



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

ESTIMATIVAS PRELIMINARES DOS PREÇOS

PROAD: 237/2026

1. Estimativas preliminares dos preços

De modo a estimar o custo da contratação, optamos por utilizar as seguintes fontes de cotação:

- Cotações recentes recebidas de empresas do ramo do estado de Santa Catarina;
- Preços praticados em contratos deste Regional;
- Preços praticados em contratações de outras entidades públicas.

Nesse sentido, em relação a cotações de empresas, utilizamos os preços apresentados nas cotações obtidas. (marcadores 17 a 23). Cabe ressaltar que a solicitação de cotação a empresas do ramo continha a especificação dos equipamentos e as condições exigidas na contratação.

No que se refere aos contratos deste Regional, utilizamos os preços atualizados dos contratos assinados a partir de 2025, na medida em que estes refletem melhor o patamar atual de preços dos serviços. Nesse sentido, a utilização de contratos mais antigos poderia deturpar a definição do preço estimado, pois os reajustes dos preços são realizados através da aplicação anual do Índice de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA), índice este que não reflete os aumentos de custo específicos dos serviços de manutenção em elevadores e plataformas elevatórias de acessibilidade.

No mesmo sentido de tentar evitar a deturpação da estimativa de preços, optamos também por não utilizar os preços do contrato 11635/2025 para a definição dos preços estimados dos itens 1 e 3 (elevadores de Rio do Sul e de Canoinhas), em razão do contrato ter em seu escopo um grande número de elevadores, o que

JOAO
VICTOR
ANTONIOLLI
13/04/2026 15:50

RODRIGO
WATERKEMPEL
13/04/2026 15:52

CLAUDIA
MICHELE
BATISTA
MARTINEZ
13/04/2026 15:55

JOILEN
BRÜGGEMANN
BUNY
14/04/2026 14:38





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

acaba, em virtude do ganho de escala, reduzindo significativamente o preço por equipamento.

Já em relação às contratações de outras entidades públicas, além de utilizarmos apenas os preços das contratações assinadas a partir de 2025 pela razão já descrita, selecionamos apenas os acordos que incluem o custo de fornecimento de peças incluído no preço mensal, haja vista ser este um custo significativo da contratação. Cabe notar que a contratação em estudo possui esse modo de pagamento de fornecimento de peças, assim como todos os outros contratos do Tribunal que versem sobre serviços contínuos de manutenção em elevadores e plataformas elevatórias de acessibilidade.

No que concerne às contratações deste Regional e de outras entidades públicas, utilizamos o preço por equipamento, na medida em que as contratações apresentam quantidades de equipamentos cobertos distintas.

Sendo assim, para obtermos o custo estimado total e por item da contratação, inserimos as cotações mencionadas nos parágrafos acima em Planilhas de Estimativa de Preços, sendo uma planilha para cada item da contratação.

Segue transcrição das Planilhas de Estimativa de Preços referentes aos dois itens da contratação:

OBJETO				Quantidade
Preço mensal dos serviços contínuos de manutenção do elevador instalado no Fórum Trabalhista de Rio do Sul - Item 1				1





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Fontes de Consulta	Valores obtidos	Cálculo 1 (Subconjunto formado desprezando os valores superiores e inferiores a um desvio padrão da média dos valores obtidos)	Cálculo 2 (Subconjunto formado caso o CV do Cálculo 1 for maior que 25%)	Cálculo 3 (Subconjunto formado caso o CV do Cálculo 2 for maior que 25%)
Cotação da Elevtec	1.215,00	1.215,00	1.215,00	<i>Não aplicável</i>
Cotação da Elotech	1.560,00	1.560,00	1.560,00	<i>Não aplicável</i>
Cotação da Sul Prime	2.800,00	Desconsiderado	<i>Desconsiderado</i>	<i>Não aplicável</i>
Contrato 2/2025 - PGE/SC	1.700,00	1.700,00	<i>Desconsiderado</i>	<i>Não aplicável</i>
Contrato 9/2025 - Secretaria da Fazenda/SC	800,00	800,00	<i>Desconsiderado</i>	<i>Não aplicável</i>
Contrato 1144/2025 - TRT/SC	888,70	888,70	888,70	<i>Não aplicável</i>
Contrato 13/2025 - Secretaria de Educação/SC	1.190,00	1.190,00	1.190,00	<i>Não aplicável</i>
Média Aritmética dos valores obtidos (M)	R\$ 1.450,53	R\$ 1.225,62	R\$ 1.213,43	
Desvio Padrão dos valores obtidos (DP)	R\$ 677,92	R\$ 355,78	R\$ 274,54	
Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	46,74%	29,03%	22,62%	
Limite Superior (LS): Média (M) + Desvio-padrão (DP)	R\$ 2.128,45	R\$ 1.581,40	R\$ 1.487,96	R\$ -
Limite Inferior (LI): Média (M) - Desvio-padrão (DP)	R\$ 772,61	R\$ 869,84	R\$ 938,89	R\$ -
Q = quantidade de valores obtidos	7			





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

ESTIMATIVA VALOR AJUSTADO (Preço Unitário)	Valor Estimado	Valor Estimado	Valor Estimado	Valor Estimado
	<i>Não aplicável</i>	<i>Não aplicável</i>	R\$ 1.213,43	<i>Não aplicável</i>
TOTAL ESTIMADO	<i>Não aplicável</i>	<i>Não aplicável</i>	R\$ 1.213,43	<i>Não aplicável</i>

OBJETO	Quantidade			
Preço mensal por equipamento dos serviços contínuos de manutenção das plataformas elevatórias de acessibilidade instaladas na Vara do Trabalho de São Miguel do Oeste - Item 2	2			
Fontes de Consulta	Valores obtidos	Cálculo 1 (Subconjunto formado desprezando os valores superiores e inferiores a um desvio padrão da média dos valores obtidos)	Cálculo 2 (Subconjunto formado caso o CV do Cálculo 1 for maior que 25%)	Cálculo 3 (Subconjunto formado caso o CV do Cálculo 2 for maior que 25%)
Cotação da Elevtec	1.215,00	1.215,00	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Cotação da Elotech	1.230,00	1.230,00	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Cotação da Sul Prime	1.200,00	1.200,00	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Dispensa de Licitação 33/2025 - Município de Abelardo Luz/SC	850,00	850,00	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Contrato 11635/2025 - TRT/SC	466,67	Desconsiderado	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Cotação da Elevadores Chapecó	450,00	Desconsiderado	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Média Aritmética dos valores obtidos (M)	R\$ 901,95	R\$ 1.123,75		
Desvio Padrão dos valores obtidos (DP)	R\$ 371,72	R\$ 182,91		
Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	41,21%	16,28%		
Limite Superior (LS): Média (M) + Desvio-padrão (DP)	R\$ 1.273,66	R\$ 1.306,66	R\$ -	R\$ -
Limite Inferior (LI): Média (M) - Desvio-padrão (DP)	R\$ 530,23	R\$ 940,84	R\$ -	R\$ -
Q = quantidade de valores obtidos	6			
ESTIMATIVA VALOR AJUSTADO (Preço Unitário)	Valor Estimado	Valor Estimado	Valor Estimado	Valor Estimado
	<i>Não aplicável</i>	R\$ 1.123,75	<i>Não aplicável</i>	<i>Não aplicável</i>
TOTAL ESTIMADO	<i>Não aplicável</i>	R\$ 2.247,50	<i>Não aplicável</i>	<i>Não aplicável</i>

OBJETO				Quantidade
Preço mensal dos serviços contínuos de manutenção no elevador instalado na Vara do Trabalho de Canoinhas - Item 3				1
Fontes de Consulta	Valores obtidos	Cálculo 1 (Subconjunto formado desprezando os valores superiores e inferiores a um desvio padrão da média dos	Cálculo 2 (Subconjunto formado caso o CV do Cálculo 1 for maior que 25%)	Cálculo 3 (Subconjunto formado caso o CV do Cálculo 2 for maior que 25%)





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

		valores obtidos)		
Cotação da Elevtec	1.130,00	1.130,00	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Cotação da Elotech	1.560,00	Desconsiderado	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Cotação da Sul Prime	1.200,00	1.200,00	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Contrato 2/2025 - PGE/SC	1.700,00	Desconsiderado	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Contrato 9/2025 - Secretaria da Fazenda/SC	800,00	Desconsiderado	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Contrato 1144/2025 - TRT/SC	888,70	888,70	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Contrato 13/2025 - Secretaria de Educação/SC	1.190,00	1.190,00	<i>Não aplicável</i>	<i>Desconsiderado</i>
Média Aritmética dos valores obtidos (M)	R\$ 1.209,81	R\$ 1.102,18		
Desvio Padrão dos valores obtidos (DP)	R\$ 326,81	R\$ 145,64		
Coeficiente de Variação dos Valores Obtidos	27,01%	13,21%		
Limite Superior (LS): Média (M) + Desvio-padrão (DP)	R\$ 1.536,63	R\$ 1.247,81	R\$ -	R\$ -
Limite Inferior (LI): Média (M) - Desvio-padrão (DP)	R\$ 883,00	R\$ 956,54	R\$ -	R\$ -
Q = quantidade de valores obtidos	7			
ESTIMATIVA VALOR AJUSTADO (Preço Unitário)	Valor Estimado	Valor Estimado	Valor Estimado	Valor Estimado
	<i>Não aplicável</i>	R\$ 1.102,18	<i>Não aplicável</i>	<i>Não aplicável</i>





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

TOTAL ESTIMADO	<i>Não aplicável</i>	R\$ 1.102,18	<i>Não aplicável</i>	<i>Não aplicável</i>

Sendo assim, tendo como base os valores calculados pelas Planilhas (disponíveis também para consulta no marcador 24 do processo), apresentamos as estimativas de preços da contratação:

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO ESTIMADO MENSAL (R\$)	PREÇO ESTIMADO PARA VIGÊNCIA DE 24 MESES (R\$)	PREÇO ESTIMADO PARA 120 MESES (R\$)
1	Serviços contínuos de manutenção do elevador instalado no Fórum Trabalhista de Rio do Sul	1.213,43	29.122,32	145.611,60
2	Serviços contínuos de manutenção das plataformas elevatórias de acessibilidade instaladas na Vara do Trabalho de São Miguel do Oeste	2.247,50	53.940,00	269.700,00
3	Serviços contínuos de manutenção do elevador instalado na Vara do Trabalho de Canoinhas	1.102,18	26.452,32	132.261,60
PREÇO ESTIMADO TOTAL (R\$)		4.563,11	109.514,64	547.573,20

Por fim, cabe ressaltar que os preços estimados descritos acima são integrais, ou seja, englobam todos os custos diretos e indiretos relacionados à prestação dos serviços.





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Equipe de Planejamento da Contratação

Integrante demandante:

Nome: João Victor Antonioli
Matrícula: 4336
Lotação: Coordenadoria de Manutenção - CMAN
Cargo: Analista Judiciário
Nome da Função: Chefe de Seção
E-mail: joao.antonioli@trt12.jus.br
Ramal: 4160

Integrante demandante substituto:

Nome: Bernardo Ribeiro Gonçalves
Matrícula: 7373
Lotação: Coordenadoria de Manutenção - CMAN
Cargo: Analista Judiciário
E-mail: bernardo.goncalves@trt12.jus.br
Ramal: 4160

Integrante técnico:

Nome: Rodrigo Waterkemper
Matrícula: 1442
Lotação: Coordenadoria de Manutenção - CMAN
Cargo: Técnico Judiciário
Nome da Função: Chefe de Seção
E-mail: rodrigo.waterkemper@trt12.jus.br
Ramal: 4140

Integrante técnico substituto:

Nome: Adriano Faust Corrêa
Matrícula: 1883
Lotação: Coordenadoria de Manutenção - CMAN
Cargo: Técnico Judiciário
Nome da Função: Assistente-Chefe de Setor
E-mail: adriano.correa@trt12.jus.br





TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

Ramal: 4130

Integrante administrativa:

Nome: Claudia Michele Batista Martinez
Matrícula: 3014
Lotação: Divisão de Governança de Contratações - DIGOV
Cargo: Técnica Judiciária
Nome da Função: Assistente Administrativa
E-mail: claudia.martinez@trt12.jus.br
Ramal: 4091

Integrante administrativo substituto:

Nome: Alex Wagner Zolet
Matrícula: 4169
Lotação: Divisão de Governança de Contratações - DIGOV
Cargo: Analista Judiciário
Nome da Função: Diretor
E-mail: alex.zolet@trt12.jus.br
Ramal: 4091

Data: 13/04/2026.

