



ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA

1- DO OBJETO

1.1- CONSTITUI OBJETO DO PRESENTE CERTAME O REGISTRO DE PREÇOS, VISANDO A EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA(S) ESPECIALIZADA(S) PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS HIDRÁULICOS, ELÉTRICOS, DE CONSTRUÇÃO E FERRAMENTAS PARA ATENDER AS SECRETARIAS, AUTARQUIAS E DEMAIS DEPARTAMENTOS, NO ÂMBITO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUI - PA, conforme especificações, quantidades e preços estimados constantes no presente Termo de Referência.

1.2 - Por se tratar de uma licitação no **Sistema de Registro de Preços**, a PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ não tem a obrigação de contratar a totalidade dos serviços.

1- DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, QUANTITATIVOS ESTIMADOS E PREÇOS REFERENCIAIS DE SINAPI (MÊS DE AGOSTO/2018)

2.1- As especificações técnicas, quantitativos e valores referenciais de mercado estão descritos abaixo:

MATERIAIS PARA REPAROS E CONSTRUÇÕES					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO CONSISTE DE ABRAÇADEIRA DE NYLON 6/6, COM AÇÃO DE FECHAMENTO AUTOTRAVANTE, COM DIMENSÕES, COMPRIMENTO NOMINAL 172MM COM LARGURA 4,6MM	UN	1.000	0,1800	180,0000
2	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO CONSISTE DE ABRAÇADEIRA DE NYLON 6/6, COM AÇÃO DE FECHAMENTO AUTOTRAVANTE, COM DIMENSÕES, COMPRIMENTO NOMINAL 200MM COM LARGURA 2,5 MM	UN	1.000	0,0500	50,0000
3	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO CONSISTE DE ABRAÇADEIRA DE NYLON 6/6, COM AÇÃO DE FECHAMENTO AUTOTRAVANTE, COM DIMENSÕES, COMPRIMENTO NOMINAL 275MM COM LARGURA 4,6 MM	UN	1.000	0,1800	180,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

4	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO CONSISTE DE ABRAÇADEIRA DE NYLON 6/6, COM AÇÃO DE FECHAMENTO AUTOTRAVANTE, COM DIMENSÕES, COMPRIMENTO NOMINAL 398 MM COM LARGURA 7,6 MM	UN	1.000	0,9200	920,0000
5	ADESIVO VEDANTE E IMPERMEABILIZANTE (TIPO VEDA CALHA) COM 360 GRAMAS	UN	50	19,1500	957,5000
6	ALÇA PARA URNA FUNERÁRIA EM TERMO PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA COM DIVERSOS MODELOS (MODELO A SER DEFINIDO NA ENTREGA)	UN	85	23,4000	1.989,0000
7	ARAME FARPADO ROLO COM 250 METROS, BITOLA DO ARAME 1,6MM, CARGA MÍNIMA DE RUPTURA KGF 350, COMPRIMENTO 250 METROS GALVANIZAÇÃO LEVE	UN	30	280,0000	8.400,0000
8	ARAME LISO OVALADO PARA CERCA RURAL COM 1000 METROS, 15X17 MM, RESISTENTE AO IMPACTO DOS ANIMAIS, ALTA MALEABILIDADE FACILITA O TRABALHO, O ROLO NÃO FICA NERVOSO NA HORA DE ABRI-LO, 45KG DE ARAME PARA 1000 METROS, RESISTÊNCIA À RUPTURA - 700 KG/F	UN	40	520,0000	20.800,0000
9	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM	KG	410	9,3100	3.817,1000
10	AREIA FINA BRANCA	M³	2.615	44,0000	115.060,0000
11	ARGAMASSA COLANTE PARA PISO AC I, PACOTE COM 20KG	UN	320	12,0000	3.840,0000
12	ARGAMASSA COLANTE PARA PISO AC II, PACOTE COM 20KG	UN	360	24,0000	8.640,0000
13	ARRUELA LISA EM AÇO GALVANIZADO PARA BARRA ROSCADA 1/4	UN	360	0,2400	86,4000
14	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO EM PLÁSTICO BRANCO UNIVERSAL	UN	50	22,4500	1.122,5000
15	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO INFANTIL EM PLÁSTICO BRANCO	UN	40	47,7700	1.910,8000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

16	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUÇA BRANCA TIPO CONVENCIONAL PADRÃO DECA, ETERNIT OU EQUIVALENTE	UN	115	291,9600	33.575,4000
17	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUÇA BRANCA, COM ASSENTO	UN	45	545,5400	24.549,3000
18	BARRA DE AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHÃO COM 12 MTS	UN	100	32,2900	3.229,0000
19	BARRA DE AÇO CA-60, 4,2 MM, VERGALHÃO COM 12 MTS	UN	100	5,6000	560,0000
20	BARRA DE AÇO COM ROSCA 1/4", COMPRIMENTO DA HASTE = 1M	UN	80	4,5200	361,6000
21	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACIÇO, E= 3 CM, L= 13 CM, 60 CM A 120 CM X 210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	100	101,8800	10.188,0000
22	BATERIA 9V RECARREGAVEL 9V 250MAH	UN	12	38,5000	462,0000
24	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	150	0,1200	18,0000
25	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	UN	150	0,2300	34,5000
26	CADEADO TAMANHO (MM) 40 MATERIAL - LATÃO COMPRIMENTO DA HASTE (MM) 25,2 ESPESSURA DA HASTE 6,4 MM MATERIAL DA HASTE - AÇO	UN	10	15,6100	156,1000
27	CADEADO TAMANHO (MM) 50 MATERIAL - LATÃO COMPRIMENTO DA HASTE (MM) 25,2 ESPESSURA DA HASTE 6,4 MM MATERIAL DA HASTE - AÇO	UN	10	39,9000	399,0000
28	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 5X5 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	1.694	12,6200	21.378,2800
29	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6X6 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	209	17,9000	3.741,1000
30	CAIBRO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 7X7 CM X 3 METROS, MAÇARANDUBA,	UN	260	16,2800	4.232,8000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO				
31	CAL HIDRATADA PARA PINTURA PACOTE COM 20KG	UN	230	21,6000	4.968,0000
32	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,20 X 1,60 M, E = 10 MM	UN	280	68,0400	19.051,2000
33	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,20 X 1,60 M, E = 15 MM	UN	370	104,2000	38.554,0000
34	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,20 X 1,60 M, E = 4 MM	UN	140	45,0000	6.300,0000
35	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE 2,20 X 1,60 M, E = 6 MM	UN	150	53,0200	7.953,0000
36	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32, SACO COM 50KG	UN	3.925	28,5000	111.862,5000
37	COLA ADESIVO MULTIUSO INSTANTÂNEA EMBALAGEN DE 3 GRAMAS - TIPO SUPERBONDER OU EQUIVALENTE	UN	20	4,8000	96,0000
38	CORREIA MODELO A-63	UN	10	27,0000	270,0000
39	CORREIA MODELO A-79	UN	10	36,0000	360,0000
40	CORREIA MODELO B-68	UN	10	79,0000	790,0000
41	CORREIA MODELO B-73	UN	10	82,0000	820,0000
42	CORREIA TRATOR MULTI B-68	UN	10	57,0000	570,0000
43	CORRENTE 3/16 ZINCADA 4,8MM	KG	8	22,9000	183,2000
44	DISCO DE CORTE 12" PARA POLICORTE	UN	12	17,8000	213,6000
45	DISCO DE CORTE 7"	UN	34	10,9500	372,3000
46	DISCO DE DESBASTE 7"	UN	34	19,8400	674,5600
47	DISCO DE SERRA MÁRMORE PARA CONCRETO	UN	75	16,6000	1.245,0000
48	DISCO DE SERRA MÁRMORE PARA MADEIRA COM VIDEA	UN	129	21,9000	2.825,1000
49	DISCO DIAMANTADO LISO 110X20MM	UN	10	13,9000	139,0000
50	DISCO REBOLO DIAMANTADO	UN	1		



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	PARA AFIAÇÃO DE VÍDEA			119,0000	119,0000
51	DISCO SERRA CIRCULAR 12" COM VIDEA	UN	2	164,2000	328,4000
52	DISCO SERRA CIRCULAR 6" COM VIDEA	UN	42	41,9000	1.759,8000
53	DOBRADIÇA DE PINO FIXO EM AÇO INOX 3 POLEGADAS	UN	100	43,3800	4.338,0000
54	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	10	19,3600	193,6000
55	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 3,25 MM	KG	10	20,1600	201,6000
56	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 3,25 MM	KG	10	21,1300	211,3000
57	ELETRODO REVESTIDO INOX - E316L, DIAMETRO IGUAL A 3,25 MM	KG	5	82,8000	414,0000
58	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 20 CM	UN	30	2,8000	84,0000
59	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	UN	30	3,6000	108,0000
60	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	UN	80	5,9100	472,8000
61	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 50 CM	UN	25	7,4900	187,2500
62	ESTACAS DE CONCRETO TIPO MOURÃO CONFORME PROJETO	UN	350	45,0000	15.750,0000
63	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, TIPO TRANQUETA, MAQUINA 40 MM, MAÇANETAS ALAVANCA E ROSETAS REDONDAS EM METAL CROMADO.	UN	80	29,8500	2.388,0000
64	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA, MAQUINA 55 MM, COM CILINDRO, MAÇANETA ALAVANCA E ROSETA REDONDA EM METAL CROMADO.	UN	300	60,3900	18.117,0000
65	FECHO CHATO COM PORTA CADEADO DE 4"	UN	75	2,2300	167,2500
66	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, RÉGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 METROS	M ²	860	14,5000	12.470,0000
67	GAXETA DE ALGODÃO QUADRADA GRAFITADA 1/2"	M	50	9,8600	493,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

68	GAXETA DE ALGODÃO QUADRADA GRAFITADA 3/8"	M	76	9,9000	752,4000
69	GRAMPO DE CERCA EM AÇO 1 X 9", RESISTENTE A FERRUGEM, EMBALAGEM DE 1 KG	UN	10	12,5000	125,0000
70	GRAMPO PARA GRAMPEADOR MANUAL 8MM, CAIXA COM 2500 UNIDADES	UN	40	13,7500	550,0000
71	GRAXA AMARELA, BALDE DE 20 QUILOS	UN	4	360,0000	1.440,0000
72	GRAXA DE SILICONE LUBRIFICANTE INCOLOR LATA COM 1 QUILO	UN	10	340,0000	3.400,0000
73	IMPERMEABILIZANTE MANTA LÍQUIDA BALDE DE 18KG, COM EMULSÃO COM ALTO TEOR DE SÓLIDOS À BASE DE CIMENTO ASFÁLTICO, INDICADO PARA USO EM COBERTURAS SEM TRÂNSITO, COMO LAJES DE CONCRETO ARMADO E TELHAS DE FIBROCIMENTO.	UN	30	170,7900	5.123,7000
74	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA 44 X 35,5 CM	UN	44	177,7700	7.821,8800
75	LIXA DE DISCO 4.1/2 POLEGADAS N°50	UN	205	3,8700	793,3500
76	LIXA DE MASSA/MADEIRA N°100	UN	1.290	1,1700	1.509,3000
77	LIXA DE MASSA/MADEIRA N°180	UN	200	0,7500	150,0000
78	LIXA DE MASSA/MADEIRA N°80	UN	2.090	1,4900	3.114,1000
79	LONA PLASTICA PRETA 200 MICRAS 6 X 100 PRETA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE COM 6 METROS DE LARGURA E 100 METROS DE COMPRIMENTO DE ALTA QUALIDADE	UN	18	540,0000	9.720,0000
80	MANGUEIRA DE JARDIM 30 METROS, SUPER FLEX COM ENGATE	UN	3	90,0000	270,0000
81	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 3,8X25 CABEÇA CHATA PHILIPS	UN	1.000	0,4000	400,0000
82	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 4,2X25 CABEÇA CHATA PHILIPS	UN	400	0,4200	168,0000
83	PARAFUSO COM ROSCA AUTO CORTANTE 3,5 X 30 MM CABEÇA CHATA PHILIPS	UN	150	0,4600	69,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

84	PARAFUSO COM ROSCA AUTO CORTANTE 3,5 X 5 MM CABEÇA CHATA PHILIPS	UN	150	0,4800	72,0000
85	PARAFUSO COM ROSCA AUTO CORTANTE 4,2 X 40 MM CABEÇA CHATA PHILIPS	UN	150	0,4900	73,5000
86	PARAFUSO MÁQUINA M16X200 MM COM PORCA	UN	20	4,4700	89,4000
87	PARAFUSO MÁQUINA M16X250 MM COM PORCA	UN	20	4,9300	98,6000
88	PARAFUSO MÁQUINA M16X300 MM COM PORCA	UN	20	6,6500	133,0000
89	PARAFUSO PARA VASO SANITÁRIO PAR, COMPLETO COM BUCHA E CABEÇA	UN	50	11,2500	562,5000
90	PARAFUSO ROSCA SOBERBA COM BUCHA 10,0 MM	UN	480	2,9000	1.392,0000
91	PARAFUSO ROSCA SOBERBA COM BUCHA 12,0 MM	UN	200	3,2000	640,0000
92	PARAFUSO ROSCA SOBERBA COM BUCHA 16,0 MM	UN	200	4,8000	960,0000
93	PARAFUSO ROSCA SOBERBA COM BUCHA 6,0 MM	UN	400	1,2000	480,0000
94	PARAFUSO ROSCA SOBERBA COM BUCHA 8,0 MM	UN	400	1,4500	580,0000
95	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 5, FORMATO 40X40 CM (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M²	80	20,2300	1.618,4000
96	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 5, FORMATO 45X45 CM (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M²	1.981	21,7500	43.086,7500
97	PORCA PARA BARRA ROSCADA 1/4" (PORCA SEXTAVADA 1 1/4")	UN	400	0,1500	60,0000
98	PORTA LISA DE MADEIRA MISTA 0,60X2,10 METROS	UN	100	95,1500	9.515,0000
99	PORTA LISA DE MADEIRA MISTA 0,70X2,10 METROS	UN	20	111,2500	2.225,0000
100	PORTA LISA DE MADEIRA MISTA 0,80X2,10 METROS	UN	70	129,0000	9.030,0000
101	PORTA LISA DE MADEIRA MISTA 0,90X2,10 METROS	UN	15	156,2000	2.343,0000
102	PREGO 1/4X10	KG	5	15,8000	79,0000
103	PREGO 10X10	KG	10	16,3900	163,9000
104	PREGO 12X12	KG	110	11,3500	1.248,5000
105	PREGO 12X12 SEM CABEÇA	KG	5	11,0000	55,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

106	PREGO 14X18	KG	35	10,2800	359,8000
107	PREGO 15X15	KG	70	9,5400	667,8000
108	PREGO 15X18	KG	10	9,6500	96,5000
109	PREGO 16X24	KG	120	9,1800	1.101,6000
110	PREGO 17X21	KG	545	8,6100	4.692,4500
111	PREGO 17X21 SEM CABEÇA	KG	5	8,4000	42,0000
112	PREGO 17X27	KG	255	8,7800	2.238,9000
113	PREGO 17X27 SEM CABEÇA	KG	5	8,6000	43,0000
114	PREGO 18X24	KG	10	8,6100	86,1000
115	PREGO 18X27	KG	310	8,4700	2.625,7000
116	PREGO 19X36	KG	490	8,6000	4.214,0000
117	PREGO 19X36 SEM CABEÇA	KG	5	8,4500	42,2500
118	PREGO 20X48	KG	55	8,6800	477,4000
119	PREGO 7/8X17	KG	5	8,8000	44,0000
120	PREGO GALVANIZADO 18X36 TELHEIRO COM ARRUELA DE BORRACHA	KG	50	27,0900	1.354,5000
121	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	2	34,4400	68,8800
122	REGULADOR DE GÁS COM MANÔMETRO SEM MANGUEIRA	UN	5	29,9900	149,9500
123	REJUNTE PACOTE COM 1 KG (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	520	5,0300	2.615,6000
124	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 5, FORMATO 32X45 CM (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M²	470	19,9500	9.376,5000
125	RIPA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 5 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	1.720	8,2500	14.190,0000
126	RIPA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 3 X 5 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA	UN	1.250	9,2300	11.537,5000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	REGIÃO				
127	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	UN	513	20,0400	10.280,5200
128	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6201	UN	6	8,2000	49,2000
129	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6212	UN	6	63,8000	382,8000
130	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6216	UN	6	245,3000	1.471,8000
131	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6309	UN	6	98,0000	588,0000
132	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6310	UN	6	123,0000	738,0000
133	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6312	UN	6	169,2000	1.015,2000
134	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6313	UN	6	255,0000	1.530,0000
135	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6314	UN	6	294,0000	1.764,0000
136	ROLAMENTO RÍGIDO DE ESFERAS, CARGA RADIAL, GAIOLA EM AÇO, BLINDAGEM NOS DOIS LADOS, MODELO DE REFERÊNCIA 6316	UN	6	327,0000	1.962,0000
137	SEIXO MISTO	M³	1.460	56,8100	82.942,6000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

138	SOLDA EM ESTANHO 1,0 MM COM FLUXO, CARRETEL COM 250 GRAMAS	UN	15	39,5000	592,5000
139	TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 10 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	690	11,6400	8.031,6000
140	TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 20 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	530	23,2800	12.338,4000
141	TÁBUA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 25 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	300	29,1000	8.730,0000
142	TANQUE SINTÉTICO COM TRÊS CUBAS 1,45 X 50 CM	UN	50	195,0000	9.750,0000
143	TELHA CERÂMICA DO TIPO DUPLAN, COMPRIMENTO DE 47 CM, RENDIMENTO DE 13 TELHAS/M ²	UN	4.000	1,0500	4.200,0000
144	TELHA CERÂMICA DO TIPO PLAN, COMPRIMENTO DE 47 CM, RENDIMENTO DE 26 TELHAS/M ²	UN	31.000	1,9000	58.900,0000
145	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE 0,50 X 2,44 METROS	UN	55	34,1600	1.878,8000
146	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 METROS (SEM AMIANTO)	UN	550	24,2800	13.354,0000
147	TELHA ECOLÓGICA ONDULADA E = 6 MM, DE 2,20 X 0,90 METROS	UN	260	52,3000	13.598,0000
148	TELHA ONDULADA GALVALUME 18 MM DE ALTURA 1,00X6,00 METROS	UN	30	96,8000	2.904,0000
149	TIJOLO CERÂMICO 9X19X19 CM	UN	39.000	0,4600	17.940,0000
150	TRELIÇA FABRICADA EM AÇO CA-60 NERVURADO, BANZO SUPERIOR: 6,0MM, BANZO DIAGONAL E BANZO INFERIOR: 4,2MM, COM 8 CM DE ALTURA, COMPRIMENTO 6 METROS	UN	250	56,0000	14.000,0000
151	VASO SANITÁRIO SIFONADO INFANTIL LOUÇA BRANCA	UN	30	246,6300	7.398,9000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

154	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 5 X 15 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	220	77,1200	16.966,4000
155	VIGA DE MADEIRA NÃO APARELHADA 6 X 12 CM X 4 METROS, MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	UN	528	63,9600	33.770,8800
	SUB TOTAL.....				1.018.903,1500

MATERIAL PARA PINTURA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID .	QTDE.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 15CM	UN	15	9,5000	142,5000
2	CORANTE LIQUIDO PARA TINTA PVA, BISNAGA 50 ML (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	160	3,3200	531,2000
3	FITA CREPE BRANCA 24 MMX50M	UN	200	6,1500	1.230,0000
4	GARFO COM BUCHA PARA ROLO DE PINTURA 23 CM	UN	50	9,7700	488,5000
5	GARFO GAIOLA PARA ROLO DE PINTURA 23 CM	UN	50	9,7400	487,0000
6	MASSA ACRÍLICA GALÃO 18 LITROS	UN	390	79,9000	31.161,0000
7	MASSA PVA GALÃO 18 LITROS	UN	250	39,9000	9.975,0000
8	PINCEL ARTESANAL CHATO N° 2	UN	60	5,5000	330,0000
9	PINCEL ARTESANAL CHATO N° 4	UN	80	5,8900	471,2000
10	PINCEL ARTESANAL CHATO N° 6	UN	80	6,9000	552,0000
11	PINCEL ARTESANAL CHATO N° 8	UN	60	8,4000	504,0000
12	PINCEL/TRINCHA POLEGADAS PARA PINTURA 3	UN	10	12,2600	122,6000
13	ROLO DE ESPUMA 15 CM COM CABO	UN	10	5,2000	52,0000
14	ROLO DE ESPUMA 23 CM COM CABO	UN	305	20,9900	6.401,9500
15	ROLO DE ESPUMA 9 CM COM CABO	UN	310	3,9800	1.233,8000
16	ROLO DE LÃ 23 CM COM CABO	UN	105	22,0000	2.310,0000
17	ROLO DE LÃ 9 CM COM CABO	UN	200		



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP Nº PP-CPL-029/2018-PMT - Processo nº20180120

				8,1000	1.620,0000
18	SELADOR ACRÍLICO GALÃO 18 LITROS	UN	225	100,0800	22.518,0000
19	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE ÁGUA RAZ GALÃO 5 LITROS	UN	210	47,5000	9.975,0000
20	TÍNER GALÃO COM 5 LITROS	UN	28	67,8000	1.898,4000
21	TINTA ACRÍLICA FOSCA GALÃO 18 LITROS (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	20	179,0000	3.580,0000
22	TINTA ACRÍLICA SEMI BRILHO GALÃO 18 LITROS (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	430	269,2000	115.756,0000
23	TINTA ACRÍLICA SEMIBRILHO PARA PISO GALÃO 18 LITROS (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	190	237,9800	45.216,2000
24	TINTA ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE GALÃO 3,6 LITROS (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	290	56,9500	16.515,5000
25	VERNIZ SINTETICO BRILHANTE PARA MADEIRA TIPO COPAL GALÃO 3,6LTS (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	140	78,2000	10.948,0000
	SUB TOTAL.....				284.019,8500

MATERIAL E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	AVENTAL DE COURO/COURVIN PARA PROTEÇÃO OPERADOR DE ROÇADEIRA, FABRICADO EM COURVIN COM PRESILHA LATERAL E NOS OMBROS COM REGULAGEM	UN	6	42,0000	252,0000
2	BOTA CANO CURTO DE BORRACHA NA COR PRETA (TAMANHO A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	66	35,9000	2.369,4000
3	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO (TAMANHO A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	185	49,6000	9.176,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

4	BOTA PARA ELETRICISTA COM ELÁSTICO EM COURO VAQUETA, SOLADO EM PU BIDENSIDADE, TESTADO A 14KV CONFORME NORMA NBR 12576 E NR10	UN	4	75,9300	303,7200
5	CAIXA EMERGENCIA, KIT PRIMEIROS SOCORROS (COMPLETA)	UN	2	235,0000	470,0000
6	CAPA DE SEGURANÇA COM CAPUZ E FAIXAS REFLETIVAS NO PEITO E NAS MANGAS, CONFECCIONADA EM TELA DE POLIÉSTER REVESTIDA DE PVC EM UMA DAS FACES, FECHAMENTO FRONTAL POR MEIO DE QUATRO BOTÕES PLÁSTICOS DE PRESSÃO E COSTURAS POR MEIO DE SOLDA ELETRÔNICA	UN	10	60,2500	602,5000
7	CAPACETE ABA TOTAL CLASSE B, TIPO I, 6 PONTOS DE ENCAIXE E AJUSTE DE TAMANHO ATRAVÉS DE REGULAGEM SIMPLES, INJETADO EM UMA ÚNICA PEÇA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PROTEÇÃO PARA CABEÇA CONTRA IMPACTOS, PENETRAÇÃO E CHOQUES ELÉTRICOS, ATENDENDO A NORMA NBR 8221 (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	UN	45	42,6800	1.920,6000
8	CINTURÃO PARAQUEDISTA ELETRICISTA NR10, CONFECCIONADO EM FITA DE POLIÉSTER, 02 MEIA-ARGOLAS, PARA POSICIONAMENTO, NA CINTURA, 01 MEIA-ARGOLA COM PONTO DE CONEXÃO DORSAL, 07 FIVELAS PLAS PARA AJUSTE NAS PERNAS, CINTURA E OMBRO COM PROTEÇÃO, PORTA-FERRAMENTAS, 04 LAÇOS FRONTAIS PARA ANCORAGEM, AJUSTE PEITORAL, ALMOFADA DE 130 MM PARA PROTEÇÃO LOMBAR, ALMOFADA DE 50 MM PARA PROTEÇÃO DAS PERNAS	UN	33	249,2500	8.225,2500



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

9	COLETE REFLETIVO LARANJA FLUORESCENTE 4 BOLSO COLETE DE PROTEÇÃO DE ALTA VISIBILIDADE, CONFECCIONADO EM TECIDO 100% POLIÉSTER, COMBINADO RETRORREFLETIVO EM CONJUNTO COM MATERIAL FLUORESCENTE, REPELENTE A ÁGUA, FECHAMENTO FRONTAL EM ZÍPER, COM FAIXAS REFLETIVAS EM X NAS COSTAS E DUPLA H NA PARTE FRONTAL	UN	10	45,0000	450,0000
10	CONE NA COR LARANJA E BRANCO, REFLETIVO, EMBORRACHADO COM 50 CM COM BASE PARA FIXAÇÃO DE FITA ZEBRADA	UN	20	23,9000	478,0000
11	CONE NA COR LARANJA E BRANCO, REFLETIVO, EMBORRACHADO COM 75 CM COM BASE PARA FIXAÇÃO DE FITA ZEBRADA	UN	8	29,9000	239,2000
12	FITA ZEBRADA PARA SINALIZAÇÃO COM 7CM X 100 METROS	UN	36	8,0000	288,0000
13	LUVA DE COBERTURA EM VAQUETA PARA PROTEÇÃO DE LUVA ISOLANTE, PAR	UN	16	28,7000	459,2000
14	LUVA DE LÁTEX CANO LONGO, PAR	UN	40	13,7000	548,0000
15	LUVA DE VAQUETA COM REFORÇO, PAR	UN	70	14,6900	1.028,3000
16	LUVA ISOLANTE DE BORRACHA PARA TRABALHOS EM BAIXA TENSÃO, PAR, CLASSE 0 - 5 KV, ATENDENDO A NR10	UN	7	345,8000	2.420,6000
17	LUVA ISOLANTE DE BORRACHA PARA TRABALHOS EM BAIXA TENSÃO, PAR, CLASSE 00 - 2,5KV, ATENDENDO A NR10	UN	6	130,2500	781,5000
18	LUVAS DE RASPA COM 7 CM DE PUNHO PAR	UN	160	8,3900	1.342,4000
19	MANTA/LENÇOL DE BORRACHA ISOLANTE 6,4MM X 1METRO X 1 METRO COM LONA	UN	10	179,0000	1.790,0000
20	MÁSCARA DE PROTEÇÃO PFF2 COM FILTRO KSN	UN	310	2,8500	883,5000
21	MÁSCARA PROTEÇÃO FACIAL ROÇADEIRA EM TELA DE AÇO, PROTEÇÃO FACIAL COM TELA	UN	6	60,0000	360,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	DE AÇO E SUPORTE TIPO CARNEIRO COM REGULAGEM				
22	ÓCULOS TRANSPARENTE PARA PROTEÇÃO, LENTE ANTI-EMBAÇANTE, COM TRATAMENTO UV400 E ANTIRISCO, ISENTOS DE MATERIAL METÁLICO, ANTI-DIOPTRIA	UN	151	6,9000	1.041,9000
23	PERNEIRA 5 TALAS COM PROTEÇÃO JOELHO PAR, PERNEIRA CONFECCIONADA EM MATERIAL SINTÉTICO, COM FECHAMENTO EM VELCRO, PROTEÇÃO ATÉ O JOELHO, POSSUI CINCO TALAS DE PROTEÇÃO	UN	6	76,0000	456,0000
24	PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA 20DB	UN	6	43,0000	258,0000
25	PROTETOR AURICULAR DE SILICONE TIPO PLUG	UN	125	1,9000	237,5000
26	TALABARTE DE POSICIONAMENTO EM CORDA DE POLIAMIDA COM REGULADOR DE DISTÂNCIA INOX, REVESTIDO COM MANGUEIRA CONTRA ATRITO, POSSUI 1 GANCHO DUPLA TRAVA, CONFECCIONADO EM CORDA DE 12MM DE DIÂMETRO, COM PROTEÇÃO CONTRA ABRASÃO E ARESTAS CORTANTES, EM UMA DAS EXTREMIDADES POSSUI UM GANCHO DE DUPLA TRAVA COM ABERTURA 20MM, NA OUTRA EXTREMIDADE UM REGULADOR DE CORDA EM AÇO INOX E UM CONECTOR EM AÇO COM TRAVA DE SEGURANÇA, OS TERMINAIS SÃO COSTURADOS COM FIO DE ALTA RESISTÊNCIA	UN	1	180,5600	180,5600
27	UNIFORME ELETRICISTA NR10 RISCO I E II COM PROTEÇÃO PARA ARCO-ELÉTRICO E FOGO REPENTINO É COMPOSTO DE CALÇA E CAMISA, CAMISA: TECIDO FR 100% ALGODÃO 80Z (270 G/M ²), COM FAIXAS REFLETIVAS RETARDANTES A CHAMA	UN	8	144,0000	1.152,0000



	(ANTICHAMA), FECHAMENTO FRONTAL EM BOTÕES COM VISTA, MANGAS LONGAS COM FECHAMENTO EM BOTÃO NO PUNHO, GOLA TIPO ESPORTE (ITALIANA) ABOTOADA ATÉ EM CIMA, BOLSO SUPERIOR ESQUERDO 13CM DE LARGURA E 14 CM DE ALTURA, APRESENTA TAMPA, FECHAMENTO COM VELCRO E DIVISÃO PARA CANETA, COSTURAS REFORÇADAS TIPO TRAVETE NOS PONTOS VULNERÁVEIS, COSTURA REFORÇADA COM LINHA RETARDANTE A CHAMA 100% META ARAMIDA. CALÇA: TECIDO FR 100% ALGODÃO 80Z (290 G/M²), COM FAIXAS REFLETIVAS RETARDANTES A CHAMA (ANTICHAMA), MEIO ELÁSTICO NO CÓS, PASSANTES PARA CINTO, PALA ATRÁS, FECHAMENTO EM BOTÕES COM VISTA, DOIS BOLSOS FRONTAIS, DOIS BOLSOS TRASEIROS, COSTURA REFORÇADA COM LINHA RETARDANTE A CHAMA 100% META ARAMIDA				
28	VARA DE MANOBRA, FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO PREENCHIDA COM POLIURETANO, O CONJUNTO É COMPOSTO POR 6 ELEMENTOS, SENDO: 1 ELEMENTO PUNHO E 4 ELEMENTOS INTERMEDIÁRIOS COM Ø38MM E 1 ELEMENTO SUPERIOR COM Ø32MM. COMPRIMENTO ÚTIL TOTAL: 7700MM.	UN	1	869,3400	869,3400
	SUB TOTAL.....R\$				38.583,4700
MATERIAL HIDRÁULICO E SANITÁRIO					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1.000	0,7100	710,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

2	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	400	0,8000	320,0000
3	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	24	1,5800	37,9200
4	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	24	3,7400	89,7600
5	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	24	3,5100	84,2400
6	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	36	8,9400	321,8400
7	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	8	23,1800	185,4400
8	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	45	9,8000	441,0000
9	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	45	12,6800	570,6000
10	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'ÁGUA	UN	45	25,9000	1.165,5000
11	ADAPTADOR, PVC PBA, A BOLSA DEFOFO, JE, DN 100 MM	UN	4	48,6600	194,6400
12	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GRAMAS	UN	760	4,9000	3.724,0000
13	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	UN	95	6,9700	662,1500
14	AREIA ESPECIAL PARA TRATAMENTO D'ÁGUA, GRANULOMETRIA ENTRE 0,84 E 1,41 MILÍMETROS (PARA FILTROS)	M³	40	655,0000	26.200,0000
15	AREIA ESPECIAL PARA TRATAMENTO D'ÁGUA, GRANULOMETRIA ENTRE 1,41	M³	40	486,0000	19.440,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	E 2,00 MILIMETROS (PARA FILTROS)				
16	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	250	0,4300	107,5000
17	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	100	0,8300	83,0000
18	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 100 X 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10	34,4500	344,5000
19	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 32 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	12	1,8500	22,2000
20	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	12	2,7200	32,6400
21	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 50 X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	12	3,2100	38,5200
22	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	30	7,2500	217,5000
23	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 3/4" X 1/2"	UN	600	0,5800	348,0000
24	CAIXA D'ÁGUA 1000 L EM FIBRA OU POLIETILENO COM TAMPA	UN	8	326,1500	2.609,2000
25	CAIXA D'ÁGUA 2000 L EM FIBRA OU POLIETILENO COM TAMPA	UN	24	744,0500	17.857,2000
26	CAIXA D'ÁGUA 3000 L EM FIBRA OU POLIETILENO COM TAMPA	UN	2	1.148,9000	2.297,8000
27	CAIXA D'ÁGUA 5000 L EM FIBRA OU POLIETILENO COM TAMPA	UN	32	1.367,7500	43.768,0000
28	CAIXA DE DESCARGA DE PLÁSTICO EXTERNA, DE 9 LTS, PUXADOR EM FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN	125	37,3400	4.667,5000
29	CAP PVC, SOLDÁVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1.020	0,8900	907,8000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

30	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	270	0,9500	256,5000
31	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	50	1,3600	68,0000
32	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	32	2,6900	86,0800
33	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	44	4,9700	218,6800
34	CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	120	7,6000	912,0000
35	CAP PVC, SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	28	31,6500	886,2000
36	CAP, PVC PBA, JE, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 10351)	UN	10	24,4300	244,3000
37	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	UN	35	174,5100	6.107,8500
38	CHUVEIRO EM PLÁSTICO BRANCO SIMPLES 5'' COM HASTE PARA CONEXÃO DE 1/2"	UN	5	15,2000	76,0000
39	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 100 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	10	18,3300	183,3000
40	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 50 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	12	11,1700	134,0400
41	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 60 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	400	12,5500	5.020,0000
42	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	100	12,9600	1.296,0000
43	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 75 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	10	15,9800	159,8000
44	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 85 MM X 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	UN	10	15,7400	157,4000
45	CRUZETA PVC PBA, JE, DN 100 MM	UN	6	100,1900	601,1400
46	CRUZETA PVC PBA, JE, DN 50 MM	UN	10	19,2000	192,0000
47	CRUZETA PVC PBA, JE, DN	UN	10		



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	60 MM			21,8700	218,7000
48	CRUZETA PVC PBA, JE, DN 75 MM	UN	4	49,7000	198,8000
49	CRUZETA PVC PBA, JE, DN 85 MM	UN	4	53,9700	215,8800
50	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90° GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	6	89,8500	539,1000
51	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90° GRAUS, DN 60 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	12	20,5600	246,7200
52	FITA VEDA ROSCA 18MM X 25 METROS	UN	390	4,5500	1.774,5000
53	JOELHO 90° 100 MM SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	125	6,1700	771,2500
54	JOELHO 90° 40 MM SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	175	1,3600	238,0000
55	JOELHO 90° 50 MM SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	210	1,8400	386,4000
56	JOELHO 90° PVC LR COM BOLÇA DE LATÃO - 20MM X 1/2"	UN	200	4,4700	894,0000
57	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 100 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10	160,0000	1.600,0000
58	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1.420	0,4000	568,0000
59	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	435	0,6000	261,0000
60	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10	1,5500	15,5000
61	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	30	3,7900	113,7000
62	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	220	4,2100	926,2000
63	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	190	19,2600	3.659,4000
64	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90° GRAUS, 85 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10	68,7700	687,7000
65	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 100 MM	UN	10	20,1700	201,7000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

66	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 150 MM	UN	10	48,0800	480,8000
67	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 200 MM	UN	6	135,9900	815,9400
68	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 250 MM	UN	6	166,9700	1.001,8200
69	LUVA DE CORRER DEFOFO, PVC, JE, DN 300 MM	UN	2	284,7600	569,5200
70	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 100 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	20	30,1700	603,4000
71	LUVA DE CORRER, PVC PBA, JE, DN 60 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	100	7,8600	786,0000
72	LUVA PVC SOLDÁVEL, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	770	0,4700	361,9000
73	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	212	0,5200	110,2400
74	LUVA PVC SOLDÁVEL, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	60	7,9400	476,4000
75	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	240	0,8300	199,2000
76	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	200	0,9500	190,0000
77	REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 60 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	10	16,8000	168,0000
78	REDUÇÃO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 85 MM, PARA REDE DE ÁGUA	UN	7	20,0800	140,5600
79	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	175	11,2900	1.975,7500
80	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	70	14,5300	1.017,1000
81	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN	105	58,3800	6.129,9000
82	REGISTRO DE GAVETA VOLANTE 60 MM	UN	12	201,9500	2.423,4000
83	REGISTRO DE GAVETA VOLANTE 85 MM	UN	4	269,5000	1.078,0000
84	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 "	UN	65	40,6300	2.640,9500
85	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4	UN	65	25,7400	1.673,1000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	"				
86	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/ BOLSAS JGS PARA TUBOS DE FERRO FUNDIDO OU PVC DEFOFO CUNHA DE BORRACHA CABEÇOTE DN 100MM C/ ANEL	UN	12	509,4600	6.113,5200
87	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/ BOLSAS JGS PARA TUBOS DE FERRO FUNDIDO OU PVC DEFOFO CUNHA DE BORRACHA CABEÇOTE DN 150MM C/ ANEL	UN	10	1.274,6300	12.746,3000
88	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/ BOLSAS JGS PARA TUBOS DE FERRO FUNDIDO OU PVC DEFOFO CUNHA DE BORRACHA CABEÇOTE DN 200MM C/ ANEL	UN	4	2.047,0700	8.188,2800
89	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/ BOLSAS JGS PARA TUBOS DE FERRO FUNDIDO OU PVC DEFOFO CUNHA DE BORRACHA CABEÇOTE DN 250MM C/ ANEL	UN	2	2.497,3000	4.994,6000
90	REGISTRO GAVETA FERRO FUNDIDO C/ BOLSAS JGS PARA TUBOS DE FERRO FUNDIDO OU PVC DEFOFO CUNHA DE BORRACHA CABEÇOTE DN 300MM C/ ANEL	UN	2	3.128,7500	6.257,5000
91	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4 "	UN	80	59,2300	4.738,4000
92	REPARO COMPLETO PARA TORNEIRA DE PRESSÃO DE 1/2" UNIVERSAL - (TODAS AS MARCAS)	UN	400	28,7000	11.480,0000
93	REPARO COMPLETO PARA TORNEIRA DE PRESSÃO DE 3/4" UNIVERSAL - (TODAS AS MARCAS)	UN	290	34,2600	9.935,4000
94	SIFÃO PLÁSTICO DUPLO EXTENSIVEL, UNIVERSAL	UN	20	28,0000	560,0000
95	SIFÃO PLÁSTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	UN	210	12,7000	2.667,0000
96	SIFÃO PLÁSTICO TRIPLO EXTENSIVEL, UNIVERSAL	UN	110	26,9000	2.959,0000
97	TÊ DE REDUÇÃO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 60 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR	UN	10	71,6500	716,5000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	10351)				
98	TÊ DE REDUÇÃO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 85 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	8	78,2500	626,0000
99	TÊ SANITÁRIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	105	11,7000	1.228,5000
100	TÊ SANITÁRIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	110	2,3300	256,3000
101	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90° GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	945	0,7200	680,4000
102	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90° GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	320	1,0000	320,0000
103	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90° GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	2,4900	24,9000
104	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90° GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	6,4300	64,3000
105	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90° GRAUS, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	10	7,2800	72,8000
106	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90° GRAUS, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	188	20,8700	3.923,5600
107	TÊ SOLDÁVEL, PVC, 90° GRAUS, 85 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	8	62,7400	501,9200
108	TÊ, PVC PBA, BBB, 90° GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE ÁGUA (NBR 10351)	UN	10	117,3500	1.173,5000
109	TORNEIRA BOIA 1/2"	UN	1.115	12,9900	14.483,8500
110	TORNEIRA CURTA BEBEDOURO, FILTRO 100% METAL CROMADO, ROSCA 1/2 POLEGADA	UN	60	43,0000	2.580,0000
111	TORNEIRA DE BANCADA PARA LAVATÓRIO DE 1/2"	UN	40	40,8000	1.632,0000
112	TORNEIRA DE BANCADA PARA PIA DE COZINHA 1/2", COM BICA MÓVEL E AREJADOR	UN	40	159,5000	6.380,0000
113	TORNEIRA DE JARDIM EM LATÃO 1/2"	UN	45	13,1700	592,6500
114	TORNEIRA LONGA BEBEDOURO, FILTRO COM PROTETOR DE BOCA 100% METAL CROMADO,	UN	60	56,0000	3.360,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	ROSCA 1/2 POLEGADA				
115	TORNEIRA PARA TANQUE EM LATÃO 1/2"	UN	70	12,7700	893,9000
116	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, 1,3 KG/M (NBR 5580) COM 6 METROS	UN	10	78,7200	787,2000
117	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) VARA COM 6 METROS	UN	95	46,6200	4.428,9000
118	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) VARA COM 6 METROS	UN	60	110,5800	6.634,8000
119	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 200 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) VARA COM 6 METROS	UN	50	307,0500	15.352,5000
120	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) VARA COM 6 METROS	UN	111	17,6400	1.958,0400
121	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665) VARA COM 6 METROS	UN	115	215,0400	24.729,6000
122	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 150 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665) VARA COM 6 METROS	UN	60	419,2800	25.156,8000
123	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 200 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665) VARA COM 6 METROS	UN	20	746,3400	14.926,8000
124	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 250 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665) VARA COM 6 METROS	UN	15	1.107,2400	16.608,6000
125	TUBO PVC DEFOFO, JEI, 1 MPA, DN 300 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 7665) VARA COM 6 METROS	UN	16	1.609,2600	25.748,1600
126	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 100 MM, PARA REDE DE ÁGUA (NBR 5647)	UN	40	241,2000	9.648,0000
127	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) VARA COM 6 METROS	UN	40	30,3000	1.212,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

128	TUBO PVC SOBREPOR PARA LIGAÇÃO DA CAIXA DE DESCARGA 40 MM X 1,60 M	UN	170	8,2800	1.407,6000
129	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	1.140	10,9200	12.448,8000
130	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	385	14,5200	5.590,2000
131	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	35	31,0800	1.087,8000
132	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	35	45,3600	1.587,6000
133	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	75	56,2200	4.216,5000
134	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	675	87,6600	59.170,5000
135	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	10	123,0000	1.230,0000
136	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR-5648) VARA COM 6 METROS	UN	30	155,0400	4.651,2000
137	UNIÃO PVC, SOLDÁVEL, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	10	5,0400	50,4000
138	VÁLVULA BORBOLETA FLANGEADA CONFORME PADRÃO AWWA DIN - DN 10"	UN	14	1.936,8000	27.115,2000
139	VÁLVULA BORBOLETA FLANGEADA CONFORME PADRÃO AWWA DIN - DN 6"	UN	14	976,5000	13.671,0000
140	VÁLVULA BORBOLETA FLANGEADA CONFORME PADRÃO AWWA DIN - DN 8"	UN	24	1.434,2000	34.420,8000
141	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	60	172,2200	10.333,2000
142	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO	UN	200		



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1 "			3,6400	728,0000
	SUB TOTAL.....R\$				615.457,5500
FERRAMENTAS ELÉTRICAS E MANUAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	ESCOVA MANUAL DE AÇO 4 FILEIRAS COM CABO DE PLÁSTICO	UN	1	5,9000	5,9000
2	ESMERILHADEIRA ANGULAR - 220V - POTÊNCIA NOMINAL ABSORVIDA 670 W	UN	5	279,9000	1.399,5000
3	ESMERILHADEIRA ANGULAR - 220V - POTÊNCIA NOMINAL ABSORVIDA 900 W, Ø DO DISCO 125 MM, INTERRUPTOR DOIS SENTIDOS	UN	6	539,7000	3.238,2000
4	ESPATULA DE AÇO TEMPERADO CABO DE MADEIRA 1.1/4"	UN	2	11,8500	23,7000
5	FACÃO EM AÇO CARBONO 20 POLEGADAS COM CABO DE MADEIRA	UN	10	35,0000	350,0000
6	FERRO DE SOLDA 30W 127 VOLTS	UN	1	23,9000	23,9000
7	FERRO DE SOLDA 45W 127 VOLTS	UN	2	34,9000	69,8000
8	GRAMPEADOR PINADOR PROFISSIONAL PARA GRAMPOS DE 04 A 14MM DE ALTURA	UN	6	49,8000	298,8000
9	GRAMPO TIPO C N° 10 PRODUZIDO EM FERRO FUNDIDO, FUSO EM AÇO 1020 COM ROSCA TRAPEZOIDAL ZINCADA, PARTE DO FUNDIDO ONDE SE FAZ A ROSCA PARA O FUSO É SEXTAVADO EXTERNO, QUE AUXILIA NA FIXAÇÃO DO MESMO	UN	8	89,9000	719,2000
10	JOGO CHAVE ALLEN CROMO VANADIUM 30 PEÇAS COM ESTOJO ORGANIZADOR, FORJADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO, ACABAMENTO OXIDADO, ESTOJO ORGANIZADOR EM PLÁSTICO REFORÇADO, 15 CHAVES EM MILÍMETROS 0,7 - 0,9 - 1,3 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 4,0 - 4,5 - 5,0 - 5,5 - 6,0 - 7,0 - 8,0 - 10,0 MM, 15 CHAVES EM	UN	1	45,0000	45,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	POLEGADA 0,028" - 0,035" - 0,050" - 1/16" - 5/64" - 3/32" - 7/64" - 1/8" - 9/64" - 5/32" - 3/16" - 7/32" - 1/4" - 5/16" - 3/8"				
11	JOGO DE CHAVE DE FENDA E PHILLIPS, ISOLADAS PROFISSIONAL COM DUPLA CAMADA PROTETORA, COM PONTA MAGNETICA, NAS SEGUINTE BITOLAS 4 FENDA: 2,5 X 75 MM - 4 X 100 MM - 5,5 X 125 MM - 6,5 X 150 MM; 3 PHILLIPS: 0 X 60 MM - 1 X 80 MM - 2 X 100 MM	UN	2	119,0000	238,0000
12	JOGO DE CHAVES COMBINADAS COM CATRACA COM 16 PEÇAS 8-24MM, MATERIAL DAS CHAVES CROMO VANÁDIO, SENDO DE MEDIDAS 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 E 24 MM, PRECISÃO DE 5° NO GIRO DA CATRACA NOS TAMANHOS DE 10 ATÉ 24 MM, 6° PARA AS CHAVES DE 8 E 9 MM, ATENDE AO TORQUE DAS RIGOROSAS NORMAS DIN, ANSI E ABNT, SURFACE DRIVE EVITA QUE A CABEÇA DO PARAFUSO ESPANE, TOTALMENTE TEMPERADA, SUPORTE PLÁSTICO PARA A ACOMODAÇÃO DAS CHAVES	UN	2	349,0000	698,0000
13	JOGO DE SOQUETE ESTRIADO DE 8 A 32 MM ENCAIXE DE 1/2" FABRICADO EM AÇO CROMO VANÁDIO COM ACABAMENTO NIQUELADO, COMPOSTO POR 1 CHAVE CATRACA REVERSÍVEL 1/2" COM CABO EMBORRACHADO, 1 BARRA EXTENSORA DE 10", 1 BARRA EXTENSORA DE 5", 1 CHAVE DE VELA (SOQUETE SEXTAVADO LONGO) DE 21 MM, 1 CHAVE DE VELA (SOQUETE SEXTAVADO LONGO) DE 16 MM, 1 CABO T AJUSTÁVEL 1/2", 18	UN	1	329,0000	329,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	SOQUETES ESTRIADOS COM ENCAIXE DE 1/2" 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 MM, 1 MALETA RESISTENTE				
14	JOGO DE TARRAXA MANUAL COM MALETA PARA TUBO METÁLICO, COM 6 CABEÇOTES 1/2", 3/4", 1", 1.1/4", 1.1/2", 2" E PORTA TARRAXA COM CATRACA REVERSÍVEL E CABO, ROSCA NPT 12R, COM 9 PEÇAS	UN	1	1.193,2500	1.193,2500
15	ENXADA LARGA COM CABO MADEIRA DE 150CM	UN	47	38,9000	1.828,3000
16	CONJUNTO DE SERRA COPO (5 PEÇAS) PARA MADEIRA DE 32 A 64MM	UN	50	48,0200	2.401,0000
17	COLHER DE PEDREIRO 7 POLEGAS COM CABO DE MADEIRA E CANTO REDONDO	UN	15	26,3000	394,5000
18	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	59	118,5000	6.991,5000
19	CARRITEL DE LINHA DE NYLON N° 100 COM 100 METROS	UN	23	8,7500	201,2500
20	CAVADEIRA ARECA COM CABO EM MADEIRA DE 1,20M	UN	29	75,2500	2.182,2500
21	CAVADEIRA RETA COM CABO EM MADEIRA DE 1,40M	UN	25	29,5900	739,7500
22	CHAVE AJUSTÁVEL 10" EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	28,9000	115,6000
23	CHAVE AJUSTÁVEL 8" EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	25,9000	103,6000
24	CHAVE COMBINADA 1/4" EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	10	8,9000	89,0000
25	CHAVE COMBINADA 11MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	8,9000	35,6000
26	CHAVE COMBINADA 12MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	8,9900	35,9600
27	CHAVE COMBINADA 13MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	9,9900	39,9600
28	CHAVE COMBINADA 14MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	9,7600	39,0400
29	CHAVE COMBINADA 15MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	10,9000	43,6000
30	CHAVE COMBINADA 17MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	12,9000	51,6000
31	CHAVE COMBINADA 19MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	18,9000	75,6000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

32	CHAVE COMBINADA 28MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	25,9900	103,9600
33	CHAVE COMBINADA 30MM EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	4	33,9000	135,6000
34	CHAVE DE FENDA N°7 EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	3	10,2900	30,8700
35	CHAVE FENDA 3/8 X 8" EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	5	14,9900	74,9500
36	CHAVE FENDA 5/16 X 8" EM AÇO CROMO VANÁDIO	UN	15	18,9000	283,5000
37	CHAVE GRIFO PARA TUBOS 12" COM CABO EMBORRACHADO	UN	3	43,8900	131,6700
38	CHAVE GRIFO PARA TUBOS 24" COM CABO EMBORRACHADO	UN	3	151,9000	455,7000
39	CHIBANCA COM CABO DE MADEIRA	UN	21	47,8900	1.005,6900
40	MARTELO DE BOLA COM CABO DE MADEIRA OU FIBRA	UN	3	63,9000	191,7000
41	MARTELO DE BORRACHA 500 GRAMAS CABO DE MADEIRA OU FIBRA	UN	2	42,9000	85,8000
42	MARTELO DE UNHA 18MM COM CABO DE MADEIRA OU FIBRA	UN	24	35,9000	861,6000
43	MORSA/TORNO DE BANCADA PROFISSIONAL NÚMERO 8, FABRICADO EM FERRO NODULAR NAS NORMAS ABNT-FE42012, FUSO MANIPULO EM AÇO FORJADO COM TRATAMENTO ZINCADO ELETROLÍTICO BRANCO PARA EVITAR CORROSÃO	UN	2	89,9000	179,8000
44	PICARETA ALVIÃO TAMANHO 5 COM CABO DE MADEIRA 90 CM	UN	23	51,4100	1.182,4300
45	PICARETA ESTREITA COM CABO DE MADEIRA DE 90CM	UN	23	53,0000	1.219,0000
46	PÁ DE BICO COM CABO DE MADEIRA	UN	68	17,8900	1.216,5200
47	PRUMO DE CENTRO 300G COM FIO DE NYLON DE 3M E BASE MAGNÉTICO	UN	8	42,9000	343,2000
48	LANTERNA TIPO HOLOFOTE RECARREGÁVEL DE 19 LEDS BIVOLT RECARREGAVEL. A 60 LUZ FRIA.	UN	50	59,9000	2.995,0000
49	LIMA CHATA 8 POLEGADAS COM CABO	UN	14	39,9000	558,6000
50	LIMA TRIANGULAR 6 POLEGADAS COM CABO	UN	82	21,9900	1.803,1800



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

51	SERRA MÁRMORE COM 1500W COM CORTE EM ÂNGULO ATÉ 45°, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE A 90°: 40,3MM, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE CORTE A 45°: 26,0MM, POTÊNCIA DO MOTOR: 1500W, ROTAÇÃO: 12.200RPM.	UN	7	289,7000	2.027,9000
52	SERROTE EM AÇO VANADIO COMPRIMENTO 18" 9 DENTES POR POLEGADA	UN	20	32,2000	644,0000
53	TRENA FIBRA DE VIDRO COM 30M X 1", GRADUAÇÃO DA FITA EM MILÍMETROS E POLEGADAS	UN	5	110,8000	554,0000
54	TRENA FIBRA DE VIDRO COM 50M X 1", GRADUAÇÃO DA FITA EM MILÍMETROS E POLEGADAS	UN	8	99,9000	799,2000
55	TRENA MÉTRICA METÁLICA DE 10M X 25MM, FITA EM AÇO ALTO CARBONO, TEMPERADA E REVESTIDA EM NYLON, BOTÃO DE LIBERAÇÃO DA FITA EM POLIPROPILENO, PRESILHA METÁLICA PARA CINTO, TRAVA DE RETROCESSO AUTOMÁTICA, PONTA MAGNÉTICA, GRADUAÇÃO DA FITA EM MILÍMETROS E POLEGADAS.	UN	5	37,5500	187,7500
56	TRENA MÉTRICA METÁLICA DE 5M X 3/4", FITA EM AÇO ALTO CARBONO, TEMPERADA E REVESTIDA EM NYLON, BOTÃO DE LIBERAÇÃO DA FITA EM POLIPROPILENO, PRESILHA METÁLICA PARA CINTO, TRAVA DE RETROCESSO AUTOMÁTICA, PONTA MAGNÉTICA, GRADUAÇÃO DA FITA EM MILÍMETROS E POLEGADAS.	UN	25	17,9900	449,7500
57	TRENA MÉTRICA METÁLICA DE 8M X 1", FITA EM AÇO ALTO CARBONO, TEMPERADA E REVESTIDA EM NYLON, BOTÃO DE LIBERAÇÃO DA FITA EM POLIPROPILENO, PRESILHA METÁLICA PARA CINTO, TRAVA DE RETROCESSO AUTOMÁTICA, PONTA	UN	15	28,0300	420,4500



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	MAGNÉTICA, GRADUAÇÃO DA FITA EM MILÍMETROS E POLEGADAS.				
58	ALAVANCA EM AÇO SEXTAVADA 1" X 2,10 METROS	UN	27	223,4000	6.031,8000
59	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL CATEGORIA III 600V, CORRENTE CA FAIXA 400A, PRECISÃO 1,8% +/- 5, TENSÃO CA FAIXA 400 / 600V, PRECISÃO: 1,5% +/- 5, TENSÃO CC FAIXA 400 / 600V, PRECISÃO: 1,5% +/- 5, RESISTÊNCIA FAIXA 4000Ω, PRECISÃO: 1% +/- 5, CONTINUIDADE: ≤ 70Ω, VISOR COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO 0°C A 40°C, COM BATERIA INCLUSAS, 2 PILHAS TIPO AA, TIPO MODELO FLUKE 302 OU EQUIVALENTE	UN	10	269,2000	2.692,0000
60	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6" COM CABO ISOLADO, ARESTAS DE CORTE COM AJUSTE PRECISO, TEMPERADAS POR INDUÇÃO, CABO ANTIDESLIZANTE COM DUAS ABAS PROTETORAS PARA MAIOR CONFORTO,	UN	2	63,3000	126,6000
61	ALICATE HIDRÁULICO PRENSA TERMINAIS COM MALETA, EXCLUSIVAMENTE PARA CRIMPAGEM DE TERMINAIS EM CABOS DE ALUMÍNIO OU COBRE, COM SISTEMA DE RETORNO POR MOLA, QUE FORÇARÁ A LIBERAÇÃO DO ALICATE, PRESSÃO MÁXIMA 8 TONELADAS, SECÇÃO DE CABOS 10 A 300MM ² , MOLDE DA PRENSAGEM HEXAGONAL, CURSO HIDRÁULICO 22MM, COMPRIMENTO 460MM, MATRIZES 10 - 16 - 25 - 35 - 50 - 70 - 95 - 120 - 150 - 185 - 240 - 300 MM ²	UN	3	537,8000	1.613,4000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

62	ALICATE PROFISSIONAL 8" PARA ELETRICISTA, COM PRENSA TERMINAL, ISOLAMENTO 1000 VOLTS, FABRICADO EM AÇO CROMO-VANÁDIO. ARESTAS DE CORTE COM AJUSTE PRECISO, TEMPERADAS POR INDUÇÃO; ARESTA DE CORTE LONGA PARA FACILITAR O CORTE DE UMA AMPLA GAMA DE CABOS; CORTA FIOS E MALHAS DE COBRE SEM DEIXAR REBARBAS; POSSUI DISPOSITIVO PARA PRENSAR TERMINAIS DE BITOLAS ATÉ 10 MM2 SEM ISOLAÇÃO; BICO COM RANHURAS CRUZADAS PARA MELHOR AGARRE DE FIOS E CAPAS ISOLANTES; CABO ANTIDESLIZANTE COM ABAS PROTETORAS ARREDONDADAS PARA MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA.	UN	16	66,9000	1.070,4000
63	ALICATE PROFISSIONAL CORTA CABOS COM CATRACA 300MM ² /32 MM DE DIÂMETRO, PARA CORTE DE CABOS DE COBRE E ALUMÍNIO, FABRICADO COM TRATAMENTO ANTIOXIDANTE E ANTIDESGASTANTE, LÂMINA TRATADA PARA CALOR E CABO EMBORRACHADO	UN	1	846,3000	846,3000
64	ALICATE TORQUES 13 POLEGADAS PARA ARMADOR	UN	2	36,0000	72,0000
65	ANCINHO RASTELO 16 DENTES COM CABO	UN	2	16,4000	32,8000
66	BOLSA DE LONA PARA VARA DE MANOBRA, EM LONA IMPERMEÁVEL	UN	3	63,9000	191,7000
67	BOLSA DE LONA PARA LUVA DE ELÉTRICISTA, EM LONA IMPERMEÁVEL NA COR VERDE E FECHAMENTO COM VELCRO, COM UM MOSQUETÃO NA PARTE TRASEIRA PARA PENDURAR NO CINTURÃO, DIMENSÃO 48X20X8 CENTÍMETROS	UN	3	53,6700	161,0100



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

68	BOLSA EM LONA REFORÇADA PARA FERRAMENTAS 430 X 270 X 300 MM, CONFECCIONADA EM LONA REFORÇADA, ALÇA DE NYLON, REFORÇO METÁLICO NA PARTE SUPERIOR, ALÇA PARA TRANSPORTE, ZIPER REFORÇADO, FUNDO PLÁSTICO REFORÇADO À PROVA D'ÁGUA, POSSUI ABERTURA TOTAL E DIVISÕES/BOLSOS PEQUENOS, PARA ACOMODAÇÃO DE PEQUENOS ACESSÓRIOS	UN	3	151,0500	453,1500
69	BROCA DE AÇO RÁPIDO 100X06MM 1/4'	UN	2	8,9900	17,9800
70	BROCA DE VÍDEA 120X10MM 3/8'	UN	10	10,2200	102,2000
71	BROCA DE VÍDEA 120X12MM 1/2'	UN	10	16,4800	164,8000
72	BROCA DE VÍDEA 120X6MM 1/4'	UN	10	6,9000	69,0000
73	BROCA DE VÍDEA 120X8MM 5/16'	UN	10	9,2000	92,0000
74	BROCA DE VÍDEA 150X16MM 5/8'	UN	10	28,6900	286,9000
75	BROCA DE VÍDEA 61X3MM 1/8'	UN	10	4,2500	42,5000
76	BROCA PARA MADEIRA 3 PONTAS 109X7MM 9/32'	UN	100	9,9900	999,0000
77	ARCO DE SERRA PARA LÂMINAS DE 250 MM OU 300 MM (ESTRUTURA DE METAL COM CABO DE PLÁSTICO)	UN	10	32,2000	322,0000
78	CAIXA DE FERRAMENTAS SANFONADA COM 7 COMPARTIMENTOS (GAVETAS) NA COR AZUL, EM CHAPA DE AÇO SAE 1006, PINTURA DE ALTA RESISTÊNCIA A PÓ COM TRATAMENTO ANTI FERRUGEM, ALÇAS FIXAS NA PARTE SUPERIOR, DIMENSÕES 50 X 20 X 25 CENTIMETROS	UN	1	139,9000	139,9000
79	LÂMINA DE SERRA MANUAL BI-METAL	UN	220	5,3500	1.177,0000
80	LÂMINA/FACA 400MM PARA PLAINA DESENGROSSADEIRA	UN	3	938,0000	2.814,0000
81	LÂMINA 2 PONTAS PARA ROÇADEIRA TIPO FACA DE 350 MM	UN	10	45,2000	452,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

82	LÂMINA CIRCULAR PARA ROÇADEIRA EM METAL DENTE DURO COM 24 DENTES	UN	6	71,0000	426,0000
83	LAPIS DE CARPINTEIRO CAIXA COM 72 UNIDADES	UN	29	62,8500	1.822,6500
84	BALDE PLASTICO PRETO RESISTENTE COM ALÇA METÁLICA 15 LITROS	UN	75	8,0000	600,0000
SUB TOTAL.....R\$					64.761,2700

MATERIAL PARA MANUTENÇÃO E REPARO ELÉTRICO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE.	R\$ UNIT.	R\$ TOTAL
1	AUTO TRANSFORMADOR PARA PARTIDA DE MOTORES (A.T.P.), POTÊNCIA DE 150 CV, FABRICADO NA TENSÃO 380 VOLTS, ISOLAÇÃO DE 1 KV, FREQUÊNCIA DE 60 HZ COM TAPS DE 65% E 80%, DOTADO DE SENSOR TÉRMICO DE 75° NA BOBINA CENTRAL, EMBOBINADO CONSTRUÍDO COM FIO DE COBRE 130°	UN	2	2.238,2100	4.476,4200
2	AUTO TRANSFORMADOR PARA PARTIDA DE MOTORES (A.T.P.), POTÊNCIA DE 175 CV, FABRICADO NA TENSÃO 440 VOLTS, ISOLAÇÃO DE 1 KV, FREQUÊNCIA DE 60 HZ COM TAPS DE 65% E 80%, DOTADO DE SENSOR TÉRMICO DE 75° NA BOBINA CENTRAL, EMBOBINADO CONSTRUÍDO COM FIO DE COBRE 130°	UN	2	2.569,2000	5.138,4000
3	BASE PARA RELÉ FOTOELETRICO LC-10	UN	10	9,9600	99,6000
4	BASE UNIPOLAR PARA FUSÍVEL NH/PEÇA QUE COMPORTA O FUSÍVEL NH/SITOR, COM CONTATOS ESPECIAIS PRATEADOS, PARA FUSÍVEL TAMANHO 0	UN	9	78,9000	710,1000
5	BASE UNIPOLAR PARA FUSÍVEL NHPEÇA QUE COMPORTA O FUSÍVEL NH/SITOR, COM CONTATOS ESPECIAIS PRATEADOS, PARA FUSÍVEL TAMANHO 00	UN	9	26,9000	242,1000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

6	BASE UNIPOLAR PARA FUSÍVEL NHPEÇA QUE COMPORTA O FUSÍVEL NH/SITOR, COM CONTATOS ESPECIAIS PRATEADOS, PARA FUSÍVEL TAMANHO 01	UN	9	81,0000	729,0000
7	BASE UNIPOLAR PARA FUSÍVEL NHPEÇA QUE COMPORTA O FUSÍVEL NH/SITOR, COM CONTATOS ESPECIAIS PRATEADOS, PARA FUSÍVEL TAMANHO 1	UN	9	104,9000	944,1000
8	BASE UNIPOLAR PARA FUSÍVEL NHPEÇA QUE COMPORTA O FUSÍVEL NH/SITOR, COM CONTATOS ESPECIAIS PRATEADOS, PARA FUSÍVEL TAMANHO 2	UN	9	149,9000	1.349,1000
9	BOBINA PARA CONTADORES SIEMENS: 3TF52/3TF53, DISPONÍVEIS NAS TENSÕES: 220V	UN	6	149,0000	894,0000
10	BOBINA PARA CONTADORES SIEMENS: 3TF54/3TF55, DISPONÍVEIS NAS TENSÕES: 220V	UN	6	692,0000	4.152,0000
11	BOBINA PARA CONTADORES SIEMENS: 3TF56, DISPONÍVEIS NAS TENSÕES: 220V	UN	5	891,0000	4.455,0000
12	BOCAL EM PLASTICO SOQUETE E-27 COM RABICHO	UN	100	2,2000	220,0000
13	BOTÃO DE COMANDO DUPLO BOTÕES DE COMANDO PARA PAINEL COM FURAÇÃO DE Ø22MM, BOTÃO PULSO VERDE/VERMELHO, GRAU DE PROTEÇÃO IP40, TENSÃO MÁXIMA 380V, CORRENTE MÁXIMA 5A, 2 BLOCOS DE CONTATO 1NA E 1NF	UN	10	28,3000	283,0000
14	CABO COAXIAL BIPOLAR 4MM PARA CFTV	M	500	1,2000	600,0000
15	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEX DUPLEX 2 X 16MM	M	500	2,8900	1.445,0000
16	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEX QUADRIplex 4 X 16MM	M	500	7,4700	3.735,0000
17	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEX TRIPLEX 3 X 16MM	M	550	6,2000	3.410,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

18	CABO DE ALUMÍNIO NU CA CABO DE ALUMÍNIO NU DE 4 AWG (21,12MM ²) , INSTALAÇÕES AÉREAS DE BAIXA, MÉDIA E ALTA TENSÃO EM SISTEMAS DE TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.	M	600	4,6300	2.778,0000
19	CABO DE COBRE NÚ, CABO PARA SISTEMA DE ATERRAMENTO, COM BITOLA DE 50MM ²	M	100	21,2400	2.124,0000
20	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1KV BITOLA 10,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	200	5,6800	1.136,0000
21	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1KV BITOLA 120,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	100	56,6800	5.668,0000
22	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1KV BITOLA 16,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	100	7,9100	791,0000
23	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1KV BITOLA 185,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	300	86,0900	25.827,0000
24	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1KV BITOLA 95,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	550	43,5400	23.947,0000
25	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 750 VOLTS BITOLA 2,50 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	6.300	1,6400	10.332,0000
26	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 750 VOLTS BITOLA 25,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	200	11,6900	2.338,0000
27	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 750 VOLTSBITOLA 1,5 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	300	1,1800	354,0000
28	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 750 VOLTSBITOLA 10,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	9.800	5,1600	50.568,0000
29	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 750 VOLTSBITOLA 4,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	6.100	2,3500	14.335,0000
30	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 750 VOLTSBITOLA 6,0 MM ² (COR A DEFINIR NA ENTREGA)	M	5.500	3,2200	17.710,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

31	CABO ELÉTRICO PP 750 VOLTS 4X6,0MM CABO CORDPLAST PP, UTILIZADO EM LIGAÇÕES DE APARELHOS, FERRAMENTAS PORTAIS MOTORIZADAS E USO INDUSTRIAL	M	200	13,9800	2.796,0000
32	CABO FLEXIVEL PARALELO 2X2,5 MM ² COM FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, CLASSE 5 DE ENCORDAMENTO ATENDENDO A NORMA ABNT NM 280	M	500	1,8500	925,0000
33	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO "TRIFÁSICO" CONFECCIONADA EM POLICARBONATO COM PROTEÇÃO U.V. E ANTICHAMA, PADRÃO CELPA, COMPLETA COM TODOS OS ACESSÓRIOS	UN	5	325,0000	1.625,0000
34	CÂMERA MULTI, FORMATO BULET FULL HD COM INFRAVERMELHO COM 12 LEDS E ALCANÇE DE 50 METROS	UN	6	829,0000	4.974,0000
35	CANALETA 20MMX10MMX2M (COR BEGE)	UN	15	6,9800	104,7000
36	CANALETA 20MMX20MMX2M (VENTILADA NA COR BEGE)	UN	45	17,9000	805,5000
37	CAPACITOR PARA VENTILADOR 10MF 250V 2 FIOS	UN	50	10,6600	533,0000
38	CHAVE FUSÍVEL DE DISTRIBUIÇÃO DHC 15KV ISOLADOR DE PORCELANA CONFORME NORMAS ABNT, ANSI E IEC. CONTATO PRINCIPAL EM COBRE ELETROLÍTICO PRATEADO. CONECTORES PARALELO ESTANHADO, CABO 10 A 120MM ² . GANCHO PARA OPERAÇÃO COM FERRAMENTAS DE ABERTURA EM CARGA. PARTES FERROSAS GALVANIZADAS A QUENTE.	UN	6	267,3400	1.604,0400
39	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE COM ISOLAÇÃO EM BORRACHA COM BITOLA DE 25-150	UN	5	7,9000	39,5000
40	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE COM ISOLAÇÃO EM BORRACHA DO TIPO	UN	30	6,8000	204,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	PERFURANTE COM BITOLA 25-120				
41	CONECTOR GRAMPO PARALELO EM ALUMINIO EXTRUDADO 1/0 AWG	UN	30	5,0400	151,2000
42	CONECTOR/GRAMPO TH 5/8" PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UN	10	3,2800	32,8000
43	CONJUNTO DE ATERRAMENTO TEMPORÁRIO BT (BAIXA TENSÃO) COM 4 GRAMPOS TIPO BICO DE PATO, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 25 MM², COM COMPRIMENTO TOTAL DE 1.200 MM, PARA O CONJUNTO DE 4 GRAMPOS, COM DISTÂNCIA ENTRE GRAMPOS DE 400 MM, BASTÃO ISOLANTE EM FIBRA DE VIDRO, COM 19 MM DE DIÂMETRO, COMPRIMENTO DE 300 MM, PUNHO DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE COM 120 MM, GRAMPO DE ATERRAMENTO POR PRESSÃO, TIPO BICO DE PATO, EM LIGA DE ALUMÍNIO, CONDUTORES DE NO MÍNIMO 3 E NO MÁXIMO 19 MM DE DIÂMETRO, CORRENTE NOMINAL: 200 A, CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 30 CICLOS: 8 KA, CORRENTE DE CURTO CIRCUITO 60 CICLOS: 5 KA	UN	1	426,0000	426,0000
44	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - TIPO SIEMENS 3TF46 OU EQUIVALENTE	UN	15	497,0000	7.455,0000
45	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - TIPO SIEMENS 3TF48 OU EQUIVALENTE	UN	15	532,0000	7.980,0000
46	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, CORRENTE DE 10 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	5	96,7500	483,7500
47	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, CORRENTE DE 20 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	5	133,0800	665,4000
48	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, CORRENTE DE 30 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V,	UN	5	205,9700	1.029,8500



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	CATEGORIA AC-2 E AC-3				
49	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, CORRENTE DE 40 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	5	368,3700	1.841,8500
50	CONTATOR TRIPOLAR BOBINA 220V, CORRENTE DE 80 A, TENSÃO NOMINAL DE 500 V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	5	691,7500	3.458,7500
51	CONTATOR TRIPOLAR, BOBINA 220V, 220-230V 104HP 78KW, 380-400V 177HP 135KW, 440V 210HP 155KW, 660-690V 315HP 235KW, 1000V 177HP 132KW, 325A	UN	9	4.506,6900	40.560,2100
52	CONTATOR TRIPOLAR, BOBINA 220V, 220-230V 150HP 111KW, 460V 300HP 223KW DE ACORDO COM A NORMA IEC 60946	UN	9	3.832,0000	34.488,0000
53	DISJUNTOR BIPOLAR 100A	UN	50	102,3000	5.115,0000
54	DISJUNTOR BIPOLAR 15A PADRÃO DIN	UN	10	18,2000	182,0000
55	DISJUNTOR BIPOLAR 20A PADRÃO DIN	UN	110	38,0000	4.180,0000
56	DISJUNTOR BIPOLAR 25A PADRÃO DIN	UN	20	26,1300	522,6000
57	DISJUNTOR BIPOLAR 40A PADRÃO DIN	UN	110	29,6000	3.256,0000
58	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR CAPACIDADE DE RUPTURA 100KA, CORRENTE NOMINAL 100A	UN	20	236,6200	4.732,4000
59	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR CAPACIDADE DE RUPTURA 100KA, CORRENTE NOMINAL 160A	UN	36	392,6200	14.134,3200
60	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR CAPACIDADE DE RUPTURA 100KA, CORRENTE NOMINAL 400A	UN	3	866,5900	2.599,7700
61	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR CAPACIDADE DE RUPTURA 100KA, CORRENTE NOMINAL 630A	UN	12	1.427,0000	17.124,0000
62	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR CAPACIDADE DE RUPTURA 100KA, CORRENTE NOMINAL 800A	UN	3	3.051,2600	9.153,7800



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

63	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR CAPACIDADE DE RUPTURA 65KA, CORRENTE NOMINAL 125A	UN	2	268,4400	536,8800
64	DISJUNTOR INDUSTRIAL TRIPOLAR CAPACIDADE DE RUPTURA 65KA, CORRENTE NOMINAL 250A	UN	18	551,7900	9.932,2200
65	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	UN	40	214,6200	8.584,8000
66	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A PADRÃO DIN	UN	50	36,0000	1.800,0000
67	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A PADRÃO DIN	UN	30	41,0000	1.230,0000
68	DISJUNTOR TRIPOLAR 90A	UN	40	68,7000	2.748,0000
69	DISJUNTOR UNIPOLAR 15A PADRÃO DIN	UN	260	10,9000	2.834,0000
70	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A PADRÃO DIN	UN	50	12,4500	622,5000
71	DISJUNTOR UNIPOLAR 20A PADRÃO DIN	UN	10	11,8000	118,0000
72	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A PADRÃO DIN	UN	210	13,2500	2.782,5000
73	DISJUNTOR UNIPOLAR 30A PADRÃO DIN	UN	110	25,3300	2.786,3000
74	DISJUNTOR UNIPOLAR 40A PADRÃO DIN	UN	10	11,2500	112,5000
75	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 25 MM	UN	300	1,2000	360,0000
76	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19MM X 20 METROS	UN	570	7,2500	4.132,5000
77	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO FITA A BASE DE BORRACHA ETILENO-PROPILENO (EPR), COM DIMENSÕES 25MM POR 10 METROS.	UN	220	9,8000	2.156,0000
78	FONTE ELETRONICA 12 VOLTS, 1 AMPERE	UN	4	28,0000	112,0000
79	FUSÍVEL DIAZED RETARDADO CAPACIDADE DE RUPTURA 50KA, CORRENTE NOMINAL 10A, TIPO DII 1, TENSÃO 500V	UN	12	3,6000	43,2000
80	FUSÍVEL ELO PARA ALTA TENSÃO FUSÍVEL DE 10K	UN	42	5,9000	247,8000
81	FUSÍVEL ELO PARA ALTA TENSÃO FUSÍVEL DE 15K	UN	30	3,4000	102,0000
82	FUSÍVEL ELO PARA ALTA	UN	12		



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	TENSÃO FUSÍVEL DE 25K			7,3000	87,6000
83	FUSÍVEL ELO PARA ALTA TENSÃO FUSÍVEL DE 2K	UN	30	2,9000	87,0000
84	FUSÍVEL ELO PARA ALTA TENSÃO FUSÍVEL DE 5H	UN	12	4,2500	51,0000
85	FUSÍVEL ELO PARA ALTA TENSÃO FUSÍVEL DE 6K	UN	42	4,5000	189,0000
86	FUSÍVEL NH RETARDADO CAPACIDADE DE RUPTURA 120KA, CORRENTE NOMINAL 125A, TAMANHO 00, TENSÃO 500V	UN	12	19,7500	237,0000
87	FUSÍVEL NH RETARDADO CAPACIDADE DE RUPTURA 120KA, CORRENTE NOMINAL 125A, TAMANHO 01, TENSÃO 500V	UN	12	55,9600	671,5200
88	FUSÍVEL NH RETARDADO CAPACIDADE DE RUPTURA 120KA, CORRENTE NOMINAL 160A, TAMANHO 00, TENSÃO 500V	UN	12	17,1600	205,9200
89	FUSÍVEL NH RETARDADO CAPACIDADE DE RUPTURA 120KA, CORRENTE NOMINAL 160A, TAMANHO 01, TENSÃO 500V	UN	12	38,9000	466,8000
90	FUSÍVEL NH RETARDADO CAPACIDADE DE RUPTURA 120KA, CORRENTE NOMINAL 250A, TAMANHO 1, TENSÃO 500V	UN	12	29,9000	358,8000
91	FUSÍVEL NH RETARDADO CAPACIDADE DE RUPTURA 120KA, CORRENTE NOMINAL 250A, TAMANHO 2, TENSÃO 500V	UN	12	37,9000	454,8000
92	HASTE PARA ATERRAMENTO COM REVESTIMENTO EM COBRE 3 METROS COMPRIMENTO, MEDIDA 5/8 DE DIÂMETRO	UN	35	41,7500	1.461,2500
93	INTERRUPTOR DUPLO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	400	13,2300	5.292,0000
94	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	200	11,3700	2.274,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

95	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	200	5,2400	1.048,0000
96	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	200	16,2200	3.244,0000
97	ISOLADOR PILAR ISOLADOR COM CLASSE DE TENSÃO 15KV, PORCELANA	UN	19	35,9000	682,1000
98	ISOLADOR TIPO ROLDANA 36X36 COM PREGO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD)	UN	350	34,9000	12.215,0000
99	JOGO DE CONTATO PARA CONTATOR PRINCIPAL COMPOSTO POR 6 CONTATOS FIXO E 3 CONTATOS MOVEIS, PARA CONTATOR SIEMENS 3TF52	UN	6	525,0000	3.150,0000
100	JOGO DE CONTATO PARA CONTATOR PRINCIPAL COMPOSTO POR 6 CONTATOS FIXO E 3 CONTATOS MOVEIS, PARA CONTATOR SIEMENS 3TF54	UN	6	680,0000	4.080,0000
101	JOGO DE CONTATO PARA CONTATOR PRINCIPAL, COMPOSTO POR 6 CONTATOS FIXO E 3 CONTATOS MOVEIS, PARA CONTATOR SIEMENS 3TF56	UN	6	1.229,0000	7.374,0000
102	KIT DE PROTEÇÃO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRÃO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR BIPOLAR DIN 20A	UN	15	21,9000	328,5000
103	LÂMPADA DE LED DE BULBO 12W, BASE PARA SOQUETE E-27 E BIVOLT	UN	350	12,6800	4.438,0000
104	LÂMPADA DE LED DE BULBO 14W, BASE PARA SOQUETE E-27 E BIVOLT	UN	500	24,6700	12.335,0000
105	LÂMPADA DE LED DE BULBO 16W, BASE PARA SOQUETE E-27 E BIVOLT	UN	320	33,3500	10.672,0000
106	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR SOQUETE T8 20W	UN	170	6,7900	1.154,3000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

107	LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR SOQUETE T8 40W	UN	170	7,2000	1.224,0000
108	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18W, BASE G13	UN	550	59,1600	32.538,0000
109	LÂMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9W, BASE G13	UN	500	39,1300	19.565,0000
110	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOIDE 150W, SOQUETE E-40, 220V	UN	60	39,7000	2.382,0000
111	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOIDE 250W, SOQUETE E-40, 220V	UN	60	45,9000	2.754,0000
112	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOIDE 400W, SOQUETE E-40, 220V	UN	60	53,5300	3.211,8000
113	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 400W, SOQUETE E-40, 220V	UN	170	73,5500	12.503,5000
114	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR BRANCA 2000W, SOQUETE E-40, 220V	UN	80	422,0000	33.760,0000
115	LIMPADOR DE CONTATOS ELÉTRICOS EM AEROSOL COM 300ML	UN	5	12,2000	61,0000
116	PAFLON REDONDO BRANCO E27, SOQUETE E27 EM LOUÇA BRANCA	UN	570	7,1200	4.058,4000
117	PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO, MODELO PBP E NLZ, COM APLICAÇÃO DE PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS, TENSÃO DE 15 KV	UN	15	244,6600	3.669,9000
118	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM PVC, PARA 32 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	4	389,0000	1.556,0000
119	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, COM BARRAMENTO TERRA/NEUTRO, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES PADRÃO DIN	UN	50	58,7100	2.935,5000
120	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W USO EXTERNO	UN	30	68,4000	2.052,0000
121	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W USO EXTERNO	UN	30	120,2500	3.607,5000
122	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W USO EXTERNO	UN	30	142,2500	4.267,5000
123	REATOR VAPOR METÁLICO PARA LÂMPADA HQI E HPS, COM POTENCIA DE	UN	80	428,0000	34.240,0000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	2000W, FATOR DE POTENCIA 0,92				
124	REATOR VAPOR METÁLICO PARA LÂMPADA HQI E HPS, COM POTENCIA DE 400W, FATOR DE POTENCIA 0,92	UN	50	75,7200	3.786,0000
125	REFLETOR EXTERNO EM LED 200W	UN	4	235,6000	942,4000
126	REFLETOR PROJETO COM COMPRIMENTO 34CM X LARGURA 16,5 E ALTURA 28,0 CM, SOQUETE E-40, PARA LÂMPADA DE ATE 400 WATTS.	UN	30	81,2000	2.436,0000
127	REFLETOR PROJETO PARA LÂMPADA HQI METALICA 1000 A 2000W	UN	20	325,0000	6.500,0000
128	RELÉ DE SUPERVISÃO RELE FALTA DE FASE PARA PAINEL DE COMANDO TRIFASICO, COM AJUSTE DE TENSÃO 180-260 VOLTS	UN	10	125,3000	1.253,0000
129	RELÉ DE TEMPO PARA PARTIDA DE COMANDO ESTRELA/TRIANGULO, TENSÃO 220/240V, ESCALA DE TEMPO DE 30 SEGUNDOS	UN	10	73,2000	732,0000
130	RELÉ FOTOELÉTRICO 74N, COM TENSÃO 127 VOLTS	UN	10	17,4200	174,2000
131	RELÉ FOTOELÉTRICO 74N, COM TENSÃO 220 VOLTS	UN	40	17,4200	696,8000
132	RELÉ TÉRMICO BI METÁLICO LINHA LR, RELE DE SOBRECARGA BI METÁLICO, COM FAIXA DE CORRENTE 10-20 AMPERES	UN	10	96,0000	960,0000
133	RELÉ TÉRMICO BI METÁLICO LINHA LR, RELE DE SOBRECARGA BI METÁLICO, COM FAIXA DE CORRENTE 132-220 AMPERES	UN	6	438,9000	2.633,4000
134	RELÉ TÉRMICO BI METÁLICO LINHA LR, RELE DE SOBRECARGA BI METÁLICO, COM FAIXA DE CORRENTE 60-100 AMPERES	UN	5	176,9000	884,5000
135	RELÉ TÉRMICO BI METÁLICO LINHA LR, RELE DE SOBRECARGA BI METÁLICO, COM FAIXA DE CORRENTE 80-104 AMPERES	UN	4	236,9000	947,6000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

136	RELÉ TÉRMICO BI METÁLICO LINHA LR, RELE DE SOBRECARGA BI METÁLICO, COM FAIXA DE CORRENTE 90-150 AMPERES	UN	16	325,2000	5.203,2000
137	SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO PARA PAREDE OU TETO	UN	4	38,0000	152,0000
138	SIRENE PARA ALARME RESIDENCIAL 12V 120DB	UN	4	25,5000	102,0000
139	TERMINAL A COMPRESSÃO TIPO ANEL SEM ISOLAÇÃO FABRICADO EM COBRE ESTANHADO PARA OBTENÇÃO DE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO, COM BITOLA DO CONDUTOR 120MM ²	UN	50	4,0900	204,5000
140	TERMINAL A COMPRESSÃO TIPO ANEL SEM ISOLAÇÃO FABRICADO EM COBRE ESTANHADO PARA OBTENÇÃO DE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO, COM BITOLA DO CONDUTOR 16MM ²	UN	50	0,7000	35,0000
141	TERMINAL A COMPRESSÃO TIPO ANEL SEM ISOLAÇÃO FABRICADO EM COBRE ESTANHADO PARA OBTENÇÃO DE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO, COM BITOLA DO CONDUTOR 25MM ²	UN	50	0,9600	48,0000
142	TERMINAL A COMPRESSÃO TIPO ANEL SEM ISOLAÇÃO FABRICADO EM COBRE ESTANHADO PARA OBTENÇÃO DE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO, COM BITOLA DO CONDUTOR 50MM ²	UN	50	1,8900	94,5000
143	TERMINAL A COMPRESSÃO TIPO ANEL SEM ISOLAÇÃO FABRICADO EM COBRE ESTANHADO PARA OBTENÇÃO DE MAIOR RESISTÊNCIA A CORROSÃO, COM BITOLA DO CONDUTOR 95MM ²	UN	50	2,9000	145,0000
144	TERMINAL TIPO GARFO 1,5MM	UN	15	0,3500	5,2500
145	TERMINAL TIPO GARFO 16,0MM	UN	15	0,8600	12,9000
146	TERMINAL TIPO GARFO 2,5MM	UN	15	0,4500	6,7500
147	TERMINAL TIPO GARFO	UN	15		



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

	25,0MM			0,9600	14,4000
148	TERMINAL TIPO GARFO 4,0MM	UN	15	0,5600	8,4000
149	TERMINAL TIPO GARFO 6,0MM	UN	15	0,7800	11,7000
150	TERMINAL TIPO PINO/AGULHA 1,5MM	UN	20	0,3500	7,0000
151	TERMINAL TIPO PINO/AGULHA 16,0MM	UN	20	0,8600	17,2000
152	TERMINAL TIPO PINO/AGULHA 2,5MM	UN	15	0,4500	6,7500
153	TERMINAL TIPO PINO/AGULHA 25,0MM	UN	15	0,9600	14,4000
154	TERMINAL TIPO PINO/AGULHA 4,0MM	UN	15	0,5600	8,4000
155	TERMINAL TIPO PINO/AGULHA 6,0MM	UN	15	0,7800	11,7000
156	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	200	11,8300	2.366,0000
157	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO PARA SISTEMA "X" UNIVERSAL (CAIXA + MODULO)	UN	50	12,2100	610,5000
158	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	50	16,7000	835,0000
159	TOMADA 2P+T 20A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR SISTEMA "X" (CAIXA + MODULO)	UN	50	17,5000	875,0000
160	TOMADAS DUPLA (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	450	16,8300	7.573,5000
161	TOMADAS TRIPLA (3 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UN	200	19,2700	3.854,0000
162	TRANSFORMADOR DE TENSÃO/COMANDO TRANSFORMADOR MONOFÁSICO OU BIFÁSICO COM ISOLAÇÃO GALVÂNICA E BLINDAGEM ELETROSTÁTICA. POTENCIA 500W 60HZ TENSÃO DE ENTRADA 380V , TENSÃO DE SAÍDA 220VCA.	UN	4	222,3000	889,2000



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

163	TRANSFORMADOR DE TENSÃO/COMANDO TRANSFORMADOR MONOFÁSICO OU BIFÁSICO COM ISOLAÇÃO GALVÂNICA E BLINDAGEM ELETROSTÁTICA. POTENCIA 500W 60HZ TENSÃO DE ENTRADA 440 V , TENSÃO DE SAÍDA 220VCA.	UN	2	257,6000	515,2000
164	TRILHO DE ALUMINIUM PARA DISJUNTOR DIN COM 50CM	UN	5	14,3000	71,5000
SUB TOTAL.....R\$					687.803,9800
VALOR TOTAL.....R\$					2.709.529,2700

3 - ÓRGÃOS PARTICIPANTES

3.1 - Participam do presente certame Sistema de Registro de Preços - SRP as Secretarias e Fundos Municipais de Tucuruí-PA, abaixo descritas:

- 3.1.1-** PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ-PMT;
- 3.1.2-** SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-SAAE;
- 3.1.3-** SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO-SEPLADES;
- 3.1.4-** SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE-SEMS;
- 3.1.5-** SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA-SEMEC;
- 3.1.6-** SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL-SEMAS;
- 3.1.7-** SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS URBANISMO E HABITAÇÃO-SEMOSHAB;

4 - MODALIDADE, TIPO DE LICITAÇÃO E SISTEMA

A presente licitação tem como modalidade o PREGÃO, na forma PRESENCIAL, do tipo **MENOR PREÇO POR LOTE**, sob o Sistema de Registro de Preços - SRP.

5 - FUNDAMENTO LEGAL

O procedimento licitatório deverá observar as normas e procedimentos contidos na Lei n° 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei n° 8.666, de 21 de junho de 1993 e suas alterações, Decreto n° 3.555, de 08 de agosto de 2000; Decreto n° 7.892, de 23 de janeiro de 2013, Decreto n° 8.250, de 23 de maio de 2014, Lei Complementar n° 123, de 14 de dezembro de 2006, Lei Complementar n° 147, de 7 de agosto de 2014, Decreto Municipal n° 027, de 02 de Junho de 2009 (Regulamenta o SRP no Município); e Decreto Federal n° 9.488, de 30 de agosto de 2018 (Altera o Decreto n° 7.892/2013).

6 - JUSTIFICATIVAS

6.1- DA LICITAÇÃO:



PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo nº20180120

6.1.1- Em virtude do fim da vigência dos contratos da qual trata o objeto deste termo, as requisitantes deste objeto para manutenção e funcionamento de suas atividades. Os referidos materiais se faz necessário para utilização nos serviços de manutenção, recuperação e conservação das instalações prediais municipais e funcionamento do sistema de abastecimento de água do Município de Tucuruí, garantindo em perfeitas condições de conservação o patrimônio público, para atendimento e prestação dos serviços aos munícipes.

6.1.2- As quantidades relacionadas no Anexo I.1 desde Termo de Referência, visam a manutenção dos serviços respectivos durante o período de 12 (doze) meses, evitando a manutenção de estoques elevados ou o não atendimento de requisições por falta de materiais nos estoques, pelo que o registro de preço mostra-se como a ferramenta mais adequada a celeridade nas aquisições e ao controle regular dos gastos orçamentários durante o exercício.

6.1.3- Quanto ao critério de julgamento para preço médio, foi utilizado os preços praticados SINAPI tabela do mês de agosto de 2018. Espera-se com isso conseguir a proposta mais vantajosa para a Administração, melhor alocando os recursos públicos, fator indispensável à boa gestão administrativa.

6.2- DA OPÇÃO POR REGISTRO DE PREÇOS:

6.2.1- A opção por Sistema de Registro de Preços - SRP, tem como fator principal, a vantajosidade que trás a Administração Pública, no sentido de promover a diminuição do número de processos para aquisição de bens, evitando também que se faça aquisição de um mesmo produto com mais de um preço, e ainda pelas seguintes vantagens sobre a licitação convencional:

I - Inexistência da obrigatoriedade de dotação orçamentária, que apenas será efetuada no momento da expedição da nota de empenho (ou similar) ou quando da celebração do contrato;

II - Compras imprevisíveis ou de difícil previsibilidade;

III - Redução do volume de estoque e/ou perda de bens;

IV - Redução significativa do volume de licitações, afinal, através de uma única licitação, a Administração poderá efetuar a contratação do objeto pelo prazo de validade da ata (até doze meses);

V - Afasta significativamente problemas decorrentes da falta de planejamento;

VI - Evita o fracionamento ilegal de despesa;

VII - Possibilidade de atendimento, em um mesmo certame licitatório, de outros órgãos e entida6.3- DA OPÇÃO POR PREGÃO PRESENCIAL E NÃO ELETRÔNICO:

6.3.1- Em princípio, a opção pela forma **Pregão Presencial e não Eletrônio** se dá por razões de ordem tecnológicas. O Município de Tucuruí não conta com disponibilidade de internet banda larga ou de outro recurso de comunicação de dados de longa distância que comporte, ainda hoje, a realização de um pregão eletrônico;



6.3.2- Em segundo lugar pelo fato de a legislação estar adstrita a União (Decreto Federal n° 5.504/05, §1° de seu art. 1°), só alcançando as administrações municipais por ocasião do repasse de recursos voluntários mediante termo de convênio, quando deverá ser justificada a impossibilidade do uso do pregão eletrônico e a utilização do pregão presencial. No caso do Município de Tucuruí, limitação flagrante de ordem tecnológica aqui citada não permite, ainda hoje, que se realize pregão eletrônico.

6.4- DA ESCOLHA DE JULGAMENTO POR MENOR PREÇO POR LOTE E NÃO POR ITEM

6.4.1- O critério de julgamento Menor Preço Global por Lote e não por item, tem como objetivo dar maior celeridade ao certame, não deixando de observar o princípio da economicidade.

6.4.2- Esclarecemos que o presente certame, apesar de ter como critério de julgamento o menor preço global por Lote, todo cuidado foi dispensado no agrupamento dos produtos de cada lote, de forma a agregar produtos com base em seu uso, aplicabilidade e pelo princípio da similaridade, levando-se em conta a melhor adequação ao interesse público, visando propiciar melhor resultado na oferta de propostas efetivamente vantajosas para a Administração.

6.4.3- Também deve se buscar o princípio da eficiência, evitando realizar processos licitatórios infrutíferos em alguns itens, seja porque o item é de pouco importância financeira a ponto de não atrair o licitante, seja pela quantidade pequena a ser adquirida, seja por qualquer outro fator. Nesta linha de raciocínio é que formamos o Lote da presente licitação, para que tenhamos adjudicados todos os itens em preços competitivos.

7- DA ENTREGA DOS MATERIAIS

7.1- Os produtos objeto de cada Contrato, serão requisitados de forma parcelada, de acordo com as necessidades de cada Secretaria e/ou Fundo Municipal Tucuruí-PA, mediante emissão de ORDEM DE FORNECIMENTO;

7.2 - Os produtos serão entregues em até **10 (três) dias úteis**, contados da emissão da Ordem de Fornecimento e recebimento da mesma pela CONTRATADA;

7.3 - Os produtos objeto de cada contrato, serão entregues, por conta da CONTRATADA, em cada Órgão da Prefeitura, conforme endereço especificado na ORDEM DE FORNECIMENTO;



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP Nº PP-CPL-029/2018-PMT - Processo nº20180120

7.4 - Todas as despesas com transporte, carga e descarga dos produtos serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA;

7.5 - Não serão motivos para dilatação dos prazos contratuais os atrasos na entrega dos produtos por parte dos eventuais sub-fornecedores da contratada, a qual assume assim a responsabilidade decorrente;

7.6 - A entrega não efetuada no prazo determinado pelo item "7.2" sujeitará a CONTRATADA às penalidades previstas no edital e o contrato;

7.7- Não serão motivos para dilatação dos prazos contratuais os atrasos na entrega dos produtos por parte dos eventuais sub-fornecedores da CONTRATADA, a qual assume assim a responsabilidade decorrente;

7.8- O CONTRATANTE reserva-se o direito de não receber os produtos licitados em desacordo com o previsto no edital convocatório, podendo rescindir o contrato, nos termos do artigo 78, inciso I, na lei federal 8.666/93 e alterações;

7.9- O setor competente para receber, autorizar, conferir e fiscalizar o objeto desta licitação será o Setor de Compras da Prefeitura Municipal juntamente com o responsável por cada unidade, observados os artigos 67 e 73 a 76, da Lei Federal nº 8.666/93

7.10 - A EMPRESA CONTRATADA FORNECERÁ OS MATERIAIS DESCRITOS NOS ENDEREÇOS DESCRITOS ABAIXO:

ITEM	SECRETARIA	ENDEREÇO
1	PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUI	Tv. Raimundo Ribeiro de Souza nº01 - Centro
2	SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ	Marginal da BR:422, nº 323 - Santa Mônica
3	SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO	AV: Brasília, nº 402 - Bela Vista
4	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	Rua: Jose Nery Torres nº 102 - Santa Izabel
5	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA	Rua: Siqueira Campos nº 159 - Jaqueira
6	SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL	AV: Brasília, nº 402 - Bela Vista
7	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS URBANISMO E HABITAÇÃO	Rua: Dom Cornélio Vermas, nº 357 - Centro

8 - DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA

8.1 Executar o objeto contratado na qualidade e forma exigidas no presente termo, cumprindo os prazos e condições estabelecidas;

8.2 Proceder a entrega dos produtos, devidamente embalados, de forma a não serem danificados durante a operação de transporte e de carga e



PREGÃO PRESENCIAL POR SRP Nº PP-CPL-029/2018-PMT - Processo nº20180120

descarga, assinalando na embalagem a marca, destino e, quando for o caso, número da Licença de Importação ou documento equivalente, com as especificações detalhadas ou documento equivalente, para conferência;

8.3 Entregar os produtos adquiridos sempre dentro dos prazos de validades legais;

8.4 Orientar tecnicamente os responsáveis pela operação dos produtos, fornecendo os esclarecimentos necessários ao seu perfeito funcionamento;

8.5 Atender prontamente as solicitações do contratante acerca do fornecimento contratado e prestar os esclarecimentos que forem necessários;

8.7 Ter responsabilidade objetiva pelos fornecimentos realizados, empregando funcionários capacitados e comunicando com a devida antecedência eventuais substituições do preposto indicado;

8.8 Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções;

8.9 Responsabilizar-se por todas as despesas decorrentes do fornecimento, inclusive fretes e tributos e quaisquer outras que forem devidas;

8.10 Responsabilizar-se também pelo pagamento de seguros, impostos, taxas e serviços, encargos sociais e trabalhistas, e quaisquer despesas referentes aos bens, inclusive licença em repartições públicas e registros, se necessário;

8.11 Providenciar a identificação individual de seus empregados que transitem nas dependências do contratante, quando em atividade na execução do objeto contratado, através de uniforme e/ou crachá;

8.12 Responder pelos danos causados diretamente à Prefeitura ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo quando da execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização/acompanhamento pela Administração;

8.13 Comunicar à Administração, por escrito, qualquer anormalidade de caráter urgente, além de prestar os esclarecimentos que julgar necessário;

8.14 Manter, durante toda a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas em Instrumento Convocatório;

8.15- O transporte dos materiais, até o local de entrega, desde a origem até o destino final, será providenciado pela contratada, às suas



PREGÃO PRESENCIAL POR SRP Nº PP-CPL-029/2018-PMT - Processo nº20180120

expensas e riscos, dentro do prazo e condições estabelecidos por esta Prefeitura;

8.1.16- Os produtos serão entregues em até 10 (três) dias úteis, contados da emissão da Ordem de Fornecimento e recebimento da mesma pela CONTRATADA;

9 - DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADE DA CONTRATANTE

9.1 Designar o servidor para proceder ao recebimento dos objetos requisitado pelas Secretarias, Autarquias e Departamentos;

9.2 Promover o acompanhamento e a fiscalização da execução contratual, por intermédio do fiscal designado, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando as ocorrências de fatos que, a seu critério, exijam a adoção de medidas por parte do CONTRATADO;

9.3 Prestar os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo CONTRATADO, relativos à execução do objeto da contratação;

9.4 Proporcionar todas as facilidades para que o CONTRATADO possa cumprir suas obrigações dentro das normas e condições contratuais;

9.5 Assegurar que os produtos descritos neste instrumento somente sejam entregues unicamente pelo CONTRATADO, sendo vedada a interveniência de terceiros estranhos ao contrato, salvo se autorizado prévia e expressamente;

9.6 Realizar rigorosa conferência das características dos itens fornecidos, por meio da Comissão de Recebimento designada ou servidor, somente atestando os documentos da despesa quando comprovada a entrega total, fiel e correta do objeto contratado, ou de parte da entrega a que se referirem;

9.7 Rejeitar, no todo ou em parte, bens entregues em desacordo com as obrigações assumidas pelo CONTRATADO;

9.8 Certificar-se do atendimento às exigências elaboradas para a presente contratação, condicionantes da formalização do contrato;

9.9 Zelar pelo cumprimento das obrigações das partes, constantes nos documentos que precedem e integram o contrato, mesmo as não transcritas no documento hábil para contratação;

9.10 Efetuar a publicação do termo contratual na forma da lei;

9.11 Efetuar o pagamento na forma convencionada neste termo e no Instrumento Convocatório.

10 - DAS PENALIDADES



PREGÃO PRESENCIAL POR SRP Nº PP-CPL-029/2018-PMT - Processo nº20180120

10.1- O descumprimento das obrigações e demais condições deste Termo de Referência, do Edital e dos Contratos, sujeitará a empresa às seguintes sanções, quando for o caso:

- I - Advertência;
- II - Declaração de inidoneidade para licitar e contratar com o Município de Tucuruí;
- III - Multa pelo atraso na execução dos serviços;
- IV - Suspensão temporária de participação em licitações e impedimento de contratar com a Administração por prazo não superior a 5 (cinco) anos.

10.2- Fica facultada a defesa prévia da Licitante, em qualquer caso de aplicação de penalidade, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da intimação do ato.

10.3- As sanções previstas neste Instrumento poderão ser relevadas na hipótese de caso fortuito e força maior, ou a ausência de culpa da Licitante, devidamente comprovada perante a Entidade de Licitação.

10.4- As demais sanções pelo descumprimento das obrigações contratuais estão previstas no Termo de Contrato, parte integrante do Edital.

11 - DO PREÇO

11.1 - O objeto do presente Termo de Referência será fornecido pelo menor preço ofertado, em conformidade com a proposta da licitante vencedora, que será fixo e irrevogável, podendo, contudo, ser revisto, observado o disposto na legislação em vigor.

12 - DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

12.1 - A Adjudicação do objeto ao licitante vencedor, feita pelo pregoeiro, ficará sujeita à Homologação do Prefeito Municipal de Tucuruí-Pa, autoridade superior do Poder Executivo deste município;

12.2- Verificada a regularidade dos atos e a realização do interesse público, nos termos do artigo 3º da Lei 8666/1993, a autoridade competente homologará o procedimento licitatório.

13- DA FORMALIZAÇÃO VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

13.1- Homologado o resultado da licitação, respeitada a ordem de classificação, a Prefeitura convocará os proponentes classificados para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da data do recebimento da convocação, assinar a **Ata de Registro de Preços - Anexo X**, sob pena de decair do direito a ter seu preço registrado, na forma do art. 81 da Lei 8.666/93, sem prejuízo das sanções previstas em Lei;

13.2- O prazo fixado no item anterior poderá ser prorrogado uma única vez e por igual período, desde que a solicitação seja apresentada



PREGÃO PRESENCIAL POR SRP Nº PP-CPL-029/2018-PMT - Processo nº20180120

durante o transcurso do interstício inicial, caso ocorra motivo justo e aceito pela Prefeitura;

13.3- A Ata de Registro de Preços - ARP terá validade de **12 (doze) meses** contados a partir de sua publicação;

13.4- A Ata de Registro de Preços servirá para eventual e futura contratação pela Prefeitura, que poderá, também, realizar licitação específica para aquisição de um ou mais itens, obedecida a legislação pertinente, hipótese em que, em igualdade de condições, o beneficiário do registro terá preferência;

13.5- Terá preferência na contratação, o beneficiário cuja oferta esteja em igualdade de condições ou o seu valor for menor que o valor obtido em licitação específica;

13.6- O gerenciamento da Ata de Registro de Preços caberá à Prefeitura Municipal de Tucuruí.

13.7 - Se o licitante vencedor se recusar a assinar a Ata de Registro de Preços e/ou a contratar com a Administração quando da efetiva aquisição e, conseqüentemente, não cumprir as obrigações contraídas, serão convocadas as licitantes remanescentes, na ordem de classificação (cadastro de reserva), sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis, conforme previstas neste edital;

14 - DO ÓRGÃO GERENCIADOR

14.1 - O gerenciamento da Ata referente a esta solicitação caberá à Prefeitura Municipal de Tucuruí, através das suas Secretaria Municipal, Autarquias e Departamentos no âmbito municipal, conforme a solicitação dos seus pedidos originais e contratos formulados.

14.2 - Participam do presente certame Sistema de Registro de Preços - SRP as Secretarias e Fundos Municipais de Tucuruí-PA, abaixo descritas:

14.1.1- PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ-PMT;

14.1.2- SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DO MUNICÍPIO DE TUCURUÍ-SAAE;

14.1.3- SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO-SEPLADES;

14.1.4- SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE-SEMS;

14.1.5- SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E CULTURA-SEMEC;

14.1.6- SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL-SEMAS;

14.1.7- SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS URBANISMO E HABITAÇÃO-SEMOSHAB;

15 - DA ORIGEM DO RECURSO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

15.1 - As despesas serão pagas com os recursos próprios e federais das Secretarias, Autarquias e por se tratar de Sistema de Registro de Preços (SRP) a indicação orçamentária será feita no momento de lavratura de cada contrato.



16- DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

16.1 - Para a aquisição em tela será formalizada em Contrato Administrativo, estabelecendo em suas cláusulas todas as condições, obrigações e responsabilidades entre as partes, em conformidade com o Edital de licitação, do Termo de Referência e da Proposta de Preços da empresa considerada vencedora.

16.2 - Por se tratar de Sistema de Registro de Preços o prazo de vigência do(s) contrato(s) será(ão) estabelecido(s) no momento de solicitação de contratação da(s) empresa(s) vencedora(s) do certame.

17- DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

17.1 - A ata de registro de preços poderá ser utilizada por todos os órgãos da administração pública, desde que autorizado expressamente pela Ordenadora de Despesa o Órgão Gerenciador e pela Responsável pela Comissão Permanente de Licitação, observando o disposto do decreto Municipal n°. n° 027, de 02 de Junho de 2009 - "Regulamento do Registro de Preços".

18- DO CONTROLE E DAS ALTERAÇÕES DE PREÇOS

18.1. Durante a vigência da Ata, os preços registrados serão fixos e irrevogáveis, exceto nas hipóteses, devidamente comprovadas, de ocorrências de situação prevista na alínea "d" do inciso II do art. 65 da Lei n° 8.666/93 ou de redução dos preços praticados no mercado.

19- DO CANCELAMENTO DOS PREÇOS REISTRADOS

19.1- Os preços registrados serão cancelados, automaticamente, por decurso do prazo de vigência ou pela CONTRATANTE nos seguintes casos:

19.1.1- Quando o vencedor da licitação não retirar a Nota de Empenho de Despesa no prazo estipulado ou descumprir as exigências da Ata a que estiver vinculado, sem justificativa aceitável;

19.1.2 - Quando os preços registrados se apresentarem superiores aos de mercado e não houver êxito na negociação para sua redução e adequação aos praticados no mercado.

20 - DO FATURAMENTO E FORMA DE PAGAMENTO

20.1 - DO FATURAMENTO



PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

20.1.1- As Notas Fiscais/ faturas serão emitidas pela CONTRATADA, mediante a entrega do produto, em nome da CONTRATANTE, CONFORME CONTRATO E NOTA DE EMPENHO.

20.1.2 - O QUANTITATIVO A SER FATURADO PELA CONTRATADA SERÁ OBRIGATORIAMENTE O RESULTADO DA ENTREGA DOS PRODUTOS FEITA NA PRESENÇA DO FISCAL DO CONTRATO OU DO SERVIDOR RESPONSÁVEL PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUI.

20.2 - DA FORMA DE PAGAMENTO

20.2.1- Os pagamentos das obrigações oriundas do contrato serão efetuados até no máximo 30 (Trinta) dias após a apresentação dos seguintes documentos:

20.2.1.1- Nota Fiscal emitida em nome da CONTRATANTE;

20.2.1.2- Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União e INSS;

20.2.1.3- Certidão Negativa de Débitos do FGTS;

20.2.1.4- Ordem de Serviços;

20.2.1.5- Ateste do fiscal do contrato.

20.2.2- Os pagamentos serão efetuados mediante **crédito em conta-corrente** da CONTRATADA, por ordem bancária, conforme dados fornecidos pela mesma, da forma seguinte: CONTA CORRENTE N°:....., BANCO:.....AGÊNCIA N°:.....

20.2.3- O CONTRATANTE poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela CONTRATADA, nos termos deste Contrato;

20.2.4- Ocorrendo erro no documento da cobrança, este será devolvido e o pagamento será susado para que o fornecedor tome as medidas necessárias, passando o prazo para o pagamento a ser contado a partir da data da reapresentação do mesmo;

20.2.5- Nenhum pagamento será efetuado à CONTRATADA enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira, sem que isso gere direito à alteração dos preços, ou de compensação financeira por atraso de pagamento.

21 - DA FISCALIZAÇÃO

21.1- Ficam designados nos termos do Art. 67 da Lei N° 8.666/93, para acompanhar a execução e a entrega do objeto deste Pregão os servidores: _____, portaria n° _____, representando a



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Tucuruí
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PREGÃO PRESENCIAL POR SRP N° PP-CPL-029/2018-PMT - Processo n°20180120

_____ ou prepostos credenciados pela CONTRATANTE tendo as seguintes atribuições:

- a) Conferir os bens e sua conformidade com as especificações, prazos e cronogramas integrantes deste contrato;
- b) Solução das consultas e solicitações formuladas pela CONTRATADA;
- c) Restrições a respeito do fornecimento dos bens ou da atuação da CONTRATADA e de seus empregados e prepostos;
- d) Determinações de providências para o cumprimento das especificações;
e
- e) Outros fatos ou observações, cujo registro julgue necessário ou conveniente ao trabalho da Fiscalização.

21.2- O representante anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com o fornecimento dos bens objeto do certame, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

21.3- As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

Wilson Wischansky
Chefe de Gabinete

ANEXO II
PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA

(modelo)

CARTA PROPOSTA COMERCIAL

....., dede 2018.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCURUÍ-PA
Comissão Permanente de Licitação

REF.: Pregão Presencial Por SRP n° PP-CPL-029/2018-PMT
Processo n° 20180120