

PARECER TÉCNICO ANÁLISE DA COTAÇÃO DE PREÇO (CP)

CREDENCIAMENTO DE PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS ELETIVOS

A realização de cotação de preços para procedimentos cirúrgicos eletivos constitui etapa preliminar indispensável à formalização de processos de credenciamento no âmbito de consórcios públicos de saúde. Tal procedimento configura-se como instrumento técnico de planejamento, voltado à racionalização dos recursos públicos, ao cumprimento dos princípios da economicidade, eficiência e transparência, bem como à garantia de isonomia nas condições ofertadas aos prestadores de serviços de saúde.

A análise de mercado permite aferir a média dos valores praticados para a execução de cirurgias eletivas, considerando aspectos como a complexidade técnica dos procedimentos, a qualificação da equipe cirúrgica, a necessidade de materiais específicos (incluindo OPME, quando aplicável), a estrutura física e tecnológica do hospital, além do porte e localização dos estabelecimentos. Esses parâmetros são essenciais para assegurar a compatibilidade dos preços propostos com a realidade local e regional, evitando distorções que possam comprometer a qualidade da assistência prestada ou restringir a adesão de prestadores qualificados ao processo de credenciamento.

Neste contexto, a definição de referências de preços tecnicamente fundamentadas contribui para a estruturação de contratos sustentáveis, que assegurem a justa remuneração dos serviços prestados, aliada à responsabilidade fiscal da gestão pública consorciada. Ressalta-se, ainda, a importância de uma avaliação crítica das propostas, especialmente em casos de ampla variação entre os valores apresentados, o que pode indicar inconsistências ou necessidade de aprofundamento na justificativa dos preços.

Diante do exposto, o presente documento tem por objetivo oferecer embasamento técnico ao processo de credenciamento de cirurgias eletivas, a partir da análise comparativa das cotações de mercado, de modo a garantir maior confiabilidade, transparência e segurança jurídico-administrativa ao processo.

TABELA 1. DESCRIÇÃO DAS CIRURGIAS ELETIVAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA CIRURGIA
PEQUENAS CIRURGIAS DE PELE, TECIDO SUBCUTÂNEO E MUCOSA		
1	04.01.02.014-2	Tratamento Cirúrgico de Hiperkeratose Plantar com (Correção Plástica)
2	04.01.02.010-0	Extirpação e Supressão de Lesão de Pele e de Tecido Celular
3	04.01.02.008-8	Extirpação e Supressão de Lesão de Pele e de Tecido Celular
4	04.01.02.007-0	Exérese de Cisto Sacro-Coccigeo
5	04.01.01.008-2	Exérese de Cisto Dermoide
6	04.01.01.007-4	Frenectomia/Frenotomia.
7	04.01.02.005-3	Exérese de Tumor de Pele e Anexos / Cisto Sebáceo / Lipoma
8	04.01.02.009-6	Excisão e Sutura de Lesão na Pele c/ Plástica em Z ou Rotação
9	04.01.02.004-5	Exérese de Cisto Tireoglossos
CIRURGIAS DE GLÂNDULAS ENDÓCRINAS		
10	04.02.01.003-5	Tireoidectomia
11	04.02.01.004-3	Tireoidectomia Total
12	04.02.01.001-9	Extirpação de Bócio Intratorácico por via Trans esternal
13	04.02.01.002-7	Paratireoidectomia
CIRURGIA DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL E PERIFÉRICO		
14	04.03.05.006-5	Microcirurgia com Cordotomia/Mielotomia a Céu Aberto
15	04.03.04.005-1	Microcirurgia para Malformação Arteriovenosa Cerebral
16	04.03.02.013-1	Tratamento Microcirúrgico de Tumor de Nervo Periférico / Neuroma
17	04.03.02.011-5	Tratamento Cirúrgico de Neuropatia Compressiva c/ s/ Microcirurgia
18	04.03.02.012-3	Tratamento Cirúrgico de Síndrome Compressiva em Túnel Osteo-Fibroso ao Nível do Carpo
19	04.03.01.021-7	Tratamento Cirúrgico Craniossinostose Complexa
20	04.03.01.032-2	Tratamento Cirúrgico de Osteomielite do Crânio
CIRURGIA DAS VIAS AÉREAS SUPERIORES, DA FACE, CABEÇA E PESCOÇO		
21	04.04.01.002-4	Adenoidectomia
22	04.04.01.001-7	Amigdalectomia
23	04.04.01.003-2	Amigdalectomia com Adenoidectomia
24	04.04.01.041-5	Turbinectomia
25	04.04.01.021-0	Mastoidectomia Radical
26	04.04.01.022-9	Mastoidectomia Subtotal
27	04.04.03.026-2	Palatoplastia Secundária em Paciente com Anomalia Crânio e Bucomaxilofacial

28	04.04.02.054-2	Redução Cirúrgica de Fratura dos Ossos do Próprio Nariz
29	04.04.01.032-6	Sinusotomia Bilateral
30	04.04.02.024-0	Reconstrução Total ou Parcial do Nariz
31	04.04.01.035-0	Timpanoplastia (Uni/Bilateral)
32	04.04.01.023-7	Microcirurgia Otológica
33	04.04.01.048-2	Septoplastia para Correção de Desvio
34	04.04.03.013-0	Rinoseptoplastia em Paciente com Anomalia Crânio e Bucomaxilofacial
35	04.04.01.012-1	Exérese de Tumor de Vias Aéreas Superiores, Face e Pescoço
36	04.04.01.036-9	Timpanotomia p/ Tubo de Ventilação
37	04.04.02.077-1	Ressecção de Lesão da Boca
38	04.04.02.038-0	Tratamento Cirúrgico de Osteomielite de Ossos da Face
39	03.03.11.005-8	Tratamento de Fenda Labial e/ou Fenda Palatina
40	04.04.01.010-5	Estapedectomia
CIRURGIA DO APARELHO CIRCULATÓRIO		
41	04.04.01.010-5	Revascularização por Ponte/ Tromboendarterectomia Femuro-Poplíteia Distal
42	04.06.02.045-0	Revascularização por Ponte / Tromboendarterectomia Femuro-Poplíteia Proximal
43	04.06.02.057-4	Tratamento Cirúrgico de Varizes (Unilateral)
44	04.06.04.006-0	Angioplastia Intraluminal De Vasos Das Extremidades (com Stent cão recoberto)
45	04.06.04.016-8	Correção Endovascular Aneurisma / Dissecção Da Aorta Abdominal e Iliacas com Endoprótese Bifurcada
46	04.06.04.021-4	Embolização Malformação Vascular por Punção Direta
47	04.06.03.003-0	Angioplastia Coronariana com Implante de Stent
48	04.06.01.092-7	Revascularização Miocárdica com uso de Extracorpórea
49	04.06.02.036-1	Ponte Tromboendarterectomia Aorto-Iliaca
50	04.06.01.112-5	Troca de Gerador de Marcapasso de Câmara Dupla
51	04.06.02.056-6	Tratamento Cirúrgico de Varizes (Varicectomia Bilateral)
CIRURGIA DO APARELHO DIGESTIVO, ÓRGÃOS ANEXOS E PAREDE ABDOMINAL		
52	04.07.03.003-4	Colecistectomia Videolaparoscópica
53	04.07.01.008-4	Esofagoplastia / Gastroplastia
54	04.07.01.038-6	Cirurgia Bariátrica por Vídeo
55	04.07.02.024-1	Fechamento de Enterostomia (Qualquer Segmento)
56	04.07.01.017-3	Gastroplastia c/ Derivação Intestinal
57	04.07.02.028-4	Hemorroidectomia
58	04.07.04.012-9	Hernioplastia Umbilical
59	04.07.04.013-7	Herniorrafia Inguinal Videolaparoscópica
60	04.07.04.010-2	Hernioplastia Inguinal Crural / (Unilateral)

61	04.07.04.009-9	Hernioplastia Inguinal Crural / (Bilateral)
62	04.07.02.026-8	Fechamento de Fístula de Reto
63	04.07.02.022-5	Excisão de Lesão/Tumor Anu-Retal
64	04.07.04.006-4	Hernioplastia Epigástrica
65	04.07.04.011-0	Hernioplastia Recidivante
66	04.07.04.008-0	Hernioplastia Incisional
67	04.07.01.018-1	Gastroplastia Vertical com Banda
68	04.07.02.032-2	Plástica Anal Externa/Esfincteroplastia Anal
69	04.07.02.019-5	Enteropexia (Qualquer Segmento)
70	04.07.02.027-6	Fistulectomia/Fistulotomia Anal
71	04.07.04.017-0	Laparotomia Videolaparoscópica para Drenagem e/ou Biópsia
72	04.07.04.004-8	Hernioplastia Diafragmática (Via Abdominal)
73	04.07.04.005-6	Hernioplastia Diafragmática (Via Torácica)
74	04.07.01.033-5	Tratamento Cirúrgico de Megaesofago sem Ressecção/Conservador
75	04.07.01.029-7	Tratamento Cirúrgico de Refluxo Gastroesofágico
76	04.07.04.023-4	Ressecção do Epiplon
77	04.07.04.018-8	Liberação de Aderências Intestinais
78	04.07.02.021-7	Esfincterotomia Interna e Tratamento de Fissura Anal

CIRURGIA DO SISTEMA OSTEOMUSCULAR

79	04.08.03.038-0	Discectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (1 Nível c/ Microscópio)
80	04.08.03.038-0	Discectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (um nível)
81	04.08.03.040-2	Discectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (dois níveis)
82	04.08.03.041-0	Discectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (dois ou mais níveis c/Microscópio)
83	04.08.03.042-9	Discectomia Cervical Anterior (até dois níveis c/ microscópio)
84	04.08.03.043-7	Discectomia Cervical por via Anterior (1 Nível)
85	04.08.03.044-5	Discectomia Cervical por via Anterior (2 ou mais níveis)
86	04.08.03.045-3	Discectomia Toraco-Lombo-Sacra via Anterior (c/ 2 ou mais níveis)
87	04.08.03.046-1	Discectomia Toraco-Lombo-Sacra via Anterior (1 nível)

CIRURGIA DO APARELHO GENITURINÁRIO

88	04.09.06.002-0	Colpoperineoplastia Anterior e Posterior com Amputação de Colo
89	04.09.07.005-0	Colpoperineoplastia Anterior e Posterior
90	04.09.06.004-6	Curetagem Semiótica c/ Ou s/ Dilatação do Colo do Útero
91	04.09.06.003-8	Excisão Tipo 3 do Colo Uterino
92	04.09.06.030-5	Excisão Tipo 2 do Colo Uterino

93	04.09.06.008-9	Excisão Tipo 1 do Colo Uterino
94	04.09.05.003-2	Correção de Hipospádia
95	04.09.06.017-8	Histeroscopia Cirúrgica com Ressectoscópio
96	02.09.03.001-1	Histeroscopia Cirúrgica
97	04.09.06.011-9	Histerectomia com Anexectomia (Uni/Bilateral)
98	04.09.06.013-5	Histerectomia Total
99	04.09.06.010-0	Histerectomia por via Vaginal
100	04.09.06.018-6	Laqueadura Tubária
101	04.09.05.008-3	Postectomia
102	04.09.01.018-9	Litotripsia
103	04.09.01.023-5	Nefrolitotomia Percutânea
104	04.09.06.021-6	Ooforectomia/Ooforoplastia
105	04.09.01.059-6	Ureterolitotripsia Transureteroscópica
106	04.09.01.056-1	Ureterolitotomia
107	04.09.01.032-4	Pieloplastia
108	04.09.03.002-3	Prostatectomia Suprapúbica
109	04.09.01.009-0	Cistostomia
110	04.09.06.015-1	Histerectomia Vídeo Laparoscópica
111	04.09.04.009-6	Exploração Cirúrgica da Bolsa Escrotal
112	04.09.01.049-9	Tratamento Cirúrgico de Incontinência Urinária via Abdominal
113	04.09.07.027-0	Tratamento Cirúrgico de Incontinência Urinária por via Vaginal
114	04.09.01.006-5	Cistolitotomia e/ou Retirada de Corpo Estranho da Bexiga
115	04.09.07.014-9	Exérese de Cisto Vaginal
116	04.09.07.023-8	Tratamento Cirúrgico de Fístula Reto Vaginal
117	04.09.07.022-0	Tratamento Cirúrgico de Coaptação de Ninfas
118	04.09.01.043-0	Tratamento Cirúrgico de Cistocele
119	04.09.03.004-0	Ressecção Endoscópica de Próstata
120	04.09.01.038-3	Ressecção Endoscópica de Lesão Vesical
121	02.09.01.006-1	Videolaparoscopia
122	04.09.02.013-3	Uretroplastia Autógena
123	04.09.07.026-2	Tratamento Cirúrgico de Hipertrofia dos Pequenos Lábios
124	04.09.02.003-6	Extração Endoscópica de Corpo Estranho/Cálculo na Uretra c/ Cistoscopia
125	04.09.04.013-4	Orquidopexia Unilateral
126	04.09.04.012-6	Orquidopexia Bilateral
127	04.09.04.021-5	Tratamento Cirúrgico de Hidrocele
128	04.09.04.024-0	Vasectomia
129	04.09.02.009-5	Ressecção de Prolapso da Mucosa Uretral
130	04.09.06.026-7	Salpingoplastia Videolaparoscopia
131	04.09.07.028-9	Tratamento Cirúrgico de Vagina Septada/Atrésica
132	04.09.04.023-1	Tratamento Cirúrgico de Varicocele
133	04.09.01.017-0	Instalação Endoscópica de Cateter Duplo J

134	04.09.04.016-9	Orquiectomia Unilateral
135	04.09.05.007-5	Plástica Total do Pênis
136	04.09.06.023-2	Salpingectomia Bilateral
CIRURGIA DE MAMA		
137	04.10.01.003-0	Exérese de Mama Supranumerária
138	04.10.01.007-3	Plástica Mamária Feminina não Estética
139	04.10.01.008-1	Plástica Mamária Masculina
140	04.10.01.011-1	Setorectomia/Quadrantectomia
CIRURGIA TORÁCICA		
141	04.12.04.017-4	Toracotomia Exploradora
CIRURGIA REPARADORA		
142	04.13.04.004-6	Dermolipectomia Abdominal não Estética (Plástica Abdominal)
143	04.13.04.002-0	Correção de Retração Cicatricial vários Estágios
144	04.13.04.013-5	Reconstrução do Hélix da Orelha
145	04.13.04.011-9	Reconstrução de Lóbulo da Orelha
146	04.13.04.010-0	Preparo de tubo Pediculado
147	04.13.04.017-8	Tratamento Cirúrgico de Lesões Extensas c/ Perda de Substancia Cutânea
148	04.13.03.008-3	Tratamento de Ginecomastia ou Pseudoginecomastia Em Paciente com Lipodistrofia Decorrente do uso de Antirretrovirais
149	04.13.01.008-2	Tratamento do Médio Queimado
150	04.13.04.023-2	Tratamento Cirúrgico não Estético da Orelha
BUCOMAXILOFACIAL		
151	04.14.01.036-1	Exérese de Cisto Odontogênico e não-odontogênico
152	04.14.02.015-4	Gengivectomia (por sextante)
OUTRAS CIRURGIAS		
153	04.15.04.003-5	Desbridamento se Úlcera/de Tecidos Desvitalizados
SERVIÇOS COMPLEMENTARES À CIRURGIAS		
154	Consulta Pré-Cirúrgica	
155	Consulta Risco Anestésico	
156	Diária de UTI	

Metodologia de Pesquisa de Preços

Entre os procedimentos administrativos básicos que regem a pesquisa de preços para a contratação de serviços, destaca-se a importância de realizar a coleta de dados diretamente junto aos prestadores, a fim de obter valores compatíveis com a realidade de mercado e assegurar maior fidedignidade às referências adotadas. Contudo, na prática, há uma dificuldade recorrente quanto ao tempo de resposta dos prestadores no envio das cotações solicitadas, o que acarreta retrabalho e atrasos significativos na conclusão das análises e, conseqüentemente, na publicação dos editais.

Dessa forma, optou-se por considerar as propostas recebidas dentro do prazo hábil, complementando-as com dados extraídos de editais e credenciamentos recentes de outros consórcios públicos de saúde, de perfil e abrangência semelhantes dentro do Estado de Minas Gerais. Ressalta-se que, em conformidade com as boas práticas administrativas, o intervalo entre as propostas obtidas não deve ultrapassar 180 dias, sendo recomendada a obtenção mínima de três (03) cotações válidas por item, a fim de garantir representatividade e confiabilidade estatística à amostra analisada.

Todos os itens foram avaliados de forma criteriosa, com especial atenção à identificação de distorções nos valores apresentados, sendo desconsideradas as propostas excessivamente elevadas, inconsistentes ou inexequíveis, em conformidade com as orientações do Manual de Orientação: Pesquisa de Preços do Superior Tribunal de Justiça (BRASIL, 2021).

De modo geral, verificou-se uma quantidade representativa de propostas recebidas, adequada para subsidiar a análise comparativa dos valores de mercado, com variação entre uma e vinte e três cotações por item (Gráfico 1). Para fins de interpretação e análise, os resultados foram agrupados em faixas de quantidade de cotações, o que permite evidenciar de forma mais clara os pontos críticos, itens que obtiveram até três cotações, caracterizados por amostra ainda insuficiente em contraste com aqueles que já apresentam base estatística mais robusta e representativa, capaz de conferir maior confiabilidade ao processo decisório.

Nem todos os itens, contudo, atingiram o mínimo recomendado de três propostas. Dos 153 itens analisados, 17 itens contaram com duas cotações, correspondendo a aproximadamente 11,11% do total, enquanto 23 itens apresentaram apenas uma cotação, representando cerca de 15,03% do universo

avaliado. O restante das amostras, equivalente a 113 itens (73,86%), obteve três ou mais cotações, atendendo ao parâmetro técnico mínimo recomendado para garantir representatividade estatística e maior confiabilidade na formação dos preços de referência.

Ainda assim, em comparação com credenciamentos anteriores, observou-se que este levantamento apresentou uma amostra ligeiramente menor, fato compreensível diante da maior complexidade e especificidade dos procedimentos cirúrgicos eletivos, que naturalmente reduzem o número de prestadores habilitados e disponíveis para cotação. Ressalta-se que as pesquisas foram conduzidas junto a prestadores potenciais e também a prestadores locais, assegurando uma representação fiel do mercado regional.

O gráfico a seguir demonstra o quantitativo de cotações por item obtido na fase de cotação de preço de cirurgias eletivas, permitindo identificar de forma visual a distribuição e representatividade das amostras coletadas.

GRÁFICO 1. QUANTITATIVO DE PROPOSTAS POR ITEM



Tratamento Estatístico e Definição de Valores

Para a definição dos valores de referência a serem adotados no edital de credenciamento, foi utilizada uma metodologia estatística estruturada, com o objetivo de assegurar a representatividade da amostra e a compatibilidade dos preços com a realidade de mercado. Inicialmente, para identificar os valores excessivamente

elevados, considerou-se a média da amostra com exclusão do menor valor, acrescida de 25%. Em contrapartida, para detectar valores inexequíveis, adotou-se a média da amostra com exclusão do maior valor, subtraindo-se 75%. Essas faixas estabeleceram os limites para a determinação da amostra satisfatória, composta pelos valores economicamente viáveis.

A partir dessa amostra filtrada, realizou-se a média dos valores considerados exequíveis, que corresponde ao valor-base sugerido para publicação. Como critério de robustez estatística, aplicou-se o coeficiente de variação: quando inferior a 25%, adotou-se a média como medida representativa; quando superior a 25%, utilizou-se a **mediana**, por refletir melhor o comportamento da amostra em cenários de maior dispersão.

De modo geral, assim como nas publicações anteriores de editais, seguiu-se fielmente o parâmetro de análise baseado no coeficiente de variação, considerando o limite de 25% para adoção da média ou da mediana. Entretanto, neste edital foi necessária uma abordagem mais crítica na interpretação desses resultados, tendo em vista que determinados procedimentos, mesmo apresentando coeficiente de variação superior ou inferior a 25% refletiam, na prática, os valores mais recorrentes e representativos do mercado regional.

Dessa forma, procedeu-se à avaliação individualizada de cada item, considerando a natureza e a complexidade do procedimento, o porte do prestador e a coerência dos valores obtidos, a fim de adotar critérios técnicos consistentes para leitura e validação dos preços. Essa metodologia assegura maior precisão na formação do valor de referência, preservando a fidedignidade dos dados de mercado e garantindo a aplicabilidade dos resultados ao contexto real dos prestadores locais e regionais, além de cumprir o princípio fundamental de economicidade.

Nesse contexto, torna-se relevante destacar os itens que se mostraram fora da curva em relação aos cálculos usualmente aplicados, pois demandam um olhar crítico que considere simultaneamente a manutenção da oferta de serviços e a observância ao princípio da economicidade. A seguir, serão detalhados os cinco grupos de itens identificados como mais sensíveis, possibilitando uma análise diferenciada para assegurar decisões mais equilibradas e compatíveis com a realidade do consórcio.

Critérios adotados na análise crítica dos valores

1- Apenas uma cotação disponível

Nos casos em que houve apenas uma cotação disponível, o valor apresentado foi mantido como parâmetro de referência, considerando-se, entretanto, o comportamento histórico de precificação do prestador. Verificou-se que o referido estabelecimento costuma praticar valores equivalentes a até quatro vezes o valor da Tabela SIGTAP para procedimentos de média complexidade e cinco vezes para os de alta complexidade, o que permitiu estabelecer um parâmetro comparativo coerente com a realidade do mercado regional e com a proporcionalidade entre os níveis de complexidade assistencial. Os itens que se enquadram nessa condição estão descritos a seguir:

TABELA 2. Itens que obtiveram uma cotação

Item	Descrição
14	Microcirurgia com cordotomia/mielotomia a céu aberto;
15	Microcirurgia para malformação arteriovenosa cerebral;
20	Tratamento cirúrgico de osteomielite do crânio;
27	Palatoplastia secundária em paciente com anomalia crânio e bucomaxilofacial;
39	Tratamento de fenda labial e/ou fenda palatina
41	Revascularização por ponte/ tromboendarterectomia femuro-poplítea distal
42	Revascularização por ponte / tromboendarterectomia femuro-poplítea proximal
46	Embolização malformação vascular por punção direta
49	Ponte tromboendarterectomia aorto-íliaca
56	Gastroplastia c/ derivação intestinal
67	Gastroplastia vertical com banda
69	Enteropexia (qualquer segmento)
74	Tratamento cirúrgico de megaesôfago sem ressecção/conservador
84	Discectomia cervical por via anterior (1 nível)
85	Discectomia cervical por via anterior (2 ou mais níveis)
86	Discectomia toraco-lombo-sacra via anterior (c/ 2 ou mais níveis)
87	Discectomia toraco-lombo-sacra via anterior (1 nível)
142	Dermolipectomia abdominal não estética (plástica abdominal)

143	Correção de retração cicatricial vários estágios
146	Preparo de tubo pediculado
147	Tratamento cirúrgico de lesões extensas c/ perda de substância cutânea
151	Exérese de cisto odontogênico e não-odontogênico
152	Gengivectomia (por sextante)

2- Duas cotações disponíveis

Nos casos em que houve duas cotações disponíveis, adotou-se como regra o **menor** valor apresentado, por refletir melhor a prática de mercado e garantir economicidade à Administração. Excepcionalmente, contudo, os itens **45 e 48** demandaram análise diferenciada em razão das discrepâncias identificadas entre os valores ofertados e os praticados em editais anteriores.

No item 45, o valor praticado no último edital foi de **R\$ 6.065,72**, enquanto o valor correspondente na Tabela SIGTAP é de R\$ 3.544,17. As duas cotações recebidas foram de R\$ **1.817,74** e **R\$ 17.720,85**, consórcio CISVER e Hospital Lindouro de Avelar, respectivamente. Observa-se que o menor valor, ofertado por um consórcio, encontra-se abaixo do valor SIGTAP e muito inferior ao valor do último edital, o que indica possível inviabilidade de execução por preço subavaliado. Assim, optou-se por adotar o valor de **R\$ 17.720,85**, considerando que, mesmo com o valor praticado no edital anterior, não houve prestadores credenciados, demonstrando a irrerealidade do valor anteriormente fixado. Ademais, o valor adotado segue o critério proporcional de complexidade, sendo acrescido em cinco vezes o valor SIGTAP, conforme o padrão aplicado aos demais procedimentos de alta complexidade.

Já no item 48, verificou-se situação análoga: o valor praticado no último edital foi de **R\$ 25.215,51**, tendo sido recebidas cotações do **Hospital Lindouro de Avelar**, no valor de **R\$ 71.161,40**, e do **Consórcio CISVI**, no valor de **R\$ 8.764,78**. Nota-se que este último valor é substancialmente inferior ao praticado no edital anterior e, assim como no caso anterior, não houve prestadores credenciados, o que reforça a hipótese de defasagem dos valores anteriores. Dessa forma, adotou-se como parâmetro de referência o critério técnico baseado no nível de complexidade do procedimento, garantindo coerência metodológica e comparabilidade com os demais itens analisados.

Os procedimentos que apresentaram duas cotações de preços, analisados segundo os critérios de economicidade e exequibilidade técnica, estão relacionados a seguir, tendo sido adotado, como regra geral, o menor valor apresentado, salvo as exceções já descritas nos itens 45 e 48.

TABELA 3. Itens que obtiveram duas cotações

Item	Descrição
1	Tratamento Cirúrgico de Hiperkeratose Plantar com (Correção Plástica)
19	Tratamento Cirúrgico Craniossinostose Complexa
28	Redução Cirúrgica de Fratura dos Ossos do Próprio Nariz
34	Rinoseptoplastia em Paciente com Anomalia Crânio e Bucomaxilofacial
38	Tratamento Cirúrgico de Osteomielite de Ossos da Face
44	Angioplastia Intraluminal de Vasos das Extremidades (com stent não recoberto)
45	Correção Endovascular Aneurisma / Dissecção da Aorta Abdominal e Ilíacas com Endoprótese Bifurcada
48	Revascularização Miocárdica com uso de extracorpórea
53	Esofagoplastia/Gastroplastia
73	Hernioplastia Diafragmática (Via Torácica)
76	Ressecção do Epiplon
82	Discectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (dois ou mais Níveis c/Microscópio)
83	Discectomia Cervical Anterior (até dois níveis c/ microscópio)
141	Toracotomia Exploradora
145	Reconstrução de Lóbulo da Orelha
149	Tratamento do Médio Queimado

3- Três cotações disponíveis

Nos casos em que foram obtidas **três amostras de preços**, procedeu-se à análise diferenciada conforme o grau de homogeneidade identificado.

Quando as três amostras apresentaram heterogeneidade significativa, ou seja, com grande dispersão entre os valores, adotou-se o menor valor como base de referência, por representar o limite inferior exequível dentro da amostra e, portanto, o preço mais compatível com o princípio da economicidade e a realidade de mercado.

Por outro lado, quando as **três amostras mostraram-se homogêneas**, com variações mínimas entre si, **adotou-se o menor valor ou, quando conveniente, a**

média entre elas, considerando a consistência dos dados e a uniformidade dos preços praticados.

Em ambos os casos, foi realizado o cálculo completo de verificação de exequibilidade, com o objetivo de identificar valores inexecutáveis ou excessivamente elevados, assegurando que apenas os preços dentro de parâmetros estatísticos aceitáveis e tecnicamente justificáveis fossem considerados para compor o valor de referência. Os itens que se enquadram nas situações descritas serão detalhados a seguir:

TABELA 4. Itens que obtiveram três cotações

Item	Descrição
16	Tratamento Microcirúrgico de Tumor de Nervo Periférico / Neuroma
17	Tratamento Cirúrgico de Neuropatia Compressiva c/ s/ Microcirurgia
30	Reconstrução Total ou Parcial do Nariz
37	Ressecção de Lesão Da Boca
62	Fechamento de Fístula de Reto
68	Plástica Anal Externa / Esfincteroplastia Anal
72	Hernioplastia Diafragmática (via abdominal)
77	Liberação de Aderências Intestinais
80	Discectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (um nível)
92	Excisão Tipo 2 do Colo Uterino
93	Excisão Tipo 1 do Colo Uterino
121	Videolaparoscopia
124	Extração Endoscópica de Corpo Estranho/Cálculo na Uretra c/ Cistoscopia
148	Tratamento de Ginecomastia Ou Pseudoginecomastia em Paciente com Lipodistrofia Decorrente do uso de Antiretrovirais
153	Desbridamento de Úlcera/de Tecidos Desvitalizados

4- Valores mais praticados no mercado

Em alguns procedimentos, **optou-se por adotar o valor mais recorrente na amostra**, por refletir o **padrão de preços efetivamente praticados no mercado regional**. Ressalta-se que tal escolha não implicou substituição integral dos valores obtidos na análise crítica, uma vez que, na maioria dos casos, não houve divergência significativa entre ambos. A opção por considerar também o valor mais praticado justifica-se por representar um **referencial realista de mercado**, além de guardar

proporcionalidade com os valores constantes da Tabela SIGTAP, conferindo maior coerência técnica e consistência comparativa aos resultados. Os itens que se enquadram nas situações descritas serão detalhados a seguir:

TABELA 5: Valores mais praticados no mercado

Item	Descrição
3	Exérese de Cisto Sacro-Coccigeo
8	Exérese de Cisto Tireoglosso
10	Tireoidectomia
11	Tireoidectomia Total
52	Colecistectomia Videolaparoscópica
58	Hernioplastia Umbilical
61	Hernioplastia Inguinal Crural / (Bilateral)
65	Hernioplastia Recidivante
66	Hernioplastia Incisional
80	Dissectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (um nível)
89	Colpoperineoplastia Anterior e Posterior
90	Curetagem Semiótica c/ Ou s/ Dilatação do Colo do Útero
91	Excisão Tipo 3 do Colo Uterino
95	Histeroscopia Cirúrgica com Ressectoscopia
100	Laqueadura Tubária
104	Ooforectomia/Ooforoplastia
108	Prostatectomia Suprapúbica
109	Cistostomia
113	Tratamento Cirúrgico de Incontinência Urinária por via Vaginal
125	Orquidopexia Unilateral
127	Tratamento Cirúrgico de Hidrocele
132	Tratamento Cirúrgico de Varicocele
134	Orquiectomia Unilateral
136	Salpingectomia Bilateral
138	Plástica Mamária Feminina não Estética
140	Setorectomia/Quadrantectomia

5- Coeficiente de variação com análise flexível

O coeficiente de variação (CV) é um indicador estatístico utilizado para medir o grau de dispersão dos valores em relação à média, permitindo identificar se as amostras analisadas são homogêneas ou heterogêneas. Sua aplicação é fundamental em análises de preços, pois orienta a escolha da medida de tendência central mais

adequada: quando o coeficiente de variação é inferior a 25%, indica homogeneidade entre as amostras, sendo recomendada a média aritmética como valor representativo; por outro lado, quando o CV é superior a 25%, revela heterogeneidade, e a mediana torna-se a medida mais apropriada, por minimizar o impacto de valores extremos.

No presente caso, contudo, observou-se a necessidade de uma avaliação crítica e individualizada, visto que em alguns procedimentos, mesmo com CV inferior a 25%, a mediana refletia melhor o valor praticado no mercado, enquanto em outros, com CV superior a 25%, a média representava de forma mais fiel o comportamento real dos preços observados. Assim, o critério adotado priorizou sempre o princípio da economicidade, buscando o equilíbrio entre exequibilidade e compatibilidade com a realidade de mercado.

Os itens que se enquadram nessas situações serão detalhados a seguir:

TABELA 6: Coeficiente de variação com análise flexível

Item	Descrição
21	Adenoidectomia
22	Amigdalectomia
23	Amigdalectomia com Adenoidectomia
32	Microcirurgia Otológica
40	Estapedectomia
59	Herniorrafia Inguinal Videolaparoscópica
60	Hernioplastia Inguinal Crural / (Unilateral)
63	Excisão de Lesão / Tumor Anu-Retal
68	Plástica Anal Externa / Esfincteroplastia Anal
75	Tratamento Cirúrgico de Refluxo Gastroesofágico
78	Esfincterotomia Interna e Tratamento de Fissura Anal
105	Ureterolitotripsia Transureteroscópica
119	Ressecção Endoscópica de Próstata
122	Uretroplastia Autóloga

¹ **Nota Técnica — Valores iguais em duas ou três cotações**

Nos casos em que duas ou três cotações apresentaram valores idênticos, manteve-se o valor original da cotação como referência, por evidenciar uniformidade na prática de mercado e demonstrar consistência entre os orçamentos apresentados, não havendo necessidade de ajuste ou ponderação adicional.

Por fim, o item 5 foi excluído da presente relação, considerando que o procedimento correspondente já se encontra contemplado no Edital nº 02/2024, da área de Odontologia, atualmente vigente e com prestador devidamente credenciado. Além disso, observa-se que tal procedimento não foi executado nos últimos 12 meses, evidenciando baixa demanda e reduzida probabilidade de utilização, embora alguns municípios ainda encaminhem solicitações pontuais.

Na mesma direção, os itens 151 e 152 foram excluídos desta listagem, uma vez que tais procedimentos serão devidamente contemplados no próximo edital específico da área de Odontologia, cuja publicação está prevista. Assim, para assegurar a coerência entre os instrumentos convocatórios e evitar duplicidade de procedimentos, optou-se por não reinseri-los na presente relação.

Diante desse contexto, e visando à racionalização dos recursos administrativos e à otimização do processo de credenciamento, manteve-se a exclusão desses itens, uma vez que sua permanência não se mostra necessária nem vantajosa para o conjunto dos serviços atualmente ofertados pelo consórcio.

Em síntese, a aplicação dos diferentes critérios de análise considerando o coeficiente de variação, a homogeneidade ou heterogeneidade das amostras, o número de cotações recebidas e a exequibilidade dos valores permitiu estabelecer parâmetros consistentes e compatíveis com a realidade de mercado. Essa leitura crítica assegura que os preços propostos estejam alinhados aos princípios da economicidade, isonomia e eficiência administrativa, fundamentais à gestão pública.

A seguir, apresenta-se tabela detalhada contendo a variação percentual dos valores apurados em relação ao último edital, evidenciando, item a item, os percentuais de aumento ou diminuição observados. Tal análise é essencial para demonstrar a evolução dos custos, a coerência dos valores de referência e a transparência do processo decisório na definição das bases de contratação.

TABELA 7: CÁLCULO DA MÉDIA DE PERCENTUAL DE AUMENTO POR ITEM E GLOBAL

ITEM	DESCRIÇÃO	EDITAL 05/2023 ou 09/2013	VALOR ATUAL	% MÉDIA DE AUMENTO
1	Frenectomia/frenotomia.	R\$ 290,71	R\$ 375,00	29%

2	Excisão e sutura de lesão na pele c/ plástica em z ou rotação de retalho	R\$ 892,03	R\$ 1.427,24	60%
3	Excisão e enxerto de pele (hemangioma, nevus ou tumor)	R\$ 650,00	R\$ 1.427,24	120%
4	Tireoidectomia	R\$ 1.383,30	R\$ 1.702,52	23%
5	Tireoidectomia total	R\$ 1.805,48	R\$ 1.805,48	0%
6	Tratamento cirúrgico de síndrome compressiva em túnel osteo-fibroso ao nível do carpo	R\$ 1.042,86	R\$ 1.390,48	33%
7	Adenoidectomia	R\$ 1.463,06	R\$ 2.316,50	58%
8	Amigdalectomia	R\$ 1.226,28	R\$ 2.802,21	129%
9	Amigdalectomia com adenoidectomia	R\$ 1.243,74	R\$ 3.152,35	153%
10	Turbinectomia	R\$ 1.239,31	R\$ 2.974,82	140%
11	Palatoplastia secundária em paciente com anomalia crânio e bucomaxilofacial	R\$ 4.277,52	R\$ 7.129,20	67%
12	Redução cirúrgica de fratura dos ossos do próprio nariz	R\$ 757,20	R\$ 1.009,60	33%
13	Sinusotomia bilateral	R\$ 1.396,96	R\$ 3.540,00	153%
14	Reconstrução total ou parcial do nariz	R\$ 1.192,14	R\$ 2.273,21	91%
15	Timpanoplastia (uni/bilateral)	R\$ 1.936,52	R\$ 2.499,80	29%
16	Microcirurgia otológica	R\$ 1.042,28	R\$ 1.507,00	45%
17	Septoplastia para correção de desvio	R\$ 989,84	R\$ 3.317,62	235%
18	Timpanotomia p/ tubo de ventilação	R\$ 170,52	R\$ 2.146,88	1159%
19	Tratamento cirúrgico de varizes (unilateral)	R\$ 1.399,10	R\$ 2.546,44	82%
20	Correção endovascular aneurisma / dissecação da aorta abdominal e ilíacas com endoprótese bifurcada	R\$ 6.065,72	R\$ 17.720,85	192%
21	Angioplastia coronariana com implante de stent	R\$ 3.151,44	R\$ 6.047,01	92%
22	Revascularização miocárdica com uso de extracorpórea	R\$ 25.215,51	R\$ 71.161,40	182%
23	Ponte tromboendarterectomia aorto-iliaca	R\$ 5.118,09	R\$ 8.530,15	67%
24	Tratamento cirúrgico de varizes (varicectomia bilateral)	R\$ 1.549,00	R\$ 3.481,64	125%
25	Colecistectomia videolaparoscópica	R\$ 2.977,35	R\$ 4.415,52	48%
26	Esofagoplastia / gastroplastia	R\$ 1.987,20	R\$ 3.179,52	60%
27	Cirurgia bariátrica por vídeo	R\$ 15.696,83	R\$ 24.748,27	58%

		R\$		
28	Gastroplastia c/ derivação intestinal	R\$ 13.050,00	21.750,00	67%
29	Hemorroidectomia	R\$ 1.031,56	R\$ 1.263,76	23%
30	Hernioplastia umbilical	R\$ 1.522,47	R\$ 2.236,88	47%
31	Herniorrafia inguinal videolaparoscópica	R\$ 1.130,85	R\$ 1.631,67	44%
32	Hernioplastia inguinal crural/ (bilateral)	R\$ 1.336,53	R\$ 2.916,00	118%
33	Fechamento de fístula de reto	R\$ 935,35	R\$ 1.496,56	60%
34	Hernioplastia recidivante	R\$ 1.315,06	R\$ 2.385,32	81%
35	Fistulectomia / fistulotomia anal	R\$ 829,39	R\$ 1.455,60	76%
36	Colpoperineoplastia anterior e posterior com amputação de colo	R\$ 1.796,80	R\$ 1.796,80	0%
37	Colpoperineoplastia anterior e posterior	R\$ 1.736,95	R\$ 2.396,00	38%
38	Curetagem semiótica c/ ou s/ dilatação do colo do útero	R\$ 555,43	R\$ 1.029,60	85%
39	Correção de hipospádia	R\$ 1.491,84	R\$ 1.491,84	0%
40	Histeroscopia cirúrgica com ressectoscópio	R\$ 693,32	R\$ 1.970,86	184%
41	Histerctomia com anexectomia (uni/bilateral)	R\$ 3.389,54	R\$ 4.192,23	24%
42	Histerectomia total	R\$ 2.382,12	R\$ 3.631,72	52%
43	Histerectomia por via vaginal	R\$ 1.840,32	R\$ 2.709,87	47%
44	Laqueadura tubária	R\$ 1.271,33	R\$ 2.281,40	79%
45	Litotripsia	R\$ 1.547,48	R\$ 2.216,00	43%
46	Nefrolitotomia percutânea	R\$ 3.206,00	R\$ 4.680,50	46%
47	Ureterolitotripsia transureteroscópica	R\$ 3.213,64	R\$ 5.035,20	57%
48	Ureterolitotomia	R\$ 3.830,55	R\$ 4.239,96	11%
49	Pieloplastia	R\$ 2.608,64	R\$ 2.739,07	5%
50	Prostatectomia suprapúbica	R\$ 3.520,01	R\$ 4.006,84	14%
51	Cistostomia	R\$ 1.910,21	R\$ 2.417,16	27%
52	Tratamento cirúrgico de incontinência urinária via abdominal	R\$ 1.400,64	R\$ 1.544,80	10%
53	Exérese de cisto vaginal	R\$ 1.284,01	R\$ 1.490,16	16%
54	Ressecção endoscópica de próstata	R\$ 2.676,06	R\$ 3.868,68	45%
55	Videolaparoscopia	R\$ 285,00	R\$ 475,00	67%
56	Uretroplastia autógena	R\$ 1.173,88	R\$ 1.963,09	67%

57	Tratamento cirúrgico de hipertrofia dos pequenos lábios	R\$ 417,73	R\$ 477,40	14%
58	Orquidopexia unilateral	R\$ 1.440,28	R\$ 1.780,04	24%
59	Orquidopexia bilateral	R\$ 1.293,00	R\$ 1.541,28	19%
60	Vasectomia	R\$ 893,30	R\$ 1.277,22	43%
61	Ressecção de prolapso da mucosa uretral	R\$ 722,67	R\$ 832,84	15%
62	Plástica total do pênis	R\$ 1.515,06	R\$ 2.418,29	60%
63	Salpingectomia bilateral	R\$ 1.714,28	R\$ 2.056,68	20%
64	Exérese de mama supranumerária	R\$ 62,22	R\$ 2.249,29	3515%
65	Plástica mamária feminina não estética	R\$ 1.542,51	R\$ 3.764,60	144%
66	Plástica mamária masculina	R\$ 1.445,76	R\$ 4.288,44	197%
67	Setorectomia/quadrantectomia	R\$ 955,92	R\$ 1.354,38	42%
68	Toracotomia exploradora	R\$ 2.967,24	R\$ 4.450,86	50%
69	Correção de retração cicatricial vários estágios	R\$ 1.509,36	R\$ 2.012,48	33%
70	Reconstrução do hélix da orelha	R\$ 845,16	R\$ 938,44	11%
71	Tratamento cirúrgico de lesões extensas c/ perda de substancia cutânea	R\$ 2.225,07	R\$ 2.966,76	33%
72	Tratamento do médio queimado	R\$ 2.064,72	R\$ 2.752,96	33%
73	Gengivectomia (por sextante)	R\$ 45,06	R\$ 60,08	33%
TOTAL GERAL				126%

A comparação entre os valores constantes nos editais 04/2023 ou 08/2023, e os valores atualmente ofertados evidencia que a maior parte dos procedimentos sofreu aumentos expressivos, muitos deles significativamente acima dos índices inflacionários ou dos reajustes setoriais usuais da área da saúde. Conforme demonstrado na tabela, há itens com variação moderada, entre 10% e 40%, porém há também aumentos substanciais que ultrapassam 100%, 200% e até 1000%, como é o caso de procedimentos específicos de otorrinolaringologia, endoscopia urológica e cirurgias reparadoras.

Esse panorama reforça que a simples leitura do percentual médio de aumento (126%) não traduz, de forma fiel, o comportamento real do mercado, uma vez que a heterogeneidade entre os itens é muito elevada. Existem procedimentos cujo valor

final está compatível com o praticado regionalmente, enquanto outros tiveram elevações abruptas, destoando tanto da série histórica quanto dos parâmetros de remuneração pública e privada. Diante disso, torna-se imprescindível a avaliação individualizada de cada item evitando que o reajuste seja aceito apenas com base no valor numérico apresentado.

Reforça-se, portanto, a importância de uma análise técnica minuciosa, fundamentada e criteriosa, assegurando que os valores estimados para o credenciamento reflitam a realidade de mercado e permitam a celebração de contratos equilibrados, sustentáveis e compatíveis com os princípios da administração pública especialmente economicidade, eficiência e razoabilidade.

A seguir, apresenta-se a planilha com os comparativos de custos item a item, contendo os valores antes e após a análise, de modo a evidenciar os ganhos de economicidade e os ajustes propostos ao longo do parecer.

TABELA 8: COMPARATIVO DOS CUSTOS APÓS ANÁLISE INDIVIDUALIZADA DE CADA PROCEDIMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS EXAMES	VALOR SUGERIDO SISTEMA CONTASS	VALOR SUGERIDO APÓS ANÁLISE TÉCNICA	ECONOMICIDADE (VALOR GLOBAL POR ITEM)
1	Tratamento Cirúrgico de Hiperkeratose Plantar com (Correção Plástica)	R\$ 694,16	R\$ 1.208,32	-R\$ 514,16
2	Extirpação e Supressão de Lesão de Pele e de Tecido Celular	R\$ 804,25	R\$ 632,44	R\$ 171,81
3	Exérese de Cisto Sacro-Coccigeo	R\$ 1.636,35	R\$ 574,88	R\$ 1.061,47
4	Exérese de Cisto Dermoide	R\$ 980,78	R\$ 592,91	R\$ 387,87
5	Frenectomia/Frenotomia.	EXCLUSÃO	EXCLUSÃO	EXCLUSÃO
6	Exérese de Tumor de Pele e Anexos / Cisto Sebáceo / Lipoma	R\$ 984,82	R\$ 76,87	R\$ 907,95
7	Excisão e Sutura de Lesão na Pele c/ Plástica em Z ou Rotação	R\$ 1.559,29	R\$ 1.321,46	R\$ 237,83
8	Exérese de Cisto Tireoglossos	R\$ 3.288,79	R\$ 1.920,24	R\$ 1.368,55
9	Excisão e Enxerto de Pele (hemangioma, nevus ou tumor)	R\$ 1.961,49	R\$ 1.427,24	R\$ 534,25
10	Tireoidectomia	R\$ 3.920,90	R\$ 1.702,52	R\$ 2.218,38
11	Tireoidectomia Total	R\$ 4.043,57	R\$ 1.805,48	R\$ 2.238,09
12	Extirpação de Bócio Intratorácico por via Trans esternal	R\$ 3.314,49	R\$ 2.744,79	R\$ 569,70
13	Paratireoidectomia	R\$ 4.754,23	R\$ 3.550,17	R\$ 1.204,06
14	Microcirurgia com Cordotomia/Mielotomia a Céu Aberto	R\$ 4.250,80	R\$ 4.250,80	R\$ 0,00

15	Microcirurgia para Malformação Arteriovenosa Cerebral	R\$ 14.538,25	R\$ 14.538,25	R\$ 0,00
16	Tratamento Microcirúrgico de Tumor de Nervo Periférico / Neuroma	R\$ 2.417,30	R\$ 2.295,90	R\$ 121,40
17	Tratamento Cirúrgico de Neuropatia Compressiva c/ s/ Microcirurgia	R\$ 4.759,77	R\$ 4.591,03	R\$ 168,74
18	Tratamento Cirúrgico de Síndrome Compressiva em Túnel Osteo-Fibroso ao Nível do Carpo	R\$ 2.783,31	R\$ 1.390,48	R\$ 1.392,83
19	Tratamento Cirúrgico Craniossinostose Complexa	R\$ 9.083,30	R\$ 10.092,55	-R\$ 1.009,25
20	Tratamento Cirúrgico de Osteomielite do Crânio	R\$ 4.766,00	R\$ 4.766,00	R\$ 0,00
21	Adenoidectomia	R\$ 2.584,71	R\$ 2.219,08	R\$ 365,63
22	Amigdalectomia	R\$ 2.811,81	R\$ 2.572,41	R\$ 239,40
23	Amigdalectomia com Adenoidectomia	R\$ 3.303,96	R\$ 2.996,61	R\$ 307,35
24	Turbinectomia	R\$ 3.403,68	R\$ 2.974,82	R\$ 428,86
25	Mastoidectomia Radical	R\$ 4.402,46	R\$ 3.028,52	R\$ 1.373,94
26	Mastoidectomia Subtotal	R\$ 3.109,26	R\$ 2.089,35	R\$ 1.019,91
27	Palatoplastia Secundária em Paciente com Anomalia Crânio e Bucomaxilofacial	R\$ 7.129,20	R\$ 7.129,20	R\$ 0,00
28	Redução Cirúrgica de Fratura dos Ossos do Próprio Nariz	R\$ 1.450,48	R\$ 1.009,60	R\$ 440,88
29	Sinusotomia Bilateral	R\$ 3.745,31	R\$ 3.540,00	R\$ 205,31
30	Reconstrução Total ou Parcial do Nariz	R\$ 2.273,21	R\$ 2.273,21	R\$ 0,00
31	Timpanoplastia (Uni/Bilateral)	R\$ 4.771,46	R\$ 2.499,80	R\$ 2.271,66

32	Microcirurgia Otológica	R\$ 1.561,75	R\$ 1.507,00	R\$ 54,75
33	Septoplastia para Correção de Desvio	R\$ 3.783,60	R\$ 3.317,62	R\$ 465,98
34	Rinoseptoplastia em Paciente com Anomalia Crânio e Bucomaxilofacial	R\$ 7.385,00	R\$ 2.770,00	R\$ 4.615,00
35	Exérese de Tumor de Vias Aéreas Superiores, Face e Pescoço	R\$ 1.991,45	R\$ 1.434,32	R\$ 557,13
36	Timpanotomia p/ Tubo de Ventilação	R\$ 2.948,74	R\$ 2.146,88	R\$ 801,86
37	Ressecção de Lesão da Boca	R\$ 3.100,66	R\$ 1.365,20	R\$ 1.735,46
38	Tratamento Cirúrgico de Osteomielite de Ossos da Face	R\$ 2.111,32	R\$ 2.111,32	R\$ 0,00
39	Tratamento de Fenda Labial e/ou Fenda Palatina	R\$ 1.617,56	R\$ 1.617,56	R\$ 0,00
40	Estapedectomia	R\$ 4.978,47	R\$ 2.705,04	R\$ 2.273,43
41	Revascularização por Ponte/ Tromboendarterectomia Femuro-Poplíteica Distal	R\$ 7.287,85	R\$ 7.287,85	R\$ 0,00
42	Revascularização por Ponte / Tromboendarterectomia Femuro-Poplíteica Proximal	R\$ 7.287,85	R\$ 7.287,85	R\$ 0,00
43	Tratamento Cirúrgico de Varizes (Unilateral)	R\$ 2.662,91	R\$ 2.546,44	R\$ 116,47
44	Angioplastia Intraluminal De Vasos Das Extremidades (com Stent não recoberto)	R\$ 13.221,97	R\$ 5.326,80	R\$ 7.895,17
45	Correção Endovascular Aneurisma / Dissecção Da Aorta Abdominal e Ilíacas com Endoprótese Bifurcada	R\$ 9.769,30	R\$ 17.720,85	-R\$ 7.951,55

46	Embolização Malformação Vascular por Punção Direta	R\$ 5.326,80	R\$ 5.326,80	R\$ 0,00
47	Angioplastia Coronariana com Implante de Stent	R\$ 9.539,91	R\$ 6.047,01	R\$ 3.492,90
48	Revascularização Miocárdica com uso de Extracorpórea	R\$ 39.963,09	R\$ 71.161,40	-R\$ 31.198,31
49	Ponte Tromboendarterectomia Aorto-Iliaca	R\$ 8.530,15	R\$ 8.530,15	R\$ 0,00
50	Troca de Gerador de Marcapasso de Câmara Dupla	R\$ 16.064,37	R\$ 4.583,05	R\$ 11.481,32
51	Tratamento Cirúrgico de Varizes (Varicectomia Bilateral)	R\$ 3.574,82	R\$ 3.481,64	R\$ 93,18
52	Colecistectomia Videolaparoscópica	R\$ 4.481,45	R\$ 3.969,80	R\$ 511,65
53	Esofagoplastia / Gastroplastia	R\$ 3.179,52	R\$ 3.179,52	R\$ 0,00
54	Cirurgia Bariátrica por Vídeo	R\$ 24.748,27	R\$ 24.748,27	R\$ 0,00
55	Fechamento de Enterostomia (Qualquer Segmento)	R\$ 3.293,40	R\$ 2.514,14	R\$ 779,26
56	Gastroplastia c/ Derivação Intestinal	R\$ 21.750,00	R\$ 21.750,00	R\$ 0,00
57	Hemorroidectomia	R\$ 2.215,86	R\$ 1.263,76	R\$ 952,10
58	Hernioplastia Umbilical	R\$ 2.556,17	R\$ 1.739,96	R\$ 816,21
59	Herniorrafia Inguinal Videolaparoscópica	R\$ 2.591,26	R\$ 1.507,80	R\$ 1.083,46
60	Hernioplastia Inguinal Crural / (Unilateral)	R\$ 2.796,24	R\$ 2.551,88	R\$ 244,36
61	Hernioplastia Inguinal Crural / (Bilateral)	R\$ 3.084,40	R\$ 2.440,24	R\$ 644,16
62	Fechamento de Fístula de Reto	R\$ 1.496,56	R\$ 1.496,56	R\$ 0,00
63	Excisão de Lesão/Tumor Anu-Retal	R\$ 2.390,19	R\$ 1.341,40	R\$ 1.048,79
64	Hernioplastia Epigástrica	R\$ 3.056,99	R\$ 2.955,27	R\$ 101,72

65	Hernioplastia Recidivante	R\$ 2.777,34	R\$ 2.385,32	R\$ 392,02
66	Hernioplastia Incisional	R\$ 2.743,58	R\$ 2.159,68	R\$ 583,90
67	Gastroplastia Vertical com Banda	R\$ 19.250,00	R\$ 19.250,00	R\$ 0,00
68	Plástica Anal Externa/Esfincteroplastia Anal	R\$ 775,31	R\$ 712,96	R\$ 62,35
69	Enteropexia (Qualquer Segmento)	R\$ 2.516,48	R\$ 2.516,48	R\$ 0,00
70	Fistulectomia/Fistulotomia Anal	R\$ 2.273,45	R\$ 1.455,60	R\$ 817,85
71	Laparotomia Videolaparoscópica para Drenagem e/ou Biópsia	R\$ 3.624,11	R\$ 2.534,88	R\$ 1.089,23
72	Hernioplastia Diafragmática (Via Abdominal)	R\$ 12.500,94	R\$ 3.232,52	R\$ 9.268,42
73	Hernioplastia Diafragmática (Via Torácica)	R\$ 3.278,06	R\$ 3.232,52	R\$ 45,54
74	Tratamento Cirúrgico de Megaesôfago sem Ressecção/ Conservador	R\$ 7.385,48	R\$ 7.385,48	R\$ 0,00
75	Tratamento Cirúrgico de Refluxo Gastroesofágico	R\$ 4.055,97	R\$ 3.064,24	R\$ 991,73
76	Ressecção do Epiplon	R\$ 1.997,48	R\$ 1.997,48	R\$ 0,00
77	Liberação de Aderências Intestinais	R\$ 3.039,89	R\$ 3.039,89	R\$ 0,00
78	Esfincterotomia Interna e Tratamento de Fissura Anal	R\$ 1.372,34	R\$ 987,24	R\$ 385,10
79	Dissectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (1 Nível c/ Microscópio)	R\$ 13.293,60	R\$ 10.523,07	R\$ 2.770,53
80	Dissectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (um nível)	R\$ 5.768,33	R\$ 3.058,84	R\$ 2.709,49
81	Dissectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (dois níveis)	R\$ 7.688,84	R\$ 4.021,92	R\$ 3.666,92

82	Dissectomia Cervical Lombar/Lombo-Sacra por via Posterior (dois ou mais níveis c/Microscópio)	R\$ 10.226,90	R\$ 8.929,60	R\$ 1.297,30
83	Dissectomia Cervical Anterior (até dois níveis c/ microscópio)	R\$ 10.062,77	R\$ 8.601,35	R\$ 1.461,42
84	Dissectomia Cervical por via Anterior (1 Nível)	R\$ 5.372,00	R\$ 5.372,00	R\$ 0,00
85	Dissectomia Cervical por via Anterior (2 ou mais níveis)	R\$ 6.906,08	R\$ 6.906,08	R\$ 0,00
86	Dissectomia Toraco-Lombo-Sacra via Anterior (c/ 2 ou mais níveis)	R\$ 8.531,35	R\$ 8.531,35	R\$ 0,00
87	Dissectomia Toraco-Lombo-Sacra via Anterior (1 nível)	R\$ 8.531,35	R\$ 8.531,35	R\$ 0,00
88	Colpoperineoplastia Anterior e Posterior com Amputação de Colo	R\$ 3.194,80	R\$ 1.796,80	R\$ 1.398,00
89	Colpoperineoplastia Anterior e Posterior	R\$ 3.083,98	R\$ 1.889,72	R\$ 1.194,26
90	Curetagem Semiótica c/ Ou s/ Dilatação do Colo do Útero	R\$ 1.501,60	R\$ 669,68	R\$ 831,92
91	Excisão Tipo 3 do Colo Uterino	R\$ 1.979,40	R\$ 1.774,64	R\$ 204,76
92	Excisão Tipo 2 do Colo Uterino	R\$ 259,53	R\$ 180,96	R\$ 78,57
93	Excisão Tipo 1 do Colo Uterino	R\$ 1.178,05	R\$ 180,96	R\$ 997,09
94	Correção de Hipospádia	R\$ 3.337,37	R\$ 1.491,84	R\$ 1.845,53
95	Histeroscopia Cirúrgica com Ressectoscópio	R\$ 4.947,13	R\$ 693,32	R\$ 4.253,81
96	Histeroscopia Cirúrgica	R\$ 1.517,93	R\$ 306,00	R\$ 1.211,93
97	Histerectomia com Anexectomia (Uni/Bilateral)	R\$ 5.076,72	R\$ 4.192,23	R\$ 884,49
98	Histerectomia Total	R\$ 4.619,10	R\$ 3.631,72	R\$ 987,38
99	Histerectomia por via Vaginal	R\$ 4.003,20	R\$ 2.709,87	R\$ 1.293,33

100	Laqueadura Tubária	R\$ 2.548,28	R\$ 1.941,92	R\$ 606,36
101	Postectomia	R\$ 1.409,64	R\$ 876,48	R\$ 533,16
102	Litotripsia	R\$ 3.528,39	R\$ 2.216,00	R\$ 1.312,39
103	Nefrolitotomia Percutânea	R\$ 7.551,01	R\$ 4.680,50	R\$ 2.870,51
104	Ooforectomia/Ooforoplastia	R\$ 3.274,87	R\$ 2.039,44	R\$ 1.235,43
105	Ureterolitripsia Transureteroscópica	R\$ 5.918,73	R\$ 4.951,25	R\$ 967,48
106	Ureterolitotomia	R\$ 5.324,18	R\$ 4.239,96	R\$ 1.084,22
107	Pieloplastia	R\$ 4.404,18	R\$ 2.739,07	R\$ 1.665,11
108	Prostatectomia Suprapúbica	R\$ 5.346,16	R\$ 4.006,84	R\$ 1.339,32
109	Cistostomia	R\$ 2.470,87	R\$ 2.417,16	R\$ 53,71
110	Histerectomia Vídeo Laparoscópica	R\$ 4.288,06	R\$ 2.661,28	R\$ 1.626,78
111	Exploração Cirúrgica da Bolsa Escrotal	R\$ 1.265,30	R\$ 940,51	R\$ 324,79
112	Tratamento Cirúrgico de Incontinência Urinária via Abdominal	R\$ 3.330,87	R\$ 1.544,80	R\$ 1.786,07
113	Tratamento Cirúrgico de Incontinência Urinária por via Vaginal	R\$ 3.266,20	R\$ 1.491,56	R\$ 1.774,64
114	Cistolitotomia e/ou Retirada de Corpo Estranho da Bexiga	R\$ 3.028,38	R\$ 2.143,70	R\$ 884,68
115	Exérese de Cisto Vaginal	R\$ 2.257,68	R\$ 1.490,16	R\$ 767,52
116	Tratamento Cirúrgico de Fístula Reto Vaginal	R\$ 2.223,56	R\$ 1.358,08	R\$ 865,48
117	Tratamento Cirúrgico de Coaptação de Ninfas	R\$ 790,71	R\$ 477,40	R\$ 313,31
118	Tratamento Cirúrgico de Cistocele	R\$ 3.349,46	R\$ 1.490,16	R\$ 1.859,30
119	Ressecção Endoscópica de Próstata	R\$ 4.594,58	R\$ 3.406,32	R\$ 1.188,26
120	Ressecção Endoscópica de Lesão Vesical	R\$ 3.257,67	R\$ 2.067,63	R\$ 1.190,04
121	Videolaparoscopia	R\$ 506,67	R\$ 475,00	R\$ 31,67

122	Uretroplastia Autóloga	R\$ 3.120,85	R\$ 1.878,20	R\$ 1.242,65
123	Tratamento Cirúrgico de Hipertrofia dos Pequenos Lábios	R\$ 1.307,24	R\$ 417,73	R\$ 889,51
124	Extração Endoscópica de Corpo Estranho/Cálculo na Uretra c/ Cistoscopia	R\$ 892,23	R\$ 892,23	R\$ 0,00
125	Orquidopexia Unilateral	R\$ 2.499,74	R\$ 1.440,28	R\$ 1.059,46
126	Orquidopexia Bilateral	R\$ 2.912,32	R\$ 1.541,28	R\$ 1.371,04
127	Tratamento Cirúrgico de Hidrocele	R\$ 2.105,59	R\$ 1.027,88	R\$ 1.077,71
128	Vasectomia	R\$ 1.469,01	R\$ 1.277,22	R\$ 191,79
129	Ressecção de Prolapso da Mucosa Uretral	R\$ 2.053,03	R\$ 832,84	R\$ 1.220,19
130	Salpingoplastia Videolaparoscopia	R\$ 2.048,20	R\$ 1.348,68	R\$ 699,52
131	Tratamento Cirúrgico de Vagina Septada/Atrésica	R\$ 2.415,85	R\$ 1.713,80	R\$ 702,05
132	Tratamento Cirúrgico de Varicocele	R\$ 2.219,68	R\$ 1.030,24	R\$ 1.189,44
133	Instalação Endoscópica de Cateter Duplo J	R\$ 2.394,81	R\$ 874,72	R\$ 1.520,09
134	Orquiectomia Unilateral	R\$ 2.008,47	R\$ 1.400,52	R\$ 607,95
135	Plástica Total do Pênis	R\$ 2.704,30	R\$ 2.418,29	R\$ 286,01
136	Salpingectomia Bilateral	R\$ 3.481,49	R\$ 1.862,36	R\$ 1.619,13
137	Exérese de Mama Supranumerária	R\$ 1.856,78	R\$ 2.249,29	-R\$ 392,51
138	Plástica Mamária Feminina não Estética	R\$ 5.203,14	R\$ 2.056,68	R\$ 3.146,46
139	Plástica Mamária Masculina	R\$ 3.666,97	R\$ 1.802,56	R\$ 1.864,41
140	Setorectomia/Quadrantectomia	R\$ 2.544,41	R\$ 1.253,76	R\$ 1.290,65
141	Toracotomia Exploradora	R\$ 4.450,86	R\$ 3.956,32	R\$ 494,54
142	Dermolipectomia Abdominal não Estética (Plástica Abdominal)	R\$ 2.487,36	R\$ 2.487,36	R\$ 0,00

143	Correção de Retração Cicatricial vários Estágios	R\$ 2.012,48	R\$ 2.012,48	R\$ 0,00
144	Reconstrução do Hélix da Orelha	R\$ 938,44	R\$ 750,00	R\$ 188,44
145	Reconstrução de Lóbulo da Orelha	R\$ 1.158,76	R\$ 750,00	R\$ 408,76
146	Preparo de tubo Pediculado	R\$ 1.947,64	R\$ 1.947,64	R\$ 0,00
147	Tratamento Cirúrgico de Lesões Extensas c/ Perda de Substancia Cutânea	R\$ 2.966,76	R\$ 2.966,76	R\$ 0,00
148	Tratamento de Ginecomastia ou Pseudoginecomastia Em Paciente com Lipodistrofia Decorrente do uso de antirretrovirais	R\$ 2.783,15	R\$ 2.783,15	R\$ 0,00
149	Tratamento do Médio Queimado	R\$ 2.752,96	R\$ 2.752,96	R\$ 0,00
150	Tratamento Cirúrgico não Estético da Orelha	R\$ 3.506,20	R\$ 1.567,52	R\$ 1.938,68
151	Exérese de Cisto Odontogênico e não-odontogênico	EXCLUSÃO	EXCLUSÃO	EXCLUSÃO
152	Gingivectomia (por sextante)	EXCLUSÃO	EXCLUSÃO	EXCLUSÃO
153	Desbridamento se Úlcera/de Tecidos Desvitalizados	R\$ 1.810,27	R\$ 2.172,32	-R\$ 362,05
TOTAL		R\$ 105.583,98		

A comparação entre o valor sugerido pelo Sistema CONTASS e o valor sugerido após análise técnica evidencia que, de forma geral, houve ganho global de economicidade, estimado em R\$ 105.583,98 para o conjunto dos procedimentos avaliados. Em grande parte dos itens, o valor definido após avaliação técnica ficou inferior ao parâmetro inicialmente apontado pelo sistema, gerando economia por item sem prejuízo da qualidade assistencial.

Observa-se que a maioria dos procedimentos apresenta economicidade positiva, com destaque para cirurgias de maior custo, nas quais a revisão técnica permitiu adequar os valores ao que vem sendo efetivamente praticado no mercado, como, por exemplo, tireoidectomias (itens 10 e 11), timpanoplastia (item 31), diversas hernioplastias e procedimentos urológicos e ginecológicos de média complexidade. Há ainda um conjunto de procedimentos em que o valor foi mantido (economicidade igual a R\$ 0,00), indicando que, nesses casos, o parâmetro de sistema já se mostrava compatível com a realidade de mercado e com o grau de complexidade do procedimento (ex.: microcirurgia com cordotomia/mielotomia – item 14, malformação arteriovenosa cerebral – item 15, revascularizações femuro-poplíteas – itens 41 e 42, gastroplastia com derivação intestinal – item 56, entre outros).

Registra-se, entretanto, um número restrito de procedimentos em que a economicidade aparece negativa, isto é, o valor definido após análise técnica ficou acima daquele sugerido pelo CONTASS (itens 1, 19, 45, 48, 137 e 153). Esses casos concentram-se, sobretudo, em procedimentos de alta complexidade e/ou que demandam insumos de elevado custo, como correção endovascular de aneurisma de aorta abdominal com endoprótese bifurcada e revascularização miocárdica com circulação extracorpórea. Nessas situações, após o estudo de cotação de preço, identificou-se que o valor se encontrava defasado em relação à prática de mercado, de modo que a manutenção do parâmetro original poderia inviabilizar a participação de prestadores habilitados ou comprometer a exequibilidade do procedimento.

Importa destacar, ainda, que os itens 5, 151 e 152 foram marcados como “EXCLUSÃO”, não compondo, portanto, o cálculo de economicidade. Conforme já justificado anteriormente, trata-se de procedimentos que serão contemplados em edital próprio da área de Odontologia, evitando sobreposição de instrumentos convocatórios e assegurando maior organização da rede de serviços.

Em síntese, a planilha demonstra que a análise técnica não se limitou à aceitação automática dos valores sugeridos pelo sistema, mas promoveu uma revisão crítica item a item, buscando equilibrar três dimensões:

- 1) Sustentabilidade Financeira do Consórcio
- 2) Aderência aos valores praticados pelo mercado e,
- 3) Manutenção da qualidade assistencial e da atividade para os prestadores.

Esse resultado reforça a importância da análise técnica criteriosa e fundamentada, sobretudo em um cenário em que muitos procedimentos, quando comparados ao último edital, já apresentavam elevações significativas de preço, exigindo cuidado redobrado para que o reajuste reflita o custo real da produção do serviço e não apenas o aumento nominal dos valores.

CONCLUSÃO

A análise não teve como foco exclusivo a redução de custos, embora este seja um ponto relevante e indispensável à tomada de decisão, especialmente diante da necessidade de garantir contratações vantajosas para a Administração. Nesse sentido, a avaliação técnica demonstrou que, além de assegurar preços praticáveis, contratos sustentáveis e adequada atratividade aos prestadores, o processo também resultou em **comprovada vantajosidade financeira**, reforçando a eficiência da metodologia adotada e contribuindo para a manutenção da rede assistencial e para o acesso eficiente da população consorciada.

Dessa forma, conclui-se que a metodologia adotada se mostra adequada e coerente, por integrar critérios técnicos, operacionais e financeiros, resultando em decisões pautadas na proporcionalidade, transparência e racionalidade administrativa. Recomenda-se, portanto, o prosseguimento do processo com base nos valores propostos, os quais se revelam compatíveis com o mercado, alinhados às diretrizes da Administração Pública e aptos a promover uma contratação equilibrada, eficiente e de interesse coletivo.

Conceição do Mato Dentro, 12 de novembro de 2025.



Conselho Intermunicipal
de Saúde do
Médio Espinhaço

CNPJ: 31.974.558/0001-00

Av. Juscelino Kubitschek, nº 53, sala 06, Centro, Conceição do Mato Dentro/MG.

CEP: 35860-000

E-mail: atendimento.cisame@gmail.com

Walkiria Spinelli Nardis
Enfermeira Auditora