



ANEXO II-ANÁLISE DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 14 da Resolução CNJ nº 182/2013 a Equipe de Planejamento instituída pelo ato consignado no SEI n.º 02226.2022-6 (EquiPlan 04/2022), expõe a seguir a Análise de Viabilidade da presente demanda.

1 – Nome da Solução e Tecnologia da Informação e Comunicação-STIC- (descrito de forma específica para diferenciá-la das demais soluções existentes)

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PROGRAMADA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, AOS SUBSISTEMAS QUE COMPÕE O DATACENTER DO TRE-MT.

2 – Requisitos de Negócio da Área Demandante (Res. CNJ 182/2013, art. 14, I, c/c Art 3º, I)

2.1 – Necessidades de Negócio (necessidade vinculada aos objetivos de negócio, para alcance de metas do órgão, ou a descrição de um problema que deve ser resolvido)

Necessidades:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA PROGRAMADA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, AOS SUBSISTEMAS QUE COMPÕE O DATACENTER DO TRE-MT.
----------------------	---

Id	Funcionalidade (características da Solução para atender à necessidade listada) (Art. 3º)	Id	Ator Envolvido (lista dos responsáveis pelas demandas funcionais – nome/setor – para o controle do atendimento de requisitos de todas as áreas impactadas)
1	Serviços de manutenção do Datacenter	1	CIEC
2	Continuidade dos Serviços	2	DG/Administração

Necessidade 2:	GARANTIR A INFRAESTRUTURA DO TIC
-----------------------	----------------------------------

Id	Funcionalidade (características da Solução para atender à necessidade listada) (Art. 3º)	Id	Ator Envolvido (lista dos responsáveis pelas demandas funcionais – nome/setor – para o controle do atendimento de requisitos de todas as áreas impactadas)
1	Contratação de serviço de manutenção preventiva programada e corretiva, com fornecimento de peças e insumos, aos subsistemas que compõe o datacenter.	1	CIEC/STI.

2.2 –Requisitos Não-Funcionais (Res. CNJ 182/2013, art. 3º, II a VII)

Id	Tipo	Requisito
----	------	-----------



1	Requisitos de Capacitação	Serviços terceirizados – não se aplicam.
2	Requisitos Legais	Resolução CNJ nº 182/2013 (futuramente Res. CNJ 468/2022)
3	Requisitos de Manutenção	Manutenção continuada.
4	Requisito Temporal	48 meses. Ou o máximo possível para evitar rotatividade de pessoal prestador de serviços.
5	Requisitos de Segurança da Informação	Termo de sigilo no documento de contratação e no termo de referência.
6	Requisitos Sociais, Ambientais e Culturais	- Descarte ecológico de insumos.
7	Requisitos de Desempenho	Tempo de atendimento e tempo máximo de paradas.
8	Outros Requisitos	Especialidade da empresa contratada e do pessoal disponibilizado.



2.3 – Requisitos Tecnológicos (Res. CNJ 182/2013, art. 4º c/c Art 3º)		
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	Capacidade financeira da empresa para manter os serviços de manutenção.
4	Requisitos de Capacitação	Pessoal com CREA
5	Requisitos de Experiência Profissional da Equipe Técnica	Atestado do CREA
6	Requisitos de Formação da Equipe Técnica	Profissionais das áreas de engenharia e afins
7	Requisitos da Metodologia de trabalho	ITIL.
8	Requisitos de Segurança sob o ponto de vista Técnico	Política de Segurança da Informação.



3 – Identificação de Soluções Disponíveis (observando disponibilidade no mercado, contratações públicas similares, portal do software público, software livre, o modelo nacional de interoperabilidade do Poder Judiciário e demais aspectos previstos na- Res. CNJ 182/2013, art. 14, II)

Solução 1	Nome da Solução:	Contratação dos serviços de manutenção: forma completa
	Descrição: (descrição detalhada da Solução de TI para posterior análise frente aos requisitos de negócio e técnicos, e frente a outras soluções disponíveis)	<p>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PROGRAMADA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, AOS SUBSISTEMAS QUE COMPÕE O DATACENTER DO TRE-MT.</p> <p>Sendo:</p> <p>a) Duas portas corta-fogo P90. Fabricante: EGK.</p> <p>b) Sistema de controle de acesso: central independente com validação biométrica, por senha ou RFID. Fabricante: Vault.</p> <p>c) Sistema de cabeamento elétrico e aterramento. Fabricantes: Holec, Siemens, Steck, Cemar, diversos.</p> <p>d) Sistemas de iluminação e de quadros elétricos. Fabricantes: Resmini, Siemens, diversos.</p> <p>e) Sistema de arrefecimento de precisão: quatro equipamentos instalados na modalidade IN ROW, na posição back to back, de dissipação térmica mínima de 9kW, em redundância, modelo ACRD100, suas respectivas condensadoras, microssistemas de controle e cabeamentos. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>f) Sistema de detecção e combate a incêndio: gás Inergem, detector VESDA, cabeamentos e sensores. Fabricante: Fike e diversos.</p> <p>g) Sistema de monitoramento ambiental cabeamento e sensores. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>h) Circuito fechado de CFTV: 6 câmeras IP de 2mp.</p>



		<p>Fabricantes: Schneider, APC, Hikvision.</p> <p>i) Sistema de nobreaks: dois conjuntos com capacidade individual de 40kVA (cada) e conjunto de baterias independentes, além de microssistema de interligação e gerência. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>j) Sistema de gerenciamento de eventos: armazenamento e monitoramento remoto das condições ambientais da sala, envia SMS no caso de ocorrência de evento. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>k) Grupo moto gerador: capacidade de 150kVA, alimentação diesel, motor 6 cilindros em linha, carenado. Fabricante: SDMO.</p> <p>l) Sistemas de rack e enclosure: alimentadores, réguas (PDU), sensores, painéis de teto (corredor quente enclausurado onde o teto do corredor quente é liberado automaticamente no caso de alarme de incêndio). Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>m) Sistema KVM (quatro unidades completas). Fabricante: Schneider, APC e diversos.</p>
	Fornecedor(es): (nome, site, e-mail e telefone para contato)	NETSUL
	Órgão ou Entidade da Adm Pública que a Utiliza: (identificação do órgão em que a Solução de TI foi contratada ou implantada, caso já tenha sido fornecida)	TRE-MT
	Custo da Solução: (estimativa, com memória de cálculo e com “custo total de propriedade”)	Custo médio estimado: R\$ 606.697,00 + correções (6% + 6%).



Solução 2	Nome da Solução:	Contratação apenas para os principais serviços
	Descrição: (descrição detalhada da Solução de TI para posterior análise frente aos requisitos de negócio e técnicos, e frente a outras soluções disponíveis)	<p>PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PROGRAMADA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, AOS PRINCIPAIS SUBSISTEMAS QUE COMPÕE O DATACENTER DO TRE-MT.</p> <p>Sendo:</p> <p>a) Sistema de arrefecimento de precisão: quatro equipamentos instalados na modalidade IN ROW, na posição back to back, de dissipação térmica mínima de 9kW, em redundância, modelo ACRD100, suas respectivas condensadoras, microssistemas de controle e cabeamentos. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>b) Sistema de detecção e combate a incêndio: gás Inergem, detector VESDA, cabeamentos e sensores. Fabricante: Fike e diversos.</p> <p>c) Sistema de monitoramento ambiental cabeamento e sensores. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>d) Sistema de nobreaks: dois conjuntos com capacidade individual de 40kVA (cada) e conjunto de baterias independentes, além de microssistema de interligação e gerência. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>e) Grupo moto gerador: capacidade de 150kVA, alimentação diesel, motor 6 cilindros em linha, carenado. Fabricante: SDMO.</p>
	Fornecedor(es): (nome, site, e-mail e telefone para contato)	APC
	Órgão ou Entidade da Adm Pública que a Utiliza: (identificação do órgão em que a Solução de TI foi contratada ou implantada, caso já tenha)	Não verificado.



	... sido fornecida)	
	Custo da Solução: (estimativa, com memória de cálculo e com “custo total de propriedade”)	70% da Solução I.



4–Identificação das Soluções e Alternativas Disponíveis (para cada Solução descrita no item 3 – quadro anterior –, selecionar a aplicabilidade ou não dos requisitos descritos no campo “Requisito” – Res. CNJ 182/2013, art. 14, II)

Soluções	Requisitos																	
	A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública?			A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro?			A Solução é um software livre ou software público?			A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões e-PING, e-MAG?			A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil?			A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do – e-ARQ Brasil / Moreq-Jus?		
	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica
Solução 1	X					X			X			X			X			X
Solução 2		X				X			X			X			X			X



5–Avaliação das Necessidades de Adequação Para Viabilizar a Execução Contratual (Res. CNJ 182/2013, art. 14, V)

Adequações																		
Soluções	Infraestrutura Tecnológica			Infraestrutura Elétrica			Logística de Implantação			Espaço Físico			Mobiliário			Impacto ambiental		
	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	Não se Aplica	Sim	Não	
Solução 1		X			X			X			X			X		X		
Descrição (descrição das necessidades de adequação do ambiente do órgão para execução satisfatória do contrato, de maneira que a STIC atinja seus objetivos)	Serviços de Manutenção																	
Custo Estimado:	R\$ 25.000,00/Mês																	



6 – Análise e Comparação dos Custos Totais da Demanda (Apresentar análise de custos das STIC identificadas, inclusive com valores referentes aos demais itens, serviços complementares e insumos, caso sejam necessários. Efetuar comparações considerando os orçamentos que expressem todos os custos de cada uma das soluções, bem como, cenários identificados para maior riqueza da análise. – Res. CNJ 182/2013, art. 14, II, g e III)

Soluções não comparadas por este critério

6.1-Resumo Comparativo dos Custos das Soluções e Alternativas Disponíveis (Res CNJ nº182/2013, art. 14, II, g)

	Soluções	
Soluções	Solução 1	Solução 2
Custo Total	A solução I é mais cara e mais completa que a solução II. A decisão é administrativa e não técnica.	

7 – JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA (Res. CNJ 182/2013, art. 14, IV, a)

7.1 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

Nome:	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PROGRAMADA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, AOS SUBSISTEMAS QUE COMPÕE O DATACENTER DO TRE-MT.
Descrição: (descrição sucinta, precisa, clara e suficiente da Solução de Tecnologia da Informação e Comunicação escolhida, indicando os bens e/ou serviços que a compõem):	<p>Sendo:</p> <p>a) Duas portas corta-fogo P90. Fabricante: EGK.</p> <p>b) Sistema de controle de acesso: central independente com validação biométrica, por senha ou RFID. Fabricante: Vault.</p> <p>c) Sistema de cabeamento elétrico e aterramento. Fabricantes: Holec, Siemens, Steck, Cemar, diversos.</p> <p>d) Sistemas de iluminação e de quadros elétricos. Fabricantes: Resmini, Siemens, diversos.</p> <p>e) Sistema de arrefecimento de precisão: quatro equipamentos instalados na modalidade IN ROW, na posição back to back, de dissipação térmica mínima de 9kW, em redundância, modelo ACRD100, suas respectivas condensadoras, microssistemas de controle e cabeamentos. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>f) Sistema de detecção e combate a incêndio: gás Inergem, detector VESDA, cabeamentos e sensores. Fabricante: Fike e diversos.</p> <p>g) Sistema de monitoramento ambiental cabeamento e sensores. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>h) Circuito fechado de CFTV: 6 câmeras IP de 2mp.</p>



	<p>Fabricantes: Schneider, APC, Hikvision.</p> <p>i) Sistema de nobreaks: dois conjuntos com capacidade individual de 40kVA (cada) e conjunto de baterias independentes, além de microsistema de interligação e gerência. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>j) Sistema de gerenciamento de eventos: armazenamento e monitoramento remoto das condições ambientais da sala, envia SMS no caso de ocorrência de evento. Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>k) Grupo moto gerador: capacidade de 150kVA, alimentação diesel, motor 6 cilindros em linha, carenado. Fabricante: SDMO.</p> <p>l) Sistemas de rack e enclosure: alimentadores, régua (PDU), sensores, painéis de teto (corredor quente enclausurado onde o teto do corredor quente é liberado automaticamente no caso de alarme de incêndio). Fabricante: Schneider, APC.</p> <p>m) Sistema KVM (quatro unidades completas). Fabricante: Schneider, APC e diversos.</p>		
Justificativa	1	Legal	Modelo que atende totalmente a necessidade apontada
	2	Administrativa	Decisão do Secretário da STI em reunião de trabalho realizada no gabinete da CIEC no dia 08/05/2019.
7.2 – ALINHAMENTO COM AS NECESSIDADES DE NEGÓCIO (Res. CNJ 182/2013, art. 14,IV, b)			
Id	Função (listagem dos itens e funcionalidades da STIC escolhida)	Necessidade de Negócio (vinculação de cada necessidade de negócio levantada aos respectivos itens ou funcionalidades da STIC escolhida.)	
1	Manutenção preventiva	Evitar a parada	
2	Manutenção corretiva	Garantir a infraestrutura de TIC. Disponibilidade – continuidade.	
7.3 – BENEFÍCIOS ESPERADOS (Res. CNJ 182/2013, art. 14,IV, c)			
Id	Tipo (definição dos tipos de benefícios a serem atingidos, tais como: economicidade, segurança, produtividade etc.)	Benefício (descrição dos benefícios advindos da contratação e implementação da STIC)	
1	Disponibilidade	Continuidade: os critérios adotados na última licitação são suficientes para o atendimento da demanda. A necessidade de uma nova licitação pode contar com as	
2	Pessoal de apoio em período		



	eleitoral	mesmas premissas, já que o objetivo é a substituição da empresa contratada.
3	Especialização	Empresa especializada.
4	Economicidade	Licitação em busca do menor preço possível.

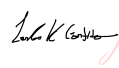
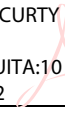
7.4 – DEMAIS RAZÕES

Id	Solução (identificação da solução conforme item 3)	Justificativa (descrição das razões para a não-seleção de determinada solução ou do porquê da escolha de uma em detrimento de outra)
1	Eleições	Garantir a infraestrutura adequada para o processamento, a apuração e a transmissão dos resultados no melhor tempo possível e para a totalização das eleições futuras.

Conclusão

1	Nova contratação	Contratação com as mesmas regras existentes.
---	------------------	--



Assinaturas da Equipe de Planejamento	
Unidade Demandante	Carlos H. Cândido  <small>Assinado de forma digital por 4f8dc179-a9c9-4900-b09b-5ef2315f5388 Dados: 2022.08.22 14:04:40 -04'00'</small>
Integrante Técnico	Fábio Curty de Mesquita  <small>FABIO CURTY DE MESQUITA:10507152 Assinado de forma digital por FABIO CURTY DE MESQUITA:10507152 Dados: 2022.08.22 11:07:00 -04'00'</small>
Integrante Administrativo	Richardson de Jesus Amaral Mello  <small>Richardson de Jesus Amaral Mello Assinado de forma digital por Richardson de Jesus Amaral Mello Dados: 2022.08.22 12:24:09 -04'00'</small>
Cuiabá, 25 de julho de 2022	



ANEXO III- PLANO DE SUSTENTAÇÃO DO CONTRATO

Nos termos do art. 15 da Resolução CNJ nº 182/2013 a Equipe de Planejamento instituída pelo ato consignado no SEI n.º 02226.2022-6 (EquiPlan 04/2022), expõe a seguir o Plano de Sustentação do Contrato da presente demanda.

1 – INTRODUÇÃO (resumo do conteúdo e da finalidade deste Plano de Sustentação que visa garantir a continuidade do negócio durante e após a entrega da STIC, bem como após o encerramento do contrato)

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PROGRAMADA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, AOS SUBSISTEMAS QUE COMPÕE O DATACENTER DO TRE-MT:

- a) Previsão para transição dos serviços nos últimos 90 dias.
- b) Plano de manutenção.

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

2.1. Recursos Materiais

Item	Descrição	Ação Necessária para Obtê-lo	Responsável
1	Nova contratação	Previsão orçamentária	STI

2.2. Recursos Humanos

Id	Função (papel relativo aos recursos humanos necessários à gestão, fiscalização e avaliação da contratação da solução)	Formação	Atribuições (atividades a serem desempenhadas)
1	Pessoal técnico para a prestação do serviço	Engenharia	Acompanhar a manutenção corretiva e preventiva
2	Gestores e pessoal administrativo para controle e atividades correlatas.	Informática, Administração e afins.	- Preposto; - Supervisores.

3 – ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE CONTRATUAL (Res. CNJ 182/2013, art. 15,II)

Id	Evento (Situação que possa causar a interrupção do contrato)	Ação (Ação para evitar que o evento ocorra e para assegurar a continuidade da STIC)
1	Não entrega	Penalização da empresa licitante
2	Não execução dos serviços	Penalização de empresa contratada para a prestação dos serviços atuais.

4 – AÇÕES PARA TRANSIÇÃO E ENCERRAMENTO CONTRATUAL (Res. CNJ 182/2013, art. 15,III)

Item	Ação	Responsável	Data Início	Data Fim
------	------	-------------	-------------	----------



Documentação.
Transição em 90 dias.
Atuação concomitante com a nova contratada nos últimos 30 dias do contrato.
Pagamento da última fatura após a apuração dos serviços prestados.

5 – ESTRATÉGIA DE INDEPENDÊNCIA ((Res. CNJ 182/2013, art. 15,IV)

5.1 – TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO TECNOLÓGICO

Item	Descrição (informações que deverão ser transmitidas pela contratada)	Forma de Transferência do Conhecimento
------	--	--

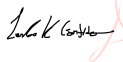


Não se aplica

5.2 – DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL E AUTORAIS

Item Cláusulas segundo a Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.

Não se aplica

Assinaturas da Equipe de Planejamento

Unidade Demandante	Carlos H. Cândido	 Assinado de forma digital por 4f8dc179-a9c9-4900-bd9b-5ef2315f5588 Dados: 2022.08.22 14:05:30 -04'00'
Integrante Técnico	Fábio Curty de Mesquita	FABIO CURTY DE MESQUITA:105 07152  Assinado de forma digital por FABIO CURTY DE MESQUITA:10507152 Dados: 2022.08.22 11:08:12 -04'00'
Integrante Administrativo	Richardson de Jesus Amaral Mello	Richardson de Jesus Amaral Mello  Assinado de forma digital por Richardson de Jesus Amaral Mello Dados: 2022.08.22 12:22:37 -04'00'
Cuiabá, 25 de julho de 2022		



ANEXO IV- ANÁLISE DE RISCOS

Nos termos do art. 17 da Resolução CNJ nº 182/2013 a Equipe de Planejamento instituída pelo ato consignado no SEI n.º 02226.2022-6 (EquiPlan 04/2022), expõe a seguir a Análise de Riscos da demanda.

1 - RISCOS DO PROCESSO DE CONTRATAÇÃO (Identificar os Riscos que podem implicar atrasos ou comprometer a Contratação- Res. CNJ 182/2013, art. 17, I a V)

RISCO 1:	Não contratação/ atraso na aquisição – lentidão no processo licitatório.	Probabilidade de ocorrência:	Não calculado
Soluções (todas)	Incapacidade de garantir a infraestrutura de TIC: em caso de parada do datacenter, impossibilidade de restauração dos serviços.		
Responsáveis	Em ordem de prioridade: SAO / PREGOEIROS / ASSJUR / PRESIDÊNCIA/ DG.		
RISCO 2:	Custo proibitivo.	Probabilidade de ocorrência:	Não calculado
Solução escolhida	Custo dos serviços muito elevados. Contramedida: adquirir solução II.		
Responsáveis	SAO: verificar o preço de mercado e comparar com o de estimativa para nova contratação ou alterar a escolha para contemplar a solução II.		

2 - RISCOS DA STIC (Identificar os Riscos que após a contratação da Solução possam impedir que esta não atenda às necessidades do negócio- Res. CNJ 182/2013, art. 17, I a V)

RISCO 1:	Não entrega. Não execução. Execução em desconformidade.	Probabilidade de ocorrência:	Média.
Soluções (todas)	Atendimento “ <i>in totum</i> ” ao fim a que se destinam.		
Medida:			
Soluções (todas)	Nova licitação.		
Ação			
Item	Preventiva	Responsável	
Soluções (todas)	Corrigir as especificações (STI) e impor restrições à participação das empresas no certame licitatório (SAO) como medida para garantir que apenas aquelas com condições técnicas participem da disputa.	1 – SAO 2 – STI	
Item	De Contingência	Responsável	
Soluções (todas)	Apoio logístico do TSE ou outro TRE	STI	



MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS:

UNIDADE: **STI - SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO**

PLANO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO DATACENTER

VERSÃO: 1.0

INÍCIO: 25/07/2022

SITUAÇÃO: EM ANDAMENTO. PREVISÃO DE TÉRMINO: 20/12/2022

ANÁLISE DE IMPACTO NO NEGÓCIO (BIA)

PROCESSOS:

AMEAÇAS CATALOGADAS

CÓD.	NOME	TIPO	ORIGEM	ISO?
8	IMPEDIMENTO DO ALCANCE DOS RESULTADOS	Alerta 3a.	ACIDENTAL, NATURAL, INTENCIONAL	NÃO
DESCRIÇÃO: Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)				
9	FALHA NO PAGAMENTO	Alerta 3a.	ACIDENTAL	NÃO
DESCRIÇÃO: Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)				
10	FALHA NO RECEBIMENTO DO OBJETO	Alerta 3a.	ACIDENTAL, INTENCIONAL	NÃO
DESCRIÇÃO: Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)				
11	FALHA NA GESTÃO CONTRATUAL	Alerta 3a.	ACIDENTAL	NÃO
DESCRIÇÃO: Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)				
12	FALHA NA SELEÇÃO DE FORNECEDOR	Alerta 3a.	ACIDENTAL	NÃO
DESCRIÇÃO: Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)				
13	FALHA NO PLANEJAMENTO	Alerta 3a.	ACIDENTAL	NÃO
DESCRIÇÃO: Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)				
14	Indisponibilidade de recursos humanos	COMPROMETIMENTO DE FUNÇÕES	ACIDENTAL, NATURAL, INTENCIONAL	SIM
DESCRIÇÃO:				

VULNERABILIDADES MAPEADAS

CÓD.	NOME	TIPO	ISO?
4	Alongado tempo de tramitação	Temporal	NÃO
DESCRIÇÃO: Demora no processo de contratação/aquisição			
5	Capacitação insuficiente	Recursos Humanos	NÃO
DESCRIÇÃO:			
6	Ausência de recursos humanos	Recursos Humanos	SIM

IMPACTO



1. CENÁRIO: **PLANEJAMENTO**

Descrição: **Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)**

ANÁLISE:

Probabilidade: MODERADA (6)

Impacto: GRAVE (7)

Risco (Geral): 42

Grau de Risco: 42

Estratégia sugerida: COMPARTILHAR, TRANSFERIR

Estratégia aplicada: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

1.1. **ATIVOS**

CÓD.	NOME	VALOR
50	PROCESSO DE CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO	NÃO VALORÁVEL

1.2. **AMEAÇAS**

CÓD.	NOME	TIPO
14	Indisponibilidade de recursos humanos	COMPROMETIMENTO DE FUNÇÕES
13	FALHA NO PLANEJAMENTO	Alerta 3a.
8	IMPEDIMENTO DO ALCANCE DOS RESULTADOS	Alerta 3a.

1.3. **VULNERABILIDADES**

CÓD.	NOME	TIPO
6	Ausência de recursos humanos	Recursos Humanos
5	Capacitação insuficiente	Recursos Humanos

1.4. **CONTROLES**

CÓD.	NOME	VALOR	VENCIDO?
51	PROCESSO INTERNO ESTRUTURADO	NÃO VALORÁVEL	NÃO

2. CENÁRIO: **SELEÇÃO DE FORNECEDOR**

Descrição: **Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)**

ANÁLISE:

Probabilidade: MUITO BAIXA (2)

Impacto: GRAVE (7)

Risco (Geral): 14

Grau de Risco: 14

Estratégia sugerida: ACEITAR, CONTINGENCIAR

Estratégia aplicada: ACEITAR

2.1. **ATIVOS**

CÓD.	NOME	VALOR
------	------	-------



CÓD.	NOME	VALOR
50	PROCESSO DE CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO	NÃO VALORÁVEL

2.2. AMEAÇAS

CÓD.	NOME	TIPO
12	FALHA NA SELEÇÃO DE FORNECEDOR	Alerta 3a.
8	IMPEDIMENTO DO ALCANCE DOS RESULTADOS	Alerta 3a.

2.3. VULNERABILIDADES

CÓD.	NOME	TIPO
6	Ausência de recursos humanos	Recursos Humanos
5	Capacitação insuficiente	Recursos Humanos

2.4. CONTROLES

CÓD.	NOME	VALOR	VENCIDO?
51	PROCESSO INTERNO ESTRUTURADO	NÃO VALORÁVEL	NÃO

2.5. ALTERAÇÕES ESPECIAIS DE CENÁRIO SEM REGISTROS.

2.6. COMUNICAÇÃO DO CENÁRIO/RISCO: ENCAMINHAMENTO.

CENÁRIO: 20 - SELEÇÃO DE FORNECEDOR

3. CENÁRIO: GESTÃO CONTRATUAL

Descrição: **Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)**

ANÁLISE:

Probabilidade: BAIXA (4)

Impacto: GRAVE (7)

Risco (Geral): 28

Grau de Risco: 28

Estratégia sugerida: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

Estratégia aplicada: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

3.1. ATIVOS

CÓD.	NOME	VALOR
50	PROCESSO DE CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO	NÃO VALORÁVEL

3.2. AMEAÇAS

CÓD.	NOME	TIPO
14	Indisponibilidade de recursos humanos	COMPROMETIMENTO DE FUNÇÕES
11	FALHA NA GESTÃO CONTRATUAL	Alerta 3a.

3.3. VULNERABILIDADES



CÓD.	NOME	TIPO
6	Ausência de recursos humanos	Recursos Humanos
5	Capacitação insuficiente	Recursos Humanos

3.4. CONTROLES

CÓD.	NOME	VALOR	VENCIDO?
51	PROCESSO INTERNO ESTRUTURADO	NÃO VALORÁVEL	NÃO

4. CENÁRIO: RECEBIMENTO DO OBJETO

Descrição: **Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)**

ANÁLISE:

Probabilidade: BAIXA (4)

Impacto: GRAVE (7)

Risco (Geral): 28

Grau de Risco: 28

Estratégia sugerida: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

Estratégia aplicada: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

4.1. ATIVOS

CÓD.	NOME	VALOR
50	PROCESSO DE CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO	NÃO VALORÁVEL

4.2. AMEAÇAS

CÓD.	NOME	TIPO
10	FALHA NO RECEBIMENTO DO OBJETO	Alerta 3a.

4.3. VULNERABILIDADES

CÓD.	NOME	TIPO
6	Ausência de recursos humanos	Recursos Humanos
5	Capacitação insuficiente	Recursos Humanos

4.4. CONTROLES

CÓD.	NOME	VALOR	VENCIDO?
51	PROCESSO INTERNO ESTRUTURADO	NÃO VALORÁVEL	NÃO

5. CENÁRIO: PAGAMENTO

Descrição: **Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)**

ANÁLISE:

Probabilidade: BAIXA (4)

Impacto: GRAVE (7)

Risco (Geral): 28

Grau de Risco: 28



Estratégia sugerida: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

Estratégia aplicada: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

5.1. ATIVOS

CÓD.	NOME	VALOR
50	PROCESSO DE CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO DE HCI	NÃO VALORÁVEL

5.2. AMEAÇAS

CÓD.	NOME	TIPO
9	FALHA NO PAGAMENTO	Alerta 3a.

5.3. VULNERABILIDADES

CÓD.	NOME	TIPO
6	Ausência de recursos humanos	Recursos Humanos
5	Capacitação insuficiente	Recursos Humanos

5.4. CONTROLES

CÓD.	NOME	VALOR	VENCIDO?
51	PROCESSO INTERNO ESTRUTURADO	NÃO VALORÁVEL	NÃO

6. CENÁRIO: IMPEDIMENTO DO ALCANCE DOS RESULTADOS

Descrição: **Alerta 3a. da unidade de Auditoria Interna (SEI 06129.2021-6)**

ANÁLISE:

Probabilidade: ALTA (8)

Impacto: MODERADO (5)

Risco (Geral): 40

Grau de Risco: 40

Estratégia sugerida: COMPARTILHAR, TRANSFERIR

Estratégia aplicada: CONTINGENCIAR, MITIGAR, COMPARTILHAR

6.1. ATIVOS

CÓD.	NOME	VALOR
50	PROCESSO DE CONTRATAÇÃO DA SOLUÇÃO DE HCI	NÃO VALORÁVEL

6.2. AMEAÇAS

CÓD.	NOME	TIPO
14	Indisponibilidade de recursos humanos	COMPROMETIMENTO DE FUNÇÕES
13	FALHA NO PLANEJAMENTO	Alerta 3a.
12	FALHA NA SELEÇÃO DE FORNECEDOR	Alerta 3a.
11	FALHA NA GESTÃO CONTRATUAL	Alerta 3a.



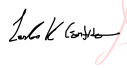

CÓD.	NOME	TIPO
10	FALHA NO RECEBIMENTO DO OBJETO	Alerta 3a.
9	FALHA NO PAGAMENTO	Alerta 3a.

6.3. VULNERABILIDADES

CÓD.	NOME	TIPO
6	Ausência de recursos humanos	Recursos Humanos
5	Capacitação insuficiente	Recursos Humanos
4	Alongado tempo de tramitação	Temporal

6.4. CONTROLES

CÓD.	NOME	VALOR	VENCIDO?
51	PROCESSO INTERNO ESTRUTURADO	NÃO VALORÁVEL	NÃO
52	EQPLAN	NÃO VALORÁVEL	NÃO

Assinaturas da Equipe de Planejamento	
Unidade Demandante	Carlos H. Cândido  <small>Assinado de forma digital por 4f8dc179-a9c9-4900-bd9b-5ef2315f5588 Dados: 2022.08.22 14:05:08 -04'00'</small>
Integrante Técnico	Fábio Curty de Mesquita  <small>FABIO CURTY DE MESQUITA:1050715207152 Assinado de forma digital por FABIO CURTY DE MESQUITA:1050715207152 Dados: 2022.08.22 11:12:52 -04'00'</small>
Integrante Administrativo	Richardson de Jesus Amaral Mello  <small>Richardson de Jesus Amaral Mello Assinado de forma digital por Richardson de Jesus Amaral Mello Dados: 2022.08.22 12:21:12 -04'00'</small>
Cuiabá, 25 de julho de 2022	



ANEXO V- ESTRATÉGIA DE CONTRATAÇÃO

Nos termos do art. 16 da Resolução CNJ nº 182/2013 a Equipe de Planejamento instituída pelo ato consignado no SEI n.º 02226.2022-6 (EquiPlan 04/2022), expõe a seguir a Estratégia da Contratação da presente demanda.

1 – SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (Res. CNJ 182/2013, art. 16)	
1.1 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA (descrever detalhadamente a STIC para posterior análise frente aos requisitos de negócio e técnicos e frente a outras soluções disponíveis)	
PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA PROGRAMADA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, AOS SUBSISTEMAS QUE COMPÕE O DATACENTER DO TRE-MT.	
1.2 – DEFINIÇÃO (NATUREZA DO OBJETO) DA SOLUÇÃO (critérios que serão usados para definir o tipo de contratação, modalidade de licitação, etc.: inovação tecnológica ou serviço/bem comum; necessidade pontual ou contínua- Res. CNJ 182/2013, art. 16, IV)	
Critério	Atendimento da Solução (Sim/Não)
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?	SIM.
1.3 – IDENTIFICAÇÃO DA SOLUÇÃO (justificar se é técnica e economicamente viável dividir a solução a ser contratada. Informar se o objeto pode ou não ser dividido em itens ou até mesmo em grupos. Em caso de divisão, verificar se há prejuízo nos resultados finais a serem obtidos. De acordo com o parcelamento do objeto, informar se a adjudicação pode ou não ser realizada para mais de um fornecedor. Justificar a escolha. Esse item não se aplica aos casos de Dispensa ou Inexigibilidade - (Res. CNJ 182/2013, art. 16, II e III)	
Objeto não divisível por conta da interdependência dos subsistemas.	

2 – INDICAÇÃO DOS TERMOS CONTRATUAIS

2.1 – RESPONSABILIDADES TÉCNICAS DA CONTRATADA	
Item	Dever/Responsabilidade
1	Prestação de manutenção preventiva e corretiva
2	Substituir equipamentos e partes: gás, baterias e nobreak (uma UPS).
3	Tempo mínimo de parada.
4	Quantidade mínima de incidentes.
5	Fornecer pessoal especializado.
5	Empregar soluções de contorno para rápido retorno.



2.2 – DEMAIS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA	
Item	Dever/Responsabilidade
1	Regularidade trabalhista e fiscal.



2.3 – RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE			
Item	Dever/Responsabilidade		
1	Receber.		
2	Pagar.		
3	Fiscalizar.		
2.4 – PROCEDIMENTOS E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DE BENS E SERVIÇOS / NÍVEIS DE SERVIÇO			
Item	Etapa / Fase / Item	Indicador	Valor Mínimo
1	SEVERIDADE 1	4 horas para o primeiro atendimento.	Solução em 24 horas
2	SEVERIDADE 2	4 horas para o primeiro atendimento.	Solução em 24 horas (NBD)
3	SEVERIDADE 3	8 horas para o primeiro atendimento.	Solução em 10 dias.
3	SEVERIDADE 4	24 horas para o primeiro atendimento.	Solução em 10 dias.
2.5 – ESTIMATIVA DE VOLUME DE BENS OU SERVIÇOS			
Item	Bem/Serviço	Estimativa	Forma de Estimativa
01	Duas portas corta-fogo P90.		
02	Sistema de controle de acesso: central independente com validação biométrica, por senha ou RFID.		
03	Sistema de cabeamento elétrico e aterramento.		
04	Sistemas de iluminação e de quadros elétricos.		
05	Sistema de arrefecimento de precisão: quatro equipamentos instalados na modalidade IN ROW, na posição back to back, de dissipação térmica mínima de 9kW, em redundância, modelo ACRD100, suas respectivas condensadoras, microssistemas de controle e cabeamentos.		
06	Sistema de detecção e combate a incêndio: gás Inergen, detector VESDA, cabeamentos e sensores.		
07	Sistema de monitoramento ambiental cabeamento e sensores.		
08	Circuito fechado de CFTV: 6 câmeras IP de 2mp.		
09	Sistema de nobreaks: dois conjuntos com capacidade individual de 40kVA (cada) e conjunto de baterias independentes, além de microssistema de interligação e gerência.		



10	Sistema de gerenciamento de eventos: armazenamento e monitoramento remoto das condições ambientais da sala, envia SMS no caso de ocorrência de evento.		
11	Grupo moto gerador: capacidade de 150kVA, alimentação diesel, motor 6 cilindros em linha, carenado.		
12	Sistemas de rack e enclosure: alimentadores, réguas (PDU), sensores, painéis de teto (corredor quente enclausurado onde o teto do corredor quente é liberado automaticamente no caso de alarme de incêndio).		
13	Sistema KVM (quatro unidades completas).		

2.6 – METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE E DA ADEQUAÇÃO DA SOLUÇÃO ÀS ESPECIFICAÇÕES FUNCIONAIS E TECNOLÓGICAS

Item	Etapas / Fase / Item	Método de Avaliação
1	Tempo máximo de parado no mês: Um mês: 30 dias x 24h/dia, 720 horas/mês	4h, ou seja: 99,45% de disponibilidade, sendo, desejável: 716,04 horas/mês.
2	Admite-se suspensão do SLA	Não reincidência.

2.7 – INSPEÇÕES E DILIGÊNCIAS, SE APLICÁVEIS

Item	Tipo	Forma de Exercício
1	Descarte de materiais.	Verificar o descarte ecológico dos insumos.

2.8 – FORMA DE PAGAMENTO EM FUNÇÃO DOS RESULTADOS OBTIDOS

Glosa:
712,04 < TMD < 716,04: 3% do valor mensal da contratação;
< 712,04: 5%

2.9 – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO FÍSICA E FINANCEIRA

Item	Entrega	Data	Percentual	Valor
Todos	Mensal	-	1/48	Mensal
Total:			48/48	Valor total

2.10 – MECANISMOS FORMAIS DE COMUNICAÇÃO

FINALIDADE DA COMUNICAÇÃO 1:		Abertura de Chamado.		
FINALIDADE DA COMUNICAÇÃO 1:		Chamados para manutenção nos subsistemas.		
Documento	Emissor	Destinatário	Meio	Periodicidade
e-mail	Gestor ou fiscais	Central de Atendimento	Eletrônico	Em caso de problemas.
-	Gestor ou fiscais	Central de Atendimento/ Pessoal de plantão	Telefone	Em caso de problemas.



2.11 – DEFINIÇÃO DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (arts. 86, 87 e 88 da Lei nº. 8.666/93 e art. 7º da Lei nº. 10.520/02)		
Item	Ocorrência (descrição clara das situações em que se caracterizará a infração a algum termo contratual. Devem ser descritas as não conformidades, ou outras situações ou ocorrências em que serão propostas sanções a serem aplicadas pela Área Administrativa)	Sanção / Multa (descrição da sanção/multa a ser aplicada de acordo com cada situação ou ocorrência listada. As multas e sanções devem ser proporcionais ao impacto que a ocorrência provocará no órgão e aos casos de reincidência das ocorrências)
1	Punições por atraso na execução e pelo não cumprimento fiel da contratação.	Multa diária e sanções previstas na lei 8.666/93.
2	Punições por descumprimento do SLA.	Multa 10% do valor mensal e sanções previstas na lei 8.666/93.
3	Punições por descumprimento do sigilo.	Multa 10% do valor mensal e sanções previstas na lei 8.666/93.
4	Punições por descumprimento na forma descarte de insumos.	Multa 10% do valor mensal e sanções previstas na lei 8.666/93.

3 – DADOS ORÇAMENTÁRIOS					
3.1 – ORÇAMENTO DETALHADO					
Item	Classificação (B)ens/ (S)erviços	Descrição dos Bens/Serviços	Custo Unit.	Qtde	Custo Total
Orçamentos 2019: R\$ 0,00. Aguarda-se movimentação de recursos.					
3.2 – ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA					
3.2.1 – FONTE DE RECURSOS					
Item	Valor	Fonte (Programa / Ação)			
20 GP					
R\$ 25.000,00		= Total: R\$ 1.200.000,00			
48 meses					
3.2.2 – ESTIMATIVA DE IMPACTO ECONÔMICO-FINANCEIRO					
Item	Valor	Exercício	Percentual	Análise e Conclusão	
2025: 25% (12 meses);					
2024: 25% (12 meses);					
2023: 25% (12 meses);					
2022: 25% (12 meses);					
3.2.3 – VIGÊNCIA DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO					
Item	Bem / Serviço		Prazo		
48 meses – todos os itens.					

4 – ELABORAÇÃO DE MODELOS	
4.1 - MODELOS	Elaborado
O Modelo de Ordem de Serviço foi elaborado?	Será: Plano de Manutenção
O Modelo de Termo de Ciência foi elaborado?	Por e-mail.
O Modelo de Termo de Compromisso foi elaborado?	Aceitação do Termo de Referência.





5 – CRITÉRIOS TÉCNICOS DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

5.1 – PROPOSTA TÉCNICA

5.1.1 – ORGANIZAÇÃO DA PROPOSTA (descreve como as propostas devem estar formatadas para sua avaliação. Incluir eventuais modelos de documentos a serem utilizados)

Menor preço.

a) Duas portas corta-fogo P90.
Fabricante: EGK.

b) Sistema de controle de acesso: central independente com validação biométrica, por senha ou RFID.
Fabricante: Vault.

c) Sistema de cabeamento elétrico e aterramento.
Fabricantes: Holec, Siemens, Steck, Cemar, diversos.

d) Sistemas de iluminação e de quadros elétricos.
Fabricantes: Resmini, Siemens, diversos.

e) Sistema de arrefecimento de precisão: quatro equipamentos instalados na modalidade IN ROW, na posição back to back, de dissipação térmica mínima de 9kW, em redundância, modelo ACRD100, suas respectivas condensadoras, microssistemas de controle e cabeamentos.
Fabricante: Schneider, APC.

f) Sistema de detecção e combate a incêndio: gás Inergem, detector VESDA, cabeamentos e sensores.
Fabricante: Fike e diversos.

g) Sistema de monitoramento ambiental cabeamento e sensores.
Fabricante: Schneider, APC.

h) Circuito fechado de CFTV: 6 câmeras IP de 2mp.
Fabricantes: Schneider, APC, Hikvision.

i) Sistema de nobreaks: dois conjuntos com capacidade individual de 40kVA (cada) e conjunto de baterias independentes, além de microssistema de interligação e gerência.
Fabricante: Schneider, APC.

j) Sistema de gerenciamento de eventos: armazenamento e monitoramento remoto das condições ambientais da sala, envia SMS no caso de ocorrência de evento.
Fabricante: Schneider, APC.

k) Grupo moto gerador: capacidade de 150kVA, alimentação diesel, motor 6 cilindros em linha, carenado.
Fabricante: SDMO.

l) Sistemas de rack e enclosure: alimentadores, régua (PDU), sensores, painéis de teto (corredor quente enclausurado onde o teto do corredor quente é liberado automaticamente no caso de alarme de incêndio).
Fabricante: Schneider, APC.

m) Sistema KVM (quatro unidades completas).
Fabricante: Schneider, APC e diversos.

5.1.2 – CRITÉRIOS TÉCNICOS PONTUÁVEIS (APENAS PARA MELHOR TÉCNICA OU TÉCNICA E PREÇO)

Item	Critério	Pontuação	%	Justificativa
------	----------	-----------	---	---------------

Não se aplica.

5.2 – CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

Licitação



Modalidade (Pregão ou Concorrência):	Pregão	Tipo (melhor técnica, preço ou técnica e preço):	Menor preço (lote único)
Justificativa para Aplicação do Direito de Preferência Lei nº 8.248/91 e Lei Complementar nº 123/06 (com alterações introduzidas pela Lei Complementar nº 147/2014)			
Serviços comuns de mercado na forma da Lei 10.520/2002.			
Justificativa para Contratação Direta			
Não se aplica.			
5.3 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA			
5.3.1 – REQUISITOS DE CAPACITAÇÃO E EXPERIÊNCIA ((deve-se elaborar uma lista contendo todos os requisitos de capacitação e experiência que a empresa licitante vencedora deverá apresentar no ato de assinatura do contrato)			
Garantia do fabricante.			
5.3.2 – REQUISITOS DE QUALIFICAÇÃO DAS EQUIPES TÉCNICAS (deve-se descrever todos os requisitos de experiência, qualificação, capacitação e certificação da equipe responsável pela execução contratual)			
Não se aplica.			


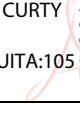
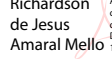
6 – INDICAÇÃO DA EQUIPE DE APOIO DA CONTRATAÇÃO (Res. CNJ 182/2013, art. 16, VII)

Servidor	Email	Setor:	Telefone
Fiscal: Fábio C. Mesquita	sgr@tre-mt.jusv.br	SGR	8131

7 – INDICAÇÃO DA EQUIPE DE GESTÃO DA CONTRATAÇÃO (Res. CNJ 182/2013, art. 16, VIII)

Gestor do Contrato:	Carlos H. Cândido
Fiscal Técnico:	Fábio C. Mesquita
Fiscal Administrativo:	SAO: a definir.



Assinaturas da Equipe de Planejamento	
Unidade Demandante	Carlos H. Cândido  <small>Assinado de forma digital por 4f8dc179-49c9-4900-bd9b-5ef2315f5588 Dados: 2022.08.22 14:05:53 -04'00'</small>
Integrante Técnico	FABIO CURTY DE MESQUITA:10507152 Fábio Curty de Mesquita  <small>Assinado de forma digital por FABIO CURTY DE MESQUITA:10507152 Dados: 2022.08.22 11:22:42 -04'00'</small>
Integrante Administrativo	Richardson de Jesus Amaral Mello Richardson de Jesus Amaral Mello  <small>Assinado de forma digital por Richardson de Jesus Amaral Mello Dados: 2022.08.22 12:19:14 -04'00'</small>
Cuiabá, 25 de julho de 2022	