

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 15/05/2026 14:17

Informações básicas

| | | | |
|---------------------------|-------------|---------------|---------------------------|
| Número da Pesquisa | UASG | Status | Editado por |
| 43/2026 | 772100 | Concluída | CLEILSON ARAUJO RODRIGUES |

Título: Contratação de seguro veicular

Observações:

Total de itens cotados: 2

Valor total da pesquisa de preços: R\$ 5.926,9050

Itens cotados

Item: 1

| | | | |
|---|--------------------------------|--|---|
| Descrição do item | Unidade de Fornecimento | Quantidade | |
| 22764 - Pagamento Coberturas Seguro Veículo | UNIDADE | 1 | |
| Consolidação dos preços cotados | | | |
| Menor Preço | Média | <input checked="" type="radio"/> Mediana | Coeficiente de Variação: 37,3208% |
| R\$ 877,3600 | R\$ 2.191,9425 | R\$ 2.494,6550 | Desvio Padrão: 818,0512 |
| Maior Preço: R\$ 2.901,1000 | | | |
| Método de cálculo adotado: Mediana | | | |

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 1

Quantidade máxima: 1

Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|--|------------|---------|-----------------|------------|--------|
| 1 | IV | ALFA SEGURADORA S/A - Fornecedor | 1 | | R\$ 2.901,1000 | 11/03/2026 | Sim |
| 2 | IV | Porto Seguro Cia. de Seguros Gerais - Fornecedor | 1 | | R\$ 877,3600 | 16/03/2026 | Sim |
| 3 | IV | Generali Brasil Seguros S/A - Fornecedor | 1 | | R\$ 2.856,9600 | 11/03/2026 | Sim |
| 4 | IV | GENTE SEGURADORA S.A. - Fornecedor | 1 | | R\$ 2.132,3500 | 11/03/2026 | Sim |
| 5 | I | ESP-SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 | UNIDADE | R\$ 11.628,2000 | 12/05/2026 | Não |
| 6 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 | UNIDADE | R\$ 4.341,0600 | 12/05/2026 | Não |
| 7 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 | UNIDADE | R\$ 2.639,4400 | 12/05/2026 | Não |
| 8 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 | UNIDADE | R\$ 944,2500 | 12/05/2026 | Não |
| 9 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 | UNIDADE | R\$ 1.509,5800 | 12/05/2026 | Não |

| | | | | | | |
|----|--|--|-----------|-----------------|------------|-----|
| 10 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.564,5700 | 12/05/2026 | Não |
| 11 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 956,0900 | 12/05/2026 | Não |
| 12 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 375,0000 | 12/05/2026 | Não |
| 13 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 621,6500 | 11/05/2026 | Não |
| 14 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.758,9900 | 11/05/2026 | Não |
| 15 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.226,5800 | 11/05/2026 | Não |
| 16 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.787,0000 | 11/05/2026 | Não |
| 17 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.684,1400 | 11/05/2026 | Não |
| 18 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.687,9400 | 11/05/2026 | Não |
| 19 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.698,4500 | 11/05/2026 | Não |
| 20 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.698,3800 | 11/05/2026 | Não |
| 21 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.675,6500 | 11/05/2026 | Não |
| 22 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 694,2600 | 11/05/2026 | Não |
| 23 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 679,8400 | 11/05/2026 | Não |
| 24 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 834,1300 | 11/05/2026 | Não |
| 25 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 733,2400 | 11/05/2026 | Não |
| 26 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 524,5500 | 11/05/2026 | Não |
| 27 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 836,6000 | 11/05/2026 | Não |
| 28 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 808,5600 | 11/05/2026 | Não |
| 29 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 713,6700 | 11/05/2026 | Não |
| 30 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 479,2400 | 11/05/2026 | Não |
| 31 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 477,8100 | 11/05/2026 | Não |
| 32 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 503,0400 | 11/05/2026 | Não |
| 33 | | COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 13.435,7000 | 07/05/2026 | Não |
| 34 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.988,0000 | 06/05/2026 | Não |
| 35 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 787,0000 | 06/05/2026 | Não |
| 36 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 602,0000 | 06/05/2026 | Não |
| 37 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 2.460,2000 | 06/05/2026 | Não |
| 38 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 311,5000 | 05/05/2026 | Não |
| 39 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 5.619,1000 | 05/05/2026 | Não |
| 40 | | COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.411,9900 | 04/05/2026 | Não |

| | | | | | | |
|------|--|--|-----------|-----------------|------------|-----|
| 41 | | COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 898,4000 | 04/05/2026 | Não |
| 42 | | COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 748,9200 | 04/05/2026 | Não |
| 43 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 690,4300 | 29/04/2026 | Não |
| 44 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 864,1400 | 29/04/2026 | Não |
| 45 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 447,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 46 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 494,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 47 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 3.120,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 48 | | ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 53.000,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 49 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,6800 | 28/04/2026 | Não |
| 50 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,4700 | 28/04/2026 | Não |
| 51 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.186,5800 | 28/04/2026 | Não |
| i 52 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,8300 | 28/04/2026 | Não |
| 53 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,5000 | 28/04/2026 | Não |
| i 54 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,5700 | 28/04/2026 | Não |

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Item: 2

| Descrição do item | Unidade de Fornecimento | Quantidade |
|---|-------------------------|----------------|
| 22764 - Pagamento Coberturas Seguro Veículo | UNIDADE | 1 |
| Consolidação dos preços cotados | | |
| Menor Preço | Média | ● Mediana |
| R\$ 1.363,5700 | R\$ 3.021,2050 | R\$ 3.432,2500 |
| Coeficiente de Variação: 32,7922% | | |
| Desvio Padrão: 990,7188 | | |
| Maior Preço: R\$ 3.856,7500 | | |
| Método de cálculo adotado: Mediana | | |

Filtro Aplicado

Período: 12 Meses

| Nº | Inciso | Nome | Quantidade | Unidade | Preço unitário | Data | Compõe |
|----|--------|--|------------|---------|-----------------|------------|--------|
| 1 | | ESP-SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | | R\$ 11.628,2000 | 12/05/2026 | Não |
| 2 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | | R\$ 4.341,0600 | 12/05/2026 | Não |
| 3 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | | R\$ 2.639,4400 | 12/05/2026 | Não |
| 4 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | | R\$ 944,2500 | 12/05/2026 | Não |
| 5 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | | R\$ 1.509,5800 | 12/05/2026 | Não |
| 6 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | | R\$ 1.564,5700 | 12/05/2026 | Não |
| | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|--|-----------|-----------------|------------|-----|
| 7 | | gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 956,0900 | 12/05/2026 | Não |
| 8 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 375,0000 | 12/05/2026 | Não |
| 9 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 621,6500 | 11/05/2026 | Não |
| 10 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.758,9900 | 11/05/2026 | Não |
| 11 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.226,5800 | 11/05/2026 | Não |
| 12 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.787,0000 | 11/05/2026 | Não |
| 13 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.684,1400 | 11/05/2026 | Não |
| 14 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.687,9400 | 11/05/2026 | Não |
| 15 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.698,4500 | 11/05/2026 | Não |
| 16 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.698,3800 | 11/05/2026 | Não |
| 17 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.675,6500 | 11/05/2026 | Não |
| 18 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 694,2600 | 11/05/2026 | Não |
| 19 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 679,8400 | 11/05/2026 | Não |
| 20 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 834,1300 | 11/05/2026 | Não |
| 21 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 733,2400 | 11/05/2026 | Não |
| 22 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 524,5500 | 11/05/2026 | Não |
| 23 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 836,6000 | 11/05/2026 | Não |
| 24 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 808,5600 | 11/05/2026 | Não |
| 25 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 713,6700 | 11/05/2026 | Não |
| 26 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 479,2400 | 11/05/2026 | Não |
| 27 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 477,8100 | 11/05/2026 | Não |
| 28 | | ESTADO DE SANTA CATARINA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 503,0400 | 11/05/2026 | Não |
| 29 | | COMPANHIA. DES. DOS VAL. S FRANCISCO/PARNAÍBA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 13.435,7000 | 07/05/2026 | Não |
| 30 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1988,0000 | 06/05/2026 | Não |
| 31 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 787,0000 | 06/05/2026 | Não |
| 32 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 602,0000 | 06/05/2026 | Não |
| 33 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 2.460,2000 | 06/05/2026 | Não |
| 34 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 311,5000 | 05/05/2026 | Não |
| 35 | | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 5.619,1000 | 05/05/2026 | Não |
| 36 | | COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.411,9900 | 04/05/2026 | Não |
| 37 | | COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 898,4000 | 04/05/2026 | Não |

| | | | | | | |
|-----|----|--|-----------|-----------------|------------|-----|
| 38 | I | COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 748,9200 | 04/05/2026 | Não |
| 39 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 690,4300 | 29/04/2026 | Não |
| 40 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 864,1400 | 29/04/2026 | Não |
| 41 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 447,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 42 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 494,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 43 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 3.120,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 44 | I | ESTADO DE GOIAS - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 53.000,0000 | 29/04/2026 | Não |
| 45 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,6800 | 28/04/2026 | Não |
| 46 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,4700 | 28/04/2026 | Não |
| 47 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.186,5800 | 28/04/2026 | Não |
| i48 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,8300 | 28/04/2026 | Não |
| 49 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,5000 | 28/04/2026 | Não |
| i50 | I | COMANDO DA MARINHA - Compras.gov.br | 1 UNIDADE | R\$ 1.185,5700 | 28/04/2026 | Não |
| 51 | IV | GENTE SEGURADORA S.A. - Fornecedor | 1 | R\$ 3.165,5200 | 11/03/2026 | Sim |
| 52 | IV | GENERALI BRASIL SEGUROS S.A. - Fornecedor | 1 | R\$ 3.698,9800 | 11/03/2026 | Sim |
| 53 | IV | ALFA SEGURADORA S.A. - Fornecedor | 1 | R\$ 3.856,7500 | 11/03/2026 | Sim |
| 54 | IV | Porto Seguro Cia. de Seguros Gerais - Fornecedor | 1 | R\$ 1.363,5700 | 16/03/2026 | Sim |

Legenda:

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

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

A estimativa de preços foi realizada em consonância com a Instrução Normativa nº 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo a fim de realizar pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional. Foram observados os seguintes procedimentos:

I - Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Pannel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;

IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital; ou

V - Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

Para a definição do valor estimado desta presente contratação foram utilizados os **parâmetros dos incisos I e IV** do artigo 5º da IN SEGES/ME nº 65 de 2021, o preço estimado para a cotação apresentou o mínimo de três cotações orientadas dos parâmetros selecionados.

Quanto ao parâmetro II, conforme consta no art. 5º da Instrução Normativa nº 65/2021, foram consultadas contratações similares feitas pela Administração Pública por meio do Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) que é o sítio eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos pela Lei nº 14.133, de 2021. Todavia, não foram encontradas contratações similares do serviço a ser contratado.

Quanto ao parâmetro III, por se tratar de um serviço especializado e personalizado, a pesquisa de preço realizada através de sítios eletrônicos torna-se insuficiente, visto que os sites não informam valores, somente redirecionam para atendentes.

Posto isso, optou-se em utilizar a métrica dos parâmetros I e IV, do Art. 5º da IN SEGES/ME nº 65 de 2021, para a pesquisa de preço obter mais precisão e não gerar inconsistência com os valores praticados no mercado.

As propostas foram inseridas no Sistema de Pesquisa de Preço, que foi elaborada de acordo com todos os parâmetros do Art. 5º da IN SEGES/ME 65/2021, a saber:

Para realização de uma pesquisa de preço mais precisa, foram utilizados os filtros de modalidade (dispensa) e local da UASG (RJ). Devido se tratar de contratação de apólice de automóvel, aonde a variação da localidade incide sobre o valor a ser cobrado pela apólice.

O valor estimado máximo para pagamento da franquia foi calculado na obtenção da média de preço das quatro propostas, cujo o valor é de:

Item 1 - R\$ 5.596,18 (cinco mil, quinhentos e noventa e seis reais e dezoito centavos).

Item 2 - R\$ 8.665,18 (oito mil, seiscentos e sessenta e cinco reais e dezoito centavos).

Conforme tabela abaixo:

| SEGUROS | Doblô | | Jumper 1 | |
|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| | Prêmio | Franquia | Prêmio | Franquia |
| Porto Seguro | R\$ 877,36 | R\$ 6.897,60 | R\$ 1.363,57 | R\$ 15.565,20 |
| Gente Segura | R\$ 2.132,35 | R\$ 4.680,00 | R\$ 3.165,52 | R\$ 5.985,00 |
| Alfa Seguros | R\$ 2.901,10 | R\$ 5.363,02 | R\$ 3.856,75 | R\$ 6.758,50 |
| Generali | R\$ 2.856,96 | R\$ 5.444,11 | R\$ 3.698,98 | R\$ 6.352,01 |
| | Média | R\$ 5.596,18 | Média | R\$ 8.665,18 |

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.

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