

Empresa: **ENGELEC - ENGENHARIA ELÉTRICA E CIVIL LTDA.**

Processo Reajuste: **00200.012885/2025-08**

CNPJ: 08.594.071/0001-71

Concorrência: 001/2023

Contrato nº: **0209/2023**

Data da Proposta: 06/12/2023

Assinatura: 18/12/2023

Início Vigência Original: 18/12/2023

Fim Vigência Original: 18/12/2026

Valor Total Original do Contrato: R\$ 25.502.766,00

DADOS DO CONTRATO ATUAL

Valor Atual: R\$ 25.502.766,00

Início Período: 18/12/2023 (CT ORIGINAL)

Final Período: 18/12/2026

HISTÓRICO DO CONTRATO

Resumo presente contrato extraído do sistema GESCON documento nº 00100.128881/2025-61.

TERMO DE APOSTILAMENTO EM PROCESSAMENTO

Primeiro Termo de Apostilamento (Primeiro Reajuste)	1º Reajuste de preços pelo INCC-M/FGV correspondente ao período de dezembro/2023 (mês da apresentação da proposta) a dezembro/2024 (mês do primeiro aniversário do contrato), com vigência a partir de 18 de dezembro de 2024.
--	---

CÁLCULO DO PRIMEIRO REAJUSTE

Período: Dezembro/2023 a Dezembro/2024 (INCC-M/FGV)

Intervalo Anual	Data	INCC-M/FGV (Número-índice)
Data Inicial: Mês da apresentação da proposta	dez/23	1.086,15000
Data final: Mês do primeiro aniversário do contrato	dez/24	1.154,99000
Variação do INCC-M/FGV		6,33798%

Obs. : Este Serviço não anexou o demonstrativo dos números-índice (INCC-M/FGV), em virtude da impossibilidade de impressão da variação correspondente ao período no site correspondente.

Elaborado por: Alessandra Gomes Brito (Terceirizada)
Assinado por: Charles da Cruz (Chefe do SIRC)

Aplicação do APS nº 20/2010 - PRSECR (critérios de arredondamento).

VALOR ORIGINAL									VALOR REAJUSTADO (18.12.2024)			6,33798%
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL	BDI (%)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
SF-00002	Mestre de obras	hh	1.600,00	R\$ 34,63	R\$ 55.408,00	19,10%	R\$ 41,24	R\$ 65.984,00	R\$ 36,82	R\$ 58.912,00	R\$ 43,85	R\$ 70.160,00
SF-00003	Planejamento físico-financeiro	un	1,00	R\$ 1.666,88	R\$ 1.666,88	19,10%	R\$ 1.985,25	R\$ 1.985,25	R\$ 1.772,53	R\$ 1.772,53	R\$ 2.111,08	R\$ 2.111,08
SF-00004	Projetos de segurança do trabalho	un	1,00	R\$ 2.329,98	R\$ 2.329,98	19,10%	R\$ 2.775,01	R\$ 2.775,01	R\$ 2.477,65	R\$ 2.477,65	R\$ 2.950,88	R\$ 2.950,88
SF-00005	Demolição de alvenarias	m3	40,00	R\$ 42,77	R\$ 1.710,80	19,10%	R\$ 50,94	R\$ 2.037,60	R\$ 45,48	R\$ 1.819,20	R\$ 54,17	R\$ 2.166,80
SF-00006	Demolição de concreto simples	m3	36,00	R\$ 240,07	R\$ 8.642,52	19,10%	R\$ 285,92	R\$ 10.293,12	R\$ 255,29	R\$ 9.190,44	R\$ 304,05	R\$ 10.945,80
SF-00007	Demolição de contrapiso	m2	10,00	R\$ 16,29	R\$ 162,90	19,10%	R\$ 19,40	R\$ 194,00	R\$ 17,32	R\$ 173,20	R\$ 20,63	R\$ 206,30
SF-00008	Demolição de fechamento ou parede em gesso acartonado	m2	300,00	R\$ 5,97	R\$ 1.791,00	19,10%	R\$ 7,11	R\$ 2.133,00	R\$ 6,35	R\$ 1.905,00	R\$ 7,56	R\$ 2.268,00
SF-00009	Demolição de forro	m2	1.000,00	R\$ 1,30	R\$ 1.300,00	19,10%	R\$ 1,55	R\$ 1.550,00	R\$ 1,38	R\$ 1.380,00	R\$ 1,64	R\$ 1.640,00
SF-00011	Demolição de revestimento cerâmico ou pétreo (piso ou parede)	m2	400,00	R\$ 9,54	R\$ 3.816,00	19,10%	R\$ 11,36	R\$ 4.544,00	R\$ 10,14	R\$ 4.056,00	R\$ 12,08	R\$ 4.832,00
SF-00013	Demolição de tubulação hidrossanitária embutida com conexões e acessórios	m	300,00	R\$ 0,38	R\$ 114,00	19,10%	R\$ 0,45	R\$ 135,00	R\$ 0,40	R\$ 120,00	R\$ 0,48	R\$ 144,00
SF-00014	Demolição em concreto armado	m3	18,00	R\$ 227,38	R\$ 4.092,84	19,10%	R\$ 270,81	R\$ 4.874,58	R\$ 241,79	R\$ 4.352,22	R\$ 287,97	R\$ 5.183,46
SF-00015	Locação de caçambas e destinação final do entulho	un	39,00	R\$ 309,04	R\$ 12.052,56	19,10%	R\$ 368,07	R\$ 14.354,73	R\$ 328,63	R\$ 12.816,57	R\$ 391,40	R\$ 15.264,60
SF-00046	Retirada de entulhos	m3	33,00	R\$ 5.489,73	R\$ 181.130,01	19,10%	R\$ 6.537,80	R\$ 215.891,24	R\$ 5.732,38	R\$ 191.103,54	R\$ 6.952,31	R\$ 230.055,85
SF-00066	Ponto de ancoragem	un	43,00	R\$ 176,05	R\$ 7.570,15	19,10%	R\$ 209,68	R\$ 9.016,24	R\$ 187,21	R\$ 8.050,03	R\$ 222,97	R\$ 9.587,71
SF-00073	Limpeza final de intervenção	m2	17.000,00	R\$ 1,99	R\$ 33.830,00	19,10%	R\$ 2,37	R\$ 40.290,00	R\$ 2,12	R\$ 36.040,00	R\$ 2,52	R\$ 42.840,00
SF-00074	Abertura/fechamento rasgo em alvenaria	m	500,00	R\$ 16,80	R\$ 8.400,00	19,10%	R\$ 20,01	R\$ 10.005,00	R\$ 17,86	R\$ 8.930,00	R\$ 21,27	R\$ 10.635,00
SF-00075	Furo em concreto de 40 mm até 75 mm de diâmetro	un	10,00	R\$ 82,02	R\$ 820,20	19,10%	R\$ 97,69	R\$ 976,90	R\$ 87,22	R\$ 872,20	R\$ 103,88	R\$ 1.038,80
SF-00076	Furo em concreto para diâmetros maiores que 75 mm	un	5,00	R\$ 104,75	R\$ 523,75	19,10%	R\$ 124,76	R\$ 623,80	R\$ 111,39	R\$ 556,95	R\$ 132,67	R\$ 663,35
SF-00077	Concreto virado em betoneira, fck = 15 MPa	m3	5,00	R\$ 819,73	R\$ 4.098,65	19,10%	R\$ 976,30	R\$ 4.881,50	R\$ 871,68	R\$ 4.358,40	R\$ 1.038,17	R\$ 5.190,85
SF-00078	Concreto virado em betoneira, fck = 25 MPa	m3	10,00	R\$ 908,56	R\$ 9.085,60	19,10%	R\$ 1.082,09	R\$ 10.820,90	R\$ 966,14	R\$ 9.661,40	R\$ 1.150,67	R\$ 11.506,70
SF-00081	Forma para estruturas de concreto	m2	500,00	R\$ 162,73	R\$ 81.365,00	19,10%	R\$ 193,81	R\$ 96.905,00	R\$ 173,04	R\$ 86.520,00	R\$ 206,09	R\$ 103.045,00
SF-00083	Impermeabilização de superfície com revestimento bicomponente semi flexível	m2	319,00	R\$ 22,66	R\$ 7.228,54	19,10%	R\$ 26,99	R\$ 8.609,81	R\$ 24,10	R\$ 7.687,90	R\$ 28,70	R\$ 9.155,30
SF-00084	Alvenaria de vedação	m2	2.808,00	R\$ 72,18	R\$ 202.681,44	19,10%	R\$ 85,97	R\$ 241.403,76	R\$ 76,75	R\$ 215.514,00	R\$ 91,41	R\$ 256.679,28
SF-00085	Fechamento ou shaft em gesso acartonado tipo drywall	m2	300,00	R\$ 74,27	R\$ 22.281,00	19,10%	R\$ 88,46	R\$ 26.538,00	R\$ 78,98	R\$ 23.694,00	R\$ 94,07	R\$ 28.221,00
SF-00086	Fixação (encunhamento) de Alvenaria de Vedação	m	728,00	R\$ 22,27	R\$ 16.212,56	19,10%	R\$ 26,52	R\$ 19.306,56	R\$ 23,68	R\$ 17.239,04	R\$ 28,20	R\$ 20.529,60
SF-00089	Sóculo h=10 cm	m2	200,00	R\$ 73,93	R\$ 14.786,00	19,10%	R\$ 88,05	R\$ 17.610,00	R\$ 78,62	R\$ 15.724,00	R\$ 93,64	R\$ 18.728,00
SF-00091	Chapisco com argamassa traço 1:3	m2	2.808,00	R\$ 4,63	R\$ 13.001,04	19,10%	R\$ 5,51	R\$ 15.472,08	R\$ 4,92	R\$ 13.815,36	R\$ 5,86	R\$ 16.454,88
SF-00093	Reboco com argamassa industrializada e = 2,0 cm	m2	2.808,00	R\$ 55,35	R\$ 155.422,80	19,10%	R\$ 65,92	R\$ 185.103,36	R\$ 58,86	R\$ 165.278,88	R\$ 70,10	R\$ 196.840,80
SF-00095	Tratamento de trincas superficiais com selante acrílico e tela de poliéster	m	200,00	R\$ 24,51	R\$ 4.902,00	19,10%	R\$ 29,19	R\$ 5.838,00	R\$ 26,06	R\$ 5.212,00	R\$ 31,04	R\$ 6.208,00
SF-00098	Massa acrílica	m2	1.000,00	R\$ 17,37	R\$ 17.370,00	19,10%	R\$ 20,69	R\$ 20.690,00	R\$ 18,47	R\$ 18.470,00	R\$ 22,00	R\$ 22.000,00
SF-00099	Massa corrida	m2	2.894,00	R\$ 14,24	R\$ 41.210,56	19,10%	R\$ 16,96	R\$ 49.082,24	R\$ 15,14	R\$ 43.815,16	R\$ 18,03	R\$ 52.178,82
SF-00100	Pintura com tinta látex acrílica Premium (paredes)	m2	2.808,00	R\$ 10,77	R\$ 30.242,16	19,10%	R\$ 12,83	R\$ 36.026,64	R\$ 11,45	R\$ 32.151,60	R\$ 13,64	R\$ 38.301,12
SF-00102	Pintura esmalte acetinado (metais e madeiras)	m2	500,00	R\$ 17,22	R\$ 8.610,00	19,10%	R\$ 20,51	R\$ 10.255,00	R\$ 18,31	R\$ 9.155,00	R\$ 21,81	R\$ 10.905,00
SF-00103	Pintura tinta látex acrílica standard (tetos)	m2	1.086,00	R\$ 12,57	R\$ 13.651,02	19,10%	R\$ 14,97	R\$ 16.257,42	R\$ 13,37	R\$ 14.519,82	R\$ 15,82	R\$ 17.289,12
SF-00104	Cerâmica para revestimento de superfícies internas ou externas – Linha Administrativa	m2	450,00	R\$ 89,17	R\$ 40.126,50	19,10%	R\$ 106,20	R\$ 47.790,00	R\$ 94,82	R\$ 42.669,00	R\$ 112,93	R\$ 50.818,50
SF-00106	Contrapiso em argamassa (e = 2 cm) ou Regularização de contrapiso existente	m2	2.100,00	R\$ 35,29	R\$ 74.109,00	19,10%	R\$ 42,03	R\$ 88.263,00	R\$ 37,53	R\$ 78.813,00	R\$ 44,70	R\$ 93.870,00
SF-00107	Granito cinza andorinha para piso	m2	250,00	R\$ 250,16	R\$ 62.540,00	19,10%	R\$ 297,94	R\$ 74.485,00	R\$ 266,02	R\$ 66.505,00	R\$ 316,83	R\$ 79.207,50
SF-00123	Granito Cinza Andorinha 20 mm para rodabancada	m2	20,00	R\$ 511,20	R\$ 10.224,00	19,10%	R\$ 608,84	R\$ 12.176,80	R\$ 543,60	R\$ 10.872,00	R\$ 647,43	R\$ 12.948,60
SF-00124	Granito Cinza Andorinha 20 mm para bancadas	m2	60,00	R\$ 447,42	R\$ 26.845,20	19,10%	R\$ 532,88	R\$ 31.972,80	R\$ 475,78	R\$ 28.546,80	R\$ 566,65	R\$ 33.999,00
SF-00135	Divisória MDF com painel liso, painel de vidro e bandeira	m2	90,00	R\$ 994,96	R\$ 89.546,40	11,26%	R\$ 1.106,99	R\$ 99.629,10	R\$ 1.058,02	R\$ 95.221,80	R\$ 1.177,15	R\$ 105.943,50
SF-00139	Alcapão em forro de gesso acartonado	m2	100,00	R\$ 127,02	R\$ 12.702,00	19,10%	R\$ 151,28	R\$ 15.128,00	R\$ 135,07	R\$ 13.507,00	R\$ 160,87	R\$ 16.087,00
SF-00144	Forro em gesso acartonado monolítico	m2	1.086,00	R\$ 86,01	R\$ 93.406,86	19,10%	R\$ 102,44	R\$ 111.249,84	R\$ 91,46	R\$ 99.325,56	R\$ 108,93	R\$ 118.297,98
SF-00146	Forro mineral modulado	m2	2.210,00	R\$ 97,57	R\$ 215.629,70	19,10%	R\$ 116,21	R\$ 256.824,10	R\$ 103,75	R\$ 229.287,50	R\$ 123,57	R\$ 273.089,70
SF-00154	Espelho cristal, e = 5 mm	m2	400,00	R\$ 579,65	R\$ 231.860,00	19,10%	R\$ 690,36	R\$ 276.144,00	R\$ 616,39	R\$ 246.556,00	R\$ 734,12	R\$ 293.648,00
SF-00163	Persiana vertical em tecido Juta Resinado sem blecaute de 90 mm, cor bege	m2	920,00	R\$ 126,76	R\$ 116.619,20	11,26%	R\$ 141,03	R\$ 129.747,60	R\$ 134,79	R\$ 124.006,80	R\$ 149,97	R\$ 137.972,40
SF-00165	Película de poliéster jateada incolor	m2	3,00	R\$ 49,00	R\$ 147,00	11,26%	R\$ 54,52	R\$ 163,56	R\$ 52,11	R\$ 156,33	R\$ 57,98	R\$ 173,94
SF-00167	Tubo PVC esgoto ou águas pluviais predial DN 100 mm	m	1.774,00	R\$ 38,51	R\$ 68.316,74	19,10%	R\$ 45,87	R\$ 81.373,38	R\$ 40,95	R\$ 72.645,30	R\$ 48,77	R\$ 86.517,98
SF-00168	Tubo PVC esgoto ou águas pluviais predial DN 40 mm	m	121,00	R\$ 13,14	R\$ 1.589,94	19,10%	R\$ 15,65	R\$ 1.893,65	R\$ 13,97	R\$ 1.690,37	R\$ 16,64	R\$ 2.013,44
SF-00169	Tubo PVC esgoto ou águas pluviais predial DN 50 mm	m	84,00	R\$ 17,80	R\$ 1.495,20	19,10%	R\$ 21,20	R\$ 1.780,80	R\$ 18,93	R\$ 1.590,12	R\$ 22,55	R\$ 1.894,20
SF-00170	Tubo PVC esgoto ou águas pluviais predial DN 75 mm	m	67,00	R\$ 30,43	R\$ 2.038,81	19,10%	R\$ 36,24	R\$ 2.428,08	R\$ 32,36	R\$ 2.168,12	R\$ 38,54	R\$ 2.582,18
SF-00171	Tubo PVC soldável água fria DN 25 mm	m	191,00	R\$ 4,85	R\$ 926,35	19,10%	R\$ 5,78	R\$ 1.103,98	R\$ 5,16	R\$ 985,56	R\$ 6,15	R\$ 1.174,65
SF-00172	Tubo PVC soldável água fria DN 32 mm	m	20,00	R\$ 9,75	R\$ 195,00	19,10%	R\$ 11,61	R\$ 232,20	R\$ 10,37	R\$ 207,40	R\$ 12,35	R\$ 247,00
SF-00176	Caixa sifonada de PVC DN 150 mm	m	32,00	R\$ 82,10	R\$ 2.627,20	19,10%	R\$ 97,78	R\$ 3.128,96	R\$ 87,30	R\$ 2.793,60	R\$ 103,97	R\$ 3.327,04
SF-00181	Assento para bacia convencional	un	29,00	R\$ 85,26	R\$ 2.472,54	19,10%	R\$ 101,54	R\$ 2.944,66	R\$ 90,66	R\$ 2.629,14	R\$ 107,98	R\$ 3.131,42
SF-00184	Cuba oval de embuir	un	27,00	R\$ 118,97	R\$ 3.212,19	19,10%	R\$ 141,69	R\$ 3.825,63	R\$ 126,51	R\$ 3.415,77	R\$ 150,67	R\$ 4.068,09
SF-00185	Cuba retangular em aço inox	un	9,00	R\$ 307,32	R\$ 2.765,88	19,10%	R\$ 366,02	R\$ 3.294,18	R\$ 326,80	R\$ 2.941,20	R\$ 389,22	R\$ 3.502,98
SF-00191	Mictório – Linha Administrativa	un	7,00	R\$ 323,92	R\$ 2.267,44	19,10%	R\$ 385,79	R\$ 2.700,53	R\$ 344,45	R\$ 2.411,15	R\$ 410,24	R\$ 2.871,68
~-00192	Tanque 38 litros	un	6,00	R\$ 542,27	R\$ 3.253,62	19,10%	R\$ 645,84	R\$ 3.875,04	R\$ 576,64	R\$ 3.459,84	R\$ 686,78	R\$ 4.120,68
~-00194	Acabamento para registro PQ	un	40,00	R\$ 49,38	R\$ 1.975,20	19,10%	R\$ 58,81	R\$ 2.352,40	R\$ 52,51	R\$ 2.100,40	R\$ 62,54	R\$ 2.501,60
~-00198	Sifão articulado para cozinha	un	9,00	R\$ 236,72	R\$ 2.130,48	19,10%	R\$ 281,93	R\$ 2.537,37	R\$ 251,72	R\$ 2.265,48	R\$ 299,80	R\$ 2.698,20
~-00199	Sifão para lavatório 1 1/2"	un	27,00	R\$ 127,49	R\$ 3.442,23	19,10%	R\$ 151,84	R\$ 4.099,68	R\$ 135,57	R\$ 3.660,39	R\$ 161,46	R\$ 4.359,42



SF-00200	Sifão para tanque	un	6,00	R\$ 134,59	R\$ 807,54	19,10%	R\$ 160,30	R\$ 961,80	R\$ 143,12	R\$ 858,72	R\$ 170,46	R\$ 1.022,76
SF-00201	Torneira de mesa para cozinha bica móvel – Linha Administrativa	un	9,00	R\$ 504,51	R\$ 4.540,59	19,10%	R\$ 600,87	R\$ 5.407,83	R\$ 536,49	R\$ 4.828,41	R\$ 638,96	R\$ 5.750,64
SF-00203	Torneira de mesa para lavatório – Linha Acessibilidade	un	11,00	R\$ 451,15	R\$ 4.962,65	19,10%	R\$ 537,32	R\$ 5.910,52	R\$ 479,74	R\$ 5.277,14	R\$ 571,37	R\$ 6.285,07
SF-00205	Torneira de mesa para lavatório bica baixa	un	27,00	R\$ 154,41	R\$ 4.169,07	19,10%	R\$ 183,90	R\$ 4.965,30	R\$ 164,20	R\$ 4.433,40	R\$ 195,56	R\$ 5.280,12
SF-00208	Torneira de parede para tanque	un	6,00	R\$ 33,69	R\$ 202,14	19,10%	R\$ 40,12	R\$ 240,72	R\$ 35,83	R\$ 214,98	R\$ 42,67	R\$ 256,02
SF-00215	Válvula descarga para mictrório – Linha Administrativa	un	7,00	R\$ 228,46	R\$ 1.599,22	19,10%	R\$ 272,10	R\$ 1.904,70	R\$ 242,94	R\$ 1.700,58	R\$ 289,34	R\$ 2.025,38
SF-00216	Alarme de emergência para sanitários PNE	un	11,00	R\$ 255,85	R\$ 2.814,35	19,10%	R\$ 304,72	R\$ 3.351,92	R\$ 272,07	R\$ 2.992,77	R\$ 324,04	R\$ 3.564,44
SF-00217	Barra de apoio 40 cm – Linha Acessibilidade	un	22,00	R\$ 86,29	R\$ 1.898,38	19,10%	R\$ 102,77	R\$ 2.260,94	R\$ 91,76	R\$ 2.018,72	R\$ 109,29	R\$ 2.404,38
SF-00218	Barra de apoio 70 cm – Linha Acessibilidade	un	22,00	R\$ 96,14	R\$ 2.115,08	19,10%	R\$ 114,50	R\$ 2.519,00	R\$ 102,23	R\$ 2.249,06	R\$ 121,76	R\$ 2.678,72
SF-00219	Barra de apoio 80 cm – Linha Acessibilidade	un	22,00	R\$ 98,95	R\$ 2.176,90	19,10%	R\$ 117,85	R\$ 2.592,70	R\$ 105,22	R\$ 2.314,84	R\$ 125,32	R\$ 2.757,04
SF-00222	Lavatório suspenso com Coluna – Linha Acessibilidade	un	13,00	R\$ 685,72	R\$ 8.914,36	19,10%	R\$ 816,69	R\$ 10.616,97	R\$ 729,18	R\$ 9.479,34	R\$ 868,45	R\$ 11.289,85
SF-00224	Papeleira	un	22,00	R\$ 124,48	R\$ 2.738,56	19,10%	R\$ 148,26	R\$ 3.261,72	R\$ 132,37	R\$ 2.912,14	R\$ 157,65	R\$ 3.468,30
SF-00227	Caixa 4 x 2" de embutir para alvenaria	un	350,00	R\$ 7,94	R\$ 2.779,00	19,10%	R\$ 9,46	R\$ 3.311,00	R\$ 8,44	R\$ 2.954,00	R\$ 10,05	R\$ 3.517,50
SF-00229	Caixa 4 x 4" de embutir para alvenaria	un	50,00	R\$ 10,74	R\$ 537,00	19,10%	R\$ 12,79	R\$ 639,50	R\$ 11,42	R\$ 571,00	R\$ 13,60	R\$ 680,00
SF-00236	Condutete de alumínio de 1"	un	50,00	R\$ 33,53	R\$ 1.676,50	19,10%	R\$ 39,93	R\$ 1.996,50	R\$ 35,66	R\$ 1.783,00	R\$ 42,47	R\$ 2.123,50
SF-00238	Eletrocalha 200 x 100 mm	m	750,00	R\$ 108,34	R\$ 81.255,00	19,10%	R\$ 129,03	R\$ 96.772,50	R\$ 115,21	R\$ 86.407,50	R\$ 137,22	R\$ 102.915,00
SF-00244	Eletroduto de aço galvanizado de 1 1/2"	m	30,00	R\$ 50,35	R\$ 1.510,50	19,10%	R\$ 59,97	R\$ 1.799,10	R\$ 53,54	R\$ 1.606,20	R\$ 63,77	R\$ 1.913,10
SF-00246	Eletroduto de aço galvanizado de 1"	m	310,00	R\$ 30,24	R\$ 9.374,40	19,10%	R\$ 36,02	R\$ 11.166,20	R\$ 32,16	R\$ 9.969,60	R\$ 38,30	R\$ 11.873,00
SF-00247	Eletroduto de aço galvanizado de 2"	m	180,00	R\$ 62,66	R\$ 11.278,80	19,10%	R\$ 74,63	R\$ 13.433,40	R\$ 66,63	R\$ 11.993,40	R\$ 79,36	R\$ 14.284,80
SF-00248	Eletroduto de aço galvanizado de 3/4"	m	822,00	R\$ 28,23	R\$ 23.205,06	19,10%	R\$ 33,62	R\$ 27.635,64	R\$ 30,02	R\$ 24.676,44	R\$ 35,75	R\$ 29.386,50
SF-00249	Eletroduto de PVC Corrugado Reforçado 1" (DE 32 mm)	m	39,00	R\$ 15,48	R\$ 603,72	19,10%	R\$ 18,44	R\$ 719,16	R\$ 16,46	R\$ 641,94	R\$ 19,60	R\$ 764,40
SF-00251	Eletroduto flexível metálico com capa de PVC 1"	m	220,00	R\$ 17,15	R\$ 3.773,00	19,10%	R\$ 20,43	R\$ 4.494,60	R\$ 18,24	R\$ 4.012,80	R\$ 21,72	R\$ 4.778,40
SF-00252	Eletroduto flexível metálico com capa de PVC 3/4"	m	330,00	R\$ 13,29	R\$ 4.385,70	19,10%	R\$ 15,83	R\$ 5.223,90	R\$ 14,13	R\$ 4.662,90	R\$ 16,83	R\$ 5.553,90
SF-00253	Perfilado 38 x 38 mm	m	2.233,00	R\$ 62,85	R\$ 140.344,05	19,10%	R\$ 74,85	R\$ 167.140,05	R\$ 66,83	R\$ 149.231,39	R\$ 79,59	R\$ 177.724,47
SF-00254	Espelho 4 x 2"	un	350,00	R\$ 8,15	R\$ 2.852,50	19,10%	R\$ 9,71	R\$ 3.398,50	R\$ 8,67	R\$ 3.034,50	R\$ 10,33	R\$ 3.615,50
SF-00255	Espelho 4 x 4"	un	50,00	R\$ 12,93	R\$ 646,50	19,10%	R\$ 15,40	R\$ 770,00	R\$ 13,75	R\$ 687,50	R\$ 16,38	R\$ 819,00
SF-00257	Interruptor para condutete	un	3,00	R\$ 22,16	R\$ 66,48	19,10%	R\$ 26,39	R\$ 79,17	R\$ 23,56	R\$ 70,68	R\$ 28,06	R\$ 84,18
SF-00259	Módulo interruptor paralelo	un	16,00	R\$ 21,65	R\$ 346,40	19,10%	R\$ 25,79	R\$ 412,64	R\$ 23,02	R\$ 368,32	R\$ 27,42	R\$ 438,72
SF-00260	Módulo interruptor simples	un	31,00	R\$ 16,18	R\$ 501,58	19,10%	R\$ 19,27	R\$ 597,37	R\$ 17,21	R\$ 533,51	R\$ 20,50	R\$ 635,50
SF-00263	Módulo tomada 10 A	un	400,00	R\$ 17,55	R\$ 7.020,00	19,10%	R\$ 20,90	R\$ 8.360,00	R\$ 18,66	R\$ 7.464,00	R\$ 22,22	R\$ 8.888,00
SF-00264	Módulo tomada 20 A	un	50,00	R\$ 19,85	R\$ 992,50	19,10%	R\$ 23,64	R\$ 1.182,00	R\$ 21,11	R\$ 1.055,50	R\$ 25,14	R\$ 1.257,00
SF-00270	Tomada para condutete	un	283,00	R\$ 24,50	R\$ 6.933,50	19,10%	R\$ 29,18	R\$ 8.257,94	R\$ 26,05	R\$ 7.372,15	R\$ 31,03	R\$ 8.781,49
SF-00271	Tomada para perfilado e eletrocalha	un	446,00	R\$ 40,34	R\$ 17.991,64	19,10%	R\$ 48,04	R\$ 21.425,84	R\$ 42,90	R\$ 19.133,40	R\$ 51,09	R\$ 22.786,14
SF-00272	Bloco autônomo de emergência	un	43,00	R\$ 8.222,89	R\$ 355.488,97	19,10%	R\$ 227,75	R\$ 9.793,25	R\$ 203,35	R\$ 8.744,05	R\$ 242,19	R\$ 10.414,17
SF-00278	Condutor 10 mm²	m	1.000,00	R\$ 13,25	R\$ 13.250,00	19,10%	R\$ 15,78	R\$ 15.780,00	R\$ 14,09	R\$ 14.090,00	R\$ 16,78	R\$ 16.780,00
SF-00279	Condutor 16 mm²	m	1.200,00	R\$ 19,68	R\$ 23.616,00	19,10%	R\$ 23,44	R\$ 28.128,00	R\$ 20,93	R\$ 25.116,00	R\$ 24,93	R\$ 29.916,00
SF-00280	Condutor 2,5 mm²	m	18.264,00	R\$ 4,08	R\$ 74.517,12	19,10%	R\$ 4,86	R\$ 88.763,04	R\$ 4,34	R\$ 79.265,76	R\$ 5,17	R\$ 94.424,88
SF-00282	Condutor 4 mm²	m	100,00	R\$ 5,97	R\$ 597,00	19,10%	R\$ 7,11	R\$ 711,00	R\$ 6,35	R\$ 635,00	R\$ 7,56	R\$ 756,00
SF-00283	Condutor 4x2,5 mm²	m	120,00	R\$ 10,08	R\$ 1.209,60	19,10%	R\$ 12,01	R\$ 1.441,20	R\$ 10,72	R\$ 1.286,40	R\$ 12,77	R\$ 1.532,40
SF-00284	Condutor 6 mm²	m	3.000,00	R\$ 8,39	R\$ 25.170,00	19,10%	R\$ 9,99	R\$ 29.970,00	R\$ 8,92	R\$ 26.760,00	R\$ 10,62	R\$ 31.860,00
SF-00289	Ar-condicionado fancolete hidráulico hi-wall 1,4 TR	un	11,00	R\$ 3.233,05	R\$ 35.563,55	11,26%	R\$ 3.597,09	R\$ 39.587,99	R\$ 3.437,96	R\$ 37.817,56	R\$ 3.825,07	R\$ 42.075,77
SF-00291	Ar-condicionado split hi-wall inverter 12.000 BTU/h	un	6,00	R\$ 2.291,54	R\$ 13.749,24	11,26%	R\$ 2.549,57	R\$ 15.297,42	R\$ 2.436,78	R\$ 14.620,68	R\$ 2.711,16	R\$ 16.266,96
SF-00296	Exaustor axial 865 m³/h	un	16,00	R\$ 879,87	R\$ 14.077,92	19,10%	R\$ 1.047,93	R\$ 16.766,88	R\$ 935,64	R\$ 14.970,24	R\$ 1.114,35	R\$ 17.829,60
SF-00299	Duto flexível 8"	m	150,00	R\$ 42,68	R\$ 6.402,00	19,10%	R\$ 50,83	R\$ 7.624,50	R\$ 45,39	R\$ 6.808,50	R\$ 54,06	R\$ 8.109,00
SF-00315	Fita PVC 100 mm para acabamento em refrigeração	m	96,00	R\$ 1,29	R\$ 123,84	19,10%	R\$ 1,54	R\$ 147,84	R\$ 1,37	R\$ 131,52	R\$ 1,63	R\$ 156,48
SF-00317	Suporte para unidade condensadora de aparelho split	un	6,00	R\$ 142,77	R\$ 856,62	19,10%	R\$ 170,04	R\$ 1.020,24	R\$ 151,82	R\$ 910,92	R\$ 180,82	R\$ 1.084,92
SF-00318	Suporte para unidade evaporadora de aparelho split ou fancolete	un	6,00	R\$ 124,33	R\$ 745,98	19,10%	R\$ 148,08	R\$ 888,48	R\$ 132,21	R\$ 793,26	R\$ 157,46	R\$ 944,76
SF-00319	Filtro em Y 1"	un	1,00	R\$ 125,40	R\$ 125,40	19,10%	R\$ 149,35	R\$ 149,35	R\$ 133,35	R\$ 133,35	R\$ 158,82	R\$ 158,82
SF-00320	Filtro em Y 3/4"	un	24,00	R\$ 96,27	R\$ 2.310,48	19,10%	R\$ 114,66	R\$ 2.751,84	R\$ 102,37	R\$ 2.456,88	R\$ 121,92	R\$ 2.926,08
SF-00321	Válvula de balanceamento e controle independente da pressão (PIBCV) 2 vias 1"	un	1,00	R\$ 846,90	R\$ 846,90	19,10%	R\$ 1.008,66	R\$ 1.008,66	R\$ 900,58	R\$ 900,58	R\$ 1.072,59	R\$ 1.072,59
SF-00322	Válvula de balanceamento e controle independente da pressão (PIBCV) 2 vias 3/4"	un	24,00	R\$ 733,92	R\$ 17.614,08	19,10%	R\$ 874,10	R\$ 20.978,40	R\$ 780,44	R\$ 18.730,56	R\$ 929,50	R\$ 22.308,00
SF-00323	Válvula de esfera em bronze 1 1/2"	un	2,00	R\$ 80,76	R\$ 161,52	19,10%	R\$ 96,19	R\$ 192,38	R\$ 85,88	R\$ 171,76	R\$ 102,28	R\$ 204,56
SF-00325	Válvula de esfera em bronze 1"	un	8,00	R\$ 45,07	R\$ 360,56	19,10%	R\$ 53,68	R\$ 429,44	R\$ 47,93	R\$ 383,44	R\$ 57,08	R\$ 456,64
SF-00326	Válvula de esfera em bronze 3/4"	un	54,00	R\$ 33,41	R\$ 1.804,14	19,10%	R\$ 39,79	R\$ 2.148,66	R\$ 35,53	R\$ 1.918,62	R\$ 42,32	R\$ 2.285,28
SF-00328	Isolamento elastomérico para tubulações de cobre de 1 1/8" / tubulações de ferro de 3/4"	m	318,00	R\$ 20,17	R\$ 6.414,06	19,10%	R\$ 24,02	R\$ 7.638,36	R\$ 21,45	R\$ 6.821,10	R\$ 25,55	R\$ 8.124,90
SF-00329	Isolamento elastomérico para tubulações de cobre de 1/2"	m	24,00	R\$ 11,03	R\$ 264,72	19,10%	R\$ 13,14	R\$ 315,36	R\$ 11,73	R\$ 281,52	R\$ 13,97	R\$ 335,28
SF-00330	Isolamento elastomérico para tubulações de cobre de 1/4"	m	24,00	R\$ 9,32	R\$ 223,68	19,10%	R\$ 11,10	R\$ 266,40	R\$ 9,91	R\$ 237,84	R\$ 11,80	R\$ 283,20
SF-00338	Isolamento elastomérico para tubulações de cobre 1 3/8" / tubulações de ferro de 1"	m	26,00	R\$ 23,65	R\$ 614,90	19,10%	R\$ 28,17	R\$ 732,42	R\$ 25,15	R\$ 653,90	R\$ 29,95	R\$ 778,70
SF-00339	Proteção mecânica em alumínio	m2	150,00	R\$ 32,03	R\$ 4.804,50	19,10%	R\$ 38,15	R\$ 5.722,50	R\$ 34,06	R\$ 5.109,00	R\$ 40,57	R\$ 6.085,50
SF-00340	Tubo de aço-carbono galvanizado 1 1/2"	m	10,00	R\$ 92,30	R\$ 923,00	19,10%	R\$ 109,93	R\$ 1.099,30	R\$ 98,15	R\$ 981,50	R\$ 116,90	R\$ 1.169,00
SF-00342	Tubo de aço-carbono galvanizado 1"	m	410,00	R\$ 66,79	R\$ 27.383,90	19,10%	R\$ 79,55	R\$ 32.615,50	R\$ 71,02	R\$ 29.118,20	R\$ 84,58	R\$ 34.677,80
SF-00343	Tubo de aço-carbono galvanizado 3/4"	m	284,00	R\$ 60,57	R\$ 17.201,88	19,10%	R\$ 72,14	R\$ 20.487,76	R\$ 64,41	R\$ 18.292,44	R\$ 76,71	R\$ 21.785,64
SF-00344	Tubo de cobre de 1/2"	m	24,00	R\$ 32,29	R\$ 774,96	19,10%	R\$ 38,46	R\$ 923,04	R\$ 34,34	R\$ 824,16	R\$ 40,90	R\$ 981,60
SF-00345	Tubo de cobre de 1/4"	m	24,00	R\$ 16,07	R\$ 385,68	19,10%	R\$ 19,14	R\$ 456,36	R\$ 17,09	R\$ 410,16	R\$ 20,35	R\$ 488,40
SF-00352	Armário em MDF laminado com porta e prateleiras	m2	400,00	R\$ 437,22	R\$ 174.888,00	11,26%	R\$ 486,45	R\$ 194.580,00	R\$ 464,93	R\$ 185.972,00	R\$ 517,28	R\$ 206.912,00
-00353	Armários em MDF laminado com módulo de gaveta (sem porta)	m2	200,00	R\$ 658,10	R\$ 131.620,00	11,26%	R\$ 732,20	R\$ 146.440,00	R\$ 699,81	R\$ 139.962,00	R\$ 778,61	R\$ 155.722,00



SF-00359	Batentes e guarnições em madeira, com verniz ou esmalte	un	42,00	R\$ 190,01	R\$ 7.980,42	19,10%	R\$ 226,30	R\$ 9.504,60	R\$ 202,05	R\$ 8.486,10	R\$ 240,64	R\$ 10.106,88
SF-00360	Chapa de proteção para porta – Linha Acessibilidade	m2	11,00	R\$ 490,20	R\$ 5.392,20	19,10%	R\$ 583,83	R\$ 6.422,13	R\$ 521,27	R\$ 5.733,97	R\$ 620,83	R\$ 6.829,13
SF-00361	Folha de porta em madeira 2,10 x 0,60m, pintada	un	1,00	R\$ 286,58	R\$ 286,58	19,10%	R\$ 341,32	R\$ 341,32	R\$ 304,74	R\$ 304,74	R\$ 362,95	R\$ 362,95
SF-00362	Folha de porta em madeira 2,10 x 0,70m, pintada	un	8,00	R\$ 300,14	R\$ 2.401,12	19,10%	R\$ 357,47	R\$ 2.859,76	R\$ 319,16	R\$ 2.553,28	R\$ 380,12	R\$ 3.040,96
SF-00363	Folha de porta em madeira 2,10 x 0,80m, pintada	un	22,00	R\$ 361,62	R\$ 7.955,64	19,10%	R\$ 430,69	R\$ 9.475,18	R\$ 384,54	R\$ 8.459,88	R\$ 457,99	R\$ 10.075,78
SF-00364	Folha de porta em madeira 2,10 x 0,90m, pintada	un	11,00	R\$ 410,37	R\$ 4.514,07	19,10%	R\$ 488,75	R\$ 5.376,25	R\$ 436,38	R\$ 4.800,18	R\$ 519,73	R\$ 5.717,03
SF-00368	Dobradiça para porta	un	126,00	R\$ 47,61	R\$ 5.998,86	19,10%	R\$ 56,70	R\$ 7.144,20	R\$ 50,63	R\$ 6.379,38	R\$ 60,30	R\$ 7.597,80
SF-00369	Fechadura para banheiro maçaneta em barra	un	42,00	R\$ 148,18	R\$ 6.223,56	19,10%	R\$ 176,48	R\$ 7.412,16	R\$ 157,57	R\$ 6.617,94	R\$ 187,67	R\$ 7.882,14
SF-00375	Cabo de dados tipo UTP, tipo LSZH, categoria 6	m	3.000,00	R\$ 6,59	R\$ 19.770,00	19,10%	R\$ 7,85	R\$ 23.550,00	R\$ 7,01	R\$ 21.030,00	R\$ 8,35	R\$ 25.050,00
SF-00376	Módulo (tomada) de rede RJ45, categoria 6, com conectorização e certificação	un	150,00	R\$ 83,05	R\$ 12.457,50	19,10%	R\$ 98,91	R\$ 14.836,50	R\$ 88,31	R\$ 13.246,50	R\$ 105,18	R\$ 15.777,00
SF-00821	Plataforma de trabalho aéreo articulada	dia	25,00	R\$ 1.720,00	R\$ 43.000,00	11,26%	R\$ 1.913,67	R\$ 47.841,75	R\$ 1.829,01	R\$ 45.725,25	R\$ 2.034,96	R\$ 50.874,00
SF-00898	Armação de aço CA-50 bitolas de 5,0 mm a 8,00 mm	kg	600,00	R\$ 12,29	R\$ 7.374,00	19,10%	R\$ 14,64	R\$ 8.784,00	R\$ 13,07	R\$ 7.842,00	R\$ 15,57	R\$ 9.342,00
SF-00915	Graute industrializado, 50 MPa ≤ fck ≤ 60 MPa	m3	5,00	R\$ 3.744,15	R\$ 18.720,75	19,10%	R\$ 4.459,28	R\$ 22.296,40	R\$ 3.981,45	R\$ 19.907,25	R\$ 4.741,91	R\$ 23.709,55
SF-00916	Armação de aço CA-50 bitolas de 10,0 mm a 12,5 mm	kg	700,00	R\$ 9,41	R\$ 6.587,00	19,10%	R\$ 11,21	R\$ 7.847,00	R\$ 10,01	R\$ 7.007,00	R\$ 11,92	R\$ 8.344,00
SF-00917	Armação de aço CA-50 bitolas de 16,0 mm a 25,0 mm	kg	900,00	R\$ 9,18	R\$ 8.262,00	19,10%	R\$ 10,93	R\$ 9.837,00	R\$ 9,76	R\$ 8.784,00	R\$ 11,62	R\$ 10.458,00
SF-00919	Escavação manual de valas	m3	2.538,00	R\$ 64,44	R\$ 163.548,72	19,10%	R\$ 76,75	R\$ 194.791,50	R\$ 68,52	R\$ 173.903,76	R\$ 81,61	R\$ 207.126,18
SF-00920	Reaterro de vala com compactação mecanizada	m3	2.172,00	R\$ 222,11	R\$ 482.422,92	19,10%	R\$ 264,53	R\$ 574.559,16	R\$ 236,19	R\$ 513.004,68	R\$ 281,30	R\$ 610.983,60
SF-00929	Condutor 35 mm²	m	2.400,00	R\$ 43,86	R\$ 105.264,00	19,10%	R\$ 52,24	R\$ 125.376,00	R\$ 46,64	R\$ 111.936,00	R\$ 55,55	R\$ 133.320,00
SF-00933	Condutor 120 mm²	m	860,00	R\$ 136,05	R\$ 117.003,00	19,10%	R\$ 162,04	R\$ 139.354,40	R\$ 144,67	R\$ 124.416,20	R\$ 172,30	R\$ 148.178,00
SF-00936	Condutor 240 mm²	m	3.440,00	R\$ 274,89	R\$ 945.621,60	19,10%	R\$ 327,39	R\$ 1.126.221,60	R\$ 292,31	R\$ 1.005.546,40	R\$ 348,14	R\$ 1.197.601,60
SF-00941	Plataforma de trabalho aéreo tesoura	dia	50,00	R\$ 817,50	R\$ 40.875,00	11,26%	R\$ 909,55	R\$ 45.477,50	R\$ 869,31	R\$ 43.465,50	R\$ 967,19	R\$ 48.359,50
SF-00943	Base registro de gaveta **	un	40,00	R\$ 72,38	R\$ 2.895,20	19,10%	R\$ 86,20	R\$ 3.448,00	R\$ 76,97	R\$ 3.078,80	R\$ 91,67	R\$ 3.666,80
SF-00950	Limpeza de superfície por hidrojateamento de média pressão	m2	400,00	R\$ 1,48	R\$ 592,00	19,10%	R\$ 1,76	R\$ 704,00	R\$ 1,57	R\$ 628,00	R\$ 1,87	R\$ 748,00
SF-00951	Inspecção da integridade e adesão de placas de rocha ornamental por percussão	m2	564,00	R\$ 5,42	R\$ 3.056,88	19,10%	R\$ 6,46	R\$ 3.643,44	R\$ 5,76	R\$ 3.248,64	R\$ 6,86	R\$ 3.869,04
SF-00952	Demolição de proteção mecânica de impermeabilização	m2	1.550,00	R\$ 20,36	R\$ 31.558,00	19,10%	R\$ 24,25	R\$ 37.587,50	R\$ 21,65	R\$ 33.557,50	R\$ 25,79	R\$ 39.974,50
SF-00953	Impermeabilização com emulsão asfáltica	m2	5.123,00	R\$ 42,02	R\$ 215.268,46	19,10%	R\$ 50,05	R\$ 256.406,15	R\$ 44,68	R\$ 228.895,64	R\$ 53,21	R\$ 272.594,83
SF-00954	Camada de proteção mecânica simples de impermeabilização	m2	478,00	R\$ 50,36	R\$ 24.072,08	19,10%	R\$ 59,98	R\$ 28.670,44	R\$ 53,55	R\$ 25.596,90	R\$ 63,78	R\$ 30.486,84
SF-00957	Remoção de placas de rocha ornamental argamassada, para reaproveitamento	m2	226,00	R\$ 45,54	R\$ 10.292,04	19,10%	R\$ 54,24	R\$ 12.258,24	R\$ 48,43	R\$ 10.945,18	R\$ 57,68	R\$ 13.035,68
SF-00959	Limpeza de placas de rocha ornamental argamassada, para reaproveitamento	m2	226,00	R\$ 4,89	R\$ 1.105,14	19,10%	R\$ 5,82	R\$ 1.315,32	R\$ 5,20	R\$ 1.175,20	R\$ 6,19	R\$ 1.398,94
SF-00980	Chuveiro elétrico	un	3,00	R\$ 75,95	R\$ 227,85	19,10%	R\$ 90,46	R\$ 271,38	R\$ 80,76	R\$ 242,28	R\$ 96,19	R\$ 288,57
SF-00981	Lastro em concreto magro	m3	409,00	R\$ 741,44	R\$ 303.248,96	19,10%	R\$ 883,06	R\$ 361.171,54	R\$ 788,43	R\$ 322.467,87	R\$ 939,02	R\$ 384.059,18
SF-00982	Pavimentação em concreto armado simples	m2	5.123,00	R\$ 134,06	R\$ 686.789,38	19,10%	R\$ 159,67	R\$ 817.989,41	R\$ 142,56	R\$ 730.334,88	R\$ 169,79	R\$ 869.834,17
SF-00988	Escavação mecânica com profundidade maior do que 1,30 m	m3	158,00	R\$ 5,25	R\$ 829,50	19,10%	R\$ 6,25	R\$ 987,50	R\$ 5,58	R\$ 881,64	R\$ 6,65	R\$ 1.050,70
SF-00989	Gramma Batatais em placas de 40 x 40 cm	m2	13.000,00	R\$ 68,62	R\$ 892.060,00	19,10%	R\$ 81,73	R\$ 1.062.490,00	R\$ 72,97	R\$ 948.610,00	R\$ 86,91	R\$ 1.129.830,00
SF-00990	Pintura de meios-fios com tinta acrílica	m	1.182,00	R\$ 5,00	R\$ 5.910,00	19,10%	R\$ 5,96	R\$ 7.044,72	R\$ 5,32	R\$ 6.288,24	R\$ 6,34	R\$ 7.493,88
SF-00991	Meios-fios em concreto pré-moldado	m	1.182,00	R\$ 55,92	R\$ 66.097,44	19,10%	R\$ 66,60	R\$ 78.721,20	R\$ 59,46	R\$ 70.281,72	R\$ 70,82	R\$ 83.709,24
SF-00992	Tubo PEAD corrugado para drenagem – Diâmetro 100 mm	m	1.182,00	R\$ 125,47	R\$ 148.305,54	19,10%	R\$ 149,43	R\$ 176.626,26	R\$ 133,42	R\$ 157.702,44	R\$ 158,90	R\$ 187.819,80
SF-01001	Locação de Container - Escritório	mês	18,00	R\$ 721,87	R\$ 12.993,66	19,10%	R\$ 859,75	R\$ 15.475,50	R\$ 767,62	R\$ 13.817,16	R\$ 914,24	R\$ 16.456,32
SF-01029	Locação de Container - Sanitário	mês	18,00	R\$ 902,34	R\$ 16.242,12	19,10%	R\$ 1.074,69	R\$ 19.344,42	R\$ 959,53	R\$ 17.271,54	R\$ 1.142,80	R\$ 20.570,40
SF-01030	Locação de Container - Almoxarifado	mês	18,00	R\$ 563,95	R\$ 10.151,10	19,10%	R\$ 671,66	R\$ 12.089,88	R\$ 599,69	R\$ 10.794,42	R\$ 714,23	R\$ 12.856,14
SF-01031	Placa de Obra	m2	2,00	R\$ 201,64	R\$ 403,28	19,10%	R\$ 240,15	R\$ 480,30	R\$ 214,42	R\$ 428,84	R\$ 255,37	R\$ 510,74
SF-01060	Porta em alumínio tipo veneziana	m2	48,00	R\$ 519,66	R\$ 24.943,68	19,10%	R\$ 618,92	R\$ 29.708,16	R\$ 552,60	R\$ 26.524,80	R\$ 658,15	R\$ 31.591,20
SF-01061	Janela em alumínio	m2	37,00	R\$ 493,80	R\$ 18.270,60	19,10%	R\$ 588,12	R\$ 21.760,44	R\$ 525,10	R\$ 19.428,70	R\$ 625,39	R\$ 23.139,43
SF-01062	Porta metálica de enrolar	m2	25,00	R\$ 363,32	R\$ 9.083,00	19,10%	R\$ 432,71	R\$ 10.817,75	R\$ 386,35	R\$ 9.658,75	R\$ 460,14	R\$ 11.503,50
SF-01065	Placa de Concreto Pré-Moldado 15 MPa	m3	50,00	R\$ 1.607,67	R\$ 80.383,50	19,10%	R\$ 1.914,73	R\$ 95.736,50	R\$ 1.709,56	R\$ 85.478,00	R\$ 2.036,09	R\$ 101.804,50
SF-01071	Luminária LED redonda de embutir	un	84,00	R\$ 406,19	R\$ 34.119,96	19,10%	R\$ 483,77	R\$ 40.636,68	R\$ 431,93	R\$ 36.282,12	R\$ 514,43	R\$ 43.212,12
SF-01072	Piso tátil de borracha	m2	200,00	R\$ 162,04	R\$ 32.408,00	19,10%	R\$ 192,99	R\$ 38.598,00	R\$ 172,31	R\$ 34.462,00	R\$ 205,22	R\$ 41.044,00
SF-01075	Sondagem	un	5,00	R\$ 800,00	R\$ 4.000,00	11,26%	R\$ 890,08	R\$ 4.450,40	R\$ 850,70	R\$ 4.253,50	R\$ 946,49	R\$ 4.732,45
SF-01077	Aterro de vala com areia média e compactação mecanizada	m3	160,00	R\$ 137,66	R\$ 22.025,60	19,10%	R\$ 163,95	R\$ 26.232,00	R\$ 146,38	R\$ 23.420,80	R\$ 174,34	R\$ 27.894,40
SF-01109	Granitina para revestimento de pisos	m2	1.900,00	R\$ 87,51	R\$ 166.269,00	19,10%	R\$ 104,22	R\$ 198.018,00	R\$ 93,06	R\$ 176.814,00	R\$ 110,83	R\$ 210.577,00
SF-01123	Pintura com tinta látex acrílica para piso	m2	300,00	R\$ 21,10	R\$ 6.330,00	19,10%	R\$ 25,13	R\$ 7.539,00	R\$ 22,44	R\$ 6.732,00	R\$ 26,73	R\$ 8.019,00
SF-01128	Selagem ou resselagem de juntas em pavimentação de concreto armado	m	1.477,00	R\$ 20,60	R\$ 30.426,20	19,10%	R\$ 24,53	R\$ 36.230,81	R\$ 21,91	R\$ 32.361,07	R\$ 26,09	R\$ 38.534,93
SF-01132	Pintura para sinalização e demarcação viária horizontal, com adição de microesferas de vidro	m2	106,00	R\$ 4,80	R\$ 508,80	19,10%	R\$ 5,72	R\$ 606,32	R\$ 5,10	R\$ 540,60	R\$ 6,07	R\$ 643,42
SF-01137	Telha de fibrocimento modulada - espessura 8 mm	m2	104,00	R\$ 102,17	R\$ 10.625,68	19,10%	R\$ 121,68	R\$ 12.654,72	R\$ 108,65	R\$ 11.299,60	R\$ 129,40	R\$ 13.457,60
SF-01138	Cumeira articulada ABA SUPERIOR de fibrocimento para telha modulada - espessura 6 mm	m	6,00	R\$ 77,61	R\$ 465,66	19,10%	R\$ 92,43	R\$ 554,58	R\$ 82,53	R\$ 495,18	R\$ 98,29	R\$ 589,74
SF-01139	Cumeira articulada ABA INFERIOR de fibrocimento para telha modulada - espessura 6 mm	m	6,00	R\$ 77,63	R\$ 465,78	19,10%	R\$ 92,46	R\$ 554,76	R\$ 82,55	R\$ 495,30	R\$ 98,32	R\$ 589,92
SF-01147	Escada tipo marinheiro COM proteção	m	8,00	R\$ 293,82	R\$ 2.350,56	19,10%	R\$ 349,94	R\$ 2.799,52	R\$ 312,44	R\$ 2.499,52	R\$ 372,12	R\$ 2.976,96
SF-01149	Limpeza e Preparação do Substrato para Impermeabilização	m2	1.550,00	R\$ 15,28	R\$ 23.684,00	19,10%	R\$ 18,20	R\$ 28.210,00	R\$ 16,25	R\$ 25.187,50	R\$ 19,35	R\$ 29.992,50
-01150	Substituição de Coletores de Águas Pluviais	un	30,00	R\$ 201,37	R\$ 6.041,10	19,10%	R\$ 239,83	R\$ 7.194,90	R\$ 214,13	R\$ 6.423,90	R\$ 255,03	R\$ 7.650,90
-01151	Tratamento de Tubulação Passante para Impermeabilização	un	5,00	R\$ 41,58	R\$ 207,90	19,10%	R\$ 49,52	R\$ 247,60	R\$ 44,22	R\$ 221,10	R\$ 52,67	R\$ 263,35



SF-01154	Camada Separadora para Impermeabilização	m2	1.550,00	R\$ 4,93	R\$ 7.641,50	19,10%	R\$ 5,87	R\$ 9.098,50	R\$ 5,24	R\$ 8.122,00	R\$ 6,24	R\$ 9.672,00
SF-01155	Camada de Proteção Térmica para Impermeabilização	m2	1.073,00	R\$ 11,75	R\$ 12.607,75	19,10%	R\$ 13,99	R\$ 15.011,27	R\$ 12,49	R\$ 13.401,77	R\$ 14,88	R\$ 15.966,24
SF-01157	Camada de Proteção Mecânica em Placas de Impermeabilização	m2	1.073,00	R\$ 86,53	R\$ 92.846,69	19,10%	R\$ 103,06	R\$ 110.583,38	R\$ 92,01	R\$ 98.726,73	R\$ 109,58	R\$ 117.579,34
SF-01159	Camada Drenante para Impermeabilização	m2	5.123,00	R\$ 46,86	R\$ 240.063,78	19,10%	R\$ 55,81	R\$ 285.914,63	R\$ 49,83	R\$ 255.279,09	R\$ 59,35	R\$ 304.050,05
SF-01160	Calha em Chapa de Aço Galvanizado nº 24	m2	677,00	R\$ 141,08	R\$ 95.511,16	19,10%	R\$ 168,03	R\$ 113.756,31	R\$ 150,02	R\$ 101.563,54	R\$ 178,67	R\$ 120.959,59
SF-01161	Ruído em Chapa de Aço Galvanizado nº 24	m2	56,00	R\$ 164,70	R\$ 9.223,20	19,10%	R\$ 196,16	R\$ 10.984,96	R\$ 175,14	R\$ 9.807,84	R\$ 208,59	R\$ 11.681,04
SF-01162	Injeção de Resina de Poliuretano em fissuras em Estrutura de Concreto	kg	100,00	R\$ 557,40	R\$ 55.740,00	11,26%	R\$ 620,16	R\$ 62.016,00	R\$ 592,73	R\$ 59.273,00	R\$ 659,47	R\$ 65.947,00
SF-01163	Chapim Pré-Moldado de Concreto Aparente	m	46,00	R\$ 148,04	R\$ 6.809,84	19,10%	R\$ 176,32	R\$ 8.110,72	R\$ 157,42	R\$ 7.241,32	R\$ 187,49	R\$ 8.624,54
SF-01164	Armação em tela de aço soldado nervurada	m2	27,00	R\$ 11,53	R\$ 311,31	19,10%	R\$ 13,73	R\$ 370,71	R\$ 12,26	R\$ 331,02	R\$ 14,60	R\$ 394,20
SF-01165	Trama de aço composta por terças para telhados de até 2 águas	m2	306,00	R\$ 46,49	R\$ 14.225,94	19,10%	R\$ 55,37	R\$ 16.943,22	R\$ 49,44	R\$ 15.128,64	R\$ 58,88	R\$ 18.017,28
SF-01168	Camada de enchimento com Concreto leve com poliestireno expandido	m3	54,00	R\$ 1.202,00	R\$ 64.908,00	19,10%	R\$ 1.431,58	R\$ 77.305,32	R\$ 1.278,18	R\$ 69.021,72	R\$ 1.522,31	R\$ 82.204,74
SF-01171	Impermeabilização flexível com Manta Asfáltica	m2	1.550,00	R\$ 82,17	R\$ 127.363,50	19,10%	R\$ 97,86	R\$ 151.683,00	R\$ 87,38	R\$ 135.439,00	R\$ 104,07	R\$ 161.308,50
SF-01296	Bandeira de porta, em madeira pintada	m2	10,00	R\$ 215,17	R\$ 2.151,70	19,10%	R\$ 256,27	R\$ 2.562,70	R\$ 228,81	R\$ 2.288,10	R\$ 272,51	R\$ 2.725,10
SF-01333	Eletroduto PEAD 1 1/4" - fornecimento e instalação	m	1.200,00	R\$ 11,29	R\$ 13.548,00	19,10%	R\$ 13,45	R\$ 16.140,00	R\$ 12,01	R\$ 14.412,00	R\$ 14,30	R\$ 17.160,00
SF-01334	Caixa de Passagem Subterrânea 1600 x 2000 mm	un	3,00	R\$ 1.460,75	R\$ 4.382,25	19,10%	R\$ 1.739,75	R\$ 5.219,25	R\$ 1.553,33	R\$ 4.659,99	R\$ 1.850,02	R\$ 5.550,06
SF-01336	Eletroduto PEAD 2"	m	240,00	R\$ 9,63	R\$ 2.311,20	19,10%	R\$ 11,47	R\$ 2.752,80	R\$ 10,24	R\$ 2.457,60	R\$ 12,20	R\$ 2.928,00
SF-01339	Tampa em Ferro Fundido - Circular DN-600 mm Classe 400	un	10,00	R\$ 659,71	R\$ 6.597,10	19,10%	R\$ 785,71	R\$ 7.857,10	R\$ 701,52	R\$ 7.015,20	R\$ 835,51	R\$ 8.355,10
SF-01353	Cabo de potência, 8,7 kV / 15 kV, 95 mm²	m	500,00	R\$ 167,45	R\$ 83.725,00	19,10%	R\$ 199,43	R\$ 99.715,00	R\$ 178,06	R\$ 89.030,00	R\$ 212,07	R\$ 106.035,00
SF-01356	Eletroduto PEAD 5"	m	1.200,00	R\$ 48,21	R\$ 57.852,00	19,10%	R\$ 57,42	R\$ 68.904,00	R\$ 51,27	R\$ 61.524,00	R\$ 61,06	R\$ 73.272,00
SF-01357	Grupo motor-gerador 500 kVA	un	1,00	R\$ 436.474,96	R\$ 436.474,96	0,00%	R\$ 436.474,96	R\$ 436.474,96	R\$ 464.138,66	R\$ 464.138,66	R\$ 464.138,66	R\$ 464.138,66
SF-01361	Luminária 2x28 W hermética de sobrepôr	un	156,00	R\$ 246,21	R\$ 38.408,76	19,10%	R\$ 293,24	R\$ 45.745,44	R\$ 261,81	R\$ 40.842,36	R\$ 311,82	R\$ 48.643,92
SF-01364	Painel para serviços auxiliares – PAUX	un	1,00	R\$ 11.428,67	R\$ 11.428,67	0,00%	R\$ 11.428,67	R\$ 11.428,67	R\$ 12.153,02	R\$ 12.153,02	R\$ 12.153,02	R\$ 12.153,02
SF-01369	Poste curvo simples 8 metros	un	33,00	R\$ 1.655,14	R\$ 5.419,62	19,10%	R\$ 1.971,27	R\$ 6.505,91	R\$ 1.760,04	R\$ 58.081,32	R\$ 2.096,21	R\$ 69.174,93
SF-01370	Caixa de Passagem Subterrânea 300 x 300 x 500mm	un	43,00	R\$ 244,15	R\$ 10.498,45	19,10%	R\$ 290,78	R\$ 12.503,54	R\$ 259,62	R\$ 11.163,66	R\$ 309,21	R\$ 13.296,03
SF-01373	Caixa de Passagem Subterrânea 600 x 600 x 800mm	un	3,00	R\$ 545,65	R\$ 1.636,95	19,10%	R\$ 649,87	R\$ 1.949,61	R\$ 580,23	R\$ 1.740,69	R\$ 691,05	R\$ 2.073,15
SF-01374	Sistema de energia ininterrupta	un	1,00	R\$ 11.339,36	R\$ 11.339,36	0,00%	R\$ 11.339,36	R\$ 11.339,36	R\$ 12.058,05	R\$ 12.058,05	R\$ 12.058,05	R\$ 12.058,05
SF-01377	Tomada para condutete de 20 A	un	15,00	R\$ 29,08	R\$ 436,20	19,10%	R\$ 34,63	R\$ 519,45	R\$ 30,92	R\$ 463,80	R\$ 36,83	R\$ 552,45
SF-01384	Cabo de cobre nu 50 mm²	m	2.200,00	R\$ 49,53	R\$ 108.966,00	19,10%	R\$ 58,99	R\$ 129.778,00	R\$ 52,67	R\$ 115.874,00	R\$ 62,73	R\$ 138.006,00
SF-01386	Haste de aterramento 3/4" x 3 m	m	149,00	R\$ 248,64	R\$ 37.047,36	19,10%	R\$ 296,13	R\$ 44.123,37	R\$ 264,40	R\$ 39.395,60	R\$ 314,90	R\$ 46.920,10
SF-01392	Painel de baixa tensão para áreas externas – QEXT	un	1,00	R\$ 10.478,70	R\$ 10.478,70	0,00%	R\$ 10.478,70	R\$ 10.478,70	R\$ 11.142,84	R\$ 11.142,84	R\$ 11.142,84	R\$ 11.142,84
SF-02292	Minicaptor 600 mm	un	69,00	R\$ 10,63	R\$ 733,47	19,10%	R\$ 12,66	R\$ 873,54	R\$ 11,30	R\$ 779,70	R\$ 13,46	R\$ 928,74
SF-02308	Fixador universal para SPDA	un	50,00	R\$ 42,50	R\$ 2.125,00	19,10%	R\$ 50,62	R\$ 2.531,00	R\$ 45,19	R\$ 2.259,50	R\$ 53,82	R\$ 2.691,00
SF-02314	Isolador simples para SPDA	un	92,00	R\$ 4,11	R\$ 378,12	19,10%	R\$ 4,90	R\$ 450,80	R\$ 4,37	R\$ 402,04	R\$ 5,20	R\$ 478,40
SF-02317	Isolador duplo curva 90 graus para SPDA	un	23,00	R\$ 39,90	R\$ 917,70	19,10%	R\$ 47,52	R\$ 1.092,96	R\$ 42,43	R\$ 975,89	R\$ 50,53	R\$ 1.162,19
SF-02334	Filtro de linha para rack 19 polegadas	un	6,00	R\$ 76,76	R\$ 460,56	19,10%	R\$ 91,42	R\$ 548,52	R\$ 81,63	R\$ 489,78	R\$ 97,22	R\$ 583,32
SF-02379	Solda extérmica	un	130,00	R\$ 45,49	R\$ 5.913,70	19,10%	R\$ 54,18	R\$ 7.043,40	R\$ 48,37	R\$ 6.288,10	R\$ 57,61	R\$ 7.489,30
SF-02595	Graute industrializado, fck ≥ 100 MPa	m3	3,00	R\$ 88.638,38	R\$ 265.915,14	19,10%	R\$ 105.568,31	R\$ 316.704,93	R\$ 94.256,26	R\$ 282.768,78	R\$ 112.259,21	R\$ 336.777,63
SF-02596	Armação de aço CA-25 bitola de 16 mm	kg	100,00	R\$ 11,30	R\$ 1.130,00	19,10%	R\$ 13,46	R\$ 1.346,00	R\$ 12,02	R\$ 1.202,00	R\$ 14,32	R\$ 1.432,00
SF-02598	Furo em concreto de até 40 mm de diâmetro	un	5,00	R\$ 51,21	R\$ 256,05	19,10%	R\$ 60,99	R\$ 304,95	R\$ 54,46	R\$ 272,30	R\$ 64,86	R\$ 324,30
SF-02599	Adesivo Estrutural Epóxi Bicomponente – fornecimento e aplicação	kg	40,00	R\$ 59,07	R\$ 2.362,80	19,10%	R\$ 70,35	R\$ 2.814,00	R\$ 62,81	R\$ 2.512,40	R\$ 74,81	R\$ 2.992,40
SF-02601	Arrasamento mecânico de estacas de concreto armado com diâmetros de até 40 cm	un	60,00	R\$ 13,09	R\$ 785,40	19,10%	R\$ 15,59	R\$ 935,40	R\$ 13,92	R\$ 835,20	R\$ 16,58	R\$ 994,80
SF-02603	Concreto Usinado, fck = 25 MPa	m3	38,00	R\$ 1.127,71	R\$ 42.852,98	19,10%	R\$ 1.343,10	R\$ 51.037,80	R\$ 1.199,18	R\$ 45.568,84	R\$ 1.428,22	R\$ 54.272,36
SF-02604	Estaca escavada mecanicamente - 40 cm de diâmetro	m	600,00	R\$ 174,45	R\$ 104.670,00	19,10%	R\$ 207,77	R\$ 124.662,00	R\$ 185,51	R\$ 111.306,00	R\$ 220,94	R\$ 132.564,00
SF-02606	Armação de aço CA-60 bitolas de 5,0 mm a 8,00 mm	kg	600,00	R\$ 13,22	R\$ 7.932,00	19,10%	R\$ 15,75	R\$ 9.450,00	R\$ 14,06	R\$ 8.436,00	R\$ 16,75	R\$ 10.050,00
SF-02607	Pavimentação em concreto simples	m2	1.444,00	R\$ 109,96	R\$ 158.782,24	19,10%	R\$ 130,96	R\$ 189.106,24	R\$ 116,93	R\$ 168.846,92	R\$ 139,26	R\$ 201.091,44
SF-02608	Tubo PVC esgoto ou águas pluviais predial DN 150 mm	m	2.182,00	R\$ 54,79	R\$ 119.551,78	19,10%	R\$ 65,25	R\$ 142.375,50	R\$ 58,26	R\$ 127.123,32	R\$ 69,39	R\$ 151.408,98
SF-02609	Alvenaria Estrutural	m2	100,00	R\$ 101,75	R\$ 10.175,00	19,10%	R\$ 121,18	R\$ 12.118,00	R\$ 108,20	R\$ 10.820,00	R\$ 128,87	R\$ 12.887,00
SF-02610	Boca de lobo simples em blocos de concreto, h=1,0 m	un	50,00	R\$ 1.589,76	R\$ 79.488,00	19,10%	R\$ 1.893,40	R\$ 94.670,00	R\$ 1.690,52	R\$ 84.526,00	R\$ 2.013,41	R\$ 100.670,50
SF-02612	Remoção de árvore, inclusive raiz	un	5,00	R\$ 116,98	R\$ 584,90	19,10%	R\$ 139,32	R\$ 696,60	R\$ 124,39	R\$ 621,95	R\$ 148,15	R\$ 740,75
SF-02614	Locação de obra	m	1.000,00	R\$ 45,38	R\$ 45.380,00	19,10%	R\$ 54,05	R\$ 54.050,00	R\$ 48,26	R\$ 48.260,00	R\$ 57,48	R\$ 57.480,00
SF-02615	Paracelo metálico para bicicletas	m	10,00	R\$ 402,97	R\$ 4.029,70	19,10%	R\$ 479,94	R\$ 4.799,40	R\$ 428,51	R\$ 4.285,10	R\$ 510,36	R\$ 5.103,60
SF-02678	Tubo de aço-carbono galvanizado 2 1/2"	m	30,00	R\$ 169,75	R\$ 5.092,50	19,10%	R\$ 202,17	R\$ 6.065,10	R\$ 180,51	R\$ 5.415,30	R\$ 214,99	R\$ 6.449,70
SF-02692	Condutete de alumínio de 1 1/2"	un	10,00	R\$ 41,71	R\$ 417,10	19,10%	R\$ 49,68	R\$ 496,80	R\$ 44,35	R\$ 443,50	R\$ 52,82	R\$ 528,20
SF-02701	Remoção de pavimento em elementos intertravados de concreto	m2	3.568,00	R\$ 11,79	R\$ 42.066,72	19,10%	R\$ 14,04	R\$ 50.094,72	R\$ 12,54	R\$ 44.742,72	R\$ 14,94	R\$ 53.305,92
SF-02707	Barramento de equipotencialização local	un	20,00	R\$ 1.216,20	R\$ 24.324,00	0,00%	R\$ 1.216,20	R\$ 24.324,00	R\$ 1.293,28	R\$ 25.865,60	R\$ 1.293,28	R\$ 25.865,60
SF-02708	Nobreak de 3 kVA – fornecimento e instalação	un	6,00	R\$ 9.377,92	R\$ 56.267,52	0,00%	R\$ 9.377,92	R\$ 56.267,52	R\$ 9.972,29	R\$ 59.833,74	R\$ 9.972,29	R\$ 59.833,74
SF-02710	Quadro elétrico TTA - 11 disjuntores terminais	un	3,00	R\$ 5.719,16	R\$ 17.157,48	11,26%	R\$ 6.363,14	R\$ 19.089,42	R\$ 6.081,64	R\$ 18.244,92	R\$ 6.766,43	R\$ 20.299,29
SF-03128	Ar-condicionado fancoile hidrônico dutado 0,58 TR (7000 BTU/h)	un	2,00	R\$ 2.760,32	R\$ 5.520,64	11,26%	R\$ 3.071,13	R\$ 6.142,26	R\$ 2.935,27	R\$ 5.870,54	R\$ 3.265,78	R\$ 6.531,56
SF-03228	Mármore Branco Especial para piso e parede	m2	20,00	R\$ 393,00	R\$ 7.860,00	19,10%	R\$ 468,06	R\$ 9.361,20	R\$ 417,91	R\$ 8.358,20	R\$ 497,73	R\$ 9.954,60
SF-03242	Poste de Concreto Circular L = 12 m	m	10,00	R\$ 2.804,73	R\$ 28.047,30	19,10%	R\$ 3.340,43	R\$ 33.404,30	R\$ 2.982,49	R\$ 29.824,90	R\$ 3.552,15	R\$ 35.521,50
SF-03247	Cabo 3x10 mm²	m	700,00	R\$ 29,59	R\$ 20.713,00	19,10%	R\$ 35,24	R\$ 24.668,00	R\$ 31,47	R\$ 22.029,00	R\$ 37,48	R\$ 26.236,00
SF-03249	Luminária LED para poste 230 W	un	83,00	R\$ 734,06	R\$ 60.926,98	19,10%	R\$ 874,27	R\$ 72.564,41	R\$ 780,58	R\$ 64.788,14	R\$ 929,67	R\$ 77.162,61
-03251	Cabo 3x6 mm²	m	3.000,00	R\$ 17,19	R\$ 51.570,00	19,10%	R\$ 20,47	R\$ 61.410,00	R\$ 18,28	R\$ 54.840,00	R\$ 21,77	R\$ 65.310,00
-03252	Eletroduto de aço galvanizado a fogo de 1"	m	1.400,00	R\$ 44,65	R\$ 62.510,00	19,10%	R\$ 53,18	R\$ 74.452,00	R\$ 47,48	R\$ 66.472,00	R\$ 56,55	R\$ 79.170,00
-03253	Eletroduto de aço galvanizado a fogo de 1 1/2"	m	130,00	R\$ 78,96	R\$ 10.264,80	19,10%	R\$ 94,04	R\$ 12.225,20	R\$ 83,96	R\$ 10.914,80	R\$ 100,00	R\$ 13.000,00

SF-03254	Eletroduto de aço galvanizado a fogo de 2"	m	6,00	R\$ 92,64	R\$ 555,84	19,10%	R\$ 110,33	R\$ 661,98	R\$ 98,51	R\$ 591,06	R\$ 117,33	R\$ 703,98
SF-03258	Suporte para luminária de poste quádruplo	un	10,00	R\$ 169,75	R\$ 1.697,50	19,10%	R\$ 202,17	R\$ 2.021,70	R\$ 180,51	R\$ 1.805,10	R\$ 214,99	R\$ 2.149,90
SF-03259	Braco para iluminação	un	10,00	R\$ 114,68	R\$ 1.146,80	19,10%	R\$ 136,58	R\$ 1.365,80	R\$ 121,95	R\$ 1.219,50	R\$ 145,24	R\$ 1.452,40
SF-03261	Condutele de alumínio de 3/4"	un	274,00	R\$ 26,86	R\$ 7.359,64	19,10%	R\$ 31,99	R\$ 8.765,26	R\$ 28,56	R\$ 7.825,44	R\$ 34,01	R\$ 9.318,74
SF-03276	Grelha de Captação de Ar Externo com Damper e Filtro	un	2,00	R\$ 6.016,92	R\$ 12.033,84	19,10%	R\$ 7.166,15	R\$ 14.332,30	R\$ 6.398,27	R\$ 12.796,54	R\$ 7.620,34	R\$ 15.240,68
SF-03277	Grelha de retorno com aletas horizontais 1225 x 525 mm	un	4,00	R\$ 1.227,43	R\$ 4.909,72	19,10%	R\$ 1.461,87	R\$ 5.847,48	R\$ 1.305,22	R\$ 5.220,88	R\$ 1.554,52	R\$ 6.218,08
SF-03282	Sistema de Dutos Helicoidais Ovalizados	m2	700,00	R\$ 134,09	R\$ 93.863,00	0,00%	R\$ 134,09	R\$ 93.863,00	R\$ 142,59	R\$ 99.813,00	R\$ 142,59	R\$ 99.813,00
SF-03488	Película de poliéster para controle solar para clarabóias	m2	1.028,00	R\$ 1.276,98	R\$ 1.312.735,44	0,00%	R\$ 1.276,98	R\$ 1.312.735,44	R\$ 1.357,91	R\$ 1.395.931,48	R\$ 1.357,91	R\$ 1.395.931,48
SF-03507	Luminária 2 x 28 W de embutir	un	250,00	R\$ 346,26	R\$ 86.565,00	19,10%	R\$ 412,40	R\$ 103.100,00	R\$ 368,21	R\$ 92.052,50	R\$ 438,54	R\$ 109.635,00
SF-03514	Eletrocentro - CCPU	un	1,00	R\$ 2.048.999,18	R\$ 2.048.999,18	0,00%	R\$ 2.048.999,18	R\$ 2.048.999,18	R\$ 2.178.864,34	R\$ 2.178.864,34	R\$ 2.178.864,34	R\$ 2.178.864,34
SF-03515	Projeto executivo do eletrocentro - CCPU	un	1,00	R\$ 5.218,95	R\$ 5.218,95	0,00%	R\$ 5.218,95	R\$ 5.218,95	R\$ 5.549,73	R\$ 5.549,73	R\$ 5.549,73	R\$ 5.549,73
SF-03516	Projeto Executivo para Central Fotovoltaica de Minigeração de Energia Elétrica - CCPU	un	1,00	R\$ 26.977,87	R\$ 26.977,87	0,00%	R\$ 26.977,87	R\$ 26.977,87	R\$ 28.687,72	R\$ 28.687,72	R\$ 28.687,72	R\$ 28.687,72
SF-03517	Fornecimento e Instalação de Central de Minigeração de Energia Elétrica Fotovoltaica - CCPU	un	1,00	R\$ 625.097,64	R\$ 625.097,64	0,00%	R\$ 625.097,64	R\$ 625.097,64	R\$ 664.716,20	R\$ 664.716,20	R\$ 664.716,20	R\$ 664.716,20
SF-03518	Transformador a seco 2000 kVA - 13,8 / 0,38 kV	un	1,00	R\$ 256.523,82	R\$ 256.523,82	0,00%	R\$ 256.523,82	R\$ 256.523,82	R\$ 272.782,25	R\$ 272.782,25	R\$ 272.782,25	R\$ 272.782,25
SF-03520	Projeto executivo de engenharia elétrica para o CCPU	un	1,00	R\$ 80.301,08	R\$ 80.301,08	0,00%	R\$ 80.301,08	R\$ 80.301,08	R\$ 85.390,55	R\$ 85.390,55	R\$ 85.390,55	R\$ 85.390,55
SF-03522	Painel para sistema de automação e comunicação - CCPU	un	1,00	R\$ 79.144,44	R\$ 79.144,44	0,00%	R\$ 79.144,44	R\$ 79.144,44	R\$ 84.160,60	R\$ 84.160,60	R\$ 84.160,60	R\$ 84.160,60
SF-03523	Painel de distribuição em média tensão - PMT-CCPU	un	1,00	R\$ 302.565,39	R\$ 302.565,39	0,00%	R\$ 302.565,39	R\$ 302.565,39	R\$ 321.741,92	R\$ 321.741,92	R\$ 321.741,92	R\$ 321.741,92
SF-03524	Painel geral de baixa tensão - PGBT-CCPU	un	1,00	R\$ 488.958,57	R\$ 488.958,57	0,00%	R\$ 488.958,57	R\$ 488.958,57	R\$ 519.948,67	R\$ 519.948,67	R\$ 519.948,67	R\$ 519.948,67
SF-03528	Painel elétrico de iluminação e serviços externos - CCPU	un	2,00	R\$ 7.989,14	R\$ 15.978,28	0,00%	R\$ 7.989,14	R\$ 15.978,28	R\$ 8.495,49	R\$ 16.990,98	R\$ 8.495,49	R\$ 16.990,98
SF-03529	Painel elétrico de força e iluminação - CCPU	un	15,00	R\$ 10.050,10	R\$ 150.751,50	0,00%	R\$ 10.050,10	R\$ 150.751,50	R\$ 10.687,07	R\$ 160.306,05	R\$ 10.687,07	R\$ 160.306,05
SF-03530	Painel elétrico de distribuição parcial - CCPU	un	1,00	R\$ 33.586,07	R\$ 33.586,07	0,00%	R\$ 33.586,07	R\$ 33.586,07	R\$ 35.714,75	R\$ 35.714,75	R\$ 35.714,75	R\$ 35.714,75
SF-03531	Caixa para medição de SPDA	un	13,00	R\$ 82,53	R\$ 1.072,89	19,10%	R\$ 98,29	R\$ 1.277,77	R\$ 87,76	R\$ 1.140,88	R\$ 104,52	R\$ 1.358,76
SF-03532	Engenheiro(a) / Arquiteto(a) pleno	hh	1.600,00	R\$ 104,18	R\$ 166.688,00	19,10%	R\$ 124,08	R\$ 198.528,00	R\$ 110,78	R\$ 177.248,00	R\$ 131,94	R\$ 211.104,00
SF-03533	Plataforma elevatória vertical para acessibilidade - CCPU	un	1,00	R\$ 102.459,41	R\$ 102.459,41	0,00%	R\$ 102.459,41	R\$ 102.459,41	R\$ 108.953,27	R\$ 108.953,27	R\$ 108.953,27	R\$ 108.953,27
SF-03536	Bloco autônomo de emergência 2400 lumens	un	6,00	R\$ 567,22	R\$ 3.403,32	19,10%	R\$ 675,56	R\$ 4.053,36	R\$ 603,17	R\$ 3.619,02	R\$ 718,38	R\$ 4.310,28
SF-03537	Luminária LED Highbay 200 W	un	150,00	R\$ 695,53	R\$ 104.329,50	19,10%	R\$ 828,38	R\$ 124.257,00	R\$ 739,61	R\$ 110.941,50	R\$ 880,88	R\$ 132.132,00
SF-03540	Detector de fumaça para central Notifier NFS-320 - fornecimento e instalação	un	103,00	R\$ 354,03	R\$ 36.465,09	19,10%	R\$ 421,65	R\$ 43.429,95	R\$ 376,47	R\$ 38.776,41	R\$ 448,38	R\$ 46.183,14
SF-03541	Cabo blindado para sistema de alarme de incêndio 2x1,5 mm2 -fornecimento e instalação	m	1.200,00	R\$ 6,53	R\$ 7.836,00	19,10%	R\$ 7,78	R\$ 9.336,00	R\$ 6,94	R\$ 8.328,00	R\$ 8,27	R\$ 9.924,00
SF-03542	Central de alarme contra incêndio inteligente - fornecimento e instalação	un	3,00	R\$ 38.503,49	R\$ 115.510,47	11,26%	R\$ 42.838,98	R\$ 128.516,94	R\$ 40.943,83	R\$ 122.831,49	R\$ 45.554,11	R\$ 136.662,33
SF-03543	Cabo de cobre nu 35 mm² - fornecimento e instalação	m	920,00	R\$ 35,15	R\$ 32.338,00	19,10%	R\$ 41,86	R\$ 38.511,20	R\$ 37,38	R\$ 34.389,60	R\$ 44,52	R\$ 40.958,40
SF-03544	Caixa de inspeção de aterramento 300 mm - fornecimento e instalação	un	40,00	R\$ 41,50	R\$ 1.660,00	19,10%	R\$ 49,43	R\$ 1.977,20	R\$ 44,13	R\$ 1.765,20	R\$ 52,56	R\$ 2.102,40
SF-03545	Minicaptor 600 mm - fornecimento e instalação	un	50,00	R\$ 15,83	R\$ 791,50	19,10%	R\$ 18,85	R\$ 942,50	R\$ 16,83	R\$ 841,50	R\$ 20,04	R\$ 1.002,00
SF-03560	Cabo de manobra de 2,5 metros, Categoria 6 (patch cord)	un	300,00	R\$ 76,90	R\$ 23.070,00	19,10%	R\$ 91,59	R\$ 27.477,00	R\$ 81,77	R\$ 24.531,00	R\$ 97,39	R\$ 29.217,00
SF-03561	Rack padrão 19 polegadas, aberto, 40U	un	3,00	R\$ 1.133,10	R\$ 3.399,30	19,10%	R\$ 1.349,52	R\$ 4.048,56	R\$ 1.204,92	R\$ 3.614,76	R\$ 1.435,06	R\$ 4.305,18
SF-03562	Cabo de fibra óptica multimodo 24 fibras - Cabo tronco OM4	m	400,00	R\$ 213,03	R\$ 85.212,00	19,10%	R\$ 253,72	R\$ 101.488,00	R\$ 226,53	R\$ 90.612,00	R\$ 269,80	R\$ 107.920,00
SF-03563	Cordão Óptico Duplex Multimodo LC/LC	un	32,00	R\$ 455,50	R\$ 14.576,00	19,10%	R\$ 542,50	R\$ 17.360,00	R\$ 484,37	R\$ 15.499,84	R\$ 576,88	R\$ 18.460,16
SF-03564	DIO - Distribuidor Interno Óptico pré-terminado - 1U	un	3,00	R\$ 10.103,18	R\$ 30.309,54	19,10%	R\$ 12.032,89	R\$ 36.098,67	R\$ 10.743,52	R\$ 32.230,56	R\$ 12.795,53	R\$ 38.386,59
SF-03565	Módulo MPO/MPT para DIO	un	6,00	R\$ 8.534,79	R\$ 51.208,74	19,10%	R\$ 10.164,93	R\$ 60.989,58	R\$ 9.075,72	R\$ 54.454,32	R\$ 10.809,18	R\$ 64.855,08
SF-03566	Sistema de Climatização de Precisão para Reserva Técnica com Acessórios - CCPU	un	1,00	R\$ 231.457,59	R\$ 231.457,59	0,00%	R\$ 231.457,59	R\$ 231.457,59	R\$ 246.127,33	R\$ 246.127,33	R\$ 246.127,33	R\$ 246.127,33
SF-03567	Projeto Executivo para revitalização do CCPU - Estrutural	un	1,00	R\$ 18.996,98	R\$ 18.996,98	0,00%	R\$ 18.996,98	R\$ 18.996,98	R\$ 20.201,00	R\$ 20.201,00	R\$ 20.201,00	R\$ 20.201,00
SF-03568	Projeto Executivo para revitalização do CCPU - Fundações	un	1,00	R\$ 5.218,95	R\$ 5.218,95	0,00%	R\$ 5.218,95	R\$ 5.218,95	R\$ 5.549,73	R\$ 5.549,73	R\$ 5.549,73	R\$ 5.549,73
SF-03569	Projeto Executivo para revitalização do CCPU - Hidrossanitário	un	1,00	R\$ 35.019,15	R\$ 35.019,15	0,00%	R\$ 35.019,15	R\$ 35.019,15	R\$ 37.238,66	R\$ 37.238,66	R\$ 37.238,66	R\$ 37.238,66
SF-03570	Projeto Executivo para revitalização do CCPU - Pavimentação	un	1,00	R\$ 18.152,46	R\$ 18.152,46	0,00%	R\$ 18.152,46	R\$ 18.152,46	R\$ 19.302,96	R\$ 19.302,96	R\$ 19.302,96	R\$ 19.302,96
SF-03571	Projeto Executivo para revitalização do CCPU - Drenagem	un	1,00	R\$ 23.049,46	R\$ 23.049,46	0,00%	R\$ 23.049,46	R\$ 23.049,46	R\$ 24.510,33	R\$ 24.510,33	R\$ 24.510,33	R\$ 24.510,33
SF-03572	Projeto Executivo para revitalização do CCPU - Incêndio	un	1,00	R\$ 53.225,62	R\$ 53.225,62	0,00%	R\$ 53.225,62	R\$ 53.225,62	R\$ 56.599,05	R\$ 56.599,05	R\$ 56.599,05	R\$ 56.599,05
SF-03573	Projeto Executivo para revitalização do CCPU - Impermeabilização	un	1,00	R\$ 23.440,20	R\$ 23.440,20	0,00%	R\$ 23.440,20	R\$ 23.440,20	R\$ 24.925,84	R\$ 24.925,84	R\$ 24.925,84	R\$ 24.925,84
SF-03574	Laudo de estabilidade estrutural - Centro Cultural dos Poderes da União (CCPU)	un	1,00	R\$ 95.537,15	R\$ 95.537,15	0,00%	R\$ 95.537,15	R\$ 95.537,15	R\$ 101.592,28	R\$ 101.592,28	R\$ 101.592,28	R\$ 101.592,28
SF-03575	Alambrado em perfis metálicos retangulares de 2,03 x 2,50 m (AxL)	m	600,00	R\$ 282,08	R\$ 169.248,00	19,10%	R\$ 335,96	R\$ 201.576,00	R\$ 299,96	R\$ 179.976,00	R\$ 357,25	R\$ 214.350,00
SF-03576	Telha termoacústica em aço galvanizado com espessura isolante mínima de 30mm de Poliisocianurato (PIR)	m2	2.997,00	R\$ 200,15	R\$ 599.849,55	19,10%	R\$ 238,38	R\$ 714.424,86	R\$ 212,84	R\$ 637.881,48	R\$ 253,49	R\$ 759.709,53
-03577	Bacia convencional para caixa de descarga acoplada - Linha Administrativa	un	29,00	R\$ 507,68	R\$ 14.722,72	19,10%	R\$ 604,65	R\$ 17.534,85	R\$ 539,86	R\$ 15.655,94	R\$ 642,97	R\$ 18.646,13

SF-03578	Chuveiro de Emergência e Lava Olhos em inox com pedal	un	3,00	R\$ 2.828,87	R\$ 8.486,61	19,10%	R\$ 3.369,18	R\$ 10.107,54	R\$ 3.008,16	R\$ 9.024,48	R\$ 3.582,72	R\$ 10.748,16
SF-03579	Tubo de aço-carbono galvanizado 2 1/2" – Água Potável e Combate a Incêndio	m	928,00	R\$ 89,99	R\$ 83.510,72	19,10%	R\$ 107,18	R\$ 99.463,04	R\$ 95,69	R\$ 88.800,32	R\$ 113,97	R\$ 105.764,16
SF-03580	Tubo de aço-carbono galvanizado 4" – Água Potável e Combate a Incêndio	m	292,00	R\$ 142,50	R\$ 41.610,00	19,10%	R\$ 169,72	R\$ 49.558,24	R\$ 151,53	R\$ 44.246,76	R\$ 180,47	R\$ 52.697,24
SF-03581	Extintor de pó químico ABC, capacidade 8 kg	un	24,00	R\$ 243,55	R\$ 5.845,20	19,10%	R\$ 290,07	R\$ 6.961,68	R\$ 258,99	R\$ 6.215,76	R\$ 308,46	R\$ 7.403,04
SF-03582	Sprinkler Pendente Cromado 3/4", 68°C, Fator K115 (8,0)	un	387,00	R\$ 35,74	R\$ 13.831,38	19,10%	R\$ 42,57	R\$ 16.474,59	R\$ 38,01	R\$ 14.709,87	R\$ 45,27	R\$ 17.519,49
SF-03583	Tubo de aço-carbono galvanizado 3/4" – Água Potável e Combate a Incêndio	m	116,00	R\$ 30,35	R\$ 3.520,60	19,10%	R\$ 36,15	R\$ 4.193,40	R\$ 32,27	R\$ 3.743,32	R\$ 38,43	R\$ 4.457,88
SF-03584	Central de Água Gelada - CCPU	un	1,00	R\$ 1.402.291,26	R\$ 1.402.291,26	0,00%	R\$ 1.402.291,26	R\$ 1.402.291,26	R\$ 1.491.168,20	R\$ 1.491.168,20	R\$ 1.491.168,20	R\$ 1.491.168,20
SF-03585	Sistema de Climatização por fancoil para o Salão de Exposições - CCPU	un	1,00	R\$ 126.365,01	R\$ 126.365,01	0,00%	R\$ 126.365,01	R\$ 126.365,01	R\$ 134.374,00	R\$ 134.374,00	R\$ 134.374,00	R\$ 134.374,00
SF-04205	Porta dupla isolante acústica em madeira	un	1,00	R\$ 18.039,48	R\$ 18.039,48	11,26%	R\$ 20.070,73	R\$ 20.070,73	R\$ 19.182,82	R\$ 19.182,82	R\$ 21.342,81	R\$ 21.342,81
SF-04206	Visor com vidro para portas em madeira/MDF/similares	un	10,00	R\$ 490,00	R\$ 4.900,00	11,26%	R\$ 545,17	R\$ 5.451,70	R\$ 521,06	R\$ 5.210,60	R\$ 579,73	R\$ 5.797,30
SF-04207	Porta vai e vem de 2.10 x 0.7m	un	1,00	R\$ 4.229,81	R\$ 4.229,81	11,26%	R\$ 4.706,09	R\$ 4.706,09	R\$ 4.497,89	R\$ 4.497,89	R\$ 5.004,35	R\$ 5.004,35
SF-04208	Porta automática dupla de alumínio com vidro, com 2 folhas de 100cm, h=280cm	un	1,00	R\$ 21.750,16	R\$ 21.750,16	11,26%	R\$ 24.199,23	R\$ 24.199,23	R\$ 23.128,68	R\$ 23.128,68	R\$ 25.732,97	R\$ 25.732,97
SF-04209	Porta automática de alumínio com vidro, com 2 portas duplas + 4 painéis fixos de 133cm, h=280cm	un	1,00	R\$ 70.129,78	R\$ 70.129,78	11,26%	R\$ 78.026,39	R\$ 78.026,39	R\$ 74.574,59	R\$ 74.574,59	R\$ 82.971,69	R\$ 82.971,69
SF-04210	Porta automática de alumínio com vidro, com 2 portas de 100cm + 2 painéis fixos de 70cm, h=266cm	un	1,00	R\$ 26.410,84	R\$ 26.410,84	11,26%	R\$ 29.384,70	R\$ 29.384,70	R\$ 28.084,75	R\$ 28.084,75	R\$ 31.247,09	R\$ 31.247,09
SF-04211	Fornecimento e instalação de motobomba centrífuga de superfície monoestágio 7,5cv - trifásica – Combate a Incêndio	un	2,00	R\$ 6.917,79	R\$ 13.835,58	19,10%	R\$ 8.239,09	R\$ 16.478,18	R\$ 7.356,24	R\$ 14.712,48	R\$ 8.761,28	R\$ 17.522,56
SF-04212	Fornecimento e Instalação de motobomba centrífuga de superfície monoestágio 15cv - trifásica – Combate a Incêndio	un	4,00	R\$ 11.690,76	R\$ 46.763,04	19,10%	R\$ 13.923,70	R\$ 55.694,80	R\$ 12.431,72	R\$ 49.726,88	R\$ 14.806,18	R\$ 59.224,72
SF-04213	Fornecimento e instalação de motobomba Centrífuga Submersível 5cv – trifásica - Ø máx. sólidos ≥ 60mm	un	2,00	R\$ 16.070,41	R\$ 32.140,82	19,10%	R\$ 19.139,86	R\$ 38.279,72	R\$ 17.088,95	R\$ 34.177,90	R\$ 20.352,94	R\$ 40.705,88
SF-04215	Fancolete hidrônico piso-teto 2,0 a 2,5 TR	un	8,00	R\$ 5.411,67	R\$ 43.293,36	11,26%	R\$ 6.021,02	R\$ 48.168,16	R\$ 5.754,66	R\$ 46.037,28	R\$ 6.402,63	R\$ 51.221,04
SF-04216	Fancolete hidrônico piso-teto 3,0 a 3,7 TR	un	3,00	R\$ 6.588,31	R\$ 19.764,93	11,26%	R\$ 7.330,15	R\$ 21.990,45	R\$ 7.005,88	R\$ 21.017,64	R\$ 7.794,74	R\$ 23.384,22
SF-04219	Difusor de ar retangular para insuflamento em uma direção 425X125mm	un	84,00	R\$ 277,45	R\$ 23.305,80	19,10%	R\$ 330,44	R\$ 27.756,96	R\$ 295,03	R\$ 24.782,52	R\$ 351,38	R\$ 29.515,92
SF-04222	Tubo de aço-carbono galvanizado 2"	m	200,00	R\$ 105,94	R\$ 21.188,00	19,10%	R\$ 126,17	R\$ 25.234,00	R\$ 112,65	R\$ 22.530,00	R\$ 134,17	R\$ 26.834,00
SF-04223	Tubo de aço-carbono galvanizado 3"	m	50,00	R\$ 211,71	R\$ 10.585,50	19,10%	R\$ 252,15	R\$ 12.607,50	R\$ 225,13	R\$ 11.256,50	R\$ 268,13	R\$ 13.406,50
SF-04225	Isolamento elastomérico para tubulações de cobre 3" / tubulações de ferro de 2 1/2"	m	30,00	R\$ 57,40	R\$ 1.722,00	19,10%	R\$ 68,36	R\$ 2.050,80	R\$ 61,04	R\$ 1.831,20	R\$ 72,70	R\$ 2.181,00
SF-04226	Isolamento elastomérico para tubulações de cobre 3 1/2" / tubulações de ferro de 3"	m	30,00	R\$ 65,70	R\$ 1.971,00	19,10%	R\$ 78,25	R\$ 2.347,50	R\$ 69,86	R\$ 2.095,80	R\$ 83,20	R\$ 2.496,00
SF-04229	Válvula de balanceamento e controle independente da pressão (PIBCV) 2 vias 2 1/2"	un	1,00	R\$ 854,14	R\$ 854,14	19,10%	R\$ 1.017,28	R\$ 1.017,28	R\$ 908,28	R\$ 908,28	R\$ 1.081,76	R\$ 1.081,76
SF-04232	Filtro em Y 2 1/2"	un	1,00	R\$ 772,49	R\$ 772,49	19,10%	R\$ 920,04	R\$ 920,04	R\$ 821,45	R\$ 821,45	R\$ 978,35	R\$ 978,35
SF-04235	Válvula de esfera em bronze 2" - fornecimento e instalação	un	2,00	R\$ 122,03	R\$ 244,06	19,10%	R\$ 145,34	R\$ 290,68	R\$ 129,76	R\$ 259,52	R\$ 154,54	R\$ 309,08
SF-04236	Válvula de esfera em bronze 2 1/2" - fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 564,90	R\$ 2.259,60	19,10%	R\$ 672,80	R\$ 2.691,20	R\$ 600,70	R\$ 2.402,80	R\$ 715,43	R\$ 2.861,72
SF-04237	Válvula de esfera em bronze 3"	un	2,00	R\$ 855,94	R\$ 1.711,88	19,10%	R\$ 1.019,42	R\$ 2.038,84	R\$ 910,19	R\$ 1.820,38	R\$ 1.084,04	R\$ 2.168,08
SF-04240	Projeto Executivo de Climatização e Exaustão para o CCPU	un	1,00	R\$ 56.479,39	R\$ 56.479,39	0,00%	R\$ 56.479,39	R\$ 56.479,39	R\$ 60.059,04	R\$ 60.059,04	R\$ 60.059,04	R\$ 60.059,04
SF-04241	Coifa Lavadora para o CCPU	un	1,00	R\$ 165.735,00	R\$ 165.735,00	11,26%	R\$ 184.396,76	R\$ 184.396,76	R\$ 176.239,25	R\$ 176.239,25	R\$ 196.083,79	R\$ 196.083,79
SF-04242	Painel acústico de madeira modulado - CCPU	m2	544,00	R\$ 508,00	R\$ 276.352,00	11,26%	R\$ 565,20	R\$ 307.468,80	R\$ 540,20	R\$ 293.868,80	R\$ 601,03	R\$ 326.960,32
SF-04243	Guarda corpo metálico com esquadria para vidro - CCPU	m	162,00	R\$ 379,13	R\$ 61.419,06	11,26%	R\$ 421,82	R\$ 68.334,84	R\$ 403,16	R\$ 65.311,92	R\$ 448,56	R\$ 72.666,72
SF-04244	Guarda corpo e corrimão metálicos com esquadria para vidro - CCPU	m	41,00	R\$ 471,78	R\$ 19.342,98	11,26%	R\$ 524,90	R\$ 21.520,90	R\$ 501,68	R\$ 20.568,88	R\$ 558,17	R\$ 22.884,97
SF-04245	Vidro laminado incolor de 20mm de espessura - CCPU	m2	182,00	R\$ 1.017,35	R\$ 185.157,70	11,26%	R\$ 1.131,90	R\$ 206.005,80	R\$ 1.081,83	R\$ 196.893,06	R\$ 1.203,64	R\$ 219.062,48
SF-04246	Cobertura em estrutura metálica e policarbonato - CCPU	m2	215,00	R\$ 766,36	R\$ 164.767,40	19,10%	R\$ 912,73	R\$ 196.236,95	R\$ 814,93	R\$ 175.209,95	R\$ 970,58	R\$ 208.674,70
SF-04247	Cobertura em estrutura metálica e telhamento - CCPU	m2	118,00	R\$ 118,27	R\$ 13.955,86	19,10%	R\$ 140,86	R\$ 16.621,48	R\$ 125,77	R\$ 14.840,86	R\$ 149,79	R\$ 17.675,22
SF-04248	Mármore Rosa para piso e parede - CCPU	m2	50,00	R\$ 495,30	R\$ 24.765,00	19,10%	R\$ 589,90	R\$ 29.495,00	R\$ 526,69	R\$ 26.334,50	R\$ 627,29	R\$ 31.364,50
SF-04249	Estrutura metálica em aço – CCPU	kg	1.000,00	R\$ 25,28	R\$ 25.280,00	19,10%	R\$ 30,11	R\$ 30.110,00	R\$ 26,88	R\$ 26.880,00	R\$ 32,01	R\$ 32.010,00
SF-04250	Hidrante de sobrepôr com acessórios	un	6,00	R\$ 1.385,04	R\$ 8.310,24	19,10%	R\$ 1.649,58	R\$ 9.897,48	R\$ 1.472,82	R\$ 8.836,92	R\$ 1.754,13	R\$ 10.524,78
SF-04251	Hidrante de recalque com acessórios	un	1,00	R\$ 793,00	R\$ 793,00	19,10%	R\$ 944,46	R\$ 944,46	R\$ 843,26	R\$ 843,26	R\$ 1.004,32	R\$ 1.004,32
SF-04252	Porta corta-fogo dupla (total 180x260cm) com acessórios - CCPU	un	4,00	R\$ 4.694,96	R\$ 18.779,84	19,10%	R\$ 5.591,70	R\$ 22.366,80	R\$ 4.992,53	R\$ 19.970,12	R\$ 5.946,10	R\$ 23.784,40
SF-04253	Porta de vidro de correr com caixilho em aço ou alumínio e acessórios - CCPU	m2	7,00	R\$ 621,62	R\$ 4.351,34	19,10%	R\$ 740,35	R\$ 5.182,45	R\$ 661,02	R\$ 4.627,14	R\$ 787,27	R\$ 5.510,89
SF-04254	Painel de vidro temperado fixado em perfil metálico e acessórios - CCPU	m2	1.471,00	R\$ 569,84	R\$ 838.234,64	19,10%	R\$ 678,68	R\$ 998.338,28	R\$ 605,96	R\$ 891.367,16	R\$ 721,70	R\$ 1.061.620,70
SF-04255	Porta de correr de vidro temperado e acessórios - CCPU	m2	27,00	R\$ 596,76	R\$ 16.112,52	19,10%	R\$ 710,74	R\$ 19.189,98	R\$ 634,58	R\$ 17.133,66	R\$ 755,78	R\$ 20.406,06

SF-04256	Porta de abrir de vidro temperado com barras antipânico e acessórios - CCPU	m2	12,00	R\$ 596,76	R\$ 7.161,12	19,10%	R\$ 710,74	R\$ 8.528,88	R\$ 634,58	R\$ 7.614,96	R\$ 755,78	R\$ 9.069,36
SF-04257	Janela de correr de vidro temperado e acessórios - CCPU	m2	38,00	R\$ 596,76	R\$ 22.676,88	19,10%	R\$ 710,74	R\$ 27.008,12	R\$ 634,58	R\$ 24.114,04	R\$ 755,78	R\$ 28.719,64
SF-04258	Banco de aço com encosto - CCPU	un	4,00	R\$ 3.230,00	R\$ 12.920,00	11,26%	R\$ 3.593,70	R\$ 14.374,80	R\$ 3.434,72	R\$ 13.738,88	R\$ 3.821,47	R\$ 15.285,88
SF-04259	Banco de aço sem encosto - CCPU	un	4,00	R\$ 1.700,00	R\$ 6.800,00	11,26%	R\$ 1.891,42	R\$ 7.565,68	R\$ 1.807,75	R\$ 7.231,00	R\$ 2.011,30	R\$ 8.045,20
SF-04260	Lixeira metálica dupla, capacidade de 60L - CCPU	un	5,00	R\$ 1.085,43	R\$ 5.427,15	19,10%	R\$ 1.292,75	R\$ 6.463,75	R\$ 1.154,22	R\$ 5.771,10	R\$ 1.374,68	R\$ 6.873,40
SF-04261	Tubo PVC soldável água fria DN 75mm – fornecimento e instalação	m	165,00	R\$ 43,69	R\$ 7.208,85	19,10%	R\$ 52,03	R\$ 8.584,95	R\$ 46,46	R\$ 7.665,90	R\$ 55,33	R\$ 9.129,45
SF-04262	Tubo PVC soldável água fria DN 110mm – fornecimento e instalação	m	120,00	R\$ 93,18	R\$ 11.181,60	19,10%	R\$ 110,98	R\$ 13.317,60	R\$ 99,09	R\$ 11.890,80	R\$ 118,02	R\$ 14.162,40
SF-04263	Registro de Gaveta Bruto 4" - Fornecimento e Instalação	un	4,00	R\$ 379,46	R\$ 1.517,84	19,10%	R\$ 451,94	R\$ 1.807,76	R\$ 403,51	R\$ 1.614,04	R\$ 480,58	R\$ 1.922,32
SF-04264	Registro de Gaveta Bruto 2 1/2" - Fornecimento e Instalação	un	4,00	R\$ 156,81	R\$ 627,24	19,10%	R\$ 186,76	R\$ 747,04	R\$ 166,75	R\$ 667,00	R\$ 198,60	R\$ 794,40
SF-04265	Reparo estrutural em perfis de aço - CCPU	m	11.606,00	R\$ 46,21	R\$ 536.313,26	19,10%	R\$ 55,04	R\$ 638.794,24	R\$ 49,14	R\$ 570.318,84	R\$ 58,53	R\$ 679.299,18
VALOR TOTAL								R\$ 25.502.766,00				R\$ 27.119.104,92

RESUMO GERAL DO 1º REAJUSTE - VALOR GLOBAL			
	VALOR ORIGINAL	VALOR REAJUSTADO (18.12.2024)	DIFERENÇA R\$
VALOR GLOBAL	R\$ 25.502.766,00	R\$ 27.119.104,92	R\$ 1.616.338,92

Definição: **Valor global** apresenta o valor vigente do contrato. No caso de apostilamentos, o valor global mostra o novo valor do contrato a partir do apostilamento realizado. Deverá ser utilizado para futuras prorrogações.

Demonstrativo de valores por período - ACUMULADO					
Período	Meses	Valor mensal	Valor por período	Valor mensal reajustado	Valor reajustado (período)
18/12/2023 a 17/12/2024	12	R\$ 708.410,17	R\$ 8.500.922,00	R\$ 708.410,17	R\$ 8.500.922,00
18/12/2024 a 17/12/2026	24	R\$ 708.410,17	R\$ 17.001.844,00	R\$ 753.308,47	R\$ 18.079.403,28
VALOR ACUMULADO PARA 36 MESES	36		R\$ 25.502.766,00		R\$ 26.580.325,28

RESUMO GERAL DO 1º REAJUSTE - VALOR ACUMULADO			
	VALOR ORIGINAL	VALOR REAJUSTADO (18.12.2024)	DIFERENÇA R\$
VALOR ACUMULADO PARA 30 MESES	R\$ 25.502.766,00	R\$ 26.580.325,28	R\$ 1.077.559,28

Definição: O **valor acumulado** será a soma dos valores iniciais, seja do período original do contrato ou do período renovado, dos acréscimos, das supressões, das revisões e dos apostilamentos. Logo, serão os valores efetivamente gastos **no período especificado**, levando em consideração o período inicial sem reajuste e os períodos seguintes reajustados.

Obs.: A disponibilidade financeira (despesa a ser autorizada) para a execução contratual será anexada aos autos pela COPAC/SAFIN para deliberação superior.

Este reajustamento contratual passa a vigorar a partir de 18/12/2024, se autorizado.



Calculado em: 22/09/2025

SIRC/COPLAC/SADCON

Processo nº 00200.012885/2025-08**À SAFIN**

Solicito nova conferência e a emissão da disponibilidade orçamentária, com vista a atender ao reajuste de preços do Contrato nº 0209/2023 celebrado com a empresa **ENGELEC - ENGENHARIA ELÉTRICA E CIVIL LTDA.**

*Após, restituir o processo ao **Serviço de Contratos - SECON.***

(Assinatura digital)

Charles da Cruz

Analista

