

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 08/07/2026 13:04

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
46/2026	791904	Rascunho	ESTER BATISTA MELO DE JESUS
Título: NapOc Ary Rongel - Aquisição de material para reparo inflável dos botes BIG's			
Observações:			
Total de itens cotados: 16		Valor total da pesquisa de preços: R\$ 55.524,4600	

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item

633979 - Diluente Tinta Composição: Alquídico , Aspecto Físico: Líquido , Características Adicionais: Utilizado Para Limpeza E Diluição De Tintas Alquid

Unidade de Fornecimento

Litro

Quantidade

75

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 62,0000

Média

R\$ 62,0000

Mediana

R\$ 62,0000

Coefficiente de Variação: 0,0000%

Desvio Padrão: 0,0000

Maior Preço: R\$ 62,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	84	Litro	R\$ 62,0000	24/02/2026	Sim

Legenda:

▲

 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i

 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

Descrição do item

633979 - Diluente Tinta Composição: Alquídico , Aspecto Físico: Líquido , Características Adicionais: Utilizado Para Limpeza E Diluição De Tintas Alquid

Unidade de Fornecimento

Litro

Quantidade

90

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 62,0000	R\$ 62,0000	R\$ 62,0000	Desvio Padrão: 0,0000
			Maior Preço: R\$ 62,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	ESP-SECRETARIA DA SAUDE - Compras.gov.br	84	Litro	R\$ 62,0000	24/02/2026	Sim

Legenda:

- Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 3

Descrição do item

604080 - Cola Composição: Resina Poliéster Com Cargas Minerais , Aplicação: Concreto, Borracha, Vidro, Plástico, Metal , Tipo: Bi-Componente	Unidade	56
--	---------	----

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 70,2068%
R\$ 92,3000	R\$ 195,7667	R\$ 105,0000	Desvio Padrão: 137,4415
			Maior Preço: R\$ 390,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	PREFEITURA DE FAZENDA RIO GRANDE - PR - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 390,0000	05/03/2026	Sim
2	I	CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA SP - Compras.gov.br	15	Balde 5 Quilograma	R\$ 105,0000	17/05/2026	Sim
3	I	ESTADO DO RIO DE JANEIRO - Compras.gov.br	138	Balde 5 Quilograma	R\$ 92,3000	15/01/2026	Sim

Legenda:

- Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
- Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 4

Descrição do item

600215 - Componente Embarcação Tipo: Junta , Referência Fabril: Part Number Zodiac Z3001 , Uso: Base Da Válvula , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Metálico	Unidade	28
---	---------	----

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 87,3048%
R\$ 3,1700	R\$ 24,9700	R\$ 24,9700	Desvio Padrão: 21,8000
			Maior Preço: R\$ 46,7700

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	686	Unidade	R\$ 3,1700	26/06/2026	Sim
2	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ALDEIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 46,7700	08/12/2025	Sim

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 5

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

600213 - Componente Embarcação Tipo: Porca Plástica Da Base Da Válvula , Referência Fabril: Number Zodiac Z3292 , Uso: Base Da Válvula , Aplicação: Bote Zodiac , Material: PlásticoUnidade10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 0,0000%
R\$ 174,9000	R\$ 174,9000	R\$ 174,9000	Desvio Padrão: 0,0000
			Maior Preço: R\$ 174,9000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 174,9000	01/07/2026	Sim

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 6

Descrição do itemUnidade de FornecimentoQuantidade

600215 - Componente Embarcação Tipo: Junta , Referência Fabril: Part Number Zodiac Z3001 , Uso: Base Da Válvula , Aplicação: Bote Zodiac , Material: MetálicoUnidade10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço	Média	Mediana	Coefficiente de Variação: 64,8327%
R\$ 3,1700	R\$ 125,2044	R\$ 101,0000	Desvio Padrão: 81,1734
			Maior Preço: R\$ 284,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	144	Unidade	R\$ 84,9000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	113	Unidade	R\$ 80,0000	01/07/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	686	Unidade	R\$ 3,1700	26/06/2026	Sim
4	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ALDEIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 46,7700	08/12/2025	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 148,0000	28/11/2025	Sim
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 189,0000	28/11/2025	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 284,0000	28/11/2025	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 101,0000	28/11/2025	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 190,0000	28/11/2025	Sim

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 7

Descrição do item

600255 - Componente Embarcação Tipo: Oring , Referência Fabril: Zodiac Z2212 , Uso: Embarcações , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Silicone

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

10

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 29,0000

Média

R\$ 143,9333

Mediana

R\$ 72,9000

Coefficiente de Variação: 92,2052%

Desvio Padrão: 132,7140

Maior Preço: R\$ 329,9000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	35	Unidade	R\$ 329,9000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	92	Unidade	R\$ 72,9000	01/07/2026	Sim
3	I	COMANDO DO EXERCITO - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 29,0000	09/03/2026	Sim

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 8

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
600214 - Componente Embarcação Tipo: Mangote De Inflagem , Referência Fabril: Number Zodiac Z3046 , Uso: Quilha Lateral , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Borracha	Unidade	7
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 950,0000	R\$ 13.952,8000	R\$ 1.007,0000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 113,8058% Desvio Padrão: 15.879,0898 Maior Preço: R\$ 33.600,0000		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	37	Unidade	R\$ 950,0000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 33.200,0000	01/07/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 33.600,0000	01/07/2026	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 1.007,0000	01/07/2026	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	72	Unidade	R\$ 1.007,0000	01/07/2026	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 9

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
600215 - Componente Embarcação Tipo: Junta , Referência Fabril: Part Number Zodiac Z3001 , Uso: Base Da Válvula , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Metálico	Unidade	20
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 3,1700	R\$ 24,9700	R\$ 24,9700
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 87,3048% Desvio Padrão: 21,8000 Maior Preço: R\$ 46,7700		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	686	Unidade	R\$ 3,1700	26/06/2026	Sim
2	I	MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ALDEIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 46,7700	08/12/2025	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 10

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
600217 - Componente Embarcação Tipo: Tampa , Referência Fabril: Part Number Zodiac Z2846 , Uso: Embarcação , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Plástico	Unidade	30
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 115,0000	R\$ 153,7250	R\$ 154,9500
Coeficiente de Variação: 18,5866% Desvio Padrão: 28,5723 Maior Preço: R\$ 190,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	55	Unidade	R\$ 190,0000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	72	Unidade	R\$ 169,9000	01/07/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	113	Unidade	R\$ 140,0000	01/07/2026	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	6	Unidade	R\$ 115,0000	09/09/2025	Sim

Legenda:
 ▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 ⓘ Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 11

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
600216 - Componente Embarcação Tipo: Válvula Plástica , Referência Fabril: Part Number Zodiac Z2847 , Uso: Embarcação , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Metálico	Unidade	14
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 205,0000	R\$ 1194,9083	R\$ 490,0000
Coeficiente de Variação: 136,4305% Desvio Padrão: 1.630,2197 Maior Preço: R\$ 4.790,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 979,9000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	24	Unidade	R\$ 979,9000	01/07/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	10	Unidade	R\$ 4.790,0000	01/07/2026	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	27	Unidade	R\$ 4.790,0000	01/07/2026	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	78	Unidade	R\$ 224,9000	01/07/2026	Sim
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 234,9000	01/07/2026	Sim
		COMANDO DA MARINHA - Compras.					

7	I	gov.br	29	Unidade	R\$ 450,0000	01/07/2026	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	51	Unidade	R\$ 689,9000	01/07/2026	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	58	Unidade	R\$ 530,0000	01/07/2026	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	161	Unidade	R\$ 259,4000	01/07/2026	Sim
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	20	Unidade	R\$ 205,0000	01/07/2026	Sim
12	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	93	Unidade	R\$ 205,0000	01/07/2026	Sim

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 12

Descrição do item

600217 - Componente Embarcação Tipo: Tampa , Referência Fabril: Part Number Zodiac Z2846 , Uso: Embarcação , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Plástico

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

8

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 194,9000

Média

R\$ 282,4500

Mediana

R\$ 282,4500

Coeficiente de Variação: 30,9966%

Desvio Padrão: 87,5500

Maior Preço: R\$ 370,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	67	Unidade	R\$ 194,9000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras. gov.br	58	Unidade	R\$ 370,0000	01/07/2026	Sim

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 13

Descrição do item

600215 - Componente Embarcação Tipo: Junta , Referência Fabril: Part Number Zodiac Z3001 , Uso: Base Da Válvula , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Metálico

Unidade de Fornecimento

Unidade

Quantidade

12

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

R\$ 3,1700

Média

R\$ 125,2044

Mediana

R\$ 101,0000

Coeficiente de Variação: 64,8327%

Desvio Padrão: 81,1734

Maior Preço: R\$ 284,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
----	--------	------	------------	---------	----------------	------	--------

1		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	144	Unidade	R\$ 84,9000	01/07/2026	Sim
2		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	113	Unidade	R\$ 80,0000	01/07/2026	Sim
3		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	686	Unidade	R\$ 3,1700	26/06/2026	Sim
4		MRJ-PREFEITURA MUNICIPAL SÃO PEDRO DA ALDEIA - Compras.gov.br	4	Unidade	R\$ 46,7700	08/12/2025	Sim
5		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 148,0000	28/11/2025	Sim
6		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	2	Unidade	R\$ 189,0000	28/11/2025	Sim
7		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	1	Unidade	R\$ 284,0000	28/11/2025	Sim
8		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 101,0000	28/11/2025	Sim
9		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 190,0000	28/11/2025	Sim

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 14

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
600213 - Componente Embarcação Tipo: Porca Plástica Da Base Da Válvula , Referência Fabril: Number Zodiac Z3292 , Uso: Base Da Válvula , Aplicação: Bote Zodiac , Material: Plástico	Unidade	12
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	Média	● Mediana
R\$ 174,9000	R\$ 174,9000	R\$ 174,9000
Método de cálculo adotado: Mediana		
Coeficiente de Variação: 0,0000% Desvio Padrão: 0,0000 Maior Preço: R\$ 174,9000		

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1		COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	80	Unidade	R\$ 174,9000	01/07/2026	Sim

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 15

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
317693 - Componente Embarcação Tipo: Conjunto , Uso: Fixação Isolamento Térmico , Características Adicionais: Aço Baixo Carbono 4,8 X 139mm E Anel Cerâmico	Unidade	2

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

● Mediana

Coeficiente de Variação: 89,3054%

Desvio Padrão: 3.104,9384

Maior Preço: R\$ 11.200,0000

R\$ 20,0000

R\$ 3.476,7659

R\$ 2.750,0000

Método de cálculo adotado: Mediana

Filtro Aplicado
Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 3.400,0000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 3.400,0000	01/07/2026	Sim
3	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	9	Unidade	R\$ 3.499,0000	01/07/2026	Sim
4	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 1.750,0000	01/07/2026	Sim
5	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 5.700,0000	01/07/2026	Sim
6	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 5.700,0000	01/07/2026	Sim
7	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	8	Unidade	R\$ 5.640,0000	01/07/2026	Sim
8	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	23	Unidade	R\$ 5.640,0000	01/07/2026	Sim
9	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 11.200,0000	01/07/2026	Sim
10	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	15	Unidade	R\$ 11.200,0000	01/07/2026	Sim
11	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	5	Unidade	R\$ 1.500,0000	01/07/2026	Sim
12	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	19	Unidade	R\$ 1.409,9000	01/07/2026	Sim
13	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	109	Unidade	R\$ 97,9000	01/07/2026	Sim
14	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	27	Unidade	R\$ 2.129,9000	01/07/2026	Sim
15	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	20	Unidade	R\$ 3.690,0000	01/07/2026	Sim
16	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	22	Unidade	R\$ 2.750,0000	01/07/2026	Sim
17	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	13	Unidade	R\$ 2.049,9000	01/07/2026	Sim
18	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	67	Unidade	R\$ 2.049,9000	01/07/2026	Sim
19	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 165,0000	28/11/2025	Sim
20	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 20,0000	28/11/2025	Sim
21	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	12	Unidade	R\$ 20,5830	28/11/2025	Sim

Legenda:
▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 16

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
317692 - Componente Embarcação Tipo: Conjunto , Uso: Fixação Isolamento Térmico , Características Adicionais: Aço Baixo Carbono 4,8 X 34mm E Anel Cerâmico	Unidade	2
Consolidação dos preços cotados Menor Preço: R\$ 2.300,0000 Média: R\$ 2.550,0000 Mediana: R\$ 2.550,0000 Coeficiente de Variação: 9,8039% Desvio Padrão: 250,0000 Maior Preço: R\$ 2.800,0000		
Método de cálculo adotado: Mediana		

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	11	Unidade	R\$ 2.300,0000	01/07/2026	Sim
2	I	COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br	28	Unidade	R\$ 2.800,0000	01/07/2026	Sim

Legenda:
 Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.
 Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$