

ANÁLISE CRÍTICA DE PESQUISA DE PREÇOS / GEC / SESAU

PROCESSO SEI Nº 20101.041076/2025.21

1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO:

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS E PERIFÉRICOS, ATUALIZACAO DO SOFTWARE E CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CARROS DE ANESTESIA) DAS UNIDADES DE SAÚDE DA CAPITAL E INTERIOR.

2. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:

2.1 Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021;

2.2 IN nº 65, de 7 de julho de 2021;

2.3 Decreto nº 39.050-E, de 18 de agosto de 2025.

3. PARÂMETROS CONSULTADOS:

3.1. Para a definição do valor estimado da contratação, foram utilizados os parâmetros previstos no Art. 23, da Lei nº 14.133/21 c/c Art. 5º e 6º da Instrução Normativa nº 65 de 07 de julho de 2021 e com o artigo 17 do Decreto nº 39.050-E, de 18 de agosto de 2025, priorizando os incisos I e II, conforme estabelecido no parágrafo 1º do referido Decreto.

3.1.1. À luz do que foi mencionado, foram realizadas buscas com o intuito de captar preços de aquisições e contratações similares de outros entes públicos, que abrange as licitações homologadas por esses entes, incluindo contratações em âmbito federal, estadual ou municipal, além das instituições da administração pública indireta, como empresas públicas. Dessa forma, a pesquisa foi realizada no BANCO DE PREÇOS - NP CAPACITAÇÃO: <https://www.bancodeprecos.com.br/> (Ep. nº 19726075).

3.2. Complementar a isso, foi utilizado o parâmetro IV, conforme preconiza o Art. 23, § 1º da Lei nº 14.133/21.

3.3. Complementar a isso, foi utilizado o parâmetro IV, conforme preconiza o Art. 5º e 6º da IN nº 65 de 07 de julho de 2021.

3.4. Complementar a isso, foi utilizado o parâmetro IV, conforme preconiza o Art. 17 do Decreto nº 39.050-E, de 18 de agosto de 2025.

LOTE I (INTERIOR)																
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS E PERIFÉRICOS, ATUALIZACAO DO SOFTWARE E CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CARROS DE ANESTESIA) DAS UNIDADES DE SAÚDE DA CAPITAL E INTERIOR.																
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UND	QUANTIDADE DE EQUIP	QUANTIDADE SERV. TRIMESTRAL	QUANTIDADE SERV. ANUAL	AQUISIÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS				ATOM COMÉRCIO	PROSSERV	DESCART	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO
							V.UNT 1	V.UNT 2	V.UNT 3	V.UNT 4						
1	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	4	4	16	R\$ 2.766,41	R\$ 2.889,30	R\$ 2.706,26	R\$ 2.702,22	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.181,47	R\$ 534,65	16,81%
2	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	2	2	8	R\$ 2.766,41	R\$ 2.591,77	R\$ 2.702,22	R\$ 2.706,26	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.138,97	R\$ 572,25	18,23%

ITENS (CAPITAL)																
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS E PERIFÉRICOS, ATUALIZACAO DO SOFTWARE E CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CARROS DE ANESTESIA) DAS UNIDADES DE SAÚDE DA CAPITAL E INTERIOR.																
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UND	QUANTIDADE DE EQUIP	QUANTIDADE SERV. TRIMESTRAL	QUANTIDADE SERV. ANUAL	AQUISIÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS				ATOM COMÉRCIO	PROSSERV	DESCART	MÉDIA	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO
							V.UNT 1	V.UNT 2	V.UNT 3	V.UNT 4	V.UNT 5	V.UNT 6	V.UNT 7			
3	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	13	13	52	R\$ 2.766,41	R\$ 2.889,30	R\$ 2.706,26	R\$ 2.702,22	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.181,47	R\$ 534,65	16,81%
4	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	18	18	72	R\$ 2.766,41	R\$ 2.591,77	R\$ 2.702,22	R\$ 2.706,26	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.138,97	R\$ 572,25	18,23%

4. METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO (Nos moldes do Art. 23, da Lei nº 14.133/21 c/c Art. 5º e 6º da Instrução Normativa nº 65 de 07 de julho de 2021 e com o artigo 18 do Decreto nº 39.050-E, de 18 de agosto de 2025.

4.1. Para obtenção dos preços estimados, utilizamos os procedimentos abaixo descritos:

- Realização do cálculo da média aritmética do conjunto de valores obtidos na pesquisa de preços;
- Identificação do desvio padrão existente no conjunto de valores obtidos na pesquisa de preços;
- Delimitação do máximo e do mínimo desvio;
- Exclusão dos valores pesquisados que se enquadrem como inexequíveis ou excessivamente elevados;
- Realização do cálculo da média saneada;
- Identificação do coeficiente de variação da média saneada.

4.1.1. De modo a identificar os preços excessivamente elevados e/ou inexequíveis, da seguinte forma:

- Para determinar os preços excessivamente elevados, são identificados os preços que ultrapassam 30% (trinta por cento) do valor da média aritmética;
- Para determinar os preços inexequíveis, são identificados os preços que estão 30% (trinta por cento) abaixo do valor da média aritmética.

4.2. As planilhas abaixo demonstram a aplicabilidade de todos os procedimentos descritos no subitem 4.1. Vejamos:

1º ANÁLISE						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	PREÇOS		MÉDIA	MÉDIA DOS DEMAIS	PERCENTUAL EM RELAÇÃO À MÉDIA DOS DEMAIS
1	CARRO DE ANESTESIA	V.UNT 1	R\$ 2.766,41	R\$ 3.181,47	R\$ 3.250,65	-14,90%
		V.UNT 2	R\$ 2.889,30		R\$ 3.230,17	-10,55%
		V.UNT 3	R\$ 2.706,26		R\$ 3.260,67	-17,00%
		V.UNT 4	R\$ 2.702,22		R\$ 3.261,35	-17,14%
		V.UNT 5	R\$ 3.758,00		R\$ 3.085,38	21,80%
		V.UNT 6	R\$ 3.523,13		R\$ 3.124,53	12,76%
		V.UNT 7	R\$ 3.925,00		R\$ 3.057,55	28,37%

1º ANÁLISE						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	PREÇOS		MÉDIA	MÉDIA DOS DEMAIS	PERCENTUAL EM RELAÇÃO À MÉDIA DOS DEMAIS
2	CARRO DE ANESTESIA	V.UNT 1	R\$ 2.766,41	R\$ 3.138,97	R\$ 3.201,06	-13,58%
		V.UNT 2	R\$ 2.591,77		R\$ 3.230,17	-19,76%
		V.UNT 3	R\$ 2.702,22		R\$ 3.211,76	-15,86%
		V.UNT 4	R\$ 2.706,26		R\$ 3.211,08	-15,72%
		V.UNT 5	R\$ 3.758,00		R\$ 3.035,79	23,79%
		V.UNT 6	R\$ 3.523,13		R\$ 3.074,94	14,58%
		V.UNT 7	R\$ 3.925,00		R\$ 3.007,96	30,49%

1º ANÁLISE						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	PREÇOS		MÉDIA	MÉDIA DOS DEMAIS	PERCENTUAL EM RELAÇÃO À MÉDIA DOS DEMAIS
3	CARRO DE ANESTESIA	V.UNT 1	R\$ 2.766,41	R\$ 3.181,47	R\$ 3.250,65	-14,90%
		V.UNT 2	R\$ 2.889,30		R\$ 3.230,17	-10,55%
		V.UNT 3	R\$ 2.706,26		R\$ 3.260,67	-17,00%
		V.UNT 4	R\$ 2.702,22		R\$ 3.261,35	-17,14%
		V.UNT 5	R\$ 3.758,00		R\$ 3.085,38	21,80%
		V.UNT 6	R\$ 3.523,13		R\$ 3.124,53	12,76%
		V.UNT 7	R\$ 3.925,00		R\$ 3.057,55	28,37%

1º ANÁLISE						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	PREÇOS		MÉDIA	MÉDIA DOS DEMAIS	PERCENTUAL EM RELAÇÃO À MÉDIA DOS DEMAIS
4	CARRO DE ANESTESIA	V.UNT 1	R\$ 2.766,41	R\$ 3.138,97	R\$ 3.201,06	-13,58%
		V.UNT 2	R\$ 2.591,77		R\$ 3.230,17	-19,76%
		V.UNT 3	R\$ 2.702,22		R\$ 3.211,76	-15,86%
		V.UNT 4	R\$ 2.706,26		R\$ 3.211,08	-15,72%
		V.UNT 5	R\$ 3.758,00		R\$ 3.035,79	23,79%
		V.UNT 6	R\$ 3.523,13		R\$ 3.074,94	14,58%
		V.UNT 7	R\$ 3.925,00		R\$ 3.007,96	30,49%

LOTE I (INTERIOR)																			
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS E PERIFÉRICOS, ATUALIZAÇÃO DO SOFTWARE E CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CARROS DE ANESTESIA) DAS UNIDADES DE SAÚDE DA CAPITAL E INTERIOR.																			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UND	QUANTIDADE DE EQUIP	QUANTIDADE SERV. TRIMESTRAL	QUANTIDADE SERV. ANUAL	AQUISIÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS				ATOM COMÉRCIO	PROSSERV	DESCART	MÉDIA	VALOR TRIMESTRAL	VALOR TOTAL ANUAL	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO
							V.UNT 1	V.UNT 2	V.UNT 3	V.UNT 4									
1	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	4	4	16	R\$ 2.766,41	R\$ 2.889,30	R\$ 2.706,26	R\$ 2.702,22	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.181,47	R\$ 12.725,88	R\$ 203.614,08	R\$ 534,65	0,26%	MÉDIA ARITMÉTICA
2	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	2	2	8	R\$ 2.766,41	R\$ 2.591,77	R\$ 2.702,22	R\$ 2.706,26	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.007,96	R\$ 6.015,92	R\$ 48.127,36	R\$ 498,80	1,04%	MÉDIA SANEADA
VALOR ESTIMADO MANUTENÇÃO PREVENTIVA LOTE I (INTERIOR)																R\$ 251.741,44			
Observação: 40% (quarenta por cento) do valor global da manutenção preventiva. (valores referentes a manutenção corretiva anual, corresponderá ao adicional de 40% sobre o valor total de preventiva anual)																R\$ 100.696,57			
VALOR TOTAL ESTIMADO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA + MANUTENÇÃO CORRETIVA LOTE I (INTERIOR)																R\$ 352.438,01			

ITENS (CAPITAL)																			
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, ACESSÓRIOS E PERIFÉRICOS, ATUALIZACAO DO SOFTWARE E CALIBRAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS (CARROS DE ANESTESIA) DAS UNIDADES DE SAÚDE DA CAPITAL E INTERIOR.																			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSER	UND	QUANTIDADE DE EQUIP	QUANTIDADE SERV. TRIMESTRAL	QUANTIDADE SERV. ANUAL	AQUISIÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS				ATOM COMÉRCIO	PROSSERV	DESCART	MÉDIA	VALOR TRIMESTRAL	VALOR TOTAL ANUAL	DESVIO PADRÃO	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO	MÉTODO A SER UTILIZADO
							V.UNT 1	V.UNT 2	V.UNT 3	V.UNT 4	V.UNT 5	V.UNT 6	V.UNT 7						
3	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	13	13	52	R\$ 2.766,41	R\$ 2.889,30	R\$ 2.706,26	R\$ 2.702,22	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.181,47	R\$ 41.359,11	R\$ 2.150.673,72	R\$ 534,65	16,81%	MÉDIA ARITMÉTICA
Observação: 40% (quarenta por cento) do valor global da manutenção preventiva. (valores referentes a manutenção corretiva anual, corresponderá ao adicional de 40% sobre o valor total de preventiva anual)																R\$ 860.269,48			
VALOR TOTAL ESTIMADO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA + MANUTENÇÃO CORRETIVA ITEM 3)																R\$ 3.010.943,20			
4	CARRO DE ANESTESIA	5428	SERVIÇO	18	18	72	R\$ 2.766,41	R\$ 2.591,77	R\$ 2.702,22	R\$ 2.706,26	R\$ 3.758,00	R\$ 3.523,13	R\$ 3.925,00	R\$ 3.007,96	R\$ 54.143,28	R\$ 3.898.316,16	R\$ 498,80	16,58%	MÉDIA SANEADA
Observação: 40% (quarenta por cento) do valor global da manutenção preventiva. (valores referentes a manutenção corretiva anual, corresponderá ao adicional de 40% sobre o valor total de preventiva anual)																R\$ 1.559.326,46			
VALOR TOTAL ESTIMADO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA + MANUTENÇÃO CORRETIVA ITEM 4)																R\$ 5.457.642,62			
VALOR TOTAL ESTIMADO MANUTENÇÃO PREVENTIVA + MANUTENÇÃO CORRETIVA ITENS (CAPITAL)																R\$ 8.468.585,82			

VALOR TOTAL ESTIMADO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA + MANUTENÇÃO CORRETIVA - LOTE I INTERIOR)	R\$ 352.438,01
VALOR TOTAL ESTIMADO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA + MANUTENÇÃO CORRETIVA - ITENS CAPITAL)	R\$ 8.468.585,82
VALOR TOTAL ESTIMADO LOTE I e ITENS CAPITAL	R\$ 8.821.023,83

VALOR TOTAL ESTIMADO (MANUTENÇÃO PREVENTIVA + MANUTENÇÃO CORRETIVA) LOTE I e ITENS CAPITAL POR EXTENSO R\$ 8.821.023,83 (OITO MILHÕES, OITOCENTOS E VINTE E UM MIL E VINTE E TRÊS REAIS E OITENTA E TRÊS CENTAVOS)
--

BOA VISTA/RR, 12 de Fevereiro de 2026.

Informamos que, após análises de todos os valores coletados, os valores destacados em vermelho não estão aceitáveis, conforme determina o Art. 23, da Lei nº 14.133/21 c/c § 3º do Art. 6º da Instrução Normativa nº 65 de 07 de julho de 2021 e com o inciso IV do §1º do Art. 18 do Decreto nº 39.050-E, de 18 de agosto de 2025.

FONTE DA COTAÇÃO:
BANCO DE PREÇOS - NP CAPACITAÇÃO: <https://www.bancodeprecos.com.br/>
EMPRESA: ATOM COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA; CNPJ: 41.567.567/0001-21; ENDEREÇO: José Amadeu Ribeiro Campos, Nº 257, BAIRRO: CENTRO; TELEFONE: (95) 99127-7716; E-mail: adm.atom@outlook.com
EMPRESA: DESCART COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS E LABORATORIAIS LTDA; CNPJ: 63.736.334/0001-48; R. Monsenhor Coutinho, 491, Centro, Manaus - Amazonas - Brasil; Fone/ fax: (92) 3233-4799; E-MAIL: descart@distribuidoradescart.com.br
EMPRESA: PROSSERV COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA; CNPJ: 04.548.553/0001-34; BR 116, Nº1440, ENEREÇO: Av. Major Williams, 1027 - Centro; TELEFONE:(95) 3625-8033; EMAIL: alynnne.souza@prosserv.com.br
A presente pesquisa de preços foi conduzida por VITÓRIA MARIA SOUZA CRISOSTOMO, conforme Portaria Nº 3263/SESAU/CGAN, DE 18 DE AGOSTO DE 2025.

(Assinatura Eletrônica)
VITÓRIA MARIA SOUZA CRISOSTOMO
Gerente de Núcleo de Apoio à Capital
SESAU/NPSESAU/GERCOTPRE

(Assinatura Eletrônica)
FRANCINEI PEREIRA DA SILVA
Gerente Especial de Cotação
SESAU/NPSESAU/GERCOTPRE

(Portaria nº 327/SESAU/CGTES/NCP, de 03 de março de 2022, DOE RR n.º 4174, de 05 de abril de 2022)