



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

Registro de preço para aquisição de materiais elétricos.

Natureza: O fornecimento objeto deste registro de preços é caracterizado como comum, por apresentar padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado.

Quantitativos:

ITEM	UNID.	QTDE.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR MÉDIO UNITÁRIO R\$
1	pacote	5	ABRAÇADEIRA DE NYLON 200MM X 2,5MM – em nylon de alta resistência, cor preta, dimensões: 200mm de comprimento e 2,5mm de largura. Pacote com 100 unidades.	15,82
2	pacote	5	ABRAÇADEIRA DE NYLON 280MM X 3,6MM – em nylon de alta resistência, cor preta, dimensões: 280mm de comprimento e 3,6mm de largura. Pacote com 100 unidades.	30,18
3	unidade	100	ABRAÇADEIRA TIPO U 1” – em aço carbono 1010 prateado, medidas aproximadas de 40mm de comprimento e 30mm de largura.	1,31
4	unidade	100	ABRAÇADEIRA TIPO U 3/4” – em aço carbono 1010 prateado, medidas aproximadas de 60mm de comprimento e 25mm de largura.	1,11
5	kit	10	ANILHAS IDENTIFICADORAS DE CABO – marcadores para cabos e fios de 4mm a 6mm. Confeccionados em poliamida colorida, com texto impresso de números do 0 ao 9. Kit composto por 10 unidades de cada número.	120,84
6	pacote	2	BUCHA PLÁSTICA 6MM COM ANEL – confeccionados em polietileno de alta	141,00



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			densidade (PEAD), diâmetro de 6mm. Pacote com 1.000 unidades.	
7	pacote	2	BUCHA PLÁSTICA 8MM COM ANEL – confeccionados em polietileno de alta densidade (PEAD), diâmetro de 8mm. Pacote com 1.000 unidades.	350,00
8	pacote	4	BUCHA PLÁSTICA 10MM COM ANEL – confeccionados em polietileno de alta densidade (PEAD), diâmetro de 10mm. Pacote com 500 unidades.	300,00
9	pacote	8	BUCHA PLÁSTICA 12MM COM ANEL – confeccionados em polietileno de alta densidade (PEAD), diâmetro de 12mm. Pacote com 250 unidades.	410,00
10	rolo	5	CABO FLEXÍVEL AMARELO 1,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: amarelo, bitola de 1,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	162,58
11	rolo	5	CABO FLEXÍVEL AZUL 1,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: azul, bitola de 1,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	161,17
12	rolo	5	CABO FLEXÍVEL BRANCO 1,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: branco, bitola de 1,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	162,58
13	rolo	5	CABO FLEXÍVEL PRETO 1,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla	162,58



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: preto, bitola de 1,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	
14	rolo	5	CABO FLEXÍVEL AZUL 2,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: azul, bitola de 2,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	268,30
15	rolo	5	CABO FLEXÍVEL BRANCO 2,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: branca, bitola de 2,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	269,47
16	rolo	5	CABO FLEXÍVEL PRETO 2,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: preto, bitola de 2,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	269,47
17	rolo	5	CABO FLEXÍVEL VERMELHO 2,5MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: vermelho, bitola de 2,5mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	269,47
18	rolo	5	CABO FLEXÍVEL AZUL 4,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla	450,62



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: azul, bitola de 4,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	
19	rolo	5	CABO FLEXÍVEL PRETO 4,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: preta, bitola de 4,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	450,62
20	rolo	5	CABO FLEXÍVEL VERMELHO 4,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: vermelha, bitola de 4,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	450,62
21	rolo	5	CABO FLEXÍVEL AZUL 6,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: azul, bitola de 6,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	662,84
22	rolo	5	CABO FLEXÍVEL AZUL 16,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: azul, bitola de 16,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	1.824,78
23	rolo	5	CABO FLEXÍVEL PRETO 16,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da	1.824,78



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			capa isolante: preta, bitola de 16,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	
24	rolo	10	CABO CCI 1 PAR 0,40MM – para instalações de telefonia. Condutor em cobre eletrolítico estanhado, têmpera mole, isolamento externa em polivinílico (PVC), bitola do condutor: 0,40mm. Cor: cinza. Rolo com 200 metros.	152,16
25	rolo	10	CABO CCI 2 PARES 0,40MM – para instalações de telefonia. Condutor em cobre eletrolítico estanhado, têmpera mole, isolamento externa em polivinílico (PVC), bitola do condutor: 0,40mm. Cor: cinza. Rolo com 200 metros.	294,12
26	unidade	40	CAIXA DE SOBREPOR COM DISJUNTOR E TOMADA – confeccionada em plástico, cor branca, com disjuntor unipolar tipo 16A e tomada 20A.	47,65
27	unidade	50	CAIXA DE SOBREPOR COM 1 INTERRUPTOR SISTEMA X – confeccionada em plástico, cor branca, interruptor tecla simples, corrente elétrica de 10A, instalação de sobrepor.	14,79
28	unidade	50	CAIXA DE SOBREPOR COM TOMADA SISTEMA X 10A – confeccionada em plástico, cor branca, corrente elétrica de 10A, instalação de sobrepor, 1 tomada.	20,12
29	unidade	50	CAIXA DE SOBREPOR COM TOMADA SISTEMA X 20A – confeccionada em plástico, cor branca, corrente elétrica de 20A, instalação de sobrepor, 1 tomada.	15,95
30	unidade	50	CAIXA DE SOBREPOR COM TOMADA DUPLA SISTEMA X 10A – confeccionada em plástico, cor branca, corrente elétrica de 10A, instalação de sobrepor, 2 tomadas.	18,52
31	unidade	50	CAIXA DE SOBREPOR COM TOMADA RJ11 SISTEMA X – tomada para telefone, confeccionada em plástico, cor branca, corrente elétrica de 10A, instalação de sobrepor, 1 tomada.	26,99
32	unidade	100	CANAleta 20MM X 10MM – em PVC, cor branca, com fita dupla face. Utilizada para instalações do tipo “SISTEMA X”. Medidas:	10,26



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			20mm de largura X 10mm de altura X 2m de comprimento.	
33	unidade	100	CANAleta 30MM X 10MM – em PVC, cor branca, com fita dupla face. Utilizada para instalações do tipo SISTEMA X. Medidas: 30mm de largura X 10mm de altura X 2m de comprimento.	28,03
34	unidade	30	CANO PARA CHUVEIRO ½" – braço para ligação de chuveiro, em alumínio, diâmetro de ½", comprimento de 30cm, conexão com rosca.	20,78
35	unidade	30	CHAVE BOIA DE NÍVEL – material da boia: polipropileno, corrente de 15A, tensão 220V, cabo com 1,5 metros. Acompanha contra peso.	53,87
36	unidade	20	CHUVEIRO ELÉTRICO 127V – tipo ducha, formato redondo, em termoplástico, cor branca, voltagem de 127V, potência de 5500W. Controle de 3 temperaturas, mangueira e ducha manual.	73,68
37	unidade	20	CHUVEIRO ELÉTRICO 220V – tipo ducha, formato redondo, em termoplástico, cor branca, voltagem de 220V, potência de 5500W. Controle de 3 temperaturas, mangueira e ducha manual.	75,03
38	rolo	20	CONDUÍTE ELETRODUTO CORRUGADO ¾" – eletroduto flexível, em PVC rígido corrugado, antichamas, diâmetro de 25mm. Rolo com 50 metros.	114,15
39	rolo	40	CONDUÍTE ELETRODUTO CORRUGADO 1" – eletroduto flexível, em PVC rígido corrugado, antichamas, diâmetro de 32mm. Rolo com 25 metros.	99,49
40	rolo	20	CONDUÍTE ELETRODUTO CORRUGADO 2" – eletroduto flexível, em PVC rígido corrugado, antichamas, diâmetro de 63mm. Rolo com 50 metros.	504,70
41	unidade	50	CONDULETE ALUMÍNIO MÚLTIPLO ¾" – em alumínio natural, tipo L, sem rosca, com tampa, bitola: ¾", sem vedação.	17,58
42	unidade	50	CONDULETE ALUMÍNIO MÚLTIPLO 1" – em alumínio natural, tipo L, sem rosca, com tampa, bitola: 1", sem vedação.	21,67
43	unidade	100	CONECTOR DE EMENDA 2 POLOS 32A – em nylon (PA 6.6) de alta resistência, aço	148,64



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			inox e cobre, corrente elétrica 32A, para condutores até 4mm.	
44	unidade	100	CONECTOR DE EMENDA 2 POLOS 41A – em nylon (PA 6.6) de alta resistência, aço inox e cobre, corrente elétrica 41A, para condutores até 6mm.	8,39
45	unidade	200	CONECTOR DE SAÍDA PARA CONDULETE DE ¾" – em alumínio natural de alta resistência, rosca BSP, bitola de ¾".	4,61
46	unidade	200	CONECTOR DE SAÍDA PARA CONDULETE DE 1" – em alumínio natural de alta resistência, rosca BSP, bitola de 1".	3,85
47	unidade	30	CONECTOR TIPO SINDAL 2,5MM² – conector em barra destacável com 12 bornes, em polietileno e cobre, bitola: 2,5mm ² , tensão: 250V, corrente: 24A. Barra com 12 terminais.	19,79
48	unidade	30	CONECTOR TIPO SINDAL 6MM² – conector em barra destacável com 12 bornes, em polietileno e cobre, bitola: 6mm ² , tensão: 500V, corrente: 41A. Barra com 12 terminais.	28,37
49	unidade	30	CONECTOR TIPO SINDAL 16MM² – conector em barra destacável com 12 bornes, em polietileno e cobre, bitola: 16mm ² , tensão: 600V, corrente: 60A. Barra com 12 terminais.	57,77
50	unidade	30	CONTATOR TRIPOLAR 32A – trifásico, 3 polos, entrada 1NA, saída 1NF, tensão 220V, corrente 32A, terminal parafusos, fixação por trilho DIN 35mm ou parafusos.	189,12
51	unidade	30	CONTATOR TRIPOLAR 40A – trifásico, 3 polos, entrada 1NA, saída 1NF, tensão 220V, corrente 40A, terminal parafusos, fixação por trilho DIN 35mm ou parafusos.	305,69
52	unidade	30	CONTATOR TRIPOLAR 50A – trifásico, 3 polos, entrada 1NA, saída 1NF, tensão 220V, corrente 50A, terminal parafusos, fixação por trilho DIN 35mm ou parafusos.	359,80
53	unidade	50	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A – em metal e plástico, cor branca, 1 polo, curva C, corrente 10A, tensão aproximada: 400V, frequência: 50/60Hz.	13,07



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

54	unidade	50	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A – em metal e plástico, cor branca, 1 polo, curva C, corrente 20A, tensão aproximada: 400V, frequência: 50/60Hz.	12,94
55	unidade	50	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A – em metal e plástico, cor branca, 2 polos, curva C, corrente 32A, tensão máxima aproximada: 400V, frequência: 50/60Hz.	45,06
56	unidade	50	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A – em metal e plástico, cor branca, 2 polos, curva C, corrente 50A, tensão máxima aproximada: 400V, frequência: 50/60Hz.	44,72
57	unidade	50	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A – em metal e plástico, cor branca, 2 polos, curva C, corrente 63A, tensão máxima aproximada: 400V, frequência: 50/60Hz.	45,21
58	unidade	50	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 63A – em metal e plástico, cor branca, 3 polos, curva C, corrente 63A, tensão máxima aproximada: 400V, frequência: 50/60Hz.	65,58
59	unidade	10	DUCHA DE PAREDE MULTIDIRECIONAL – em termoplástico, cor branca, voltagem de 220V, potência de 5500W. Controle de 3 temperaturas, tipo de ducha multidirecional, instalação direto na parede (dispensa uso de cano).	165,33
60	barra	50	ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" – em aço galvanizado, rosca BSP, diâmetro nominal de 3/4". Barra de 3 metros.	22,34
61	barra	50	ELETRODUTO GALVANIZADO 1" – em aço galvanizado, rosca BSP, diâmetro nominal de 1". Barra de 3 metros.	23,53
62	barra	50	ELETRODUTO EM PVC 3/4" – em policloreto polivinila (PVC), roscável, diâmetro nominal de 3/4". Barra de 3 metros.	13,71
63	barra	50	ELETRODUTO EM PVC 1" – em policloreto polivinila (PVC), roscável, diâmetro nominal de 1". Barra de 3 metros.	22,53
64	unidade	10	FECHADURA ELÉTRICA COM CONTROLE REMOTO – em aço pintado, com cilindro fixo, alimentação 12V, furação padrão, instalação sobreposta. Receptor com 2 canais, fonte de 12V 1A, conector PA. Controle de fácil programação. Acompanha 2 chaves e 2 controles.	293,16



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

65	unidade	10	FECHADURA ELÉTRICA DE SOBREPOR – em aço pintado, com cilindro fixo, alimentação 12V, furação padrão, instalação sobreposta. Acompanha 3 chaves.	280,28
66	unidade	10	FITA ISOLANTE AMARELA – em PVC, cor amarela, largura aproximada de 19mm, tensão máxima de operação de 600V. Rolo com 20 metros.	10,74
67	unidade	10	FITA ISOLANTE AZUL – em PVC, cor azul, largura aproximada de 19mm, tensão máxima de operação de 600V. Rolo com 20 metros.	10,74
68	unidade	10	FITA ISOLANTE BRANCA – em PVC, cor branca, largura aproximada de 19mm, tensão máxima de operação de 600V. Rolo com 20 metros.	10,74
69	unidade	80	FITA ISOLANTE PRETA – em PVC, cor preta, largura aproximada de 19mm, tensão máxima de operação de 600V. Rolo com 20 metros.	9,33
70	unidade	10	FITA ISOLANTE VERDE – em PVC, cor verde, largura aproximada de 19mm, tensão máxima de operação de 600V. Rolo com 10 metros.	4,84
71	unidade	10	FITA ISOLANTE VERMELHA – em PVC, cor vermelha, largura aproximada de 19mm, tensão máxima de operação de 600V. Rolo com 10 metros.	4,90
72	unidade	100	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO – em borracha, cor preta, largura aproximada de 19mm, para alta tensão. Rolo com 10 metros.	46,98
73	unidade	10	PORTEIRO ELETRÔNICO VÍDEO COM MONOFONE – composição: 01 módulo interno, 01 módulo externo, kit para fixação, cabos para fixação.	614,82
74	unidade	100	LÂMPADA LED BULBO 12W BRANCO FRIO – temperatura de cor: 6500K branco frio, tensão: bivolt 100-240V, vida útil de no mínimo 25.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 1050lm, base E27.	8,43
75	unidade	100	LÂMPADA LED BULBO 12W BRANCO QUENTE – temperatura de cor: 3000K branco quente, tensão: bivolt 100-240V, vida útil de no mínimo 25.000 horas,	9,16



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 1050lm, base E27.	
76	unidade	50	LÂMPADA LED BULBO 30W BRANCO FRIO – temperatura de cor: 6500K branco frio, tensão: bivolt 100-240V, vida útil de no mínimo 25.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 2400lm, base E27.	18,80
77	unidade	20	LÂMPADA LED BULBO 85W BRANCO FRIO - temperatura de cor: 6500K branco frio, tensão: bivolt 100-240V, vida útil de no mínimo 25.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 8075lm, base E27.	71,02
78	unidade	100	LÂMPADA LED TUBULAR 18W - temperatura de cor: 6500K branco frio, tensão: bivolt 100-240V, vida útil de no mínimo 25.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 8075lm, base E27.	14,47
79	unidade	100	LÂMPADA LED TUBULAR HO 36/40W – modelo: 240cm, temperatura da cor: 6000/6500k branco frio, tensão: bivolt 110V-220V, vida útil de no mínimo: 25.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 4000lm.	34,64
80	unidade	30	LÂMPADA MISTA 160W – formato: ovoide, temperatura de cor: 3800K, tensão: 220-230V, vida útil de no mínimo 8.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 3000lm, base E27.	18,90
81	unidade	100	LÂMPADA TUBULAR 10W – modelo: 60cm, temperatura da cor: 6.000K branco frio, tensão: bivolt 110V-220V, vida útil de no mínimo 25.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 900lm.	11,95
82	unidade	20	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W – formato ovoide, temperatura da cor: 4.000K branco neutro, vida útil de no mínimo 10.000 horas, fluxo luminoso mínimo: 36.000lm, tensão 220V, base E40.	40,01
83	unidade	20	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 2000W – temperatura da cor: 4.300K branco frio, vida útil de no mínimo 8.000 horas, fluxo luminoso mínimo: 180.000lm, tensão 220V, base E40.	295,00
84	unidade	100	LUMINÁRIA TARTARUGA LED 12W – temperatura da cor: 6.500K branco frio, vida útil de no mínimo 15.000 horas,	37,58



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			tensão elétrica: bivolt, fluxo luminoso mínimo: 960lm, grau de proteção: IP65.	
85	unidade	100	LUMINÁRIA SLIM (SOBREPOR) LED 18W 60CM – temperatura da cor: 6.500k branco frio, tensão elétrica: bivolt, fluxo luminoso mínimo: 1.400lm, vida útil de no mínimo 15.000 horas.	22,26
86	unidade	100	LUMINÁRIA SLIM (SOBREPOR) LED 36W 120CM – temperatura da cor: 6.500k branco frio, tensão elétrica: bivolt, fluxo luminoso mínimo: 4.000lm, vida útil de no mínimo 25.000 horas.	31,21
87	pacote	10	PARAFUSO AUTO BROCANTE FLANGEADO PHILLIPS 4,2MM X 13MM – em aço de alta resistência, acabamento galvanizado, rosca auto furante. Medidas: 4,2mm de diâmetro X 13mm de comprimento. Pacote com 100 peças.	17,80
88	pacote	10	PARAFUSO AUTO BROCANTE FLANGEADO PHILLIPS 4,2MM X 25MM – em aço de alta resistência, acabamento galvanizado, rosca auto furante. Medidas: 4,2mm de diâmetro X 25mm de comprimento. Pacote com 100 peças. Embalagem com 100 peças.	22,00
89	embalagem	10	PARAFUSO PARA DRYWALL PHILLIPS 3,5MM x 25MM – em aço baixo carbono, parafuso auto-atarraxante, ponta agulha, fenda Phillips, cabeça trombeta, acabamento fosfatado. Medidas: 3,5mm de diâmetro X 25mm de comprimento.	48,50
90	embalagem	10	PARAFUSO PARA DRYWALL PHILLIPS 3,5MM x 45MM – em aço baixo carbono, auto-atarraxante, ponta agulha, fenda Phillips, cabeça trombeta, acabamento fosfatado. Medidas: 3,5mm de diâmetro X 45mm de comprimento. Embalagem com 100 peças.	30,50
91	embalagem	10	PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA 4,5MM X 60MM – em aço carbono, auto-atarraxante, fenda Phillips, cabeça chata, acabamento bicromatizado. Medidas: 4,5mm de diâmetro X 60mm de comprimento. Embalagem com 100 peças.	25,73
92	unidade	100	PLAFON COM SOQUETE E-27 DE PORCELANA – em polipropileno, cor	11,58



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			branca, soquete em porcelana, base: E-27, potência mínima: 60W, tensão: bivolt.	
93	unidade	50	PLUGUE FÊMEA 2P+T 10A – conector 3 pinos (2 polos + 1 terra), corpo em termoplástico, corrente elétrica: 10A.	8,15
94	unidade	50	PLUGUE FÊMEA 2P+T 20A – conector 3 pinos (2 polos + 1 terra), corpo em termoplástico, corrente elétrica: 20A.	9,76
95	unidade	50	PLUGUE MACHO 90° 2P+T 10A – conector 3 pinos (2 polos + 1 terra), corpo em termoplástico, corrente elétrica: 10A.	8,06
96	unidade	50	PLUGUE MACHO 90° 2P+T 20A – conector 3 pinos (2 polos + 1 terra), corpo em termoplástico, corrente elétrica: 20A.	9,29
97	unidade	10	PORTEIRO ELETRÔNICO INTERFONE – kit composto por no mínimo: 01 módulo interno (monofone), 01 módulo externo (interfone), parafusos, buchas e cabos para fixação, fonte de alimentação bivolt automática, manual de instruções.	228,43
98	unidade	5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA GERAL PARA 18 DISJUNTORES - tipo sobrepor, em PVC (plástico), sem barramento. Moldura com espaço para a colagem de etiquetas de identificação. Acompanha tampas-cegas. Tampa cor branca ou translúcida branca, com abertura em 180°, com opção de inversão no sentido da abertura. Em conformidade com as normas técnicas vigentes.	127,19
99	unidade	5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA GERAL PARA 24 DISJUNTORES - tipo sobrepor, em PVC (plástico), sem barramento. Moldura com espaço para a colagem de etiquetas de identificação. Acompanha tampas-cegas. Tampa cor branca ou translúcida branca, com abertura em 180°, com opção de inversão no sentido da abertura. Em conformidade com as normas técnicas vigentes.	153,65
100	unidade	20	REATOR VAPOR METÁLICO 400W 220V – potência da lâmpada: 400W, voltagem: 220V, frequência: 60HZ, fator de potência: 0,92. Vida útil de aproximadamente 50.000 horas. Em conformidade com as normas técnicas vigentes.	227,69



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

101	unidade	100	RECEPTÁCULO – porta lâmpada em porcelana, cor branca, soquete em latão, rosca E27, tensão máxima 250V.	6,98
102	unidade	100	REFLETOR LED BIVOLT 30W 6.500K - tipo holofote blindado, corpo em alumínio injetado, lente em vidro transparente. Potência de 30W, fluxo luminoso: 3.000 lumens ou superior, grau de proteção: ip67 (prova de água), bivolt (100-240volts), temperatura da cor: branco frio. Ângulo de abertura: 120°. Prazo mínimo de garantia de 12 meses.	59,21
103	unidade	100	REFLETOR LED BIVOLT 50W 6.500K - tipo holofote blindado, corpo em alumínio injetado, lente em vidro transparente. Potência de 50W, fluxo luminoso: 3.750 lumens ou superior, grau de proteção: ip67 (prova de água), bivolt (100-240volts), temperatura da cor: branco frio. Ângulo de abertura: 120°. Prazo mínimo de garantia de 12 meses.	57,59
104	unidade	50	REFLETOR LED BIVOLT 100W 6.500K - tipo holofote blindado, corpo em alumínio injetado, lente em vidro transparente. Potência de 100W, fluxo luminoso: 10.000 lumens ou superior, grau de proteção: ip67 (prova de água), bivolt (100-240volts), temperatura da cor: branco frio. Ângulo de abertura: 120°. Prazo mínimo de garantia de 12 meses.	70,36
105	unidade	30	RELÉ DE SOBRECARGA 17-25A – tripolar, térmico, corrente elétrica: 17-25A, frequência: 50-60HZ	71,49
106	unidade	30	RELÉ DE SOBRECARGA 25-32A – tripolar, térmico, corrente elétrica: 25-32A, frequência: 50-60HZ	96,21
107	unidade	30	RELÉ DE SOBRECARGA 32-40A – tripolar, térmico, corrente elétrica: 32-40A, frequência: 25-400HZ	191,68
108	unidade	10	RELÉ DE SOBRECARGA TRIFÁSICO 23-32A – térmico, contato auxiliar: 1NA + 1NF, corrente nominal: 28-36A	265,98
109	unidade	10	RELÉ DE SOBRECARGA TRIFÁSICO 28-36A – térmico, contato auxiliar: 1NA + 1NF, corrente nominal: 28-36A	74,11



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

110	unidade	10	RELÉ DE SOBRECARGA TRIFÁSICO 37-50A – térmico, contato auxiliar: 1NA + 1NF, corrente nominal: 37-50A	186,75
111	unidade	10	RELÉ DE SOBRECARGA TRIFÁSICO 55-70A – térmico, contato auxiliar: 1NA + 1NF, corrente nominal: 55-70A	172,35
112	unidade	10	RELÉ DE SOBRECARGA TRIFÁSICO 63-80A – térmico, contato auxiliar: 1NA + 1NF, corrente nominal: 63-80A	186,22
113	unidade	30	RELÉ FALTA DE FASE TRIFÁSICO – alimentação: 220-380V, frequência: 50-60HZ, corrente elétrica: 5A.	118,88
114	unidade	100	RELÉ FOTOELETRÔNICO 500W – sensor compacto para uso externo, tensão: bivolt, frequência: 50-60HZ, potência: 500W.	28,91
115	unidade	30	RELÉ TEMPORIZADOR – retardo na energização, tensão: 220-240V, frequência: 60HZ, temporização: 0-30 segundos.	110,31
116	unidade	30	SENSOR DE PRESENÇA DE EMBUTIR (PAREDE) - tensão: 100/240V – 50/60HZ bivolt automático, cor: branco, ângulo de cobertura: até 110°. Instalação embutida em caixa 4 X 2. Regulagem de tempo: 1s, 1min., 5min.	99,49
117	unidade	20	SENSOR DE PRESENÇA DE EMBUTIR (TETO) - tensão: 100/240V – 50/60HZ bivolt automático, cor: branco, ângulo de cobertura: 360°. Regulagem de tempo: 1s e 30s, 1min. E 15min.	53,79
118	unidade	20	SENSOR DE PRESENÇA EXTERNO – tensão: 100/240V – 50/60HZ bivolt automático, cor: branco. Regulagem de tempo: 1 a 30 minutos, ângulo de cobertura: até 180°. Acompanha suporte para fixação.	78,73
119	unidade	20	SENSOR DE PRESENÇA INTERNO – tensão: 100/240V – 50/60HZ bivolt automático, cor: branco, ângulo de cobertura: até 100°. Permite ajuste de temporização.	35,08
120	barra	30	TRILHO DIN – para fixação din, em ferro zincado, perfurado 35mm. Medidas aproximadas: altura-5cm, largura-7cm. Barra de 1 metro.	17,22



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

121	unidade	50	VENTILADOR DE TETO COM LUMINÁRIA 127V – 3 velocidades, função reverso, luminária para 2 lâmpadas, 3 pás de plástico, silencioso, interruptor com funções. Cor: branco. Potência mínima de 130W.	273,86
122	unidade	50	VENTILADOR DE TETO SEM LUMINÁRIA 127V – 3 velocidades, função reverso, 3 pás, silencioso. Cor: branco. Potência mínima de 130W.	225,45
123	unidade	30	VENTILADOR DE PAREDE OSCILANTE – em aço com pintura epóxi na cor preta, controle de velocidade regulável, 3 pás, diâmetro: 60cm. Tensão bivolt 127-220V – 200W.	325,43
124	unidade	10	VÍDEO PORTEIRO ELETRÔNICO – módulo interno composto de monitor de vídeo e fone acoplado, tela LCD de 4,3”, formato da tela: 16:9, ângulo de visão: 50°, visão noturna. Módulo externo composto por câmera pinhole 1/4”, lente: 1,9mm, ângulo de visão: 100°. Alimentação: 110V/220V. Cor: branco.	1.104,80

ITENS EXCLUSIVOS PARA ME E EPP				
ITEM	UNID.	QTDE.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR MÉDIO UNITÁRIO R\$
125	rolo	5	CABO FLEXÍVEL PRETO 6,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: preta, bitola de 6,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	662,84
126	rolo	5	CABO FLEXÍVEL AZUL 10,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla	1.190,80



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

			camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: azul, bitola de 10,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	
127	rolo	5	CABO FLEXÍVEL PRETO 10,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: preta, bitola de 10,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	1.190,80
128	rolo	5	CABO FLEXÍVEL VERMELHO 10,0MM – elemento condutor produzido em fios de cobre, têmpera mole, isolamento em termoplástico polivinílico (PVC) resistente a propagação de chamas, em dupla camada. Tensão nominal até 750V. Cor da capa isolante: vermelho, bitola de 10,0mm. Rolo com 100 metros. Norma aplicável: NBR NM247-3.	1.190,80
129	rolo	5	CABO PP FLEXÍVEL PRETO 2 X 2,5MM - condutor composto por fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, isolado em composto termoplástico polivinílico (PVC). Tensão de isolamento entre 300/500V. Número de vias: 2. Cor da capa interna: preta e azul. Cor da capa externa: preta. Espessura nominal da isolamento: 0,8mm ou superior. Espessura nominal da capa: 1,00mm ou superior. Bitola: 2,5mm. Rolo com 100 metros. Norma de referência: NBR NM247-5.	800,15
130	rolo	5	CABO PP FLEXÍVEL PRETO 3 X 2,5MM - condutor composto por fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, isolado em composto termoplástico polivinílico (PVC). Tensão de isolamento entre 300/500V. Número de vias: 3. Cor da capa externa: preta. Espessura nominal da isolamento: 0,8mm ou superior. Espessura nominal da capa: 1,10mm ou superior. Bitola: 2,5mm. Rolo com 100 metros. Norma de referência: NBR NM247-5.	1.110,43



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

131	rolo	5	CABO PP FLEXÍVEL PRETO 3 X 6,0MM - condutor composto por fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, isolado em composto termoplástico polivinílico (PVC). Tensão de isolamento entre 300/500V. Número de vias: 3. Cor da capa externa: preta. Espessura nominal da isolamento: 0,8mm ou superior. Espessura nominal da capa: 1,40mm ou superior. Bitola: 6,0mm. Rolo com 100 metros. Norma de referência: NBR NM247-5.	2.277,00
132	rolo	5	CABO PP FLEXÍVEL PRETO 3 X 10,0MM - condutor composto por fios de cobre eletrolítico, têmpera mole, isolado em composto termoplástico polivinílico (PVC). Tensão de isolamento entre 0,6/1kv. Número de vias: 3. Cor da capa externa: preta. Espessura nominal da isolamento: 0,7mm ou superior. Espessura nominal da capa: 1,20mm ou superior. Bitola: 6,0mm. Rolo com 100 metros. Norma de referência: NBR7286.	3.988,98
133	unidade	10	FIO TELEFÔNICO EXTERNO FE AA 100 – fio de aço acobreado, isolamento em PVC, 2 condutores, diâmetro do condutor: 1,0mm. Rolo com 400 metros.	1.188,33
134	unidade	30	LÂMPADA MISTA 500W – formato: ovoide, temperatura de cor de aproximadamente 4.000K, tensão: 220-230V, vida útil de no mínimo 8.000 horas, frequência: 50/60Hz, fluxo luminoso mínimo: 12000lm, base E40.	70,99
135	unidade	20	REATOR VAPOR METÁLICO 2000W 220V – potência da lâmpada: 2000W, voltagem: 220V, frequência: 60HZ, fator de potência: 0,92. Vida útil de aproximadamente 50.000 horas. Em conformidade com as normas técnicas vigentes.	1.150,73

Prazo: O prazo de duração deste registro de preços é de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado mediante apresentação de justificativa aceita pela Administração e celebração do competente termo aditivo.



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Após a realização de estudo técnico preliminar, a aquisição de materiais elétricos, de todas as alternativas propostas, revelou-se a solução mais adequada para a satisfação do interesse público.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. Considerando as opções disponíveis no levantamento de mercado, a solução escolhida e a ser adotada, para atendimento da presente necessidade como um todo, é a aquisição dos materiais elétricos, por representar a opção de melhor solução disponível, em termos técnicos e econômicos.

3.2. A aquisição dos materiais elétricos justifica-se pela necessidade de manter em pleno funcionamento as instalações, sistemas e equipamentos elétricos das unidades públicas, garantindo a segurança, eficiência energética e continuidade dos serviços prestados à população.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os materiais devem atender no mínimo às seguintes especificações:

a) todos os materiais deverão estar em conformidade com as normas da ABNT e serem confeccionados em materiais resistentes PVC, PEAD, aço carbono, aço inoxidável e cobre, aço galvanizado, entre outros, todos de acordo com as descrições;

b) possuírem as medidas como diâmetros, comprimento, largura, polegadas, pressão, temperatura, todas conforme as descrições;

c) Certificações de qualidade em conformidade com a legislação vigente e cabíveis a cada item.

4.2. Condições da entrega:

a) o prazo de entrega é de até 10 (dez) dias contados da emissão da ordem de fornecimento;

b) os materiais deverão ser entregues de forma parcelada, conforme a necessidade do setor e quantidades informadas nas ordens de fornecimento;

c) os materiais deverão ser entregues em embalagens originais contendo informação do lote, procedência, fabricação e validade; e número do registro emitido pelo órgão competente (quando couber);

d) as entregas deverão ser acompanhadas das notas fiscais emitidas de acordo com o material entregue e ordem de fornecimento;



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

e) o fornecedor é responsável pelo transporte dos materiais até o local de entrega indicado na ordem de fornecimento, incluindo custos com frete e seguros. Os materiais devem ser entregues em condições adequadas de armazenamento, sem danos ou avarias.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

5.1. Os materiais deverão ser entregues diretamente no Almoxarifado Municipal, localizado na Rua Raul Maçone, nº 306, Fundos, nos dias úteis, das 7h às 11h e das 13h às 16h, correndo por conta da empresa vencedora todas as despesas de embalagens, seguros, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários, além de outras decorrentes do fornecimento.

5.2. O prazo de entrega é de até 10 (dez) dias, contados da emissão da ordem de fornecimento.

5.3. A empresa vencedora deverá entregar os materiais, na quantidade total contida na respectiva ordem de fornecimento, ficando vedado o acúmulo de pedidos para entrega posterior.

5.4. A empresa vencedora deverá constar da nota fiscal os valores unitários e respectivos valores totais em conformidade com o constante da correspondente ordem de fornecimento, atentando-se para as inexatidões que poderá decorrer de eventuais arredondamentos.

5.5. Os materiais serão recebidos provisoriamente no momento da entrega, para efeito de verificação de sua conformidade com as especificações exigidas e, em definitivo, no prazo de 3 (três) dias úteis contados da data da entrega.

5.6. Em caso de irregularidades apuradas no momento da entrega, o material poderá ser recusado de pronto, mediante termo correspondente, ficando dispensado o recebimento provisório, e fazendo-se imediata comunicação escrita ao fornecedor.

5.7. Se após o recebimento provisório, constatar-se que o fornecimento foi executado em desacordo com o pactuado ou foi entregue quantitativo inferior ao solicitado, a fiscalização notificará por escrito a empresa vencedora para substituir, às suas expensas, o material recusado ou complementar eventuais quantidades faltantes.

5.8. Se a empresa não substituir ou complementar o produto entregue em desconformidade com as especificações deste Termo de Referência, o responsável encaminhará a nota fiscal para pagamento, acompanhada de relatório circunstanciado, com vista à glosa do valor do produto recusado ou não entregue, informando, ainda, o valor a ser retido cautelarmente, para fazer face à eventual aplicação de multa.



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

5.9. A empresa vencedora garantirá a qualidade de cada item fornecido, obrigando-se a substituir aqueles que estiverem danificados em razão do transporte, descarga ou outra situação que não possa ser imputada à Administração.

6. MODELO DE GESTÃO DA CONTRATAÇÃO

6.1. O servidor responsável fará o recebimento dos materiais verificando a conformidade com as ordens de fornecimento e as especificações deste Termo de Referência.

6.2. O recebimento e fiscalização será realizado pelo servidor **Luiz Carlos da Cruz** e pela interlocução com a empresa vencedora.

6.3. A ação ou omissão total ou parcial do órgão fiscalizador da Administração não eximirá a empresa vencedora de total responsabilidade de entregar os materiais com toda a qualidade.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. No valor estará incluída todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

7.2. O pagamento será realizado através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.3. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.4. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados da apresentação da Nota Fiscal/Fatura.

7.5. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando a Administração atestar a execução do objeto do contrato.

7.6. No caso de atraso pelo Município, os valores devidos à empresa vencedora serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do IPCA/IBGE.

7.7. O setor competente para proceder o pagamento deve verificar se a nota fiscal ou fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

I - o prazo de validade;

II - a data da emissão;



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

III - os dados da empresa e do órgão;

IV - o período respectivo de execução da contratação;

V - o valor a pagar; e

VI - eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.8. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que o contratado providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Administração;

7.9. A nota fiscal ou fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta *on-line*, na impossibilidade de acesso ao referido sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no artigo 68 da Lei nº 14.133/2021.

7.10. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.11. Constatando-se, a situação de irregularidade da empresa vencedora, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da Administração.

7.12. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a Administração deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da empresa vencedora, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.13. Persistindo a irregularidade, a Administração deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.14. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação.

7.15. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.



MUNICÍPIO DE TAIACU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

7.16. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.17. Não será efetuado qualquer pagamento enquanto houver pendência de liquidação da obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO PRESTADOR

O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade pregão para registro de preços, sob a forma eletrônica, com adoção do critério de julgamento de menor preço.

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado da aquisição é de R\$ 397.792,50 (trezentos e noventa e sete mil, setecentos e noventa e dois reais e cinquenta centavos).

9.2. O valor estabelecido como referência e como valor máximo para aquisição foi obtido através de consultas no PNCP, contratações similares, cotação junto a empresas do ramo e pesquisa em mídia especializada conforme considera o art. 23, §1º incisos III e IV da Lei 14.133/2021.

9.3. Justificativa para utilizar como parâmetro os incisos III e IV:

9.3.1. Inciso III: A internet oferece acesso a uma ampla gama de fornecedores e varejistas, permitindo comparar preços entre diferentes marcas e produtos. Isso proporciona uma maior variedade de escolha e a possibilidade de encontrar a melhor oferta.

9.3.2. Inciso IV: Empresas do ramo específico detém conhecimentos mais pontuais em relação a contratação pretendida, assim são capazes de oferecer cotações mais precisas, levando em consideração os detalhes dos itens. Empresas do ramo estão melhor posicionadas para fornecer insights sobre o estado atual do mercado, incluindo flutuações de preços, disponibilidade de materiais e demanda por determinados produtos ou serviços. Isso ajuda a contextualizar as cotações e a tomar decisões informadas sobre as melhores opções disponíveis.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da contratação objeto deste Termo de Referência correrão à conta de dotação orçamentária, observada a seguinte classificação: 02 – Poder Executivo; 02.03 – Educação, Cultura, Esporte e Lazer; 02.03.02 – Educação Básica; 12.361.0004.2.132 – Manutenção do Ensino Fundamental I; 3.3.90.30.00 – Material de Consumo. 02 – Poder Executivo; 02.02 – Obras e serviços municipais; 02.02.01 – Obras e serviços municipais; 04.122.0003.2.040 – Planejamento e fiscalização de obras e serviços; 3.3.90.30.00. 02 – Poder executivo; 02.02 – Obras e serviços municipais;



MUNICÍPIO DE TAIAÇU

RUA RAUL MAÇONE, Nº 306 – CENTRO
ESTADO DE SÃO PAULO
CNPJ: 44.544.690/0001-15

02.02.01 – Obras e serviços municipais; 15.512.0003.2.052 – Manutenção da distribuição de água e coleta de esgotos; 3.3.90.30.00 – Materia de Consumo. 02 – Poder Executivo; 02.04 – Fundo Municipal de Saúde; 02.04.01 – Fundo Municipal de Saúde; 10.301.0005.2.096 – Atendimento médico e ambulatorial; 3.3.90.30.00 – Material de Consumo.

Taiaçu, 24 de julho de 2025.

Luiz Carlos da Cruz
Chefe de Obras