



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS

SECRETARIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA

Coordenadoria de Compras e Licitações

Seção de Compras

PAD nº 1807714/2018

Estimativa nº 079/2019

Assunto: Contratação de serviço telefônico fixo comutado para recebimento das ligações originadas do Tridígito 148.

À Chefia da Seção de Compras,

- Trata-se da contratação de serviços referente à contratação de serviço telefônico fixo comutado para recebimento das ligações originadas do Trígito148, tendo-se em conta Termo de Referência juntado ao processo (doc. 190158/2019).
- A estimativa da despesa, com base na média dos preços apurados, resultou em **R\$ 348.922,50 (trezentos e quarenta e oito mil novecentos e vinte e dois reais e cinquenta centavos)**, média obtida conforme abaixo discriminado:

	OI				EMBRATEL				CONTRATO CEARÁ				MÉDIA UNITÁRIA
Assinaturas e Instalação	Quantidade	Valor unitário	Subtotal Mensal	Subtotal Anual	Quantidade	Valor unitário	Subtotal Mensal	Subtotal Anual	Quantidade	Valor unitário	Subtotal Mensal	Subtotal Anual	
Assinatura 0300 - ESTADUAL	1	91,50	91,50	1.098,00	1	779,00	779,00	9.348,00	1	95,62	95,62	1.147,44	3.864,48
Instalação 0300	1	-	-	-	1	1.875,00		1.875,00	1	-	-	-	625,00
Assinatura tronco Digital E1 - 30 canais	2	1.299,18	2.598,36	31.180,32	2	1.051,00	2.102,00	25.224,00	2		-	-	28.202,16
Instalação tronco digital E1	2	1.489,22		2.978,44	2	1.875,00		3.750,00	2			-	3.364,22
Tipo de ligação	Minutos/ Mês (estimado)	Preços/ Minuto	Subtotal Mensal	Subtotal Anual	Minutos/ Mês (estimado)	Preços/ Minuto	Subtotal Mensal	Subtotal Anual	Minutos/ Mês (estimado)	Preços/ Minuto	Subtotal Mensal	Subtotal Anual	
tráfego 0300 origem fixo (Longa Distância)	20000	0,12	2.400,00	28.800,00	20000	0,29	5.800,00	69.600,00	20000	0,04	800,00	9.600,00	36.000,00
tráfego 0300 origem móvel (Longa Distância)	8000	1,50	12.000,00	144.000,00	8000	0,29	2.320,00	27.840,00	8000	0,61	4.880,00	58.560,00	76.800,00

Totais Tráfego - Mensal e Anual	14.400,00	172.800,00		8.120,00	97.440,00		5.680,00	68.160,00	112.800,00
Total anual	-			-			-		148.855,86

TABELA 2	OI				EMBRATEL				CONTRATO CEARÁ				MÉDIA UNITÁRIA
Assinaturas e Instalação	Quantidade	Valor unit.	Subtotal mensal	Subtotal anual	Quantidade	Valor unit.	Subtotal mensal	Subtotal anual	Quantidade	Valor unit.	Subtotal mensal	Subtotal anual	Subtotal anual
Assinatura 0300 - ESTADUAL	1	91,50	91,50	1.098,00	1	779,00	779,00	9.348,00	1	95,62	95,62	1.147,44	3.864,48
Assinatura tronco Digital E1 - 30 canais	2	1.299,18	2.598,36	31.180,32	2	1.051,00	2.102,00	25.224,00	2	-	-	-	28.202,16
Tipo de ligação	Minutos/mês (estimado)	Preços/minuto	Subtotal mensal	Subtotal anual	Minutos/mês (estimado)	Preços/minuto	Subtotal mensal	Subtotal anual	Minutos/mês (estimado)	Preços/minuto	Subtotal mensal	Subtotal anual	Subtotal anual
tráfego 0300 origem fixo (Longa Distância)	40000	0,12	4.800,00	57.600,00	40000	0,29	11.600,00	139.200,00	40000	0,04	1.600,00	19.200,00	72.000,00
tráfego 0300 origem móvel (Longa Distância)	10000	1,50	15.000,00	180.000,00	10000	0,29	2.900,00	34.800,00	10000	0,61	6.100,00	73.200,00	96.000,00
Totais Tráfego - Mensal e Anual			19.800,00	237.600,00			14.500,00	174.000,00			7.700,00	92.400,00	168.000,00
Total anual													200.066,64
Somatório dos custos totais da previsão dos anos 2019 e 2020													348.922,50

Cálculos realizados no Microsoft Excel.

3. Solicitamos orçamentos aos fornecedores relacionados no docs. 183808/2019 e 183906/2019, bem como pesquisamos valores de contratações públicas divulgados no Painel de Preços, Banco de Preços¹, em sites de busca e dos próprios órgãos públicos.

4. Foram utilizados para composição da estimativa os orçamentos das empresas OI/Telemar (doc. 149289/2019) e Embratel (doc. 189677/2019), elaborados especialmente para o TRE-MG, e a contratação realizada pelo TRE-CE (docs. 192622 e 192879/19).

5. Vale mencionar que outras empresas bastante conhecidas do ramo de telecomunicações - Algar e Telefônica, foram contatadas, porém, não nos enviaram propostas até a presente data.

6. As demais contratações públicas pesquisadas (ANEEL, Ministério da Defesa/Comando do Exército em B. Horizonte, Governo de Goiás, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Catarinense, Prefeitura Municipal de Maceió, Governo do Estado de Minas Gerais, Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais, TRE-SP) não puderam ser utilizadas devido à ausência de similaridade no objeto, conforme manifestação da SMAPI em doc. 191860/2019.

¹ Disponível em: <<http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>> e

¹ <[https://www.bancodeprecos.com.br/Account/LogIn?ReturnUrl=%2fPrecos Publi cos%2fPesquisa](https://www.bancodeprecos.com.br/Account/LogIn?ReturnUrl=%2fPrecos%2fPesquisa)>.

Também foram feitos diversos contatos telefônicos pela SCOMP com outros Tribunais Eleitorais sem que encontrássemos contratações similares.

7. O contrato vigente neste Tribunal não pode ser aproveitado “uma vez que a central de atendimento atual do TRE-MG opera com linhas analógicas convencionais que precisam ser substituídas por um feixe digital para melhorar a qualidade das ligações atendidas” – doc. 190166/19).

8. Tendo em vista a dificuldade em identificar outras contratações públicas que tivessem similaridade com o previsto no TR, a SCOMP, após reunião com a SGA e CCL, calculou o valor estimado para balizar a licitação calculando os preços médios para cada item das planilhas (médias unitárias) tendo por base as propostas apresentadas pelas empresas Embratel e Telemar além dos preços praticados no Contrato do TRE-CE e, ao final, foram totalizadas as médias apuradas, chegando, assim, ao valor total estimado.

9. Informamos a discriminação da despesa por exercício:

Período estimado de vigência da contratação - 24 meses	2020	2021
01/01/2020 a 31/12/2021	R\$ 200.066,64	R\$ 148.855,86

10. A contratação passará a ter impacto orçamentário nos dois próximos exercícios financeiros (doc. 190585/2019), a saber:

2021	2022
R\$ 163.741,45	R\$ 240.079,97

11. A memória de cálculo desta estimativa foi juntada ao processo sob a forma de minuta editável.

12. Sugerimos, portanto, seja autorizada a abertura de licitação, com o envio dos presentes autos encaminhados à SELEC, para elaboração da minuta do Edital.

À consideração superior.

Belo Horizonte, 11 de setembro de 2019.

ALESSANDRA DIAS DE MATTOS
Técnico Judiciário

DANIELE DE ALMEIDA SILVA
Revisora

ROBERT ROGER GROSCH NETO
Revisor

De acordo. À **CCL**.

MARIA ELEUZA ZUBA PATROCÍNIO
Chefe da Seção de Compras