Relatório Memorial de Cálculo

Relatório gerado no dia 08/10/2026 11:19:02 (IP: 177.137.114.83)

Item 1 - BRAÇO CURVO GALVANIZADO 1500MM - 048 MM DIAMETRO:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	28.237.001/0001-73	R$ 270,00	R$ 270,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 270.00
2. **Valor Calculado:** R$ 270,00

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	01.818.667/0001-69	R$ 211,32	R$ 211,32

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 211.32
2. **Valor Calculado:** R$ 211,32

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	01.818.667/0001-69	R$ 281,77	R$ 281,77

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 281.77
2. **Valor Calculado:** R$ 281,77

Item 2 - FIO CABO PP 2X1.5 :

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	22.457.573/0001-81	R$ 5,60	R$ 5,60

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 5.60
2. **Valor Calculado:** R$ 5,60

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	21.254.778/0001-05	R$ 4,67	R$ 4,67
2	30.179.472/0001-14	R$ 6,31	R$ 5,75
3	60.674.353/0001-07	R$ 6,31	R$ 6,31

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 5.75
2. **Valor Calculado:** R$ 5,75

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	10.644.957/0001-24	R$ 4,00	R$ 4,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 4.00
2. **Valor Calculado:** R$ 4,00

Item 3 - FIO CABO PP 2X2.5 :

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	48.891.104/0001-60	R$ 4,95	R$ 4,95

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 4.95
2. **Valor Calculado:** R$ 4,95

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	56.004.897/0001-86	R$ 4,42	R$ 4,42

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 4.42
2. **Valor Calculado:** R$ 4,42

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	17.163.862/0001-38	R$ 5,70	R$ 5,70

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 5.70
2. **Valor Calculado:** R$ 5,70

Item 4 - CONECTOR DE DERIVAÇÃO POR PERFURAÇÃO DE ISOLAÇÃO:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	86.906.054/0001-36	R$ 13,62	R$ 13,62

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 13.62
2. **Valor Calculado:** R$ 13,62

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	24.120.896/0001-00	R$ 9,90	R$ 9,90

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 9.90
2. **Valor Calculado:** R$ 9,90

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	07.062.925/0001-06	R$ 12,00	R$ 12,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 12.00
2. **Valor Calculado:** R$ 12,00

Item 5 - PARAFUSO MAQUINADO 5/16" X 300 MM:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	17.435.476/0001-58	R$ 9,07	R$ 9,07

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 9.07
2. **Valor Calculado:** R$ 9,07

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	60.058.852/0001-61	R$ 10,85	R$ 10,85

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 10.85

2. **Valor Calculado:** R$ 10,85

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	33.584.641/0001-90	R$ 11,25	R$ 11,25

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 11.25
2. **Valor Calculado:** R$ 11,25

Item 6 - ARRUELA LISA 5/16", EM AÇO, GALVANIZADA:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	16.799.520/0001-46	R$ 0,20	R$ 0,20

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 0.20
2. **Valor Calculado:** R$ 0,20

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	02.078.696/0001-02	R$ 0,20	R$ 0,20

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 0.20
2. **Valor Calculado:** R$ 0,20

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	46.768.195/0001-15	R$ 0,15	R$ 0,15

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 0.15
2. **Valor Calculado:** R$ 0,15

Item 7 - CINTA CIRCULAR PARA POSTE 260 MM DE DIÂMETRO:

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	23.143.410/0001-97	R$ 34,40	R$ 34,40

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 34.40
2. **Valor Calculado:** R$ 34,40

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	23.143.410/0001-97	R$ 32,09	R$ 32,09

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 32.09
2. **Valor Calculado:** R$ 32,09

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	23.143.410/0001-97	R$ 30,58	R$ 30,58

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 30.58
2. **Valor Calculado:** R$ 30,58

Item 8 - CINTA CIRCULAR PARA POSTE, DIÂMETRO DE 180 MM:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	56.004.897/0001-86	R$ 25,99	R$ 25,99

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 25.99
2. **Valor Calculado:** R$ 25,99

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	23.143.410/0001-97	R$ 27,48	R$ 27,48

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 27.48
2. **Valor Calculado:** R$ 27,48

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	23.143.410/0001-97	R$ 32,09	R$ 32,09

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 32.09
2. **Valor Calculado:** R$ 32,09

Item 9 - CINTA CIRCULAR PARA POSTE, DIÂMETRO DE 250 MM:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	28.741.330/0001-57	R$ 33,59	R$ 33,59

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 33.59
2. **Valor Calculado:** R$ 33,59

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	17.435.476/0001-58	R$ 26,00	R$ 26,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 26.00
2. **Valor Calculado:** R$ 26,00

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	22.257.631/0001-23	R$ 28,30	R$ 28,30

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 28.30
2. **Valor Calculado:** R$ 28,30

Item 10 - CINTA CIRCULAR PARA POSTE, DIÂMETRO DE 320 MM:

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	87.864.682/0001-69	R$ 28,00	R$ 28,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 28.00
2. **Valor Calculado:** R$ 28,00

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	23.143.410/0001-97	R$ 27,48	R$ 27,48

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 27.48
2. **Valor Calculado:** R$ 27,48

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	23.143.410/0001-97	R$ 30,58	R$ 30,58

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 30.58
2. **Valor Calculado:** R$ 30,58

Item 11 - PARAFUSO FRANCÊS 16 X 70 MM, EM AÇO GALVANIZADO:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	45.845.571/0001-65	R$ 7,95	R$ 7,95

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 7.95
2. **Valor Calculado:** R$ 7,95

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	13.453.530/0001-37	R$ 6,30	R$ 6,30

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.30
2. **Valor Calculado:** R$ 6,30

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	21.822.738/0001-04	R$ 6,89	R$ 6,89

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.89
2. **Valor Calculado:** R$ 6,89

Item 12 - PARAFUSO FRANCÊS 16 X 70 MM, EM AÇO GALVANIZADO:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	45.845.571/0001-65	R$ 7,95	R$ 7,95

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 7.95
2. **Valor Calculado:** R$ 7,95

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	13.453.530/0001-37	R$ 6,30	R$ 6,30

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.30
2. **Valor Calculado:** R$ 6,30

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	21.822.738/0001-04	R$ 6,89	R$ 6,89

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.89
2. **Valor Calculado:** R$ 6,89

Item 13 - PARAFUSO FRANCÊS 16 X 70 MM, EM AÇO GALVANIZADO:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	45.845.571/0001-65	R$ 7,95	R$ 7,95

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 7.95

2. **Valor Calculado:** R$ 7,95

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	13.453.530/0001-37	R$ 6,30	R$ 6,30

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.30
2. **Valor Calculado:** R$ 6,30

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	21.822.738/0001-04	R$ 6,89	R$ 6,89

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.89
2. **Valor Calculado:** R$ 6,89

Item 14 - PARAFUSO FRANCÊS 16 X 70 MM, EM AÇO GALVANIZADO:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	45.845.571/0001-65	R$ 7,95	R$ 7,95

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 7.95
2. **Valor Calculado:** R$ 7,95

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	13.453.530/0001-37	R$ 6,30	R$ 6,30

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.30
2. **Valor Calculado:** R$ 6,30

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	21.822.738/0001-04	R$ 6,89	R$ 6,89

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 6.89
2. **Valor Calculado:** R$ 6,89

Item 15 - Cabo multiplexado de baixa tensão, 2 x 10 mm²:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	39.910.323/0001-58	R$ 4,85	R$ 4,85

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 4.85
2. **Valor Calculado:** R$ 4,85

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	54.078.351/0001-44	R$ 4,07	R$ 4,07
2	11.454.699/0001-86	R$ 4,17	R$ 4,17
3	45.262.926/0001-93	R$ 4,17	R$ 4,17
4	19.701.865/0001-03	R$ 4,17	R$ 4,17
5	11.175.931/0001-47	R$ 10.000,00	R$ 10.000,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 4.17
2. **Valor Calculado:** R$ 4,17

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	07.667.922/0001-04	R$ 5,36	R$ 5,36

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 5.36
2. **Valor Calculado:** R$ 5,36

Item 16 - Cabo multiplexado de baixa tensão, 3 x 10 mm²:

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	47.460.874/0001-95	R$ 5,29	R$ 5,29

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 5.29
2. **Valor Calculado:** R$ 5,29

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	56.004.897/0001-86	R$ 4,20	R$ 4,20

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 4.20
2. **Valor Calculado:** R$ 4,20

Preço (Outros Entes Públicos) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	55.087.402/0001-67	R$ 5,67	R$ 4,50
2	05.117.514/0001-45	R$ 5,65	R$ 4,56
3	13.460.002/0001-05	R$ 5,67	R$ 4,79
4	49.299.108/0001-16	R$ 50,00	R$ 4,91
5	51.093.424/0001-89	R$ 5,67	R$ 5,24
6	40.627.004/0001-19	R$ 5,67	R$ 5,29
7	37.278.673/0001-18	R$ 5,65	R$ 5,36
8	55.333.862/0001-28	R$ 12,00	R$ 5,46
9	35.613.151/0001-08	R$ 5,67	R$ 5,64
10	35.593.913/0001-43	R$ 5,67	R$ 5,67
11	56.004.897/0001-86	R$ 5,67	R$ 5,67
12	08.912.744/0001-94	R$ 6,10	R$ 6,10
13	11.175.931/0001-47	R$ 10.000,00	R$ 10.000,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 5.36
2. **Valor Calculado:** R$ 5,36

Item 17 - Cabo multiplexado de baixa tensão, 4 x 10 mm²:

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	61.620.702/0001-62	R$ 7,15	R$ 7,15

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 7.15
2. **Valor Calculado:** R$ 7,15

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	35.613.151/0001-08	R$ 5,40	R$ 5,35
2	55.087.402/0001-67	R$ 5,40	R$ 5,40
3	49.299.108/0001-16	R$ 50,00	R$ 6,50
4	05.117.514/0001-45	R$ 18,00	R$ 7,90
5	08.912.744/0001-94	R$ 8,70	R$ 8,70
6	55.333.862/0001-28	R$ 18,00	R$ 18,00
7	11.175.931/0001-47	R$ 10.000,00	R$ 10.000,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 7.90
2. **Valor Calculado:** R$ 7,90

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	14.096.109/0001-89	R$ 8,35	R$ 8,35

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 8.35
2. **Valor Calculado:** R$ 8,35

Item 18 - REFLETOR LED INDUSTRIAL 150W :

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	07.844.532/0001-54	R$ 536,90	R$ 536,90

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 536.90
2. **Valor Calculado:** R$ 536,90

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	63.747.581/0001-40	R$ 552,00	R$ 552,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 552.00
2. **Valor Calculado:** R$ 552,00

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais

	CNPJ	Valor da Proposta Inicial	Valor da Proposta Final
1	46.360.122/0001-90	R$ 450,00	R$ 450,00

1. **Seleção dos valores do meio do conjunto:** 450.00
2. **Valor Calculado:** R$ 450,00