

# Estudos Preliminares para aquisição de material para interligação de fibra óptica para a Casa da Justiça e Cidadania

## I - ANÁLISE DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

### 1. SOLUÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Para operacionalização da rede de computadores da Casa de Justiça e Cidadania localizada na Cidade do Povo, faz-se necessário a aquisição do material abaixo elencado de modo a conectar à fibra monomodo que interligará o Bloco H (cedido para o funcionamento do Núcleo) ao Bloco C (sala de Informática da Escola Campos Pereira).

### 2. LEVANTAMENTO DAS SOLUÇÕES DISPONÍVEIS

Solução 1		Valor
<b>Nome da Solução:</b>	Aquisição de material para interligação de fibra óptica onde funcionará o Projeto Casa de Justiça e Cidadania, Cidade do Povo em Rio Branco - AC	<b>R\$ 14.710,00</b> <b>100 (cem) Cartões Mini-Gbic SFP 1 gbps Monomodo</b>
<b>Descrição:</b>	TRANSCEIVER MINI GBIC SFP 1 GbE LR COM CONECTOR LC Características Básicas: - Adaptadores SFP (mini-gbic), com os seguintes requisitos mínimos: - Módulo SFP 1 GbE-LR Gigabitethernet. - Com conector LC. - Para instalar LINK ÓPTICO de até 10km, em fibra monomodo. - O objeto deverá ser original de fábrica. Não será aceito objeto recondi- onado. - Em caso de incompatibilidade com os equipamentos o fornecedor deve substituir por um compatível com as mesmas especificações. - Garantia: 05 (cinco) anos on-site. - Quantidade: 100	
<b>Fornecedor:</b>	NRSTORE.COM (conforme Mapa de Preços (0680212)).	

### 3. ADERÊNCIA DAS SOLUÇÕES DISPONÍVEIS ÀS POLÍTICAS DO GOVERNO FEDERAL

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

técnicas e funcionais definidas no Modelo de Requisitos para Sistemas Informatizados de Gestão de Processos e Documentos do Poder Judiciário (Moreq-Jus)?			
---	--	--	--

4. JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA		
4.1. SOLUÇÃO		
<b>Descrição:</b>	Aquisição de material para interligação de fibra óptica onde funcionará o Projeto Casa de Justiça e Cidadania, Cidade do Povo em Rio Branco – AC, permitindo o tráfego de dados em meio óptico, implicando do aumento de velocidade de dados e transmissão de informações.	
<b>Id</b>	<b>Bens e Serviços</b>	<b>Valor Estimado</b>
	<p>- 100 <b>Cartões Mini-Gbic SFP 1 gbps Monomodo, com a seguinte especificação:</b></p> <p>TRANSCEIVER MINI GBIC SFP 1 GbE LR COM CONECTOR LC</p> <p>Características Básicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adaptadores SFP (mini-gbic), com os seguintes requisitos mínimos: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Módulo SFP 1 GbE-LR Gigabitethernet.</li> <li>- Com conector LC.</li> <li>- Para instalar LINK ÓPTICO de até 10km, em fibra monomodo.</li> </ul> </li> <li>- O objeto deverá ser original de fábrica. Não será aceito objeto recondicionado.</li> <li>- Em caso de incompatibilidade com os equipamentos o fornecedor deve substituir por um compatível com as mesmas especificações.</li> <li>- Garantia: 05 (cinco) anos on-site.</li> </ul>	<p><b>R\$ 14.710,00</b> (quatorze mil, setecentos e dez reais).</p> <p>Conforme Mapa de Preços (0680212).</p>
<b>Justificativa</b>		
Necessidade de promover qualidade e velocidade de tráfego de dados na Casa de Justiça e Cidadania, Cidade do Povo em Rio Branco – AC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ampliar a atual rede da Casa de Justiça e Cidadania;</li> <li>• Maior qualidade e segurança no tráfego de dados da unidade;</li> <li>• Aumento da velocidade de tráfego de pacotes de dados.</li> <li>• Continuidade na prestação dos serviços utilizados pelo Tribunal, evitando transtornos com interrupção dos mesmos;</li> </ul>	
Identificação dos benefícios a serem alcançados com a solução escolhida em termos de eficácia, eficiência, economicidade e padronização	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Economia com manutenção de rede lógica;</li> <li>• Celeridade no tráfego de informações;</li> <li>• Manutenção dos serviços do Poder Judiciário do Acre à comunidade local.</li> </ul>	
Relação entre a demanda prevista e a quantidade dos bens e/ou serviços a serem contratados	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cumprir o Plano de Continuidade de Serviços essenciais de TIC constante na Resolução 211/2015 do CNJ.</li> <li>• Garantir a prestação jurisdicional.</li> </ul>	

<b>II - PLANO DE SUSTENTAÇÃO</b>
----------------------------------

## 1. INTRODUÇÃO

O Plano de Sustentação visa garantir a expansão dos serviços do TJAC, assistindo a comunidade da Cidade do Povo, carente dos serviços ofertado pelo TJAC e parceiros conveniados no projeto da Casa da Cidadania.

## 2. ESTRATÉGIA DE CONTINUIDADE CONTRATUAL

ID	Evento	Ação de Contingência ou Preventiva	Responsável
1	Atraso na prestação de serviços pela CONTRATADA.	Aplicação das multas e sanções administrativas previstas em contrato.	GESTOR DO CONTRATO

## 3. NATUREZA DO OBJETO

Trata-se de aquisição de bens, conforme consta dos termos da Lei Federal nº 10.520/2002, em virtude do fato de ser possível especificar o serviço e medir o desempenho da qualidade, usando parâmetros usuais de mercado.

## 4. MODALIDADE/TIPO DE LICITAÇÃO

Contração por registro de preço

## 5. VIGÊNCIA

O período para entrega do material será de 30 (trinta) dias.

## IV - ANÁLISE DE RISCOS

### 1. INTRODUÇÃO

O objetivo deste documento é proporcionar um artefato que possa prever o acontecimento de eventuais riscos, que podem afetar a programação do projeto ou a qualidade da documentação que estão sendo desenvolvidas. Este documento abordará uma estratégia para identificar se o risco está ocorrendo, e possui estratégia para minimizar o impacto do risco e um plano de contingência para lidar com o risco se vier a ocorrer.

Risco	Dano	Ação Preventiva	Ações de Contingência	Responsável
Atraso na entrega do material	Paralisação de serviços e sistemas;	Exigir cumprimento do prazo estabelecido para entrega do material	Solicitar os ajustes necessários para a entrega do material de acordo com as especificações definidas no edital dentro do prazo	GESTOR DO CONTRATO

			estabelecido. Caso não seja cumprido no prazo, aplicar as sanções previstas no edital;	
--	--	--	--	--

**V - CONCLUSÃO**

**PARECER**

Após a realização dos Estudos Técnicos Preliminares para uma futura e eventual aquisição de equipamentos para expansão da infraestrutura de armazenamento de dados do Tribunal de Justiça do Estado do Acre.

Opina-se pelo:

Prosseguimento da contratação anexo.

Arquivamento, conforme relatório em anexo.

Integrante Técnico	Integrante Demandante	Integrante Administrativo
<hr/> <p>Raimundo José da Costa Rodrigues  DITEC  Fone: 3302-0360  E-mail: ditec@tjac.jus.br</p>		
<p>Rio Branco, 21 de Novembro de 2019</p>		