



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJÚ DOS CAMPOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA-SEMINF

DOCUMENTO FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

SETOR REQUISITANTE: SECRETARIA DE MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA	
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: ELAINE CRISTINA COSTA COELHO	
E-mail: seminf@mojuidoscamos.pa.gov.br	Telefone: S/N

INFORMAÇÕES DO OBJETO			
TIPO DO ITEM			
SERVIÇO: <input type="checkbox"/> Continuada <input type="checkbox"/> Não continuada		BENS: <input checked="" type="checkbox"/> Comuns	
OBJETO: AQUISIÇÃO EMERGENCIAL DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE MOJÚ DOS CAMPOS, ESTADO DO PARÁ.			
DETALHAMENTO DOS ITENS:			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID. MEDIDA	Quant./ Estimado
1	Alicate	Unid.	10
2	Areia fina	M ³	40
3	Areia média	M ³	40
4	Arame Galvanizado 16	Unid.	40
5	Arame Galvanizado 118	Unid.	40
6	Arco de serra	Unid.	40
7	Barra de ferro 1/4 especificação: Barra de ferro 1/4 CA 50 6,3 mm 6mts.	Unid.	60
8	Barra de ferro 3.8 mm especificação: Barra de ferro 3/8 10 mm 6 mts.	Unid.	40
9	Barra de ferro 4.2 mm especificação: Barra de ferro CA 50 6,3 mm 12 mts.	Unid.	40
10	Brita	M ³	45
11	Cadeado de 30 mm CR	Unid.	15



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJUÍ DOS CAMPOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA-SEMINF

12	Cadeado de 35 mm CR	Unid.	15
13	Cadeado de 20 mm CR	Unid.	15
14	Cadeado de 25 mm CR	Unid.	15
15	Cal	Pacote	80
16	Carro de mão simples	Unid.	5
17	Carro de carga 200 kg	Unid	5
18	Corrente para motosserra 170	Unid.	15
19	Chave de grife de 8 polegadas	Unid.	2
20	Cimento 50 kg	Saco	750
21	Corda de nylon 16 MM	Metro	300
22	Corda de nylon 12 mm especificação: corda de nylon trancada 12 mm	Metro	300
23	Cordão flexível torcido 300v 2,50 branco	Metro	40
24	Refletor 200w	Unid.	15
25	Disco de desbaste fino 4 1/2 ''	Unid.	20
26	Disco de desbaste fino 7 1/2 ''	Unid.	20
27	Enxada Estreita	Unid.	20
28	Enxadão largo	Unid.	20
29	Facão	Unid.	20
30	Fechadura externa pop line	Unid.	10
31	Filtro para máscara 3M	Unid	15
32	Fita métrica 50m	Peça	3
33	Lâmpada Fluorescente 40w	Unid.	35
34	Lixa massa n° 50	Unid.	40
35	Lixa massa n° 80	Unid.	40
36	Lixa massa n° 100	Unid.	40
37	Lixa massa n° 120	Unid.	40
38	Lixa massa n° 150	Unid.	40
39	Lixa massa n° 180	Unid.	40
40	Lona preta 4x1	Unid	2
41	Lona preta 6x1	Unid	2
42	Lona preta 8x1	Unid	2
43	Luva de correr soldável 60mm	Unid	70
44	Refletor de 400w	Par	10
45	Caixa D'água 1.000L	Unid	10
46	Mangueira Cristal 1/2	Metro	20
47	Mangueira preta 1/2	Metro	200
48	Mangueira 3/4 100 m	Rolo	6
49	Manta de fibra de vidro	Pacote	20
50	Martelo 27 mm	Unid	10
51	Massa acrílica 20L	Galão	15
52	Pá de bico com cabo	Unid	10



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJUÍ DOS CAMPOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA-SEMINF

53	Pá estreita quadrada c/cabo	Unid	10
54	Pincel 02 especificações: pincel tipo trinta 1/2 cabo plástico nº02	Peça	30
55	Pincel 03 especificações: pincel tipo trinca 1/2 cabo plástico nº 3	Peça	30
56	Pincel 1/2 especificações: pincel tipo trinca 1/2 cabo plástico	Peça	30
57	Pincel 1/4 especificações: pincel tipo trinca 1/2 cabo plástico	Peça	30
58	Prego nº 2 x 11	Kg	50
59	Prego nº 11/2' x 12	Kg	50
60	Prego para telha 18 x 36	Kg	50
61	Prego nº 22 x 54	Kg	50
62	Prego nº 18 x 27	Kg	50
63	Prego nº 19 x 36	Kg	50
64	Prego nº 22 x 42	Kg	50
65	Prego nº 17 x 21	Kg	50
66	Tijolo cerâmico 6 furos	Milheiro	6
67	Trado 6/8 para Madeira	Unid.	5
68	Trena 8 m	Unid	4
69	Tubo de concreto armado, diâmetro 1000 mm, comprimento 1000 mm, conforme NBR 8890/2018	Unid	20
70	Tubo de concreto armado, diâmetro 300 mm, comprimento 1000 mm, conforme NBR 8890/2018	Unid	20
71	Tubo de concreto armado, diâmetro 400 mm, comprimento 1000 mm, conforme NBR 8890/2018	Unid.	20
72	Tubo de concreto armado, diâmetro 500 mm, comprimento 1000 mm, conforme NBR 8890/2018	Unid	20
73	Tubo de concreto armado, diâmetro 600 mm, comprimento 1000 mm, conforme NBR 8890/2018	Unid	20
74	Tubo de concreto armado, diâmetro 800 mm, comprimento 1000 mm, conforme NBR 8890/2018	Unid	20
75	Lima chata sem cabo	Unid.	30
76	Lima para motosserra sem cabo	Peça	10
77	Adaptador soldável curto LR 20mm	Unid	100
78	Adaptador soldável curto LR 25 mm	Unid	100



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJUÍ DOS CAMPOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA-SEMINF

79	Adaptador soldável curto LR 40 mm	Unid	100
80	Adesivo plástico para tubo de PVC	Caixa	10
81	Bucha redução 32-25	Unid.	50
82	Bucha redução 40-32	Unid.	50
83	Bucha redução 50-40	Unid.	50
84	Bucha redução 60-50	Unid.	50
85	Bucha redução 75-60	Unid	50
86	Bucha redução 85-75	Unid	50
87	Caixa D'água 10.000L	Unid.	3
88	Caixa D'água 5.000L	Unid	5
89	Caixa D'água 20.000L	Unid	5
90	Cano soldável 25 mm	Unid	150
91	Cano soldável 32 mm	Unid	80
92	Cano soldável 40 mm	Unid	50
93	Cano soldável 50 mm	Unid	50
94	Joelho soldável 20 mm	Unid	50
95	Joelho soldável 25 mm	Unid	50
96	Joelho soldável 40 mm	Unid	20
97	Joelho soldável 75 mm	Unid	20
98	Tubo PVC soldável 110 mm	Unid	10
99	Cabo flex. 10 mm 750 v	Metro	250
100	Cabo flex. 25 mm 3 vias	Metro	60
101	Cabo PP 16 mm 3 vias	Metro	60
102	Cabo PP 10 mm 4 vias	Metro	60
103	Cabo PP 10 mm 3 vias	Metro	60
104	Cabo PP 10 mm 2 vias	Metro	60
105	Cabo flex. 16 mm 750 v	Metro	100
106	Disjuntor bifásico 16a	Unid	40
107	Disjuntor bifásico 32 ^a	Unid	40
108	Disjuntor bifásico 40 ^a	Unid	40
109	Disjuntor bifásico 63 ^a	Unid	40
110	Disjuntor bifásico 70a	Unid	40
111	Disjuntor bifásico 80a	Unid	40
112	Disjuntor bifásico 90a	Unid	40
113	Disjuntor monofásico 10a	Unid	40
114	Disjuntor monofásico 25a	Unid	40
115	Disjuntor monofásico 40a	Unid	40
116	Disjuntor monofásico 50a	Unid	40
117	Disjuntor monofásico 63a	Unid	40
118	Disjuntor monofásico 80a	Unid	40
119	Disjuntor trifásico 100a	Unid	40
120	Tomada dupla p/alvenaria	Unid	25



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJÚ DOS CAMPOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA-SEMINF

121	Tomada simples p/ alvenaria	Unid	25
122	Lâmpada eletrônica 15w x 127 v	Unid	25
123	Lâmpada eletrônica 30w x 127 v	Unid	25
124	Fita isolante auto fusão 20m	Unid	25
125	Lâmpada Led 20w x 127v	Unid	15
126	Lâmpada Led 15w x 127v	Unid	15
127	Lâmpada Led 40w x 127v	Unid	10
128	Lâmpada Led 50w x 127v	Unid	50
129	Lâmpada LED Plafon painel 18w, sobrepor 6000k quadrado branco frio	Unid	50
130	Tinta à base d'água semi-brilho 15 litros	Unid	10
131	Tinta à base d'água semi-brilho 3,6 litros	Unid	40
132	Tinta esmalte sintético tabaco 3,6 litros	Unid	40
133	Tinta esmalte sintético verde 3,6 litros	Unid	40
134	Tinta esmalte sintético azul França 3,6 litros	Unid.	40
135	Selador acrílico 15 litros	Unid	10
136	Selador líquido brilho 15 litros	Litro	10
137	Rolo de lã 15 cm	Unid	15
138	Rolo de lã 23 cm	Unid	15
139	Rolo de lã 5 cm	Unid	15
140	Rolo de lã 9 cm com cabo	Unid	15
141	Thinner 5116/5L	Litro	40
142	Resina para fibra de vidro	Unid	20
143	Treliça 12 m	Unid	20
144	Varra de ferro meia polegada	Unid	15
145	Boia de alta vazão	Unid	20

JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A presente solicitação tem como objetivo, de forma emergencial, a aquisição de materiais de construção, elétricos e hidráulicos para atender às necessidades da Secretária Municipal de Infraestrutura do Município de Mojuí dos Campos, Estado do Pará, com base no Decreto Emergencial nº069/2025 de 21 de janeiro de 2025, bem como em estrita observância aos dispositivos da Lei nº 14.133/2021.

A aquisição em questão, tem como fulcro a continuidade dos serviços públicos indispensáveis ao atendimento da população, dentre eles:

Manutenção e reparos: A Secretária Municipal de Infraestrutura precisa de materiais para realizar manutenção e reparos em infraestruturas municipais, como estradas, pontes, prédios públicos, entre outros.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJUÍ DOS CAMPOS
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA-SEMINF

Atendimento às demandas da população: A aquisição emergencial de materiais permite que a Secretária Municipal atenda às demandas da população de forma rápida e eficiente, melhorando a qualidade de vida dos cidadãos.

Prevenção de danos e acidentes: A falta de materiais pode levar a danos e acidentes em infraestruturas municipais, colocando em risco a segurança da população.

Ademais, a Secretária Municipal de Infraestrutura tem a obrigação legal de manter as infraestruturas municipais em boas condições, sendo a presente aquisição indispensável para o cumprimento de tal obrigação.

RESPONSABILIDADE PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA E CONTEÚDO DO DOCUMENTO: Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa da contratação do presente documento.

Mojuí dos Campos/PA, 11 de fevereiro de 2025.

ELAINE CRISTINA COSTA COELHO
Chefe Financeiro II
Decreto nº047/2025