



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS
SGA/CCL/SCOMP

ESTIMATIVA Nº 36-A / 2022

Adotados os procedimentos atinentes a este setor, informamos que a estimativa para atender à solicitação da Coordenadoria de Infraestrutura/COI (2187504), considerando-se o Termo de Referência que instrui os autos (2631245), referente à contratação de empresa especializada em telecomunicações para a prestação de serviço de acesso à Internet e serviços de proteção contra ataques distribuídos de navegação de serviços (DDoS), com o fornecimento de todos os insumos físicos e lógicos ("hardwares" e "softwares") necessários à instalação, operação e manutenção, incluindo a mão de obra e reposição de peças e equipamentos, sem ônus adicionais ao TREMG, conforme especificações contidas neste Termo de Referência, provendo alta disponibilidade por meio de contratação de 2 (dois) links de fornecedores distintos, pelo prazo de 30 meses, permanece no valor de **R\$ 1.487.550,70 (um milhão quatrocentos e oitenta e sete mil quinhentos e cinquenta reais e setenta centavos)**, média geral obtida conforme abaixo discriminado:

ITEM 1	Conexão dedicada de comunicação de dados, simétrica (mesma taxa de transmissão em ambos os sentidos), "full duplex", com velocidade mínima de 01 Gigabps (um gigabit por segundo), com garantia de 100% (cem por cento) da banda contratada para "download" e "upload" com "serviços de proteção contra ataques distribuídos de navegação de serviços (anti DDoS)".				
FONTE	EMPRESA	ME/EPP ou demais	DOC.	VALORES DISCRIMINADOS	VALOR TOTAL (30 MESES)
Consulta direta	Claro S/A - 40.432.544/0001-47	demais	2631208	Link de internet 1Gbps (mensal): R\$13.233,00 x 30 meses = R\$396.990,00 Taxa de instalação: R\$2.956,00	R\$ 465.196,00
				Anti DDoS (mensal): R\$2.175,00 x 30 meses = R\$65.250,00	
	American Tower do Brasil Comunicação Multimídia - 30.552.887/0002-72	demais	2730742	Link de internet 1Gbps + anti DDoS (mensal): R\$32.737,90 x 30 meses = R\$982.137,00 Taxa de instalação: R\$10.328,40	R\$ 992.465,40

Banco de Preços	Net Way Informática Ltda. - 10.563.381/0001-70 (PE n. 49/2021-Prefeitura Municipal de Tangará da Serra/MT - set/2021)	ME	2730843	Link de internet 1Gbps + anti DDoS (mensal): R\$25.437,88 Taxa de instalação: R\$10.528,24 Valores corrigidos pelo IPCA até mar/22	R\$ 773.664,64
MÉDIA TOTAL					R\$ 743.775,35
ITEM 2	Conexão dedicada de comunicação de dados, simétrica (mesma taxa de transmissão em ambos os sentidos), “full duplex”, com velocidade mínima de 01 Gigabps (um gigabit por segundo), com garantia de 100% (cem por cento) da banda contratada para “download” e “upload” com “serviços de proteção contra ataques distribuídos de navegação de serviços (anti DDoS)”.				
FONTE	EMPRESA	ME/EPP ou demais	DOC.	VALORES DISCRIMINADOS	VALOR TOTAL (30 MESES)
Consulta direta	Claro S/A - 40.432.544/0001-47	demais	2631208	Link de internet 1Gbps (mensal): R\$13.233,00 x 30 meses = R\$396.990,00 Taxa de instalação: R\$2.956,00 Anti DDoS (mensal): R\$2.175,00 x 30 meses = R\$65.250,00	R\$ 465.196,00
	American Tower do Brasil Comunicação Multimídia - 30.552.887/0002-72	demais	2730742	Link de internet 1Gbps + anti DDoS (mensal): R\$32.737,90 x 30 meses = R\$982.137,00 Taxa de instalação: R\$10.328,40	R\$ 992.465,40
Banco de Preços	Net Way Informática Ltda. - 10.563.381/0001-70 (PE n. 49/2021-Prefeitura Municipal de Tangará da Serra/MT - set/2021)	ME	2730843	Link de internet 1Gbps + anti DDoS (mensal): R\$25.437,88 Taxa de instalação: R\$10.528,24 Valores corrigidos pelo IPCA até mar/22	R\$ 773.664,64
MÉDIA TOTAL					R\$ 743.775,35

Cálculos realizados no Microsoft Excel.

Observação: embora os itens 1 e 2 sejam idênticos, mister destacar que a redundância dos links, através de operadoras diferentes, é determinada pela Resolução CNJ 211/2015, art. 24, VI. **Cada item será licitado separadamente**, podendo a licitante concorrer a qualquer um deles ou a ambos, porém, devido aos requisitos de alta disponibilidade especificados neste Termo de Referência, **os itens serão adjudicados, obrigatoriamente, a operadoras diferentes.** (TR, item 2.5)