manutenção Geral – Custeio – Manutenção de equipamentos (2019/2020)
R$ 301.082,56 - 2019 R$460.200,00 - 2020	**= Total**	

5.2 – ESTIMATIVA DE IMPACTO ECONÔMICO-FINANCEIRO (IN04, art. 15, V)

Id	Valor	Exercício Financeiro	Percentual do Orçamento	Análise e Conclusão
1	R$ 301.082,56	2019		
2	R$ 460.200,00	2020		

5.3 – VIGÊNCIA DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO (Res. CNJ 182/2013, art. 16, VI)

Id	Bens / Serviço	Prazo
1	Suporte e garantia.	Vigência de no mínimo 12 meses a partir da entrega.

6 – CRITÉRIOS TÉCNICOS DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS (IN04, art. 15, VII)

6.1 – PROPOSTA TÉCNICA

6.1.1 – Organização da Proposta

As propostas devem conter os itens que compõem a STIC, a quantidade estimada de cada um, o preço unitário de cada produto ou serviço e valor total.

6.1.2 – Critérios Técnicos Pontuáveis (apenas para melhor técnica ou técnica e preço)

Id	Critério	Pontuação	%	Justificativa
1	Não se aplica.			

6.2 – CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Licitação X Registro de Preço Dispensa de licitação Inexigibilidade de licitação

Modalidade:	Pregão Eletrônico	**Tipo:**	SRP
Justificativa:	Para permitir adequação orçamentária.		

6.3 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

6.3.1 – Requisitos de Capacitação e Experiência

Id	Requisito
1	A contratada deverá ser parceira oficial do fabricante dos equipamentos.

6.3.2 – Requisitos de Qualificação das Equipes Técnicas

Id	Qualificação
1	Não se aplica.

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:56:58
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

ESTRATÉGIA PARA A CONTRATAÇÃO

7 – INDICAÇÃO DA EQUIPE DE GESTÂO DA CONTRATAÇÂO (ou comissão de recebimento de bens) (Res. CNJ 182/2013, art. 16, VIII)			
Gestor do Contrato:	Marcílio Zaccarelli Bersaneti	**Telefone:**	4234
E-mail do Gestor do Contrato:	marcilio.bersaneti@tre-go.jus.br	**Setor:**	CINF
Fiscal Demandante/Técnico:	Renato Oliveira da Silva	**Telefone:**	4220
E-mail do Fiscal Demandante:	renato.oliveira@tre-go.jus.br	**Setor:**	SEPRO
Fiscal Administrativo:	Priscila Oliveira Ataídes	**Telefone:**	4120
E-mail do Fiscal Administrativo:	Priscila.ataides@tre-go.jus.br	**Setor:**	SAO

ASSINATURA		
Integrante Técnico	**Integrante Demandante**	**Integrante Administrativo**
_____ ***Renato Oliveira da Silva*** ***SEPRO/STI***	_____ ***Marcílio Zaccarelli Bersaneti*** ***CINF/STI***	_____ ***Priscila Oliveira Ataídes*** ***AGSAO***
Goiânia, 25 de Março de 2019.		

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:56:58
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro

TRE

ANÁLISE DE RISCOS

1 – RISCOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO – IN04, art. 16, I)					
Risco 1	**Risco:**	A contratação dos serviços não se concretizar.			
	Grau do risco:	Impacto: Alto Probabilidade: Baixa Risco: Médio	**Id**	**Dano**	
			1	Os equipamentos atuais podem apresentar problemas e precisar de reparos. Por estarem sem garantia, não passariam pela manutenção, o que aumentaria o risco de perda de dados em caso de danos permanentes em equipamentos do datacenter.	
	Id	**Ação Preventiva**			**Responsável**
	1	Acompanhar o trâmite do processo e atuar quando necessário.			STI
	Id	**Ação de Contingência**			**Responsável**
	1	Contratação emergencial.			Administração

2 – RISCOS DA STIC – IN04, art. 16, II)					
Risco 1	**Risco:**	Falha de algum dos componentes do Vplex.			
	Grau do risco:	Impacto: Alto Probabilidade: Baixa Risco: Médio	**Id**	**Dano**	
			1	Os dados ficariam sem replicação e o índice de disponibilidade ficaria comprometido em 50%.	
	Id	**Ação Preventiva**			**Responsável**
	1	Contratar os serviços de suporte e garantia antes de vencer o atual contrato.			CINF/SEPRO
	Id	**Ação de Contingência**			**Responsável**
	1	Adquirir nova solução de replicação via software ou hardware.			STI

ASSINATURA		
Integrante Técnico	**Integrante Demandante**	**Integrante Administrativo**
_____ ***Renato Oliveira da Silva*** ***SEPRO/STI***	_____ ***Marcílio Zaccarelli Bersaneti*** ***CINF/STI***	_____ ***Priscila Oliveira Ataídes*** ***AGSAO***
Goiânia, 25 de Março de 2019.		

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 26/03/2019 13:57:50
Por: RENATO OLIVEIRA DA SILVA e outro
TRE