

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

09

Teodoro Sampaio/SP, em 16 de Abril de 2025.

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

1.1. O presente Estudo Técnico Preliminar tem por objetivo tratar da necessidade de **REGISTRO DE PREÇOS** para aquisição parcelada de materiais de serralheria e soldagem, para serem utilizados nas obras (construções, reformas e manutenções) dos prédios e espaços públicos de responsabilidade da Prefeitura, visando a segurança, funcionalidade e durabilidade dos mesmos,

2. ESTIMATIVA DA DEMANDA:

2.1. Os quantitativos estimados para esta contratação foram baseados no histórico das aquisições realizadas nos últimos 12 (doze) meses, bem como nas informações constantes do(s) Documento(s) de Formalização de Demandas encaminhadas pela Secretaria de Obras e Infraestrutura.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1	Cantoneira 1" x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250
2	Cantoneira 1".3/4 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250
3	Cantoneira 2" x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250
4	Cantoneira 3/4 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	350
5	Cantoneira 5/8 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250
6	Cantoneira 7/8 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250
7	Cantoneira 1 1/2" x 1/4" barra com 6 metros	BARRA	250
8	Cantoneira 4" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250
9	Cantoneira 2" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250
10	Cantoneira 3/4" x 1/8", barra com 6 metros	BARRA	250
11	Arame farpado para cerca	METROS	3000
12	Arame liso galvanizado para cerca	METROS	3000
13	Catraca para arame liso	UNIDADE	350
14	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 20	UNIDADE	250
15	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 13	UNIDADE	250
16	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 1/8	UNIDADE	250
17	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 3/16	UNIDADE	250
18	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 1/4	UNIDADE	250
19	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 3/8	UNIDADE	250
20	Chapa Lambril 1,00 m x 2,00 m. 0,43 mm de espessura	UNIDADE	250
21	Tubo 2" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
22	Tubo 2".1/2 chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
23	Tubo 3" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
24	Tubo 4" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
25	Tubo de 1".3/4 de 2 mm, barra com 6 metros	BARRA	250
26	Tubo retangular 20x20, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250
27	Tubo retangular 30x30, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250
28	Tubo retangular 40x20, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250
29	Tubo retangular 50x30, chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	250
30	Tubo retangular 50x30, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250
31	Tubo quadrado 100 x 100 x 1,50 mm, barra com 6 metros	BARRA	250
32	Tela alambrado de 2".1/2, fio 12	METROS QUADRADOS - M ²	5000

30

33	Tela alambrado de 3", fio 12	METROS QUADRADOS - M ²	5000
34	Tela quadriculada malha 1" fio 12	METROS QUADRADOS - M ²	2000
35	Barra chata de 1" x 1/8", barra com 6 metros	BARRA	250
36	Barra chata 1" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250
37	Barra chata 2" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250
38	Barra chata 4" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250
39	Barra de ferro chato 5/8" x 1/8", barra com 6 metros	BARRA	250
40	Barra de ferro redonda 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250
41	Barra redonda 1/2", barra com 6 metros	BARRA	250
42	Barra redonda 3/8", barra com 6 metros	BARRA	250
43	Barra redonda 5/8", barra com 6 metros	BARRA	250
44	Barra de cano 1", chapa 16, barra com 6 metros	BARRA	250
45	Barra de cano 2.1/2", chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	250
46	Ferro redondo 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250
47	Ferro redondo 3/8", barra com 6 metros	BARRA	450
48	Ferro redondo 5/16", barra com 6 metros	BARRA	250
49	Gonzo para portão 1/2"	UNIDADE	200
50	Gonzo para portão 3/4"	UNIDADE	200
51	Gonzo para portão 7/8"	UNIDADE	200
52	Gonzo para portão 1"	UNIDADE	200
53	Metalon 20x50 de chapa de 1,20mm, barra com 6 metros	UNIDADE	200
54	Metalon 20x20 na chapa 20, barra com 6 metros	UNIDADE	200
55	Metalon 20x30 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200
56	Metalon 20x20 na chapa de 0,90, barra com 6 metros	UNIDADE	200
57	Metalon 30x40 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200
58	Metalon 40x40 na chapa de 0,90, barra com 6 metros	UNIDADE	200
59	Metalon 50x50 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200
60	Metalon 80x80 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200
61	Tubo RD 1" x 2,00mm, barra com 6 metros	BARRA	200
62	Tubo RD 1.3/4" x 2,00mm, barra com 6 metros	BARRA	200
63	Tubo redondo de 2" de 2mm, barra com 6 metros	BARRA	200
64	Barra de tubo diâmetro 3/4", chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200
65	Barra de tubo diâmetro 1 1/2" x 2,00mm, barra com 6 metros	BARRA	200
66	Tubo redondo 1 1/2" chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200
67	Tubo redondo 1" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	200
68	Tubo redondo 1" chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200
69	Tubo redondo 2" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	200
70	Tubo redondo 2" chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200
71	Barra de ferro mecânico 10mm, barra com 6 metros	BARRA	200
72	Vergalhão de 3/8" (10 mm), barra de 12 metros	BARRA	200
73	Trinco fecho rápido 3"	UNIDADE	200
74	Rolamento v 3"	UNIDADE	200
75	Rolamento v 4"	UNIDADE	200
76	Dobradiça 3 polegadas	UNIDADE	200
77	Painel lambril chapa 20, 1,00 m x 3,00m	UNIDADE	200
78	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 16	UNIDADE	200
79	Chapa preta 12, 3,00 m x 1,20 m	UNIDADE	200
80	Chapa preta 18, 3,00 m x 1,20 m	UNIDADE	200
81	Chapa galvanizada para calha, largura de 1,20 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
82	Chapa galvanizada para calha, largura de 1,00 m, espessura 0,43	METROS	1000

	mm.		
83	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,90 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
84	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,80 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
85	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,70 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
86	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,60 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
87	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,50 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
88	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,40 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
89	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,30 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
90	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,20 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000
91	Bobina chapa galvanizada, largura de 0,10 cm x 10 metros de comprimento	METROS	1000
92	Tampa para metalon 20x50	UNIDADE	500
93	Tampa para metalon 20x30	UNIDADE	500
94	Tampa plástica para metalon (ponteira interna) 20x20	UNIDADE	500
95	Tampa para metalon 20x40	UNIDADE	500
96	Tampa plástica para metalon (ponteira interna) 40x40	UNIDADE	500
97	Tampa plástica para metalon (ponteira interna) 50x50	UNIDADE	500
98	Tampa plástica para metalon (ponteira interna) 80x80	UNIDADE	500
99	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna) ¾"	UNIDADE	500
100	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna) 1"	UNIDADE	500
101	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna) 1 ½"	UNIDADE	500
102	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna) 2"	UNIDADE	500
103	Telha trapezoidal termoacústica galvalume. E = 30 mm com EPS. TR 40. 0,43 mm em ambas as faces. 1 metro de largura x 3 metros de comprimento	UNIDADE	10000
104	Telha Trapezoidal AZ 150 TR40 0,50 X 980 mm galvanizada	UNIDADE	10000
105	Parafuso auto brocante sextavado 12 x 2 1/12" com arruela de vedação	UNIDADE	10000
106	Rebite pop alumínio R20	UNIDADE	80000
107	Roldana 2.½"	UNIDADE	200
108	Barra de viga G 2", enrijecida, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
109	Barra de viga G 3", enrijecida, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
110	Barra de viga G 4", enrijecida, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
111	Barra de viga U 3", chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
112	Barra de viga U 4", chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250
113	Barra de viga U 3", de encaixe, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	300

3. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

3.1. O valor estimado da contratação é de R\$ 4.863.779,00 (Quatro milhões, oitocentos e sessenta e três mil, setecentos e setenta e nove reais). O referido valor foi definido a partir de pesquisa de preços realizada junto a empresa(s) do ramo de atividade

ITEM	PRODUTO / SERVIÇO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Cantoneira 1" x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250	78,04	19.510,00
2	Cantoneira 1".1/4 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250	70,63	17.657,50
3	Cantoneira 2" x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250	148,89	37.222,50
4	Cantoneira 3/4 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	350	53,36	18.676,00
5	Cantoneira 5/8 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250	43,01	10.752,50
6	Cantoneira 7/8 x 1/8, barra com 6 metros	BARRA	250	56,37	14.092,50
7	Cantoneira 1 1/2" x 1/4" barra com 6 metros	BARRA	250	167,12	41.780,00
8	Cantoneira 4" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250	378,50	94.625,00
9	Cantoneira 2" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250	236,67	59.167,50
10	Cantoneira 3/4" x 1/8", barra com 6 metros	BARRA	250	44,28	11.070,00
11	Arame farpado para cerca	METROS	3000	1,17	3.510,00
12	Arame liso galvanizado para cerca	METROS	3000	0,75	2.250,00
13	Catraca para arame liso	UNIDADE	350	10,57	3.699,50
14	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 20	UNIDADE	250	191,85	47.962,50
15	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 13	UNIDADE	250	191,85	47.962,50
16	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 1/8	UNIDADE	250	191,85	47.962,50
17	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 3/16	UNIDADE	250	191,85	47.962,50
18	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 1/4	UNIDADE	250	191,85	47.962,50
19	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 3/8	UNIDADE	250	191,85	47.962,50
20	Chapa Lambril 1,00 m x 2,00 m. 0,43 mm de espessura	UNIDADE	250	266,67	66.667,50
21	Tubo 2" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	188,67	47.167,50
22	Tubo 2".1/2 chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	160,67	40.167,50
23	Tubo 3" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	163,36	40.840,00
24	Tubo 4" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	268,76	67.190,00
25	Tubo de 1".1/4 de 2 mm, barra com 6 metros	BARRA	250	70,78	17.695,00
26	Tubo retangular 20x20, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250	32,90	8.225,00
27	Tubo retangular 30x30, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250	69,01	17.252,50
28	Tubo retangular 40x20, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250	72,94	18.235,00
29	Tubo retangular 50x30, chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	250	93,02	23.255,00
30	Tubo retangular 50x30, chapa 20, barra com 6 metros	BARRA	250	87,01	21.752,50
31	Tubo quadrado 100 x 100 x 1,50 mm, barra com 6 metros	BARRA	250	322,23	80.557,50
32	Tela alambrado de 2".1/2, fio 12	METROS QUADRADOS - M ²	5000	41,90	209.500,00
33	Tela alambrado de 3", fio 12	METROS QUADRADOS - M ²	5000	25,57	127.850,00

		METROS			
34	Tela quadriculada malha 1" fio 12	QUADRADOS - M ²	2000	111,58	223.160,00
35	Barra chata de 1" x 1/8", barra com 6 metros	BARRA	250	36,07	9.017,50
36	Barra chata 1" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250	62,43	15.607,50
37	Barra chata 2" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250	119,75	29.937,50
38	Barra chata 4" x 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250	259,93	64.982,50
39	Barra de ferro chato 5/8" x 1/8", barra com 6 metros	BARRA	250	19,42	4.855,00
40	Barra de ferro redonda 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250	32,49	8.122,50
41	Barra redonda 1/2", barra com 6 metros	BARRA	250	63,34	15.835,00
42	Barra redonda 3/8", barra com 6 metros	BARRA	250	34,40	8.600,00
43	Barra redonda 5/8", barra com 6 metros	BARRA	250	92,48	23.120,00
44	Barra de cano 1", chapa 16, barra com 6 metros	BARRA	250	60,65	15.162,50
45	Barra de cano 2.1/2", chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	250	166,00	41.500,00
46	Ferro redondo 1/4", barra com 6 metros	BARRA	250	14,34	3.585,00
47	Ferro redondo 3/8", barra com 6 metros	BARRA	450	32,86	14.787,00
48	Ferro redondo 5/16", barra com 6 metros	BARRA	250	23,48	5.870,00
49	Gonzo para portão 1/2"	UNIDADE	200	18,20	3.640,00
50	Gonzo para portão 3/4"	UNIDADE	200	16,96	3.392,00
51	Gonzo para portão 7/8"	UNIDADE	200	25,72	5.144,00
52	Gonzo para portão 1"	UNIDADE	200	16,97	3.394,00
53	Metalon 20x50 de chapa de 1,20mm, barra com 6 metros	UNIDADE	200	74,45	14.890,00
54	Metalon 20x20 na chapa 20, barra com 6 metros	UNIDADE	200	55,28	11.056,00
55	Metalon 20x30 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200	72,84	14.568,00
56	Metalon 20x20 na chapa de 0,90, barra com 6 metros	UNIDADE	200	32,88	6.576,00
57	Metalon 30x40 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200	91,93	18.386,00
58	Metalon 40x40 na chapa de 0,90, barra com 6 metros	UNIDADE	200	141,81	28.362,00
59	Metalon 50x50 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200	164,37	32.874,00
60	Metalon 80x80 na chapa 18, barra com 6 metros	UNIDADE	200	257,10	51.420,00
61	Tubo RD 1" x 2,00mm, barra com 6 metros	BARRA	200	88,20	17.640,00
62	Tubo RD 1.3/4" x 2,00mm, barra com 6 metros	BARRA	200	105,16	21.032,00
63	Tubo redondo de 2" de 2mm, barra com 6 metros	BARRA	200	91,76	18.352,00
64	Barra de tubo diâmetro 3/4", chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200	45,63	9.126,00
65	Barra de tubo diâmetro 1 1/2" x 2,00mm, barra com 6 metros	BARRA	200	112,75	22.550,00
66	Tubo redondo 1 1/2" chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200	80,50	16.100,00
67	Tubo redondo 1" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	200	56,88	11.376,00
68	Tubo redondo 1" chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200	42,88	8.576,00
69	Tubo redondo 2" chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	200	92,77	18.554,00
70	Tubo redondo 2" chapa 18, barra com 6 metros	BARRA	200	98,71	19.742,00
71	Barra de ferro mecânico 10mm, barra com 6 metros	BARRA	200	31,35	6.270,00
72	Vergalhão de 3/8" (10 mm), barra de 12 metros	BARRA	200	55,71	11.142,00
73	Trinco fecho rápido 3"	UNIDADE	200	12,25	2.450,00
74	Rolamento v 3"	UNIDADE	200	31,29	6.258,00

13

75	Rolamento v 4"	UNIDADE	200	44,40	8.880,00
76	Dobradiça 3 polegadas	UNIDADE	200	2,79	558,00
77	Painel lambril chapa 20, 1,00 m x 3,00m	UNIDADE	200	247,73	49.546,00
78	Chapa lisa 1,20 m x 3,00 m, chapa 16	UNIDADE	200	747,67	149.534,00
79	Chapa preta 12, 3,00 m x 1,20 m	UNIDADE	200	273,76	54.752,00
80	Chapa preta 18, 3,00 m x 1,20 m	UNIDADE	200	286,75	57.350,00
81	Chapa galvanizada para calha, largura de 1,20 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	36,25	36.250,00
82	Chapa galvanizada para calha, largura de 1,00 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	39,21	39.210,00
83	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,90 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	30,00	30.000,00
84	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,80 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	50,86	50.860,00
85	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,70 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	30,93	30.930,00
86	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,60 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	26,19	26.190,00
87	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,50 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	50,18	50.180,00
88	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,40 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	31,24	31.240,00
89	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,30 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	30,47	30.470,00
90	Chapa galvanizada para calha, largura de 0,20 m, espessura 0,43 mm.	METROS	1000	25,97	25.970,00
91	Bobina chapa galvanizada, largura de 0,10 cm x 10 metros de comprimento	METROS	1000	166,00	166.000,00
92	Tampa para metalon 20x50	UNIDADE	500	5,40	2.700,00
93	Tampa para metalon 20x30	UNIDADE	500	3,82	1.910,00
94	Tampa plástica para metalon (ponteira interna)-20x20	UNIDADE	500	####	0,00
95	Tampa para metalon 20x40	UNIDADE	500	5,13	2.565,00
96	Tampa plástica para metalon (ponteira interna)-40x40	UNIDADE	500	####	0,00
97	Tampa plástica para metalon (ponteira interna)-50x50	UNIDADE	500	####	0,00
98	Tampa plástica para metalon (ponteira interna)-80x80	UNIDADE	500	####	0,00
99	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna)-3/4"	UNIDADE	500	####	0,00
100	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna)-1"	UNIDADE	500	####	0,00
101	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna)-1 1/2"	UNIDADE	500	####	0,00
102	Tampa plástica para tubo redondo (ponteira interna)-2"	UNIDADE	500	####	0,00
103	Telha trapezoidal termoacústica galvalume. E = 30 mm com EPS. TR 40. 0,43 mm em ambas as faces. 1 metro de largura x 3 metros de comprimento	UNIDADE	10000	107,82	1.078.200,00
104	Telha Trapezoidal AZ 150 TR40 0,50 X 980 mm galvanizada	UNIDADE	10000	46,48	464.800,00
105	Parafuso auto brocante sextavado 12 x 2 1/12" com arruela de vedação	UNIDADE	10000	0,80	8.000,00

106	Rebite pop alumínio R20	UNIDADE	80000	0,14	11.200,00
107	Roldana 2.½".	UNIDADE	200	27,21	5.442,00
108	Barra de viga G 2", enrijecida, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	80,58	20.145,00
109	Barra de viga G 3", enrijecida, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	107,45	26.862,50
110	Barra de viga G 4", enrijecida, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	137,27	34.317,50
111	Barra de viga U 3", chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	133,32	33.330,00
112	Barra de viga U 4", chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	250	113,18	28.295,00
113	Barra de viga U 3", de encaixe, chapa 14, barra com 6 metros	BARRA	300	109,79	32.937,00

4. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

4.1. Procedida a avaliação técnica e econômica da possibilidade de parcelamento do objeto da presente contratação, opta-se em dividi-lo em itens unitários, com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item, garantindo, assim, a ampla concorrência.

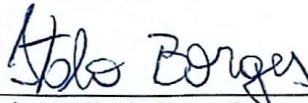
5. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO ACERCA DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

5.1. O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **CONCLUÍMOS SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

5.2. O objeto que se pretende executar é enquadrado como de natureza comum, devendo ser utilizada, obrigatoriamente, a modalidade Pregão, do tipo menor preço, conforme dispõe o inciso XLI, do artigo 6º, da Lei federal nº 14.133/2021. No presente caso, optamos pela realização do Pregão, em sua forma eletrônica, através do Sistema de Registro de Preços, tendo em vista que as contratações serão frequentes, a entrega se dará de forma parcelada, conforme as necessidades da Administração, e atenderá a mais de um órgão.

5.3. O presente ETP contemplou apenas os elementos de caráter obrigatório constantes dos incisos I, IV, VI, VIII e XIII, do artigo 52, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Teodoro Sampaio (Decreto Municipal nº 2.979/2024). Os demais elementos constantes dos incisos II, III, V, VII, IX, X, XI e XII do referido dispositivo, não foram contemplados tendo em vista a baixa complexidade da contratação.

6. RESPONSÁVEL(S) PELA ELABORAÇÃO DO ETP:



Ítalo Murilo de Souza Borges

Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura