



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

versão março/2023

**CONTRATAÇÃO DE TIC**  
**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**1. SOLUÇÃO DE TIC A SER CONTRATADA**

**2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**  
➤ A justificativa deve conter os fatos e fundamentos que especifiquem a necessidade de uso/utilização do bem/serviço, bem como os benefícios a serem alcançados, considerando o problema a ser resolvido, sob a perspectiva do interesse público.

**3. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO DO TRIBUNAL**

**4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**  
A demanda está prevista no Plano de Contratações de TIC?  
( ) Sim: ID SETIC- \_\_\_\_ / \_\_\_\_      ( ) Não

**5. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES**  
➤ Contratação correlata: aquela cujo objeto seja similar ou correspondente ao da contratação pretendida.  
➤ Contratação interdependente: aquela que, por guardar relação direta na execução do objeto, deve ser contratada juntamente para a plena satisfação da necessidade da demanda ou que poderá afetar ou ser afetada pela execução da contratação pretendida.



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

**6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

- Relacionar e justificar os requisitos mínimos e essenciais para o atendimento da demanda.
- Justificar detalhadamente a necessidade dos requisitos que limitem a concorrência no certame.

<b>TIPOS</b>	<b>REQUISITOS</b>	<b>JUSTIFICATIVA</b>
Negócio		
Capacitação		
Legais	Lei nº 14.133/2021	Lei que institui normas para licitações e contratos da Administração Pública.
	Resolução 468 de 15 de julho de 2022 do CNJ	Dispõe sobre diretrizes para as contratações de Solução de Tecnologia da Informação e Comunicação pelos órgãos submetidos ao controle administrativo e financeiro do Conselho Nacional de Justiça.
	Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021.	Dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.
	Portaria nº 2.714, de 15 de junho de 2022 do TRT4	Regulamenta o procedimento de apuração de infrações e aplicação de penalidades administrativas no âmbito das licitações e contratações realizadas pelo Tribunal Regional do Trabalho da 4ª Região com base na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.
	Portaria GP.TRT4 Nº 1.737, de 31 de março de 2023	Regulamenta, no âmbito do Tribunal Regional do Trabalho da 4ª Região, as licitações e contratações promovidas com fundamento na Lei nº 14.133/2021.
	Portaria GP.TR4 nº 5042 de 2022	Transforma o Comitê Gestor de TIC em Subcomitê de TIC do TRT4



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

Garantia e Manutenção		
Temporais		
Segurança da Informação /Transparência, acesso e de proteção aos dados		
Arquitetura Tecnológica (Especificações Técnicas - observar requisitos de qualidade, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança)		
Metodologia de trabalho e implantação da solução (Modelo de Prestação do Objeto)		
Capacitação e experiência profissional da equipe		



### 7. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

- Analisar o Guia de Contratações Sustentáveis do TRT4.
- Exemplo de medidas mitigadoras: requisitos de baixo consumo de recursos naturais, logística reversa, reciclagem e destinação final dos resíduos gerados em decorrência da contratação, etc.

IMPACTO AMBIENTAL/CRITÉRIO	MEDIDAS MITIGADORAS
<u>Equipamentos:</u> ( ) Distribuição e racionalização do uso ( ) Custo total de propriedade ( ) Ciclo de vida do produto ( ) Composição ( ) Descarte e resíduos ( ) Embalagens ( ) Emissões ( ) Consumo elétrico	
<u>Suprimentos e consumíveis:</u> ( ) Embalagens ( ) Durabilidade ( ) Logística reversa	
<u>Softwares:</u> ( ) Transformação digital ( ) Acessibilidade	
( ) Outros	
<b>A contratação está alinhada com o Plano de Logística Sustentável?</b> ( ) Sim ( ) Não ( ) Não se aplica	

### 8. LEVANTAMENTO DE MERCADO CONSULTAS E ESTUDOS REALIZADOS

AÇÃO	DOCUMENTAÇÃO GERADA



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

**9. LEVANTAMENTO DE MERCADO  
ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS E  
ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

<b>Descrição da Solução 1</b>	
<b>Atendimento aos Requisitos</b>	A solução atende a todos os requisitos da contratação especificados neste documento?  ( ) Sim ( ) Não atende ao requisito _____
<b>Estimativa do valor da contratação</b> (a eventual falta de estimativa de valor da solução deve ser justificada)	<u>Valor estimado:</u> ➤ Cálculo do Custo Total de Propriedade da Solução, considerando os custos inerentes ao ciclo de vida dos bens e serviços da solução, incluindo custos diretos e indiretos, a exemplo dos valores de aquisição dos ativos, insumos, garantia, manutenção, entre outros.  <u>Memória de cálculo:</u> ➤ Informar preços unitários referenciais, memórias de cálculo e documentos que lhe dão suporte.
<b>Justificativa da escolha do tipo de solução a contratar</b>	Solução escolhida:  ( ) <b>Sim - Justificativa <u>técnica e econômica</u> da solução escolhida:</b> ➤ Explicar por quais motivos a solução é a que melhor atende à necessidade do Tribunal, mediante avaliação de custo-benefício, observados os princípios da padronização, eficácia, eficiência, efetividade e economicidade.  ( ) Não - Justificativa:



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

<b>Descrição da Solução 2</b>	
<b>Atendimento aos Requisitos</b>	A solução atende a todos os requisitos da contratação especificados neste documento?  ( ) Sim ( ) Não atende ao requisito _____
<b>Estimativa do valor da contratação</b> (a eventual falta de estimativa de valor da solução deve ser justificada)	<u>Valor estimado:</u> ➤ Cálculo do Custo Total de Propriedade da Solução, considerando os custos inerentes ao ciclo de vida dos bens e serviços da solução, incluindo custos diretos e indiretos, a exemplo dos valores de aquisição dos ativos, insumos, garantia, manutenção, entre outros.  <u>Memória de cálculo:</u> ➤ Informar preços unitários referenciais, memórias de cálculo e documentos que lhe dão suporte.
<b>Justificativa da escolha do tipo de solução a contratar</b>	Solução escolhida:  ( ) <b>Sim - Justificativa <u>técnica e econômica</u> da solução escolhida:</b> ➤ Explicar por quais motivos a solução é a que melhor atende à necessidade do Tribunal, mediante avaliação de custo-benefício, observados os princípios da padronização, eficácia, eficiência, efetividade e economicidade.  ( ) Não - Justificativa:



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

**10. ANÁLISE DOS REQUISITOS ADICIONAIS**

Requisito	Solução	Sim	Não	Não se aplica
A Solução encontra-se implantada em outro órgão ou entidade da Administração Pública?	Solução 1			
	Solução 2			
A Solução está disponível no Portal do Software Público Brasileiro? (quando se tratar de software)	Solução 1			
	Solução 2			
A Solução é composta por software livre ou software público? (quando se tratar de software)	Solução 1			
	Solução 2			
A Solução é aderente às políticas, premissas e especificações técnicas definidas pelos Padrões de governo ePing, eMag, ePWG?	Solução 1			
	Solução 2			
A Solução é aderente às regulamentações da ICP-Brasil? (quando houver necessidade de certificação digital)	Solução 1			
	Solução 2			
A Solução é aderente às orientações, premissas e especificações técnicas e funcionais do e-ARQ Brasil? (quando o objetivo da solução abranger documentos arquivísticos)	Solução 1			
	Solução 2			

**11. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

- Explicitar a solução que melhor atenderá à necessidade do Tribunal.
- Relacionar as exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.
- Justificar, se for o caso, a vigência contratual inicial por prazo superior a 12 (doze) meses.

**12. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES**

- Justificar as quantidades da contratação, informando as memórias de cálculo e os documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;
- Exemplos de memórias de cálculos: consumos registrados em exercícios anteriores, número de usuários, dimensões, etc.

Nº Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Justificativa / Memória de Cálculo



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

**13. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO**

- O parcelamento do objeto deverá ser adotado sempre que a sua divisão seja tecnicamente viável e economicamente vantajosa e não represente perda de economia de escala.
- O não parcelamento do objeto deverá ser devidamente justificado com a demonstração das razões técnicas, administrativas e econômicas que o inviabilize.
- Devem ser considerados:
  - a responsabilidade técnica;
  - o custo para a Administração de vários contratos frente às vantagens da redução de custos, com divisão do objeto em itens;
  - o dever de buscar a ampliação da competição e de evitar a concentração de mercado.

**14. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

- Em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis.

<b>Tipo</b>	<b>Detalhamento</b>
( ) Ganho de produtividade	
( ) Redução de esforço	
( ) Redução de custo	
( ) Redução de uso de recursos	
( ) Melhoria de controle	
( ) Redução de riscos	
( ) Cumprimento de determinação legal e/ou administrativa	
( ) Melhoria/adequação nas instalações físicas	
( ) Outro	

**15. CARACTERIZAÇÃO DE SERVIÇOS OU FORNECIMENTOS CONTÍNUOS**

- Serviços contratados e compras realizadas pela Administração Pública para a manutenção de atividades administrativas decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas.

- ( ) Não se aplica
- ( ) Sim – Justificativa:





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

**16. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO  
PREVIAMENTE À FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO  
(NECESSIDADE DE ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE)**

<b>Tipo</b>	<b>Detalhamento</b>
( ) Necessidade de capacitação de gestores e fiscais da contratação	
( ) Instalação elétrica	
( ) Instalação lógica	
( ) Alteração de layout (espaço físico / mobiliário)	
( ) Infraestrutura tecnológica	
( ) Logística de implantação	
( ) Outra	
( ) Não se aplica	

**17. RECURSOS NECESSÁRIOS À CONTINUIDADE DO OBJETO CONTRATADO  
(PROVIDOS PELO TRIBUNAL)**

<b>Descrição</b>	<b>Material / Humano</b>	<b>Próprio / A ser contratado</b>	<b>Área Responsável</b>

**18. TRANSIÇÃO E ENCERRAMENTO CONTRATUAL**

<b>Ações Necessárias no Encerramento Contratual</b>	<b>Responsável</b>	<b>Prazo</b>
( ) Entrega de versões finais dos produtos		
( ) Transferência final de conhecimentos		
( ) Entrega de documentação		
( ) Devolução de recursos materiais		
( ) Revogação de perfis de acesso		
( ) Eliminação de caixas postais		
( ) Outras		



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

**19. ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE EM EVENTUAL INTERRUPTÃO CONTRATUAL**

Em caso de interrupção contratual, descreva como serão afetados os serviços prestados pelo Tribunal:

Ações de contingência e seus respectivos responsáveis:

**20. ESTRATÉGIA DE INDEPENDÊNCIA DA ADMINISTRAÇÃO**

Transferência de Conhecimento

(Este campo deverá descrever a forma de transferência de conhecimento. Ex: acompanhamento das atividades de instalação e implantação, manuais, treinamentos fornecidos pela contratada, etc.)

Direitos de Propriedade Intelectual e Direitos Autorais (Lei nº 9.610/1998)

Pertencerão exclusivamente ao Tribunal os direitos relativos aos produtos desenvolvidos e elaborados para a prestação do objeto, sendo vedada sua reprodução, transmissão e/ou divulgação sem o seu respectivo consentimento.

**21. SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E CONTROLE DE ACESSO**

Durante a prestação do objeto, a Contratada deverá observar as Políticas de Controle de Acesso definidas pelo Tribunal.

A contratada deverá firmar Termo de Compromisso com a Segurança da Informação.

**22. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO**

Baseado nos estudos preliminares, a contratação demonstra-se adequada para o atendimento da demanda?

Sim  
 Não

Justificativa:

**ENCAMINHAMENTO**

(Caso a contratação não tenha sido previamente aprovada, deverá ser encaminhada para aprovação)



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

<b>Equipe de Planejamento da Contratação</b>	
<i>Documento assinado digitalmente</i> NOME Integrante Requisitante	<i>Documento assinado digitalmente</i> NOME Integrante Técnico
<i>Documento assinado digitalmente</i> NOME Integrante Administrativo da Secretaria de Administração	<i>Documento assinado digitalmente</i> NOME Integrante Administrativo da Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicações

<b>Autoridade máxima da área de TIC / Subcomitê de TIC</b>
<i>Documento assinado digitalmente</i> NOME Coordenador do Subcomitê de Tecnologia da Informação e Comunicações Diretor da Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicações