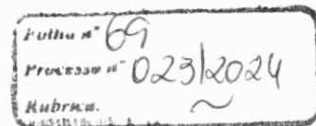




ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS  
Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



**OFÍCIO Nº 032/2024-DC/SEMAFIPU**

Carolina/MA, **30 de abril** de 2024.

A Sua Senhoria o Senhor  
**OTILIO SIQUEIRA LIMA**  
Proprietário do **ARMAZÉM PÍAUI LTDA - EPP**  
Praça D. Pedro II, 1017, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

**Assunto: Proposta de Preços**

Senhor Proprietário,

Solicitamos a Vossa Senhoria uma **Proposta de Preços**, cujo objeto é a aquisição de **Materiais Hidráulicos, Elétricos e Construção**, conforme **Planilha Orçamentária**, em anexo.

Atenciosamente,

**ILNARA DOS SANTOS E SILVA**  
Chefe da Divisão de Compras



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

Processo nº 70  
023/2024  
Rubrica.

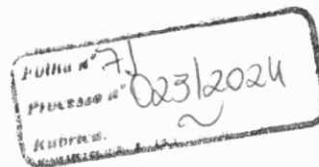
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANEXO DO OFÍCIO Nº 032/2024-DC/SEMAFIPU

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	Adaptador soldável c/flange 25mm	Un	40		
2	Adaptador soldável c/flange 50mm	Un	40		
3	Adaptador soldável c/flange 60mm	Un	40		
4	Adaptador soldável c/flange 20mm	Un	40		
5	Adaptador soldável curto p/reg.20mm	Un	40		
6	Adaptador soldável curto p/reg.25mm	Un	40		
7	Adaptador soldável curto p/reg.50mm	Un	40		
8	Adaptador soldável curto p/reg.60mm	Un	40		
9	Canaleta perfil condutor	Un	250		
10	Tubo esg.100mm c/6m	Barra	300		
11	Tubo esg.150mm c/6m	Barra	300		
12	Tubo esg.40mm c/6m	Barra	250		
13	Tubo esg.50mm c/6m	Barra	250		
14	Tubo esg.75mm c/6m	Barra	200		
15	Tubo sold.20mm p/agua 6m	Barra	500		
16	Tubo sold.25mm c/6 m	Barra	400		
17	Tubo sold.32mm c/6 m	Barra	200		
18	Tubo sold.50mm c/6 m	Barra	200		
19	Tubo esg. 200mm c/6 m	Barra	300		
20	Cap esgoto 100mm	Un	200		
21	Cap esgoto 40mm	Un	200		
22	Cap esgoto 50mm	Un	70		
23	Cap esgoto 75mm	Un	70		
24	Cap soldável 20mm	Un	500		
25	Cap soldável 25mm	Un	500		
26	Cap soldável 50mm	Un	200		
27	Joelho esg.40mm	Un	300		
28	Joelho esg.45° 150mm	Un	100		
29	Joelho esg.45° 40mm	Un	100		
30	Joelho esg.45° 50mm	Un	100		
31	Joelho esg.45° 75mm	Un	100		
32	Joelho esg.50mm	Un	100		
33	Joelho esg. 100x50mm	Un	100		
34	Joelho esg. 100mm	Un	100		
35	Joelho esg. 75mm	Un	100		
36	Joelho sold.20mm	Un	750		
37	Joelho sold.25mm	Un	750		
38	Joelho sold.32mm	Un	200		
39	Joelho sold.50mm	Un	100		
40	Joelho sold.lr 20mm	Un	400		
41	Joelho sold.lr 25x3/4	Un	300		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

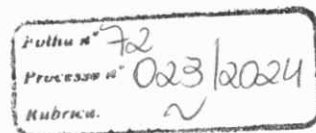


42	Joelho sold.lr.25x1/2	Un	300		
43	Luva c/rosca 1.1/2	Un	50		
44	Luva esgoto 100mm	Un	200		
45	Luva esgoto 150mm	Un	200		
46	Luva esgoto 40mm	Un	100		
47	Luva esgoto 50mm	Un	200		
48	Luva esgoto 75mm	Un	100		
49	Luva sold.20mm	Un	500		
50	Luva sold.25mm	Un	500		
51	Redução 32 p/20	Un	40		
52	Redução 50 x 20mm	Un	40		
53	Registro pressão sold.20mm	Un	20		
54	Registro pressão sold.25mm	Un	50		
55	Registro pvc 20mm (1/2)	Un	200		
56	Registro pvc 25mm (3/4)	Un	200		
57	Registro pvc 32mm (3/4)	Un	40		
58	Registro pvc 50mm (3/4)	Un	20		
59	Te esgoto 100x100mm	Un	100		
60	Te esgoto 150x150mm	Un	50		
61	Te esgoto 40x40mm	Un	50		
62	Te esgoto 50x50mm	Un	50		
63	Te esgoto 75x75mm	Un	50		
64	Te esgoto redução 100x50mm	Un	50		
65	Te esgoto redução 75x50mm	Un	50		
66	Te soldável /redução 50x25mm	Un	10		
67	Te soldável /redução 25x20mm	Un	100		
68	Te soldável 25mm	Un	200		
69	Te soldável 32mm	Un	50		
70	Te soldável 40mm	Un	25		
71	Te soldável 50mm	Un	20		
72	Te soldável c/rosca LR 25x1/2	Un	20		
73	Te soldável c/rosca LR 20mm	Un	20		
74	Te soldável 20mm	Un	100		
75	Torneira esfera met.1/2	Un	20		
76	Torneira esfera met.3/4	Un	20		
77	Torneira p/jardim 1/2 pret.	Un	100		
78	Torneira p/lavatório bica1/2	Un	100		
79	Torneira pra pia plástico 20mm	Un	200		
80	Torneira pra pia plástico 25mm	Un	200		
<b>ELÉTRICOS</b>					
81	Adaptadores de E40 p/ E27	Un	200		
82	Alicate universal para eletricista	Un	15		
83	Armação secundária 2 estribos galvanizado grande	Un	20		
84	Base (bocal) e-27	Pç	200		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



85	Base (bocal) e-40	Pç	200		
86	Base p/ rele foto elétrico	Pç	300		
87	Botas	PR	150		
88	Luminária pública completa	Pç	300		
89	Cabo duplex alumínio 10mm	M	3.000		
90	Cabo flexível 1,5 mm	M	5.000		
91	Cabo flexível 10 mm	M	5.000		
92	Cabo flexível 2,5 mm	M	5.000		
93	Cabo flexível 4.00 mm	M	5.000		
94	Cabo flexível 6.00 mm	M	2.000		
95	Cabo pp 1x4x10 mm	M	1.500		
96	Capacete eletricitista	Un	10		
97	Capacitor pra ventilador de teto	Un	200		
98	Cinto de segurança pra eletricitista	Un	5		
99	Corda Linha de vida p/ eletricitista	M	20		
100	Conector perfurante p/ ramal	Un	100		
101	Conector alumínio c/ 01 parafusos	Pç	500		
102	Disjuntor monofásico 20a	Pç	30		
103	Disjuntor monofásico 25a	Pç	30		
104	Disjuntor monofásico 30a	Pç	20		
105	Disjuntor monofásico 50a	Pç	30		
106	Disjuntor trifásico 30a	Pç	50		
107	Disjuntor trifásico 50a	Pç	50		
108	Espora pra poste (eletricitista)	Un	4		
109	Fita Eureka	Un	3		
110	Fita isolante 20mm	Un	50		
111	Fita isolante de alta tensão 18mm x 20mts	Un	50		
112	Fita isolante de baixa tensão 18mm x 20mts	Un	20		
113	Freio ABS para cinto	Un	2		
114	Fusíveis cartucho 60 amperes	Un	50		
115	Interruptor 1 tecla 4x2 embutido	Un	50		
116	Interruptor 1 tecla	Un	100		
117	Interruptor 2 tecla 4x2 embutido	Un	200		
118	Interruptor 2 tecla	Un	200		
119	Interruptor 2 tecla+tom. Embutido	Un	200		
120	Interruptor 3 tecla 4x2	Un	200		
121	Lâmpadas sódio 250 w	Un	500		
122	Lâmpadas sódio 400 w	Un	300		
123	Luminária oval braço 1,03m c/ bocal	Un	300		
124	Lâmpada led 30w	Un	700		
125	Reator Metálico 250w	Un	100		
126	Reator Metálico 400w	Un	80		
127	Reator vapor de sódio 250w	Pç	150		
128	Reator vapor sódio 400 w	Pç	150		
129	Relé foto eletrônico-nf	Pç	250		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

Folha nº 73  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

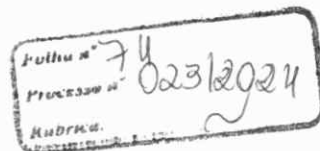
130	Relé foto eletrônico-na	Pç	250		
131	Tomada 4 x 2 1 sec	Un	200		
132	Tomada 4x2 2 sec	Un	200		
133	Tomada 4x2 3 sec	Un	100		
134	Tomadas 2x2 (computador)	Un	50		
135	Veda Calha 275g alumínio	Un	40		
<b>CONSTRUÇÃO</b>					
136	Arame recozido kg	Kg	400		
137	Areia fina lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
138	Areia grossa lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
139	Areia pra levante m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
140	Argamassa c/20kg	Pct	1.500		
141	Arremate p/forro pvc (6m)	Barra	200		
142	Forro PVC m2	UN	2.000		
143	Arruelas 1/2 pol	UN	200		
144	Arruelas 3/8 pol	UN	200		
145	Arruelas 5/16 pol	UN	200		
146	Assento sanitário	UN	50		
147	Aterramento de 2 mts e conector	UN	50		
148	Bacia sanitária c cx Acoplada	UN	100		
149	Bacia turca	UN	10		
150	Barra roscada 1/2" 1m	UN	200		
151	Barra roscada 3/8" 1m	UN	200		
152	Barra roscada 5/16" 1m	UN	200		
153	Bolsa de ligação pra vaso	Un	100		
154	Botinas	Par	150		
155	Brita 0 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	60		
156	Brita 01 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80		
157	Brita 02 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80		
158	Broxa p/pintura	Un	50		
159	Bucha espud p/ vaso	Un	50		
160	Cadeado 30mm	Un	20		
161	Cadeado 35mm	Un	50		
162	Cadeado 50mm	un	20		
163	Caixa de descarga completa	Un	100		
164	Caixa plástica 4 X 2	Pç	300		
165	Caixa polietileno c/tampa 1.000 l	Un	25		
166	Caixa polietileno c/tampa 1.500 l	Un	20		
167	Caixa polietileno c/tampa 2.000 l	Un	20		
168	Caixa polietileno c/tampa 3.000 l	Un	20		
169	Caixa polietileno c/tampa 10.000 l	Un	10		
170	Caixa polietileno c/tampa 5.000 l	Un	20		
171	Caixa polietileno c/tampa 500 l	Un	20		
172	Caixa pra tomada 4x2	Un	100		
173	Cal comum 8kg	Pct	8.000		

*[Handwritten signature]*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

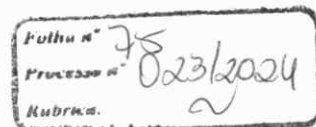


174	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/10mm	Un	300		
175	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/15mm	Un	300		
176	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/10mm	UN	300		
177	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/15mm	UN	300		
178	Chuveiro comum	UN	100		
179	Cilindro pra fechadura	Un	30		
180	Cimento saco 50 kg	Saco	10.000		
181	Cola branca pra madeira 1L	UN	100		
182	Cola p/cano 75g	UN	300		
183	Coluna Ferro 5/16	UN	300		
184	Coluna Ferro 3/8	UN	200		
185	Dobradiça de 4" pol	Par	50		
186	Dobradiça de 5" pol	Par	50		
187	Engate flex. 40cm	UN	50		
188	Engate flex. 50cm	UN	50		
189	Fechadura ferrolho 3"pol	UN	50		
190	Fechadura ferrolho 4"pol	UN	50		
191	Fechadura ferrolho 5"pol	UN	30		
192	Fechadura simples c/ trinco	UN	50		
193	Ferro 1/2 pol.(12,50mm) c/12m	Barra	700		
194	Ferro 1/4 (ca50 6,30mm) c/12m	Barra	700		
195	Ferro 3/8 (ca50 10,00mm) c/12m	Barra	700		
196	Ferro 4/2 (ca60 4,20) c/12m	Barra	600		
197	Ferro 5/16 (ca50 8,00mm) c/12m	Barra	900		
198	Ferro 5/8 (ca50 16mm) c/ 12m	Pç	100		
199	Metalon 15 x 15 galv	UN	250		
200	Impermeabilizante Vedalit 18lts	UN	50		
201	Impermeabilizante vedacit 18lts	UN	80		
202	Neutrol 3,6 lts	UN	20		
203	Janela veneziana 1.0x1.0,	UN	80		
204	Janela veneziana 1.20x1.0	UN	80		
205	Janela veneziana 1.5x1.0	UN	80		
206	Janela veneziana 2.0x1.0	UN	100		
207	Lavatório branco	Pç	30		
208	Tanque de roupas	Pç	20		
209	Linha pra pedreiro trançada	UN	20		
210	Lixas n° 100 massa	UN	200		
211	Lixas n° 100 pra ferro	UN	500		
212	Lixas n° 120 massa	UN	500		
213	Lixas n° 120 pra ferro	UN	100		
214	Lixas n° 160 pra ferro	UN	300		
215	Lixas n° 160 massa	UN	300		
216	Lixas n° 80 massa	UN	500		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



217	Selador acrílico 18 lts	UN	100		
218	Massa Corrida 18 lts	UN	150		
219	Mangueira preta 1 1/2"	M	1000		
220	Mangueira preta 1"	M	500		
221	Mangueira preta 1/2"	M	1000		
222	Mangueira preta 3/4"	M	2000		
223	Mangueira sifonada 25mm	M	500		
224	Mangueira sifonada 20mm	M	500		
225	Pia de cimento 1,50 metros	UN	5		
226	Pia de plástico pra banheiro	UN	25		
227	Pincel 1 1/2 pol	Un	10		
228	Pincel 1 pol	Un	10		
229	Pincel 1/2 pol. 17	Un	10		
230	Pincel 2 1/2 pol	Un	10		
231	Pincel 2 pol	Un	10		
232	Pincel 3 pol	Un	10		
233	Pincel 3/4 pol	Un	10		
234	Cerâmica 50x50	M <sup>2</sup>	2.000		
235	Cerâmica 45x45	M <sup>2</sup>	1.500		
236	Cerâmica 55 x 55	Un	1.000		
237	Porca sex pra barra roscada 1/2 pol	Un	50		
238	Porca sex pra barra roscada 3/8 pol	Un	50		
239	Porca sex pra barra roscada 5/16 pol	Un	50		
240	Porta calha esquerda 2.15x85	Un	50		
241	Porta calha direita 2,15x85	Un	50		
242	Porta laminada 2,15x60 E	Un	50		
243	Porta laminada 2,15x60 D	Un	50		
244	Porta laminada 2,15x80 E	Un	50		
245	Porta laminada 2,15x80 D	Un	50		
246	Porta lâmpada E-27	Un	100		
247	Porta madeira prensada 0,80x2,10	Un	100		
248	Porta madeira prensada 0,90x2,10	UN	100		
249	Porta madeira de lei 0,6x2,1	UN	5		
250	Porta madeira de lei 0,7 x2,1	UN	5		
251	Porta madeira prensada 0,60x2,10	UN	5		
252	Porta madeira prensada 0,80x2,10	UN	10		
253	Portal madeira de lei 0,8x2,1	UN	10		
254	Portal para janela 2x1	UN	20		
255	Parafuso p/sanitário c/bucha n.10	UN	200		
256	Parafusos com bucha n.º 10	UN	200		
257	Parafusos com bucha n.º 6	UN	200		
258	Parafusos com bucha n.º 8	UN	200		
259	Prego 12x12	Kg	200		
260	Prego 15 x15	Kg	200		
261	Prego 17x21	Kg	300		

*to*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

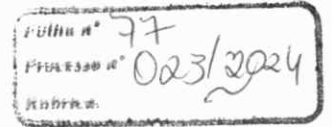
Nota nº 76  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

262	Prego 17x27	Kg	300		
263	Prego 18x27	Kg	300		
264	Prego 19x36	Kg	300		
265	Prego 26x72	Kg	200		
266	Prumo de centro 300gr	UN	5		
267	Ralo sif.100x100x40 quadrado	UN	50		
268	Ralo sif.100x100x50 quadrado	UN	50		
269	Reajuntel 1kg	Pç	250		
270	Rolo c/lã carneiro 23	Un	50		
271	Rolo espuma 5cm	Un	48		
272	Rolo espuma 9cm	Un	48		
273	Roldana	Un	50		
274	Separador p/piso 2mm	Un	20		
275	Separador p/piso 3mm	Un	20		
276	Separador p/piso 5mm	Un	20		
277	Serra mármore tipo gdc 14-400u similar de 1450w-220v c/ disco	Un	3		
278	Sifão corrugado branco	Un	10		
279	Solvente p tinta gl 5 l t	Un	100		
280	Solvente p tinta 1lt	un	120		
281	Telha 2.44x0,50m (4mm)	Un	1.300		
282	Telha 1.83 x 1.10m (5mm)	un	600		
283	Capote p telha 2.44x50	un	50		
284	Capote p telha 1.83x1.10	un	50		
285	Tinta PVA 18 lts	un	150		
286	Tinta Acrílica 18 Lts	Gl	150		
287	Tinta esmalte sintético 3,6l	Gl	180		
288	Tinta esmalte sintético 1lt	Gl	120		
289	Tinta piso 18 lts	Gl	100		
290	Tinta PVA 3,6ltsl	Gl	120		
291	Treliça 4,2/6,3 mm c/06 m	Un	250		
292	Válvula de lavatório	Un	30		
293	Válvula de pia (cozinha)	Un	30		
294	Vaso sanitário simples	Un	100		
295	Vassourão para Gari	Un	100		
296	Veda anel	Un	100		
297	Veda calha 275g alumínio	Un	20		
298	Verniz extra rápido .0,9l	Un	40		
299	Verniz extra rápido gl 3,6l	Un	60		
300	Zarcao 3,6lts	un	20		
301	Zarcao 1lt	un	36		
302	Zinco 60cm	kg	200		
303	Zinco 70cm	Kg	200		
304	Zinco 80cm	Kg	200		





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS  
Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



**OFÍCIO Nº 033/2024-DC/SEMAFIPU**

Carolina/MA, **30** de **abril** de 2024.

A Sua Senhoria o Senhor  
**DERALDO LOPES PINTO FILHO**  
Sócio Administrador da **LOPES & BRITO LTDA**  
Av. Elias Barros, nº 365, Bairro Centro.  
CEP: 65.980-000 – Carolina/MA

**Assunto: Proposta de Preços**

Senhor Sócio Administrador,

Solicitamos a Vossa Senhoria uma **Proposta de Preços**, cujo objeto é a aquisição de **Materiais Hidráulicos, Elétricos, Ferramentas e Construção**, conforme **Planilha Orçamentária**, em anexo.

Atenciosamente,

**ILNARA DOS SANTOS E SILVA**  
Chefe da Divisão de Compras



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

Nota nº 78  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANEXO DO OFÍCIO Nº 033/2024-DC/SEMAFIPU

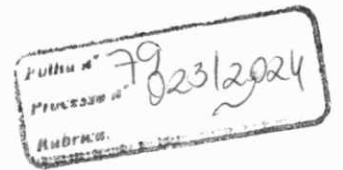
Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	Adaptador soldável c/flange 25mm	Un	40		
2	Adaptador soldável c/flange 50mm	Un	40		
3	Adaptador soldável c/flange 60mm	Un	40		
4	Adaptador soldável c/flange 20mm	Un	40		
5	Adaptador soldável curto p/reg.20mm	Un	40		
6	Adaptador soldável curto p/reg.25mm	Un	40		
7	Adaptador soldável curto p/reg.50mm	Un	40		
8	Adaptador soldável curto p/reg.60mm	Un	40		
9	Canaleta perfil condutor	Un	250		
10	Tubo esg.100mm c/6m	Barra	300		
11	Tubo esg.150mm c/6m	Barra	300		
12	Tubo esg.40mm c/6m	Barra	250		
13	Tubo esg.50mm c/6m	Barra	250		
14	Tubo esg.75mm c/6m	Barra	200		
15	Tubo sold.20mm p/agua 6m	Barra	500		
16	Tubo sold.25mm c/6 m	Barra	400		
17	Tubo sold.32mm c/6 m	Barra	200		
18	Tubo sold.50mm c/6 m	Barra	200		
19	Tubo esg. 200mm c/6 m	Barra	300		
20	Cap esgoto 100mm	Un	200		
21	Cap esgoto 40mm	Un	200		
22	Cap esgoto 50mm	Un	70		
23	Cap esgoto 75mm	Un	70		
24	Cap soldável 20mm	Un	500		
25	Cap soldável 25mm	Un	500		
26	Cap soldável 50mm	Un	200		
27	Joelho esg.40mm	Un	300		
28	Joelho esg.45° 150mm	Un	100		
29	Joelho esg.45° 40mm	Un	100		
30	Joelho esg.45° 50mm	Un	100		
31	Joelho esg.45° 75mm	Un	100		
32	Joelho esg.50mm	Un	100		
33	Joelho esg. 100x50mm	Un	100		
34	Joelho esg. 100mm	Un	100		
35	Joelho esg. 75mm	Un	100		
36	Joelho sold.20mm	Un	750		
37	Joelho sold.25mm	Un	750		
38	Joelho sold.32mm	Un	200		
39	Joelho sold.50mm	Un	100		
40	Joelho sold.lr 20mm	Un	400		
41	Joelho sold.lr 25x3/4	Un	300		

*Handwritten signature*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



42	Joelho sold.lr.25x1/2	Un	300		
43	Luva c/rosca 1.1/2	Un	50		
44	Luva esgoto 100mm	Un	200		
45	Luva esgoto 150mm	Un	200		
46	Luva esgoto 40mm	Un	100		
47	Luva esgoto 50mm	Un	200		
48	Luva esgoto 75mm	Un	100		
49	Luva sold.20mm	Un	500		
50	Luva sold.25mm	Un	500		
51	Redução 32 p/20	Un	40		
52	Redução 50 x 20mm	Un	40		
53	Registro pressão sold.20mm	Un	20		
54	Registro pressão sold.25mm	Un	50		
55	Registro pvc 20mm (1/2)	Un	200		
56	Registro pvc 25mm (3/4)	Un	200		
57	Registro pvc 32mm (3/4)	Un	40		
58	Registro pvc 50mm (3/4)	Un	20		
59	Te esgoto 100x100mm	Un	100		
60	Te esgoto 150x150mm	Un	50		
61	Te esgoto 40x40mm	Un	50		
62	Te esgoto 50x50mm	Un	50		
63	Te esgoto 75x75mm	Un	50		
64	Te esgoto redução 100x50mm	Un	50		
65	Te esgoto redução 75x50mm	Un	50		
66	Te soldável /redução 50x25mm	Un	10		
67	Te soldável /redução 25x20mm	Un	100		
68	Te soldável 25mm	Un	200		
69	Te soldável 32mm	Un	50		
70	Te soldável 40mm	Un	25		
71	Te soldável 50mm	Un	20		
72	Te soldável c/rosca LR 25x1/2	Un	20		
73	Te soldável c/rosca LR 20mm	Un	20		
74	Te soldável 20mm	Un	100		
75	Torneira esfera met.1/2	Un	20		
76	Torneira esfera met.3/4	Un	20		
77	Torneira p/jardim 1/2 pret.	Un	100		
78	Torneira p/lavatório bica1/2	Un	100		
79	Torneira pra pia plástico 20mm	Un	200		
80	Torneira pra pia plástico 25mm	Un	200		
<b>ELÉTRICOS</b>					
81	Adaptadores de E40 p/ E27	Un	200		
82	Alicate universal para eletricista	Un	15		
83	Armação secundária 2 estribos galvanizado grande	Un	20		
84	Base (bocal) e-27	Pç	200		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

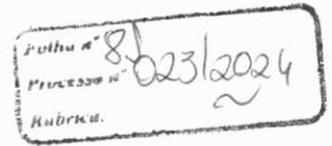
Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

Folha nº 80  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

85	Base (bocal) e-40	Pç	200		
86	Base p/ rele foto elétrico	Pç	300		
87	Botas	PR	150		
88	Luminária pública completa	Pç	300		
89	Cabo duplex alumínio 10mm	M	3.000		
90	Cabo flexível 1,5 mm	M	5.000		
91	Cabo flexível 10 mm	M	5.000		
92	Cabo flexível 2,5 mm	M	5.000		
93	Cabo flexível 4.00 mm	M	5.000		
94	Cabo flexível 6.00 mm	M	2.000		
95	Cabo pp 1x4x10 mm	M	1.500		
96	Capacete eletricitista	Un	10		
97	Capacitor pra ventilador de teto	Un	200		
98	Cinto de segurança pra eletricitista	Un	5		
99	Corda Linha de vida p/ eletricitista	M	20		
100	Conector perfurante p/ ramal	Un	100		
101	Conector alumínio c/ 01 parafusos	Pç	500		
102	Disjuntor monofásico 20a	Pç	30		
103	Disjuntor monofásico 25a	Pç	30		
104	Disjuntor monofásico 30a	Pç	20		
105	Disjuntor monofásico 50a	Pç	30		
106	Disjuntor trifásico 30a	Pç	50		
107	Disjuntor trifásico 50a	Pç	50		
108	Espora pra poste (eletricitista)	Un	4		
109	Fita Eureka	Un	3		
110	Fita isolante 20mm	Un	50		
111	Fita isolante de alta tensão 18mm x 20mts	Un	50		
112	Fita isolante de baixa tensão 18mm x 20mts	Un	20		
113	Freio ABS para cinto	Un	2		
114	Fusíveis cartucho 60 amperes	Un	50		
115	Interruptor 1 tecla 4x2 embutido	Un	50		
116	Interruptor 1 tecla	Un	100		
117	Interruptor 2 tecla 4x2 embutido	Un	200		
118	Interruptor 2 tecla	Un	200		
119	Interruptor 2 tecla+tom. Embutido	Un	200		
120	Interruptor 3 tecla 4x2	Un	200		
121	Lâmpadas sódio 250 w	Un	500		
122	Lâmpadas sódio 400 w	Un	300		
123	Luminária oval braço 1,03m c/ bocal	Un	300		
124	Lâmpada led 30w	Un	700		
125	Reator Metálico 250w	Un	100		
126	Reator Metálico 400w	Un	80		
127	Reator vapor de sódio 250w	Pç	150		
128	Reator vapor sódio 400 w	Pç	150		
129	Relé foto eletrônico-nf	Pç	250		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS  
Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



130	Relé foto eletrônico-na	Pç	250		
131	Tomada 4 x 2 1 sec	Un	200		
132	Tomada 4x2 2 sec	Un	200		
133	Tomada 4x2 3 sec	Un	100		
134	Tomadas 2x2 (computador)	Un	50		
135	Veda Calha 275g alumínio	Un	40		
<b>CONSTRUÇÃO</b>					
136	Arame recozido kg	Kg	400		
137	Areia fina lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
138	Areia grossa lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
139	Areia pra levante m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
140	Argamassa c/20kg	Pct	1.500		
141	Arremate p/forro pvc (6m)	Barra	200		
142	Forro PVC m2	UN	2.000		
143	Arruelas 1/2 pol	UN	200		
144	Arruelas 3/8 pol	UN	200		
145	Arruelas 5/16 pol	UN	200		
146	Assento sanitário	UN	50		
147	Aterramento de 2 mts e conector	UN	50		
148	Bacia sanitária c cx Acoplada	UN	100		
149	Bacia turca	UN	10		
150	Barra roscada 1/2" 1m	UN	200		
151	Barra roscada 3/8" 1m	UN	200		
152	Barra roscada 5/16" 1m	UN	200		
153	Bolsa de ligação pra vaso	Un	100		
154	Botinas	Par	150		
155	Brita 0 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	60		
156	Brita 01 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80		
157	Brita 02 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80		
158	Broxa p/pintura	Un	50		
159	Bucha espud p/ vaso	Un	50		
160	Cadeado 30mm	Un	20		
161	Cadeado 35mm	Un	50		
162	Cadeado 50mm	un	20		
163	Caixa de descarga completa	Un	100		
164	Caixa plástica 4 X 2	Pç	300		
165	Caixa polietileno c/tampa 1.000 l	Un	25		
166	Caixa polietileno c/tampa 1.500 l	Un	20		
167	Caixa polietileno c/tampa 2.000 l	Un	20		
168	Caixa polietileno c/tampa 3.000 l	Un	20		
169	Caixa polietileno c/tampa 10.000 l	Un	10		
170	Caixa polietileno c/tampa 5.000 l	Un	20		
171	Caixa polietileno c/tampa 500 l	Un	20		
172	Caixa pra tomada 4x2	Un	100		
173	Cal comum 8kg	Pct	8.000		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

Folha nº 82  
Processo nº 023/2024  
Rubrica:

174	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/10mm	Un	300		
175	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/15mm	Un	300		
176	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/10mm	UN	300		
177	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/15mm	UN	300		
178	Chuveiro comum	UN	100		
179	Cilindro pra fechadura	Un	30		
180	Cimento saco 50 kg	Saco	10.000		
181	Cola branca pra madeira 1L	UN	100		
182	Cola p/cano 75g	UN	300		
183	Coluna Ferro 5/16	UN	300		
184	Coluna Ferro 3/8	UN	200		
185	Dobradiça de 4" pol	Par	50		
186	Dobradiça de 5" pol	Par	50		
187	Engate flex. 40cm	UN	50		
188	Engate flex. 50cm	UN	50		
189	Fechadura ferrolho 3"pol	UN	50		
190	Fechadura ferrolho 4"pol	UN	50		
191	Fechadura ferrolho 5"pol	UN	30		
192	Fechadura simples c/ trinco	UN	50		
193	Ferro 1/2 pol.(12,50mm) c/12m	Barra	700		
194	Ferro 1/4 (ca50 6,30mm) c/12m	Barra	700		
195	Ferro 3/8 (ca50 10,00mm) c/12m	Barra	700		
196	Ferro 4/2 (ca60 4,20) c/12m	Barra	600		
197	Ferro 5/16 (ca50 8,00mm) c/12m	Barra	900		
198	Ferro 5/8 (ca50 16mm) c/ 12m	Pç	100		
199	Metalon 15 x 15 galv	UN	250		
200	Impermeabilizante Vedalit 18lts	UN	50		
201	Impermeabilizante vedacit 18lts	UN	80		
202	Neutrol 3,6 lts	UN	20		
203	Janela veneziana 1.0x1.0,	UN	80		
204	Janela veneziana 1.20x1.0	UN	80		
205	Janela veneziana 1.5x1.0	UN	80		
206	Janela veneziana 2.0x1.0	UN	100		
207	Lavatório branco	Pç	30		
208	Tanque de roupas	Pç	20		
209	Linha pra pedreiro trançada	UN	20		
210	Lixas nº 100 massa	UN	200		
211	Lixas nº 100 pra ferro	UN	500		
212	Lixas nº 120 massa	UN	500		
213	Lixas nº 120 pra ferro	UN	100		
214	Lixas nº 160 pra ferro	UN	300		
215	Lixas nº 160 massa	UN	300		
216	Lixas nº 80 massa	UN	500		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

Folha n° 83  
Processo n° 023/2024  
Rubrica.

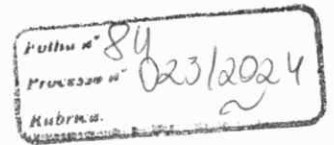
217	Selador acrílico 18 lts	UN	100		
218	Massa Corrida 18 lts	UN	150		
219	Mangueira preta 1 1/2"	M	1000		
220	Mangueira preta 1"	M	500		
221	Mangueira preta 1/2"	M	1000		
222	Mangueira preta 3/4"	M	2000		
223	Mangueira sifonada 25mm	M	500		
224	Mangueira sifonada 20mm	M	500		
225	Pia de cimento 1,50 metros	UN	5		
226	Pia de plástico pra banheiro	UN	25		
227	Pincel 1 1/2 pol	Un	10		
228	Pincel 1 pol	Un	10		
229	Pincel 1/2 pol. 17	Un	10		
230	Pincel 2 1/2 pol	Un	10		
231	Pincel 2 pol	Un	10		
232	Pincel 3 pol	Un	10		
233	Pincel 3/4 pol	Un	10		
234	Cerâmica 50x50	M <sup>2</sup>	2.000		
235	Cerâmica 45x45	M <sup>2</sup>	1.500		
236	Cerâmica 55 x 55	Un	1.000		
237	Porca sex pra barra roscada 1/2 pol	Un	50		
238	Porca sex pra barra roscada 3/8 pol	Un	50		
239	Porca sex pra barra roscada 5/16 pol	Un	50		
240	Porta calha esquerda 2,15x85	Un	50		
241	Porta calha direita 2,15x85	Un	50		
242	Porta laminada 2,15x60 E	Un	50		
243	Porta laminada 2,15x60 D	Un	50		
244	Porta laminada 2,15x80 E	Un	50		
245	Porta laminada 2,15x80 D	Un	50		
246	Porta lâmpada E-27	Un	100		
247	Porta madeira prensada 0,80x2,10	Un	100		
248	Porta madeira prensada 0,90x2,10	UN	100		
249	Porta madeira de lei 0,6x2,1	UN	5		
250	Porta madeira de lei 0,7 x2,1	UN	5		
251	Porta madeira prensada 0,60x2,10	UN	5		
252	Porta madeira prensada 0,80x2,10	UN	10		
253	Portal madeira de lei 0,8x2,1	UN	10		
254	Portal para janela 2x1	UN	20		
255	Parafuso p/sanitário c/bucha n.10	UN	200		
256	Parafusos com bucha n.º 10	UN	200		
257	Parafusos com bucha n.º 6	UN	200		
258	Parafusos com bucha n.º 8	UN	200		
259	Prego 12x12	Kg	200		
260	Prego 15 x15	Kg	200		
261	Prego 17x21	Kg	300		

*[Handwritten signature]*



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

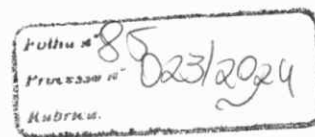


262	Prego 17x27	Kg	300		
263	Prego 18x27	Kg	300		
264	Prego 19x36	Kg	300		
265	Prego 26x72	Kg	200		
266	Prumo de centro 300gr	UN	5		
267	Ralo sif.100x100x40 quadrado	UN	50		
268	Ralo sif.100x100x50 quadrado	UN	50		
269	Reajuntel 1kg	Pç	250		
270	Rolo c/lã carneiro 23	Un	50		
271	Rolo espuma 5cm	Un	48		
272	Rolo espuma 9cm	Un	48		
273	Roldana	Un	50		
274	Separador p/piso 2mm	Un	20		
275	Separador p/piso 3mm	Un	20		
276	Separador p/piso 5mm	Un	20		
277	Serra mármore tipo gdc 14-400u similar de 1450w-220v c/ disco	Un	3		
278	Sifão corrugado branco	Un	10		
279	Solvente p tinta gl 5 l t	Un	100		
280	Solvente p tinta 1lt	un	120		
281	Telha 2.44x0,50m (4mm)	Un	1.300		
282	Telha 1.83 x 1.10m (5mm)	un	600		
283	Capote p telha 2.44x50	un	50		
284	Capote p telha 1.83x1.10	un	50		
285	Tinta PVA 18 lts	un	150		
286	Tinta Acrílica 18 Lts	Gl	150		
287	Tinta esmalte sintético 3,6l	Gl	180		
288	Tinta esmalte sintético 1lt	Gl	120		
289	Tinta piso 18 lts	Gl	100		
290	Tinta PVA 3,6ltsl	Gl	120		
291	Treliça 4,2/6,3 mm c/06 m	Un	250		
292	Válvula de lavatório	Un	30		
293	Válvula de pia (cozinha)	Un	30		
294	Vaso sanitário simples	Un	100		
295	Vassourão para Gari	Un	100		
296	Veda anel	Un	100		
297	Veda calha 275g alumínio	Un	20		
298	Verniz extra rápido .0,9l	Un	40		
299	Verniz extra rápido gl 3,6l	Un	60		
300	Zarcao 3,6lts	un	20		
301	Zarcao 1lt	un	36		
302	Zinco 60cm	kg	200		
303	Zinco 70cm	Kg	200		
304	Zinco 80cm	Kg	200		





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS  
Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



**OFÍCIO Nº 034/2024-DC/SEMAFIPU**

Carolina/MA, **30** de **abril** de 2024.

A Sua Senhoria a Senhora  
**MYRIAN BRINGEL RIBEIRO MIRANDA**  
Sócia Administrador da **ACO MAX LTDA**  
Rua 03, nº 66, Nova Carolina.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

**Assunto: Proposta de Preços**

Senhora Sócio Administrador,

Solicitamos a Vossa Senhoria uma **Proposta de Preços**, cujo objeto é a aquisição de **Materiais Hidráulicos, Elétricos e Construção**, conforme **Planilha Orçamentária**, em anexo.

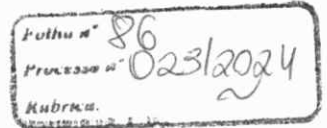
Atenciosamente,

**ILNARA DOS SANTOS E SILVA**  
Chefe da Divisão de Compras



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



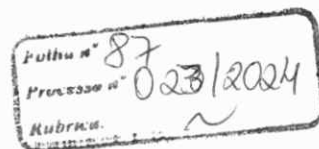
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANEXO DO OFÍCIO Nº 034/2024-DC/SEMAFIPU

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	Adaptador soldável c/flange 25mm	Un	40		
2	Adaptador soldável c/flange 50mm	Un	40		
3	Adaptador soldável c/flange 60mm	Un	40		
4	Adaptador soldável c/flange 20mm	Un	40		
5	Adaptador soldável curto p/reg.20mm	Un	40		
6	Adaptador soldável curto p/reg.25mm	Un	40		
7	Adaptador soldável curto p/reg.50mm	Un	40		
8	Adaptador soldável curto p/reg.60mm	Un	40		
9	Canaleta perfil condutor	Un	250		
10	Tubo esg.100mm c/6m	Barra	300		
11	Tubo esg.150mm c/6m	Barra	300		
12	Tubo esg.40mm c/6m	Barra	250		
13	Tubo esg.50mm c/6m	Barra	250		
14	Tubo esg.75mm c/6m	Barra	200		
15	Tubo sold.20mm p/agua 6m	Barra	500		
16	Tubo sold.25mm c/6 m	Barra	400		
17	Tubo sold.32mm c/6 m	Barra	200		
18	Tubo sold.50mm c/6 m	Barra	200		
19	Tubo esg. 200mm c/6 m	Barra	300		
20	Cap esgoto 100mm	Un	200		
21	Cap esgoto 40mm	Un	200		
22	Cap esgoto 50mm	Un	70		
23	Cap esgoto 75mm	Un	70		
24	Cap soldável 20mm	Un	500		
25	Cap soldável 25mm	Un	500		
26	Cap soldável 50mm	Un	200		
27	Joelho esg.40mm	Un	300		
28	Joelho esg.45° 150mm	Un	100		
29	Joelho esg.45° 40mm	Un	100		
30	Joelho esg.45° 50mm	Un	100		
31	Joelho esg.45° 75mm	Un	100		
32	Joelho esg.50mm	Un	100		
33	Joelho esg. 100x50mm	Un	100		
34	Joelho esg. 100mm	Un	100		
35	Joelho esg. 75mm	Un	100		
36	Joelho sold.20mm	Un	750		
37	Joelho sold.25mm	Un	750		
38	Joelho sold.32mm	Un	200		
39	Joelho sold.50mm	Un	100		
40	Joelho sold.lr 20mm	Un	400		
41	Joelho sold.lr 25x3/4	Un	300		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

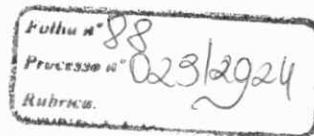


42	Joelho sold.lr.25x1/2	Un	300		
43	Luva c/rosca 1.1/2	Un	50		
44	Luva esgoto 100mm	Un	200		
45	Luva esgoto 150mm	Un	200		
46	Luva esgoto 40mm	Un	100		
47	Luva esgoto 50mm	Un	200		
48	Luva esgoto 75mm	Un	100		
49	Luva sold.20mm	Un	500		
50	Luva sold.25mm	Un	500		
51	Redução 32 p/20	Un	40		
52	Redução 50 x 20mm	Un	40		
53	Registro pressão sold.20mm	Un	20		
54	Registro pressão sold.25mm	Un	50		
55	Registro pvc 20mm (1/2)	Un	200		
56	Registro pvc 25mm (3/4)	Un	200		
57	Registro pvc 32mm (3/4)	Un	40		
58	Registro pvc 50mm (3/4)	Un	20		
59	Te esgoto 100x100mm	Un	100		
60	Te esgoto 150x150mm	Un	50		
61	Te esgoto 40x40mm	Un	50		
62	Te esgoto 50x50mm	Un	50		
63	Te esgoto 75x75mm	Un	50		
64	Te esgoto redução 100x50mm	Un	50		
65	Te esgoto redução 75x50mm	Un	50		
66	Te soldável /redução 50x25mm	Un	10		
67	Te soldável /redução 25x20mm	Un	100		
68	Te soldável 25mm	Un	200		
69	Te soldável 32mm	Un	50		
70	Te soldável 40mm	Un	25		
71	Te soldável 50mm	Un	20		
72	Te soldável c/rosca LR 25x1/2	Un	20		
73	Te soldável c/rosca LR 20mm	Un	20		
74	Te soldável 20mm	Un	100		
75	Torneira esfera met.1/2	Un	20		
76	Torneira esfera met.3/4	Un	20		
77	Torneira p/jardim 1/2 pret.	Un	100		
78	Torneira p/lavatório bica1/2	Un	100		
79	Torneira pra pia plástico 20mm	Un	200		
80	Torneira pra pia plástico 25mm	Un	200		
<b>ELÉTRICOS</b>					
81	Adaptadores de E40 p/ E27	Un	200		
82	Alicate universal para eletricista	Un	15		
83	Armação secundária 2 estribos galvanizado grande	Un	20		
84	Base (bocal) e-27	Pç	200		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

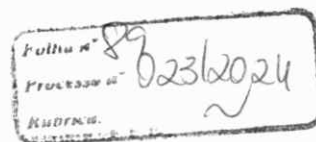


85	Base (bocal) e-40	Pç	200		
86	Base p/ rele foto elétrico	Pç	300		
87	Botas	PR	150		
88	Luminária pública completa	Pç	300		
89	Cabo duplex alumínio 10mm	M	3.000		
90	Cabo flexível 1,5 mm	M	5.000		
91	Cabo flexível 10 mm	M	5.000		
92	Cabo flexível 2,5 mm	M	5.000		
93	Cabo flexível 4.00 mm	M	5.000		
94	Cabo flexível 6.00 mm	M	2.000		
95	Cabo pp 1x4x10 mm	M	1.500		
96	Capacete eletricista	Un	10		
97	Capacitor pra ventilador de teto	Un	200		
98	Cinto de segurança pra eletricista	Un	5		
99	Corda Linha de vida p/ eletricista	M	20		
100	Conector perfurante p/ ramal	Un	100		
101	Conector alumínio c/ 01 parafusos	Pç	500		
102	Disjuntor monofásico 20a	Pç	30		
103	Disjuntor monofásico 25a	Pç	30		
104	Disjuntor monofásico 30a	Pç	20		
105	Disjuntor monofásico 50a	Pç	30		
106	Disjuntor trifásico 30a	Pç	50		
107	Disjuntor trifásico 50a	Pç	50		
108	Espora pra poste (eletricista)	Un	4		
109	Fita Eureka	Un	3		
110	Fita isolante 20mm	Un	50		
111	Fita isolante de alta tensão 18mm x 20mts	Un	50		
112	Fita isolante de baixa tensão 18mm x 20mts	Un	20		
113	Freio ABS para cinto	Un	2		
114	Fusíveis cartucho 60 amperes	Un	50		
115	Interruptor 1 tecla 4x2 embutido	Un	50		
116	Interruptor 1 tecla	Un	100		
117	Interruptor 2 tecla 4x2 embutido	Un	200		
118	Interruptor 2 tecla	Un	200		
119	Interruptor 2 tecla+tom. Embutido	Un	200		
120	Interruptor 3 tecla 4x2	Un	200		
121	Lâmpadas sódio 250 w	Un	500		
122	Lâmpadas sódio 400 w	Un	300		
123	Luminária oval braço 1,03m c/ bocal	Un	300		
124	Lâmpada led 30w	Un	700		
125	Reator Metálico 250w	Un	100		
126	Reator Metálico 400w	Un	80		
127	Reator vapor de sódio 250w	Pç	150		
128	Reator vapor sódio 400 w	Pç	150		
129	Relé foto eletrônico-nf	Pç	250		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



130	Relé foto eletrônico-na	Pç	250		
131	Tomada 4 x 2 1 sec	Un	200		
132	Tomada 4x2 2 sec	Un	200		
133	Tomada 4x2 3 sec	Un	100		
134	Tomadas 2x2 (computador)	Un	50		
135	Veda Calha 275g alumínio	Un	40		
<b>CONSTRUÇÃO</b>					
136	Arame recozido kg	Kg	400		
137	Areia fina lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
138	Areia grossa lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
139	Areia pra levante m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300		
140	Argamassa c/20kg	Pct	1.500		
141	Arremate p/forro pvc (6m)	Barra	200		
142	Forro PVC m2	UN	2.000		
143	Arruelas 1/2 pol	UN	200		
144	Arruelas 3/8 pol	UN	200		
145	Arruelas 5/16 pol	UN	200		
146	Assento sanitário	UN	50		
147	Aterramento de 2 mts e conector	UN	50		
148	Bacia sanitária c cx Acoplada	UN	100		
149	Bacia turca	UN	10		
150	Barra roscada 1/2" 1m	UN	200		
151	Barra roscada 3/8" 1m	UN	200		
152	Barra roscada 5/16" 1m	UN	200		
153	Bolsa de ligação pra vaso	Un	100		
154	Botinas	Par	150		
155	Brita o m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	60		
156	Brita 01 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80		
157	Brita 02 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80		
158	Broxa p/pintura	Un	50		
159	Bucha espud p/ vaso	Un	50		
160	Cadeado 30mm	Un	20		
161	Cadeado 35mm	Un	50		
162	Cadeado 50mm	un	20		
163	Caixa de descarga completa	Un	100		
164	Caixa plástica 4 X 2	Pç	300		
165	Caixa polietileno c/tampa 1.000 l	Un	25		
166	Caixa polietileno c/tampa 1.500 l	Un	20		
167	Caixa polietileno c/tampa 2.000 l	Un	20		
168	Caixa polietileno c/tampa 3.000 l	Un	20		
169	Caixa polietileno c/tampa 10.000 l	Un	10		
170	Caixa polietileno c/tampa 5.000 l	Un	20		
171	Caixa polietileno c/tampa 500 l	Un	20		
172	Caixa pra tomada 4x2	Un	100		
173	Cal comum 8kg	Pct	8.000		



Volume nº 90  
Processo nº 02312924  
Rubrica.

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

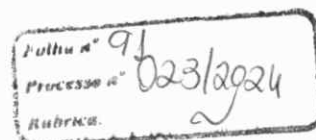
Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

174	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/10mm	Un	300		
175	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/15mm	Un	300		
176	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/10mm	UN	300		
177	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/15mm	UN	300		
178	Chuveiro comum	UN	100		
179	Cilindro pra fechadura	Un	30		
180	Cimento saco 50 kg	Saco	10.000		
181	Cola branca pra madeira 1L	UN	100		
182	Cola p/cano 75g	UN	300		
183	Coluna Ferro 5/16	UN	300		
184	Coluna Ferro 3/8	UN	200		
185	Dobradiça de 4" pol	Par	50		
186	Dobradiça de 5" pol	Par	50		
187	Engate flex. 40cm	UN	50		
188	Engate flex. 50cm	UN	50		
189	Fechadura ferrolho 3"pol	UN	50		
190	Fechadura ferrolho 4"pol	UN	50		
191	Fechadura ferrolho 5"pol	UN	30		
192	Fechadura simples c/ trinco	UN	50		
193	Ferro 1/2 pol.(12,50mm) c/12m	Barra	700		
194	Ferro 1/4 (ca50 6,30mm) c/12m	Barra	700		
195	Ferro 3/8 (ca50 10,00mm) c/12m	Barra	700		
196	Ferro 4/2 (ca60 4,20) c/12m	Barra	600		
197	Ferro 5/16 (ca50 8,00mm) c/12m	Barra	900		
198	Ferro 5/8 (ca50 16mm) c/ 12m	Pç	100		
199	Metalon 15 x 15 galv	UN	250		
200	Impermeabilizante Vedalit 18lts	UN	50		
201	Impermeabilizante vedacit 18lts	UN	80		
202	Neutrol 3,6 lts	UN	20		
203	Janela veneziana 1.0x1.0,	UN	80		
204	Janela veneziana 1.20x1.0	UN	80		
205	Janela veneziana 1.5x1.0	UN	80		
206	Janela veneziana 2.0x1.0	UN	100		
207	Lavatório branco	Pç	30		
208	Tanque de roupas	Pç	20		
209	Linha pra pedreiro trançada	UN	20		
210	Lixas nº 100 massa	UN	200		
211	Lixas nº 100 pra ferro	UN	500		
212	Lixas nº 120 massa	UN	500		
213	Lixas nº 120 pra ferro	UN	100		
214	Lixas nº 160 pra ferro	UN	300		
215	Lixas nº 160 massa	UN	300		
216	Lixas nº 80 massa	UN	500		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA



217	Selador acrílico 18 lts	UN	100		
218	Massa Corrida 18 lts	UN	150		
219	Mangueira preta 1 1/2"	M	1000		
220	Mangueira preta 1"	M	500		
221	Mangueira preta 1/2"	M	1000		
222	Mangueira preta 3/4"	M	2000		
223	Mangueira sifonada 25mm	M	500		
224	Mangueira sifonada 20mm	M	500		
225	Pia de cimento 1,50 metros	UN	5		
226	Pia de plástico pra banheiro	UN	25		
227	Pincel 1 1/2 pol	Un	10		
228	Pincel 1 pol	Un	10		
229	Pincel 1/2 pol. 17	Un	10		
230	Pincel 2 1/2 pol	Un	10		
231	Pincel 2 pol	Un	10		
232	Pincel 3 pol	Un	10		
233	Pincel 3/4 pol	Un	10		
234	Cerâmica 50x50	M <sup>2</sup>	2.000		
235	Cerâmica 45x45	M <sup>2</sup>	1.500		
236	Cerâmica 55 x 55	Un	1.000		
237	Porca sex pra barra roscada 1/2 pol	Un	50		
238	Porca sex pra barra roscada 3/8 pol	Un	50		
239	Porca sex pra barra roscada 5/16 pol	Un	50		
240	Porta calha esquerda 2,15x85	Un	50		
241	Porta calha direita 2,15x85	Un	50		
242	Porta laminada 2,15x60 E	Un	50		
243	Porta laminada 2,15x60 D	Un	50		
244	Porta laminada 2,15x80 E	Un	50		
245	Porta laminada 2,15x80 D	Un	50		
246	Porta lâmpada E-27	Un	100		
247	Porta madeira prensada 0,80x2,10	Un	100		
248	Porta madeira prensada 0,90x2,10	UN	100		
249	Porta madeira de lei 0,6x2,1	UN	5		
250	Porta madeira de lei 0,7 x2,1	UN	5		
251	Porta madeira prensada 0,60x2,10	UN	5		
252	Porta madeira prensada 0,80x2,10	UN	10		
253	Portal madeira de lei 0,8x2,1	UN	10		
254	Portal para janela 2x1	UN	20		
255	Parafuso p/sanitário c/bucha n.10	UN	200		
256	Parafusos com bucha n.º 10	UN	200		
257	Parafusos com bucha n.º 6	UN	200		
258	Parafusos com bucha n.º 8	UN	200		
259	Prego 12x12	Kg	200		
260	Prego 15 x15	Kg	200		
261	Prego 17x21	Kg	300		



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Praça Alípio Carvalho, nº 50, Centro.  
CEP: 65.980-000 - Carolina/MA

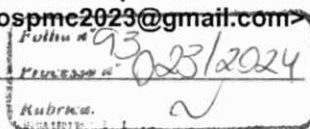
Folha nº 92  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

262	Prego 17x27	Kg	300		
263	Prego 18x27	Kg	300		
264	Prego 19x36	Kg	300		
265	Prego 26x72	Kg	200		
266	Prumo de centro 300gr	UN	5		
267	Ralo sif.100x100x40 quadrado	UN	50		
268	Ralo sif.100x100x50 quadrado	UN	50		
269	Reajuntel 1kg	Pç	250		
270	Rolo c/lã carneiro 23	Un	50		
271	Rolo espuma 5cm	Un	48		
272	Rolo espuma 9cm	Un	48		
273	Roldana	Un	50		
274	Separador p/piso 2mm	Un	20		
275	Separador p/piso 3mm	Un	20		
276	Separador p/piso 5mm	Un	20		
277	Serra mármore tipo gdc 14-400u similar de 1450w-220v c/ disco	Un	3		
278	Sifão corrugado branco	Un	10		
279	Solvente p tinta gl 5 l t	Un	100		
280	Solvente p tinta 1lt	un	120		
281	Telha 2.44x0,50m (4mm)	Un	1.300		
282	Telha 1.83 x 1.10m (5mm)	un	600		
283	Capote p telha 2.44x50	un	50		
284	Capote p telha 1.83x1.10	un	50		
285	Tinta PVA 18 lts	un	150		
286	Tinta Acrílica 18 Lts	Gl	150		
287	Tinta esmalte sintético 3,6l	Gl	180		
288	Tinta esmalte sintético 1lt	Gl	120		
289	Tinta piso 18 lts	Gl	100		
290	Tinta PVA 3,6ltsl	Gl	120		
291	Treliça 4,2/6,3 mm c/06 m	Un	250		
292	Válvula de lavatório	Un	30		
293	Válvula de pia (cozinha)	Un	30		
294	Vaso sanitário simples	Un	100		
295	Vassourão para Gari	Un	100		
296	Veda anel	Un	100		
297	Veda calha 275g alumínio	Un	20		
298	Verniz extra rápido .0,9l	Un	40		
299	Verniz extra rápido gl 3,6l	Un	60		
300	Zarcao 3,6lts	un	20		
301	Zarcao 1lt	un	36		
302	Zinco 60cm	kg	200		
303	Zinco 70cm	Kg	200		
304	Zinco 80cm	Kg	200		





Pesquisa de Preços Prefeitura Municipal de Carolina  
<pesquisasdeprecospmc2023@gmail.com>




## Pesquisa de Preços

**Pesquisa de Preços Prefeitura Municipal de Carolina**  
<pesquisasdeprecospmc2023@gmail.com>  
Para: armazempiauisl@gmail.com

2 de maio de 2024 às  
07:47

Solicito Pesquisa de Preços.

 **5 - Ofício de Pesquisa de Preços nº 32 - Piauí.docx**  
84K



Pesquisa de Preços Prefeitura Municipal de Carolina  
<pesquisasdeprecospmc2023@gmail.com>

Julho nº 94  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.


**Pesquisa de Preços.**

**Pesquisa de Preços Prefeitura Municipal de Carolina**  
<pesquisasdeprecospmc2023@gmail.com>  
Para: "elo-deraldo@hotmail.com" <elo-deraldo@hotmail.com>

2 de maio de 2024 às  
07:47

Solicito Pesquisa de Preços.

---

 **5 - Ofício de Pesquisa de Preços nº 33 - Elo.docx**  
84K



Pesquisa de Preços Prefeitura Municipal de Carolina  
<pesquisasdeprecospmc2023@gmail.com>

Folha n° 95  
Processo n° 023/2024  
Rubrica.

**Pesquisa de Preços.**

**Pesquisa de Preços Prefeitura Municipal de Carolina**  
<pesquisasdeprecospmc2023@gmail.com>  
Para: acomax.eireli@outlook.com

2 de maio de 2024 às  
07:51

Solicito Pesquisa de Preços.

---

 **5 - Ofício de Pesquisa de Preços nº 34 - Aço Max.docx**  
86K



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

## COTAÇÃO DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA - MA

A Empresa **Lopes & Brito Ltda**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 00.370.267/0001-70, com sede na cidade de Carolina/MA, Estado do Maranhão, sediada na Av. Elias Barros, nº 355, Bairro Centro, **apresenta**, cotação de preços para o fornecimento de materiais Hidráulicos, Elétricos e Construção, para a prefeitura municipal de Carolina-MA, conforme anexo.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Adaptador soldável c/flange 25mm	Un	40	12,85	514,00
2	Adaptador soldável c/flange 50mm	Un	40	24,95	998,00
3	Adaptador soldável c/flange 60mm	Un	40	65,80	2.632,00
4	Adaptador soldável c/flange 20mm	Un	40	13,15	526,00
5	Adaptador soldável curto p/reg.20mm	Un	40	0,95	38,00
6	Adaptador soldável curto p/reg.25mm	Un	40	1,25	50,00
7	Adaptador soldável curto p/reg.50mm	Un	40	6,80	272,00
8	Adaptador soldável curto p/reg.60mm	Un	40	13,95	558,00
9	Canaleta perfil condutor	Un	250	9,15	2.287,50
10	Tubo esg.100mm c/6m	Barra	300	75,12	22.536,00
11	Tubo esg.150mm c/6m	Barra	300	214,85	64.455,00
12	Tubo esg.40mm c/6m	Barra	250	32,95	8.237,50
13	Tubo esg.50mm c/6m	Barra	250	55,16	13.790,00
14	Tubo esg.75mm c/6m	Barra	200	78,13	15.626,00

Av. Elias Barros, 355, Carolina - MA, 65980-000

Autêntica nº 96  
Processo nº 023/2024



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

15	Tube sold.20mm p/agua 6m	Barra	500	19,15	9.575,00
16	Tube sold.25mm c/6 m	Barra	400	24,35	9.740,00
17	Tube sold.32mm c/6 m	Barra	200	48,65	9.730,00
18	Tube sold.50mm c/6 m	Barra	200	89,14	17.828,00
19	Tube esg. 200mm c/6 m	Barra	300	430,50	129.150,00
20	Cap esgoto 100mm	Un	200	8,95	1.790,00
21	Cap esgoto 40mm	Un	200	1,95	390,00
22	Cap esgoto 50mm	Un	70	5,95	416,50
23	Cap esgoto 75mm	Un	70	8,75	612,50
24	Cap soldável 20mm	Un	500	1,80	900,00
25	Cap soldável 25mm	Un	500	1,89	945,00
26	Cap soldável 50mm	Un	200	9,98	1.996,00
27	Joelho esg.40mm	Un	300	2,00	600,00
28	Joelho esg.45° 150mm	Un	100	43,00	4.300,00
29	Joelho esg.45° 40mm	Un	100	3,00	300,00
30	Joelho esg.45° 50mm	Un	100	4,00	400,00
31	Joelho esg.45° 75mm	Un	100	9,00	900,00
32	Joelho esg.50mm	Un	100	3,00	300,00
33	Joelho esg. 100x50mm	Un	100	28,85	2.885,00
34	Joelho esg. 100mm	Un	100	7,00	700,00
35	Joelho esg. 75mm	Un	100	6,00	600,00
36	Joelho sold.20mm	Un	750	0,80	600,00
37	Joelho sold.25mm	Un	750	0,80	600,00

Av. Elias Barros, 355, Carolina - MA, 65980-000

Folha nº 05  
Data: 02/02/2024  
Assinatura: [assinatura]



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

38	Joelho sold.32mm	Un	200	2,25	450,00
39	Joelho sold.50mm	Un	100	6,00	600,00
40	Joelho sold.lr 20mm	Un	400	2,50	1.000,00
41	Joelho sold.lr 25x3/4	Un	300	3,80	1.140,00
42	Joelho sold.lr.25x1/2	Un	300	1,80	540,00
43	Luva c/rosca 1.1/2	Un	50	17,00	850,00
44	Luva esgoto 100mm	Un	200	6,00	1.200,00
45	Luva esgoto 150mm	Un	200	25,00	5.000,00
46	Luva esgoto 40mm	Un	100	1,90	190,00
47	Luva esgoto 50mm	Un	200	3,00	600,00
48	Luva esgoto 75mm	Un	100	7,00	700,00
49	Luva sold.20mm	Un	500	1,00	500,00
50	Luva sold.25mm	Un	500	1,10	550,00
51	Redução 32 p/20	Un	40	3,90	156,00
52	Redução 50 x 20mm	Un	40	6,00	240,00
53	Registro pressão sold.20mm	Un	20	6,00	120,00
54	Registro pressão sold.25mm	Un	50	19,00	950,00
55	Registro pvc 20mm (1/2)	Un	200	21,85	4.370,00
56	Registro pvc 25mm (3/4)	Un	200	29,15	5.830,00
57	Registro pvc 32mm (3/4)	Un	40	33,00	1.320,00
58	Registro pvc 50mm (3/4)	Un	20	50,95	1.019,00
59	Te esgoto 100x100mm	Un	100	13,00	1.300,00
60	Te esgoto 150x150mm	Un	50	81,58	4.079,00

folha nº 08  
Processo nº 003/2024  
Kulka  
2



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

61	Te esgoto 40x40mm	Un	50	2,90	145,00
62	Te esgoto 50x50mm	Un	50	5,80	290,00
63	Te esgoto 75x75mm	Un	50	17,00	850,00
64	Te esgoto redução 100x50mm	Un	50	9,00	450,00
65	Te esgoto redução 75x50mm	Un	50	17,00	850,00
66	Te soldável /redução 50x25mm	Un	10	13,00	130,00
67	Te soldável /redução 25x20mm	Un	100	3,90	390,00
68	Te soldável 25mm	Un	200	1,50	300,00
69	Te soldável 32mm	Un	50	6,00	300,00
70	Te soldável 40mm	Un	25	12,00	300,00
71	Te soldável 50mm	Un	20	14,00	280,00
72	Te soldável c/rosca LR 25x1/2	Un	20	12,00	240,00
73	Te soldável c/rosca LR 20mm	Un	20	14,00	280,00
74	Te soldável 20mm	Un	100	1,00	100,00
75	Torneira esfera met.1/2	Un	20	19,80	396,00
76	Torneira esfera met.3/4	Un	20	22,00	440,00
77	Torneira p/jardim 1/2 pret.	Un	100	4,00	400,00
78	Torneira p/lavatório bica1/2	Un	100	23,50	2.350,00
79	Torneira pra pia plástico 20mm	Un	200	9,90	1.980,00
80	Torneira pra pia plástico 25mm	Un	200	9,90	1.980,00
<b>ELÉTRICOS</b>					
81	Adaptadores de E40 p/ E27	Un	200	18,14	3.628,00
82	Alicate universal para eletricista	Un	15	45,24	678,60

Autenticação nº 919  
Processo nº 023/2021



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

83	Armação secundária 2 estribos galvanizado grande	Un	20	44,31	886,20
84	Base (bocal) e-27	Pç	200	8,25	1.650,00
85	Base (bocal) e-40	Pç	200	15,85	3.170,00
86	Base p/ rele foto elétrico	Pç	300	27,95	8.385,00
87	Botas	PR	150	67,15	10.072,50
88	Luminária pública completa	Pç	300	163,55	49.065,00
89	Cabo duplex alumínio 10mm	M	3.000	3,90	11.700,00
90	Cabo flexível 1,5 mm	M	5.000	2,00	10.000,00
91	Cabo flexível 10 mm	M	5.000	11,00	55.000,00
92	Cabo flexível 2,5 mm	M	5.000	3,00	15.000,00
93	Cabo flexível 4.00 mm	M	5.000	4,00	20.000,00
94	Cabo flexível 6.00 mm	M	2.000	6,00	12.000,00
95	Cabo pp 1x4x10 mm	M	1.500	63,00	94.500,00
96	Capacete eletricista	Un	10	22,00	220,00
97	Capacitor pra ventilador de teto	Un	200	9,90	1.980,00
98	Cinto de segurança pra eletricista	Un	5	281,85	1.409,25
99	Corda Linha de vida p/ eletricista	M	20	7,00	140,00
100	Conector perfurante p/ ramal	Un	100	16,00	1.600,00
101	Conector alumínio c/ 01 parafusos	Pç	500	7,00	3.500,00
102	Disjuntor monofásico 20a	Pç	30	17,85	535,50
103	Disjuntor monofásico 25a	Pç	30	17,85	535,50
104	Disjuntor monofásico 30a	Pç	20	17,85	357,00
105	Disjuntor monofásico 50a	Pç	30	21,00	630,00

Processo nº 003/2021  
Folha nº 100





# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

106	Disjuntor trifásico 30a	Pç	50	62,00	3.100,00
107	Disjuntor trifásico 50a	Pç	50	71,00	3.550,00
108	Espora pra poste (eletricista)	Un	4	187,58	750,32
109	Fita Eureka	Un	3	112,25	336,75
110	Fita isolante 20mm	Un	50	11,00	550,00
111	Fita isolante de alta tensão 18mm x 20mts	Un	50	51,75	2.587,50
112	Fita isolante de baixa tensão 18mm x 20mts	Un	20	11,00	220,00
113	Freio ABS para cinto	Un	2	69,75	139,50
114	Fusíveis cartucho 60 amperes	Un	50	2,00	100,00
115	Interruptor 1 tecla 4x2 embutido	Un	50	10,90	545,00
116	Interruptor 1 tecla	Un	100	10,90	1.090,00
117	Interruptor 2 tecla 4x2 embutido	Un	200	11,90	2.380,00
118	Interruptor 2 tecla	Un	200	11,90	2.380,00
119	Interruptor 2 tecla+tom. Embutido	Un	200	17,00	3.400,00
120	Interruptor 3 tecla 4x2	Un	200	16,00	3.200,00
121	Lâmpadas sódio 250 w	Un	500	54,00	27.000,00
122	Lâmpadas sódio 400 w	Un	300	57,00	17.100,00
123	Luminária oval braço 1,03m c/ bocal	Un	300	161,99	48.597,00
124	Lâmpada led 30w	Un	700	33,00	23.100,00
125	Reator Metálico 250w	Un	100	226,40	22.640,00
126	Reator Metálico 400w	Un	80	257,20	20.576,00
127	Reator vapor de sódio 250w	Pç	150	231,30	34.695,00
128	Reator vapor sódio 400 w	Pç	150	297,90	44.685,00
129	Relé foto eletrônico-nf	Pç	250	51,00	12.750,00

Av. Elias Barros, 355, Carolina - MA, 65980-000

Processo nº 023/2024  
101



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

130	Relé foto eletrônico-na	Pç	250	51,00	12.750,00
131	Tomada 4 x 2 1 sec	Un	200	8,00	1.600,00
132	Tomada 4x2 2 sec	Un	200	12,15	2.430,00
133	Tomada 4x2 3 sec	Un	100	31,40	3.140,00
134	Tomadas 2x2 (computador)	Un	50	13,50	675,00
135	Veda Calha 275g alumínio	Un	40	23,10	924,00
<b>CONSTRUÇÃO</b>					
136	Arame recozido kg	Kg	400	23,15	9.260,00
137	Areia fina lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300	64,75	19.425,00
138	Areia grossa lavada m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300	74,15	22.245,00
139	Areia pra levante m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	300	81,15	24.345,00
140	Argamassa c/20kg	Pct	1.500	29,50	44.250,00
141	Arremate p/forro pvc (6m)	Barra	200	4,50	900,00
142	Forro PVC m2	UN	2.000	31,00	62.000,00
143	Arruelas 1/2 pol	UN	200	1,00	200,00
144	Arruelas 3/8 pol	UN	200	0,80	160,00
145	Arruelas 5/16 pol	UN	200	0,80	160,00
146	Assento sanitário	UN	50	41,00	2.050,00
147	Aterramento de 2 mts e conector	UN	50	49,00	2.450,00
148	Bacia sanitária c cx Acoplada	UN	100	485,50	48.550,00
149	Bacia turca	UN	10	762,50	7.625,00
150	Barra roscada 1/2" 1m	UN	200	14,00	2.800,00
151	Barra roscada 3/8" 1m	UN	200	9,00	1.800,00

Autenticar nº 102  
Processo nº 023/2024



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

152	Barra roscada 5/16" 1m	UN	200	6,00	1.200,00
153	Bolsa de ligação pra vaso	Un	100	26,00	2.600,00
154	Botinas	Par	150	86,00	12.900,00
155	Brita o m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	60	234,70	14.082,00
156	Brita 01 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80	201,80	16.144,00
157	Brita 02 m <sup>3</sup>	M <sup>3</sup>	80	197,90	15.832,00
158	Broxa p/pintura	Un	50	9,00	450,00
159	Bucha espud p/ vaso	Un	50	7,00	350,00
160	Cadeado 30mm	Un	20	25,00	500,00
161	Cadeado 35mm	Un	50	33,00	1.650,00
162	Cadeado 50mm	un	20	54,00	1.080,00
163	Caixa de descarga completa	Un	100	44,00	4.400,00
164	Caixa plástica 4 X 2	Pç	300	1,90	570,00
165	Caixa polietileno c/tampa 1.000 l	Un	25	542,10	13.552,50
166	Caixa polietileno c/tampa 1.500 l	Un	20	1.571,30	31.426,00
167	Caixa polietileno c/tampa 2.000 l	Un	20	1.485,40	29.708,00
168	Caixa polietileno c/tampa 3.000 l	Un	20	2.318,50	46.370,00
169	Caixa polietileno c/tampa 10.000 l	Un	10	7.515,80	75.158,00
170	Caixa polietileno c/tampa 5.000 l	Un	20	4.074,20	81.484,00
171	Caixa polietileno c/tampa 500 l	Un	20	351,80	7.036,00
172	Caixa pra tomada 4x2	Un	100	2,15	215,00
173	Cal comum 8kg	Pct	8.000	19,00	152.000,00
174	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/10mm	Un	300	197,80	59.340,00

103  
023/0024



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

175	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/15mm	Un	300	261,00	78.300,00
176	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/10mm	UN	300	97,00	29.100,00
177	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/15mm	UN	300	146,70	44.010,00
178	Chuveiro comum	UN	100	10,50	1.050,00
179	Cilindro pra fechadura	Un	30	23,00	690,00
180	Cimento saco 50 kg	Saco	10.000	54,00	540.000,00
181	Cola branca pra madeira 1L	UN	100	30,00	3.000,00
182	Cola p/cano 75g	UN	300	9,00	2.700,00
183	Coluna Ferro 5/16	UN	300	121,45	36.435,00
184	Coluna Ferro 3/8	UN	200	176,58	35.316,00
185	Dobradiça de 4" pol	Par	50	9,00	450,00
186	Dobradiça de 5" pol	Par	50	15,00	750,00
187	Engate flex. 40cm	UN	50	8,00	400,00
188	Engate flex. 50cm	UN	50	8,00	400,00
189	Fechadura ferrolho 3"pol	UN	50	6,00	300,00
190	Fechadura ferrolho 4"pol	UN	50	13,00	650,00
191	Fechadura ferrolho 5"pol	UN	30	8,00	240,00
192	Fechadura simples c/ trinco	UN	50	58,00	2.900,00
193	Ferro 1/2 pol.(12,50mm) c/12m	Barra	700	131,20	91.840,00
194	Ferro 1/4 (ca50 6,30mm) c/12m	Barra	700	33,00	23.100,00
195	Ferro 3/8 (ca50 10,00mm) c/12m	Barra	700	72,00	50.400,00
196	Ferro 4/2 (ca60 4,20) c/12m	Barra	600	15,00	9.000,00
197	Ferro 5/16 (ca50 8,00mm) c/12m	Barra	900	49,85	44.865,00

Av. Elias Barros, 355, Carolina - MA, 65980-000

Processo nº 023/2024



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

198	Ferro 5/8 (ca50 16mm) c/ 12m	Pç	100	216,54	21.654,00
199	Metalon 15 x 15 galv	UN	250	45,00	11.250,00
200	Impermeabilizante Vedalit 18lts	UN	50	291,47	14.573,50
201	Impermeabilizante vedacit 18lts	UN	80	215,65	17.252,00
202	Neutrol 3,6 lts	UN	20	685,85	13.717,00
203	Janela veneziana 1.0x1.0,	UN	80	321,45	25.716,00
204	Janela veneziana 1.20x1.0	UN	80	328,40	26.272,00
205	Janela veneziana 1.5x1.0	UN	80	386,80	30.944,00
206	Janela veneziana 2.0x1.0	UN	100	1.329,70	132.970,00
207	Lavatório branco	Pç	30	25,00	750,00
208	Tanque de roupas	Pç	20	183,50	3.670,00
209	Linha pra pedreiro trançada	UN	20	5,00	100,00
210	Lixas nº 100 massa	UN	200	1,90	380,00
211	Lixas nº 100 pra ferro	UN	500	4,00	2.000,00
212	Lixas nº 120 massa	UN	500	2,00	1.000,00
213	Lixas nº 120 pra ferro	UN	100	4,00	400,00
214	Lixas nº 160 pra ferro	UN	300	4,50	1.350,00
215	Lixas nº 160 massa	UN	300	1,50	450,00
216	Lixas nº 80 massa	UN	500	2,00	1.000,00
217	Selador acrílico 18 lts	UN	100	142,80	14.280,00
218	Massa Corrida 18 lts	UN	150	114,65	17.197,50
219	Mangueira preta 1 1/2"	M	1000	8,50	8.500,00
220	Mangueira preta 1"	M	500	3,90	1.950,00

Folha nº 05  
Preço nº 023/2024



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

221	Mangueira preta 1/2"	M	1000	2,10	2.100,00
222	Mangueira preta 3/4"	M	2000	2,70	5.400,00
223	Mangueira sifonada 25mm	M	500	2,78	1.390,00
224	Mangueira sifonada 20mm	M	500	2,70	1.350,00
225	Pia de cimento 1,50 metros	UN	5	214,97	1.074,85
226	Pia de plástico pra banheiro	UN	25	25,00	625,00
227	Pincel 1 1/2 pol	Un	10	7,00	70,00
228	Pincel 1 pol	Un	10	5,00	50,00
229	Pincel 1/2 pol. 17	Un	10	3,00	30,00
230	Pincel 2 1/2 pol	Un	10	10,00	100,00
231	Pincel 2 pol	Un	10	15,00	150,00
232	Pincel 3 pol	Un	10	15,00	150,00
233	Pincel 3/4 pol	Un	10	3,90	39,00
234	Cerâmica 50x50	M²	2.000	40,00	80.000,00
235	Cerâmica 45x45	M²	1.500	38,00	57.000,00
236	Cerâmica 55 x 55	Un	1.000	45,00	45.000,00
237	Porca sex pra barra roscada 1/2 pol	Un	50	1,00	50,00
238	Porca sex pra barra roscada 3/8 pol	Un	50	0,90	45,00
239	Porca sex pra barra roscada 5/16 pol	Un	50	0,80	40,00
240	Porta calha esquerda 2.15x85	Un	50	274,50	13.725,00
241	Porta calha direita 2,15x85	Un	50	274,50	13.725,00
242	Porta laminada 2,15x60 E	Un	50	397,80	19.890,00
243	Porta laminada 2,15x60 D	Un	50	397,80	19.890,00

Av. Elías Barros, 355, Carolina - MA, 65980-000

Autenticado em 02/03/2024  
17:06



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

244	Porta laminada 2,15x80 E	Un	50	434,50	21.725,00
245	Porta laminada 2,15x80 D	Un	50	434,50	21.725,00
246	Porta lâmpada E-27	Un	100	5,00	500,00
247	Porta madeira prensada 0,80x2,10	Un	100	614,80	61.480,00
248	Porta madeira prensada 0,90x2,10	UN	100	614,80	61.480,00
249	Porta madeira de lei 0,6x2,1	UN	5	291,70	1.458,50
250	Porta madeira de lei 0,7 x2,1	UN	5	288,50	1.442,50
251	Porta madeira prensada 0,60x2,10	UN	5	275,30	1.376,50
252	Porta madeira prensada 0,80x2,10	UN	10	275,30	2.753,00
253	Portal madeira de lei 0,8x2,1	UN	10	275,30	2.753,00
254	Portal para janela 2x1	UN	20	229,60	4.592,00
255	Parafuso p/sanitário c/bucha n.10	UN	200	3,50	700,00
256	Parafusos com bucha n.º 10	UN	200	4,00	800,00
257	Parafusos com bucha n.º 6	UN	200	0,75	150,00
258	Parafusos com bucha n.º 8	UN	200	1,10	220,00
259	Prego 12x12	Kg	200	26,00	5.200,00
260	Prego 15 x15	Kg	200	24,00	4.800,00
261	Prego 17x21	Kg	300	22,00	6.600,00
262	Prego 17x27	Kg	300	20,00	6.000,00
263	Prego 18x27	Kg	300	20,00	6.000,00
264	Prego 19x36	Kg	300	20,00	6.000,00
265	Prego 26x72	Kg	200	33,00	6.600,00
266	Prumo de centro 300gr	UN	5	33,00	165,00

Juliana nº 107  
Processo nº 023/2021  
MATERIAIS



# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

267	Ralo sif.100x100x40 quadrado	UN	50	20,00	1.000,00
268	Ralo sif.100x100x50 quadrado	UN	50	20,00	1.000,00
269	Reajuntel 1kg	Pç	250	13,00	3.250,00
270	Rolo c/lã carneiro 23	Un	50	30,00	1.500,00
271	Rolo espuma 5cm	Un	48	6,00	288,00
272	Rolo espuma 9cm	Un	48	7,00	336,00
273	Roldana	Un	50	1,50	75,00
274	Separador p/piso 2mm	Un	20	0,98	19,60
275	Separador p/piso 3mm	Un	20	1,10	22,00
276	Separador p/piso 5mm	Un	20	5,00	100,00
277	Serra mármore tipo gdc 14-400u similar de 1450w-220v c/ disco	Un	3	635,70	1.907,10
278	Sifão corrugado branco	Un	10	9,60	96,00
279	Solvente p tinta gl 5 l t	Un	100	110,50	11.050,00
280	Solvente p tinta 1lt	un	120	22,40	2.688,00
281	Telha 2.44x0,50m (4mm)	Un	1.300	37,15	48.295,00
282	Telha 1.83 x 1.10m (5mm)	un	600	98,25	58.950,00
283	Capote p telha 2.44x50	un	50	53,45	2.672,50
284	Capote p telha 1.83x1.10	un	50	95,50	4.775,00
285	Tinta PVA 18 lts	un	150	621,40	93.210,00
286	Tinta Acrílica 18 Lts	Gl	150	321,50	48.225,00
287	Tinta esmalte sintético 3,6l	Gl	180	167,80	30.204,00
288	Tinta esmalte sintético 1lt	Gl	120	55,50	6.660,00
289	Tinta piso 18 lts	Gl	100	371,80	37.180,00

Av. Elías Barros, 355, Carolina - MA, 65980-000

Autenticado nº 108  
Processo nº 00310024





# MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO

CNPJ Nº 00.370.267/0001-70

290	Tinta PVA 3,6ltsl	Gl	120	155,90	18.708,00
291	Treliça 4,2/6,3 mm c/06 m	Un	250	45,25	11.312,50
292	Válvula de lavatório	Un	30	5,25	157,50
293	Válvula de pia (cozinha)	Un	30	15,45	463,50
294	Vaso sanitário simples	Un	100	228,90	22.890,00
295	Vassourão para Gari	Un	100	34,78	3.478,00
296	Veda anel	Un	100	8,27	827,00
297	Veda calha 275g alumínio	Un	20	21,94	438,80
298	Verniz extra rápido .0,9l	Un	40	44,52	1.780,80
299	Verniz extra rápido gl 3,6l	Un	60	137,80	8.268,00
300	Zarcao 3,6lts	un	20	77,00	1.540,00
301	Zarcao 1lt	un	36	16,20	583,20
302	Zinco 60cm	kg	200	16,30	3.260,00
303	Zinco 70cm	Kg	200	16,40	3.280,00
304	Zinco 80cm	Kg	200	17,25	3.450,00
					4.056.460,97

VALOR TOTAL: R\$ 4.056.460,97 (quatro milhões cinquenta e seis mil quatrocentos e sessenta reais e noventa e sete centavos).

Validade da Proposta = 60 Dias

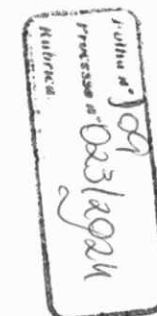
Atenciosamente,

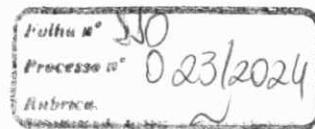


Lopes & Brito Ltda

CNPJ/MF sob o nº 00.370.267/0001-70

Av. Elías Barros, 355, Carolina - MA, 65980-000





### AÇO MAX EIRELI

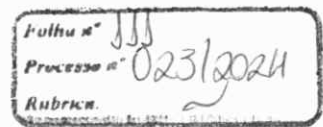
CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
CAROLINA – MARANHÃO

## COTAÇÃO DE PREÇOS

Carolina/MA, 02 de maio de 2024.

Encaminhamos à Prefeitura Municipal de Carolina-MA, a Cotação de Preços de Materiais Hidráulicos, Elétricos e Construção, conforme a Planilha em anexo.

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	Adaptador soldável c/flange 25mm	Un	40	11,8750	475,00
2	Adaptador soldável c/flange 50mm	Un	40	23,1250	925,00
3	Adaptador soldável c/flange 60mm	Un	40	61,8750	2.475,00
4	Adaptador soldável c/flange 20mm	Un	40	10,00	400,00
5	Adaptador soldável curto p/reg.20mm	Un	40	0,75	30,00
6	Adaptador soldável curto p/reg.25mm	Un	40	1,00	40,00
7	Adaptador soldável curto p/reg.50mm	Un	40	6,6250	265,00
8	Adaptador soldável curto p/reg.60mm	Un	40	13,1250	525,00
9	Canaleta perfil condutor	Un	250	8,6250	2.156,25
10	Tubo esg.100mm c/6m	Barra	300	72,50	21.750,00
11	Tubo esg.150mm c/6m	Barra	300	213,1250	63.937,50
12	Tubo esg.40mm c/6m	Barra	250	31,25	7.812,50
13	Tubo esg.50mm c/6m	Barra	250	51,25	12.812,50
14	Tubo esg.75mm c/6m	Barra	200	76,25	15.250,00
15	Tubo sold.20mm p/água 6m	Barra	500	17,50	8.750,00
16	Tubo sold.25mm c/6 m	Barra	400	21,25	8.500,00
17	Tubo sold.32mm c/6 m	Barra	200	46,25	9.250,00
18	Tubo sold.50mm c/6 m	Barra	200	86,25	17.250,00
19	Tubo esg. 200mm c/6 m	Barra	300	428,4375	128.531,25
20	Cap esgoto 100mm	Un	200	7,50	1.500,00
21	Cap esgoto 40mm	Un	200	1,1875	237,50
22	Cap esgoto 50mm	Un	70	5,00	350,00
23	Cap esgoto 75mm	Un	70	8,1250	568,75
24	Cap soldável 20mm	Un	500	1,25	625,00
25	Cap soldável 25mm	Un	500	1,6250	812,50
26	Cap soldável 50mm	Un	200	9,6250	1.925,00
27	Joelho esg.40mm	Un	300	1,6250	487,50
28	Joelho esg.45° 150mm	Un	100	42,50	4.250,00
29	Joelho esg.45° 40mm	Un	100	2,50	250,00
30	Joelho esg.45° 50mm	Un	100	3,4375	343,75
31	Joelho esg.45° 75mm	Un	100	8,75	875,00
32	Joelho esg.50mm	Un	100	2,25	225,00
33	Joelho esp.cnis.100x50mm	Un	100	28,1250	2.812,50
34	Joelho esg.nor.100mm	Un	100	6,25	625,00



### AÇO MAX EIRELI

CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
CAROLINA – MARANHÃO

35	Joelho esg.prim.75mm	Un	100	5,6250	562,50
36	Joelho sold.20mm	Un	750	0,6250	468,75
37	Joelho sold.25mm	Un	750	0,6275	470,6250
38	Joelho sold.32mm	Un	200	2,25	450,00
39	Joelho sold.50mm	Un	100	5,00	500,00
40	Joelho sold.lr 20mm	Un	400	2,00	800,00
41	Joelho sold.lr 25x3/4	Un	300	3,1250	937,50
42	Joelho sold.lr.25x1/2	Un	300	1,1875	356,25
43	Luva c/rosca 1.1/2	Un	50	16,25	812,50
44	Luva esgoto 100mm	Un	200	5,00	1.000,00
45	Luva esgoto 150mm	Un	200	23,1250	4.625,00
46	Luva esgoto 40mm	Un	100	1,3750	137,50
47	Luva esgoto 50mm	Un	200	2,8125	562,50
48	Luva esgoto 75mm	Un	100	6,25	625,00
49	Luva sold.20mm	Un	500	0,6250	312,50
50	Luva sold.25mm	Un	500	0,75	375,00
51	Redução 32 p/20	Un	40	3,12	124,80
52	Redução 50 x 20mm	Un	40	5,62	224,80
53	Registro pressão sold.20mm	Un	20	5,62	112,40
54	Registro pressão sold.25mm	Un	50	17,50	875,00
55	Registro pvc 20mm(1/2)	Un	200	20,6250	4.125,00
56	Registro pvc 25mm(3/4)	Un	200	26,25	5.250,00
57	Registro pvc 32mm(3/4)	Un	40	30,6250	1.225,00
58	Registro pvc 50mm(3/4)	Un	20	49,8750	997,50
59	Te esgoto 100x100mm	Un	100	12,50	1.250,00
60	Te esgoto 150x150mm	Un	50	81,25	4.062,50
61	Te esgoto 40x40mm	Un	50	2,6875	134,3750
62	Te esgoto 50x50mm	Un	50	5,00	250,00
63	Te esgoto 75x75mm	Un	50	16,25	812,50
64	Te esgoto redução 100x50mm	Un	50	8,3750	418,75
65	Te esgoto redução 75x50mm	Un	50	16,25	812,50
66	Te soldável /redução 50x25mm	Un	10	12,1250	121,25
67	Te soldável /redução 25x20mm	Un	100	3,1250	312,50
68	Te soldável 25mm	Un	200	1,0625	212,50
69	Te soldável 32mm	Un	50	5,00	250,00
70	Te soldável 40mm	Un	25	11,5625	289,0625
71	Te soldável 50mm	Un	20	13,75	275,00
72	Te soldável c/rosca LR 25x1/2	Un	20	11,25	225,00
73	Te soldável c/rosca LR 20mm	Un	20	12,50	250,00
74	Te soldável 20mm	Un	100	0,8750	87,50
75	Torneira esfera met.1/2	Un	20	18,75	375,00
76	Torneira esfera met.3/4	Un	20	20,6250	412,50
77	Torneira p/jardim 1/2 pret.	Un	100	3,75	375,00
78	Torneira p/lavatório bica1/2	Un	100	22,50	2.250,00
79	Torneira pra pia plástico 20mm	Un	200	9,37	1.874,00
80	Torneira pra pia plástico 25mm	Un	200	9,37	1.874,00

**AÇO MAX EIRELI**

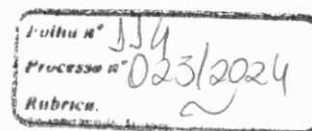
CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
CAROLINA – MARANHÃO

ELÉTRICOS					
81	Adaptadores de E40 p/ E27	Un	200	17,50	3.500,00
82	Alicate universal para eletricista	Un	15	43,75	656,25
83	Armação secundária 2 estribos galvanizado grande	Un	20	43,12	862,40
84	Base (bocal) e-27	Pç	200	7,50	1.500,00
85	Base (bocal) e-40	Pç	200	15,6250	3.125,00
86	Base p/ rele foto elétrico	Pç	300	27,50	8.250,00
87	Botas	PR	150	66,25	9.937,50
88	Luminária pública completa	Pç	300	162,50	48.750,00
89	Cabo duplex alumínio 10mm	M	3.000	3,25	9.750,00
90	Cabo flexível 1,5 mm	M	5.000	1,50	7.500,00
91	Cabo flexível 10 mm	M	5.000	10,00	50.000,00
92	Cabo flexível 2,5 mm	M	5.000	2,1875	10.937,50
93	Cabo flexível 4.00 mm	M	5.000	3,70	18.500,00
94	Cabo flexível 6.00 mm	M	2.000	5,3750	10.750,00
95	Cabo pp 1x4x10 mm	M	1.500	62,50	93.750,00
96	Capacete eletricista	Un	10	21,25	212,50
97	Capacitor pra ventilador de teto	Un	200	9,3750	1.875,00
98	Cinto de segurança pra eletricista	Un	5	281,25	1.406,25
99	Corda Linha de vida p/ eletricista	M	20	6,25	125,00
100	Conector perfurante p/ ramal	Un	100	15,00	1.500,00
101	Conector alumínio c/ 01 parafusos	Pç	500	6,25	3.125,00
102	Disjuntor monofásico 20a	Pç	30	16,9375	508,1250
103	Disjuntor monofásico 25a	Pç	30	17,50	525,00
104	Disjuntor monofásico 30a	Pç	20	17,50	350,00
105	Disjuntor monofásico 50a	Pç	30	20,00	600,00
106	Disjuntor trifásico 30a	Pç	50	61,25	306,25
107	Disjuntor trifásico 50a	Pç	50	69,3750	3.468,75
108	Espora pra poste (eletricista)	Un	4	187,60	750,40
109	Fita Eureka	Un	3	109,00	327,00
110	Fita isolante 20mm	Un	50	10,60	530,00
111	Fita isolante de alta tensão 18mm x 20mts	Un	50	50,00	2.500,00
112	Fita isolante de baixa tensão 18mm x 20mts	Un	20	10,6250	212,50
113	Freio ABS	Un	2	69,00	138,00
114	Fusíveis cartucho 60 amperes	Un	50	1,25	62,50
115	Interruptor 1 tecla 4x2 embutido	Un	50	10,00	500,00
116	Interruptor 1 tecla	Un	100	10,00	1.000,00
117	Interruptor 2 tecla 4x2 embutido	Un	200	11,25	2.250,00
118	Interruptor 2 tecla	Un	200	11,25	2.250,00
119	Interruptor 2 tecla+tom. Embutido	Un	200	16,25	3.250,00
120	Interruptor 3 tecla 4x2	Un	200	15,6250	3.125,00
121	Lâmpadas sódio 250 w	Un	500	53,75	26.875,00
122	Lâmpadas sódio 400 w	Un	300	56,25	16.875,00
123	Luminária oval braço 1,03m c/ bocal	Un	300	162,50	48.750,00
124	Lâmpada led 30w	Un	700	32,50	22.750,00

**AÇO MAX EIRELI**

CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
CAROLINA – MARANHÃO

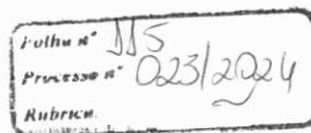
125	Reator Metálico 250w	Un	100	223,1250	22.312,50
126	Reator Metálico 400w	Un	80	251,8750	20.150,00
127	Reator vapor de sódio 250w	Pç	150	232,50	34.875,00
128	Reator vapor sódio 400 w	Pç	150	296,25	44.437,50
129	Relé foto eletrônico-nf	Pç	250	50,00	12.500,00
130	Relé foto eletrônico-na	Pç	250	50,00	12.500,00
131	Tomada 4 x 2 1 sec	Un	200	7,50	1.500,00
132	Tomada 4x2 2 sec	Un	200	10,6250	2.125,00
133	Tomada 4x2 3 sec	Un	100	27,50	2.750,00
134	Tomadas 2x2 (computador)	Un	50	10,62	531,00
135	Veda Calha 275g alumínio	Un	40	20,6250	825,00
<b>CONSTRUÇÃO</b>					
136	Arame recozido kg	Kg	400	20,00	8.000,00
137	Areia fina lavada m³	M³	300	60,00	18.000,00
138	Areia grossa lavada m³	M³	300	70,00	21.000,00
139	Areia pra levante m³	M³	300	75,00	22.500,00
140	Argamassa c/20kg	Pct	1.500	26,25	39.375,00
141	Arremate p/forro pvc (6m)	M	1.200	4,0625	4.875,00
142	Forro PVC m2	UN	2.000	30,1250	60.250,00
143	Arruelas 1/2 pol	UN	200	0,5625	112,50
144	Arruelas 3/8 pol	UN	200	0,2750	55,00
145	Arruelas 5/16 pol	UN	200	0,1875	37,50
146	Assento sanitário	UN	50	40,00	2.000,00
147	Aterramento de 2 mts e conector	UN	50	48,1250	2.406,25
148	Bacia sanitária c cx Acoplada	UN	100	450,00	45.000,00
149	Bacia turca	UN	10	700,00	7.000,00
150	Barra roscada 1/2" 1m	UN	200	13,75	2.750,00
151	Barra roscada 3/8" 1m	UN	200	8,1250	1.625,00
152	Barra roscada 5/16" 1m	UN	200	5,6250	1.125,00
153	Bolsa de ligação pra vaso	Un	100	25,00	2.500,00
154	Botinas	Par	150	85,00	12.750,00
155	Brita 0 m³	M³	60	220,00	13.200,00
156	Brita 01 m³	M³	80	190,00	15.200,00
157	Brita 02 m³	M³	80	180,00	14.400,00
158	Broxa p/pintura	Un	50	8,1250	406,25
159	Bucha espud p/ vaso	Un	50	6,25	312,50
160	Cadeado 30mm	Un	20	24,3750	487,50
161	Cadeado 35mm	Un	50	32,50	1.625,00
162	Cadeado 50mm	un	20	53,1250	1.062,50
163	Caixa de descarga completa	Un	100	43,75	4.375,00
164	Caixa plástica 4 X 2	Pç	300	1,3750	412,50
165	Caixa polietileno c/tampa 1.000 l	Un	25	537,50	13.437,50
166	Caixa polietileno c/tampa 1.500 l	Un	20	1.566,25	31.325,00
167	Caixa polietileno c/tampa 2.000 l	Un	20	1.476,8750	29.537,50
168	Caixa polietileno c/tampa 3.000 l	Un	20	2.310,6250	46.212,50
169	Caixa polietileno c/tampa 10.000 l	Un	10	7.435,00	74.350,00



### AÇO MAX EIRELI

CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
 RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
 Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
 CAROLINA – MARANHÃO

170	Caixa polietileno c/tampa 5.000 l	Un	20	4.004,3750	80.087,50
171	Caixa polietileno c/tampa 500 l	Un	20	342,50	6.850,00
172	Caixa pra tomada 4x2	Un	100	1,3750	137,50
173	Cal comum 8kg	Pct	8.000	17,50	140.000,00
174	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/10mm	Un	300	192,50	57.750,00
175	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/15mm	Un	300	255,00	76.500,00
176	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/10mm	UN	300	92,50	27.750,00
177	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/15mm	UN	300	137,50	41.250,00
178	Chuveiro comum	UN	100	9,3750	937,50
179	Cilindro pra fechadura	Un	30	21,25	637,50
180	Cimento saco 50 kg	Saco	10.000	50,00	500.000,00
181	Cola branca pra madeira 1L	UN	100	28,75	2.875,00
182	Cola p/cano 75g	UN	300	6,8750	2.062,50
183	Coluna Ferro 5/16	UN	300	110,00	33.000,00
184	Coluna Ferro 3/8	UN	200	162,50	32.500,00
185	Dobradiça de 4" pol	Par	50	7,50	375,00
186	Dobradiça de 5" pol	Par	50	11,24	562,00
187	Engate flex. 40cm	UN	50	6,25	312,50
188	Engate flex. 50cm	UN	50	6,8750	343,75
189	Fechadura ferrolho 3"pol	UN	50	4,3750	218,75
190	Fechadura ferrolho 4"pol	UN	50	12,50	625,00
191	Fechadura ferrolho 5"pol	UN	30	7,50	225,00
192	Fechadura simples c/ trinco	UN	50	56,25	2.812,50
193	Ferro 1/2 pol.(12,50mm) c/12m	Barra	700	120,00	84.000,00
194	Ferro 1/4 (ca50 6,30mm) c/12m	Barra	700	31,25	21.875,00
195	Ferro 3/8 (ca50 10,00mm) c/12m	Barra	700	70,00	49.000,00
196	Ferro 4/2 (ca60 4,20) c/12m	Barra	600	14,3750	8.625,00
197	Ferro 5/16 (ca50 8,00mm) c/12m	Barra	900	46,8750	42.187,50
198	Ferro 5/8 (ca50 16mm) c/ 12m	Pç	100	203,1250	20.312,50
199	Metalon 15 x 15 galv	UN	250	43,1250	10.781,25
200	Impermeabilizante Vedalit 18lts	UN	50	283,75	14.187,50
201	Impermeabilizante vedacit 18lts	UN	80	198,75	15.900,00
202	Neutrol 3,6 lts	UN	20	668,75	13.375,00
203	Janela veneziana 1.0x1.0,	UN	80	312,50	25.000,00
204	Janela veneziana 1.20x1.0	UN	80	328,1250	26.250,00
205	Janela veneziana 1.5x1.0	UN	80	384,3750	30.750,00
206	Janela veneziana 2.0x1.0	UN	100	1.326,25	132.625,00
207	Lavatório branco	Pç	30	21,25	637,50
208	Tanque de roupas	Pç	20	181,25	3.625,00
209	Linha pra pedreiro trançada	UN	20	4,3750	87,50
210	Lixas n° 100 massa	UN	200	1,3125	262,50
211	Lixas n° 100 pra ferro	UN	500	3,6250	1.812,50
212	Lixas n° 120 massa	UN	500	1,1250	562,50
213	Lixas n° 120 pra ferro	UN	100	3,5625	356,25
214	Lixas n° 160 pra ferro	UN	300	3,9375	1.181,25
215	Lixas n° 160 massa	UN	300	1,00	300,00



### AÇO MAX EIRELI

CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
 RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
 Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
 CAROLINA – MARANHÃO

216	Lixas nº 80 massa	UN	500	1,5625	781,25
217	Selador acrílico 18 lts	UN	100	140,00	14.000,00
218	Massa Corrida 18 lts	UN	150	112,50	16.875,00
219	Mangueira preta 1 1/2"	M	1000	7,8125	7.812,50
220	Mangueira preta 1"	M	500	3,1250	1.562,50
221	Mangueira preta 1/2"	M	1000	1,6250	1.625,00
222	Mangueira preta 3/4"	M	2000	2,00	4.000,00
223	Mangueira sifonada 25mm	M	500	2,06	1.030,00
224	Mangueira sifonada 20mm	M	500	2,00	1.000,00
225	Pia de cimento 1,50 metros	UN	5	210,00	1.050,00
226	Pia de plástico pra banheiro	UN	25	22,50	562,50
227	Pincel 1 1/2 pol	Un	10	5,75	57,50
228	Pincel 1 pol	Un	10	3,9375	39,3750
229	Pincel 1/2 pol. 17	Un	10	2,50	25,00
230	Pincel 2 1/2 pol	Un	10	9,3750	93,75
231	Pincel 2 pol	Un	10	13,75	137,50
232	Pincel 3 pol	Un	10	13,75	137,50
233	Pincel 3/4 pol	Un	10	3,1250	31,25
234	Cerâmica 50x50	M²	2.000	38,1250	76.250,00
235	Cerâmica 45x45	M²	1.500	36,8750	55.312,50
236	Cerâmica 55 x 55	Un	1.000	42,1875	42.187,50
237	Porca sex pra barra roscada 1/2 pol	Un	50	0,6875	34,3750
238	Porca sex pra barra roscada 3/8 pol	Un	50	0,25	12,50
239	Porca sex pra barra roscada 5/16 pol	Un	50	0,1875	9,3750
240	Porta calha Esquerda 2,15x85	Un	50	265,00	13.250,00
241	Porta calha direita 2,15x85	Un	50	265,00	13.250,00
242	Porta laminada 2,15x60 E	Un	50	395,00	19.750,00
243	Porta laminada 2,15x60 D	Un	50	395,00	19.750,00
244	Porta laminada 2,15x80 E	Un	50	416,25	20.812,50
245	Porta laminada 2,15x80 D	Un	50	416,25	20.812,50
246	Porta lâmpada E-27	Un	100	4,3750	437,50
247	Porta madeira prensada 0,80x2,10	Un	100	587,3750	58.737,50
248	Porta madeira prensada 0,90x2,10	UN	100	587,3750	58.737,50
249	Porta madeira de lei 0,6x2,1	UN	5	285,62	1.428,10
250	Porta madeira de lei 0,7 x2,1	UN	5	285,50	1.427,50
251	Porta madeira prensada 0,60x2,10	UN	5	267,50	1.337,50
252	Porta madeira prensada 0,80x2,10	UN	10	267,50	2.675,00
253	Portal madeira de lei 0,8x2,1	UN	10	267,50	2.675,00
254	Portal para janela 2x1	UN	20	225,00	4.500,00
255	Parafuso p/sanitário c/bucha n.10	UN	200	2,8750	575,00
256	Parafusos com bucha n.º 10	UN	200	3,75	750,00
257	Parafusos com bucha n.º 6	UN	200	0,25	50,00
258	Parafusos com bucha n.º 8	UN	200	0,6875	137,50
259	Prego 12x12	Kg	200	25,00	5.000,00
260	Prego 15 x15	Kg	200	22,50	4.500,00
261	Prego 17x21	Kg	300	20,00	6.000,00



folha nº 116  
 Processo nº 023/2024  
 Кудряк.

### AÇO MAX EIRELI

CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
 RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
 Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
 CAROLINA – MARANHÃO

262	Prego 17x27	Kg	300	18,75	5.625,00
263	Prego 18x27	Kg	300	18,75	5.625,00
264	Prego 19x36	Kg	300	18,75	5.625,00
265	Prego 26x72	Kg	200	31,25	6.250,00
266	Prumo de centro 300gr	UN	5	31,25	156,25
267	Ralo sif.100x100x40 quadrado	UN	50	18,75	937,50
268	Ralo sif.100x100x50 quadrado	UN	50	18,75	937,50
269	Rejunte 1kg	Pç	250	11,25	2.812,50
270	Rolo c/lã carneiro 23	Un	50	27,50	1.375,00
271	Rolo espuma 5cm	Un	48	5,6250	270,00
272	Rolo espuma 9cm	Un	48	6,25	300,00
273	Roldana	Un	50	0,8750	43,75
274	Separador p/piso 2mm	Un	20	0,35	7,00
275	Separador p/piso 3mm	Un	20	0,4375	8,75
276	Separador p/piso 5mm	Un	20	4,37	87,40
277	Serra mármore tipo gdc 14-400u similar de 1450w-220v c/ disco	Un	3	625,00	1.875,00
278	Sifão corrugado branco	Un	10	8,75	87,50
279	Solvente p tinta gl 5 l t	Un	100	105,00	10.500,00
280	Solvente p tinta 1lt	un	120	21,8750	2.625,00
281	Telha 2.44x0,50m (4mm)	Un	1.300	35,9375	46.718,75
282	Telha 1.83 x 1.10m (5mm)	un	600	94,75	56.850,00
283	Capote p telha 2.44x50	un	50	50,00	2.500,00
284	Capote p telha 1.83x1.10	un	50	90,00	4.500,00
285	Tinta PVA 18 lts	un	150	600,00	90.000,00
286	Tinta Acrílica 18 Lts	Gl	150	302,50	45.375,00
287	Tinta esmalte sintético 3,6l	Gl	180	156,8750	28.237,50
288	Tinta esmalte sintético 1lt	Gl	120	50,00	6.000,00
289	Tinta piso 18 lts	Gl	100	351,25	35.125,00
290	Tinta PVA 3,6ltsl	Gl	120	150,00	18.000,00
291	Treliça 4,2/6,3 mm c/06 m	Un	250	41,25	10.312,50
292	Válvula de lavatório	Un	30	4,3750	131,25
293	Válvula de pia (cozinha)	Un	30	13,75	412,50
294	Vaso sanitário simples	Un	100	217,50	21.750,00
295	Vassourão para Gari	Un	100	31,25	3.125,00
296	Veda anel	Un	100	7,50	750,00
297	Veda calha 275g alumínio	Un	20	20,6250	412,50
298	Verniz extra rápido .0,9l	Un	40	41,25	1.650,00
299	Verniz extra rápido gl 3,6l	Un	60	130,00	7.800,00
300	Zarcão 3,6lts	un	20	75,00	1.500,00
301	Zarcão 1lt	un	36	14,3750	517,50
302	Zinco 60cm	kg	200	13,50	2.700,00
303	Zinco 70cm	Kg	200	13,50	2.700,00
304	Zinco 80cm	Kg	200	14,00	2.800,00





Ítem nº 017  
Processo nº 023/2024  
RUBRICA.

**AÇO MAX EIRELI**

CNPJ: 26.959.871/0001-20 IE: 12.514.458-0  
RUA 03, nº 3 – NOVA CAROLINA, CEP: 65.980-000  
Fone: (99) 98216-7000. E-Mail: [acomax.eireli@outlook.com](mailto:acomax.eireli@outlook.com)  
CAROLINA – MARANHÃO

**TOTAL: 3.855.744,8625**

**Validade: 60 dias**

**Assinatura do Responsável**

# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

Julho nº 138  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000  
Telefone: (99) 3531-2403

Prefeitura Municipal de Carolina – MA

## PROPOSTA DE PREÇOS

A Empresa **ARMAZEM PIAUI LTDA**, CNPJ 11.033.628/0001-00, pela presente, submetemos à vossa apreciação a nossa proposta.

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1	Adaptador soldável c/flange 25mm	Un	40	13,00	520,00
2	Adaptador soldável c/flange 50mm	Un	40	25,00	1.000,00
3	Adaptador soldável c/flange 60mm	Un	40	63,00	2.520,00
4	Adaptador soldável c/flange 20mm	Un	40	13,00	520,00
5	Adaptador soldável curto p/reg.20mm	Un	40	0,95	38,00
6	Adaptador soldável curto p/reg.25mm	Un	40	1,25	50,00
7	Adaptador soldável curto p/reg.50mm	Un	40	6,80	272,00
8	Adaptador soldável curto p/reg.60mm	Un	40	14,00	560,00
9	Canaleta perfil condutor	Un	250	9,00	2.250,00
10	Tubo esg.100mm c/6m	Barra	300	75,00	22.500,00
11	Tubo esg.150mm c/6m	Barra	300	215,00	64.500,00
12	Tubo esg.40mm c/6m	Barra	250	33,00	8.250,00
13	Tubo esg.50mm c/6m	Barra	250	54,00	13.500,00
14	Tubo esg.75mm c/6m	Barra	200	78,00	15.600,00
15	Tubo sold.20mm p/agua 6m	Barra	500	19,00	9.500,00
16	Tubo sold.25mm c/6 m	Barra	400	24,00	9.600,00
17	Tubo sold.32mm c/6 m	Barra	200	48,00	9.600,00
18	Tubo sold.50mm c/6 m	Barra	200	89,00	17.800,00
19	Tubo esg. 200mm c/6 m	Barra	300	430,50	129.150,00
20	Cap esgoto 100mm	Un	200	9,00	1.800,00
21	Cap esgoto 40mm	Un	200	2,00	400,00
22	Cap esgoto 50mm	Un	70	6,00	420,00
23	Cap esgoto 75mm	Un	70	9,00	630,00
24	Cap soldável 20mm	Un	500	1,80	900,00
25	Cap soldável 25mm	Un	500	2,00	1.000,00
26	Cap soldável 50mm	Un	200	10,00	2.000,00
27	Joelho esg.40mm	Un	300	2,00	600,00
28	Joelho esg.45° 150mm	Un	100	43,00	4.300,00
29	Joelho esg.45° 40mm	Un	100	3,00	300,00
30	Joelho esg.45° 50mm	Un	100	4,00	400,00
31	Joelho esg.45° 75mm	Un	100	9,00	900,00
32	Joelho esg.50mm	Un	100	3,00	300,00
33	Joelho esg. 100x50mm	Un	100	29,00	2.900,00
34	Joelho esg. 100mm	Un	100	7,00	700,00

# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000  
Telefone: (99) 3531-2403

Folha nº 119  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

35	Joelho esg. 75mm	Un	100	6,00	600,00
36	Joelho sold.20mm	Un	750	0,80	600,00
37	Joelho sold.25mm	Un	750	0,80	600,00
38	Joelho sold.32mm	Un	200	2,25	450,00
39	Joelho sold.50mm	Un	100	6,00	600,00
40	Joelho sold.lr 20mm	Un	400	2,50	1.000,00
41	Joelho sold.lr 25x3/4	Un	300	3,80	1.140,00
42	Joelho sold.lr.25x1/2	Un	300	1,80	540,00
43	Luva c/rosca 1.1/2	Un	50	17,00	850,00
44	Luva esgoto 100mm	Un	200	6,00	1.200,00
45	Luva esgoto 150mm	Un	200	25,00	5.000,00
46	Luva esgoto 40mm	Un	100	1,90	190,00
47	Luva esgoto 50mm	Un	200	3,00	600,00
48	Luva esgoto 75mm	Un	100	7,00	700,00
49	Luva sold.20mm	Un	500	1,00	500,00
50	Luva sold.25mm	Un	500	1,10	550,00
51	Redução 32 p/20	Un	40	3,90	156,00
52	Redução 50 x 20mm	Un	40	6,00	240,00
53	Registro pressão sold.20mm	Un	20	6,00	120,00
54	Registro pressão sold.25mm	Un	50	19,00	950,00
55	Registro pvc 20mm (1/2)	Un	200	22,00	4.400,00
56	Registro pvc 25mm (3/4)	Un	200	29,00	5.800,00
57	Registro pvc 32mm (3/4)	Un	40	33,00	1.320,00
58	Registro pvc 50mm (3/4)	Un	20	51,00	1.020,00
59	Te esgoto 100x100mm	Un	100	13,00	1.300,00
60	Te esgoto 150x150mm	Un	50	82,00	4.100,00
61	Te esgoto 40x40mm	Un	50	2,90	145,00
62	Te esgoto 50x50mm	Un	50	5,80	290,00
63	Te esgoto 75x75mm	Un	50	17,00	850,00
64	Te esgoto redução 100x50mm	Un	50	9,00	450,00
65	Te esgoto redução 75x50mm	Un	50	17,00	850,00
66	Te soldável /redução 50x25mm	Un	10	13,00	130,00
67	Te soldável /redução 25x20mm	Un	100	3,90	390,00
68	Te soldável 25mm	Un	200	1,50	300,00
69	Te soldável 32mm	Un	50	6,00	300,00
70	Te soldável 40mm	Un	25	12,00	300,00
71	Te soldável 50mm	Un	20	14,00	280,00
72	Te soldável c/rosca LR 25x1/2	Un	20	12,00	240,00
73	Te soldável c/rosca LR 20mm	Un	20	14,00	280,00
74	Te soldável 20mm	Un	100	1,00	100,00
75	Torneira esfera met. 1/2	Un	20	19,80	396,00

# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000  
Telefone: (99) 3531-2403

Folha nº 120  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

76	Torneira esfera met.3/4	Un	20	22,00	440,00
77	Torneira p/jardim 1/2 pret.	Un	100	4,00	400,00
78	Torneira p/lavatório bica1/2	Un	100	23,50	2.350,00
79	Torneira pra pia plástico 20mm	Un	200	10,00	2.000,00
80	Torneira pra pia plástico 25mm	Un	200	10,00	2.000,00
<b>ELÉTRICOS</b>					
81	Adaptadores de E40 p/ E27	Un	200	18,00	3.600,00
82	Alicate universal para eletricista	Un	15	45,00	675,00
83	Armação secundária 2 estribos galvanizado grande	Un	20	44,00	880,00
84	Base (bocal) e-27	Pç	200	8,00	1.600,00
85	Base (bocal) e-40	Pç	200	16,00	3.200,00
86	Base p/ rele foto elétrico	Pç	300	28,00	8.400,00
87	Botas	PR	150	67,00	10.050,00
88	Luminária pública completa	Pç	300	163,00	48.900,00
89	Cabo duplex alumínio 10mm	M	3.000	3,90	11.700,00
90	Cabo flexível 1,5 mm	M	5.000	2,00	10.000,00
91	Cabo flexível 10 mm	M	5.000	11,00	55.000,00
92	Cabo flexível 2,5 mm	M	5.000	3,00	15.000,00
93	Cabo flexível 4.00 mm	M	5.000	4,00	20.000,00
94	Cabo flexível 6.00 mm	M	2.000	6,00	12.000,00
95	Cabo pp 1x4x10 mm	M	1.500	63,00	94.500,00
96	Capacete eletricista	Un	10	22,00	220,00
97	Capacitor pra ventilador de teto	Un	200	10,00	2.000,00
98	Cinto de segurança pra eletricista	Un	5	282,00	1.410,00
99	Corda Linha de vida p/ eletricista	M	20	7,00	140,00
100	Conector perfurante p/ ramal	Un	100	16,00	1.600,00
101	Conector alumínio c/ 01 parafusos	Pç	500	7,00	3.500,00
102	Disjuntor monofásico 20a	Pç	30	18,00	540,00
103	Disjuntor monofásico 25a	Pç	30	18,00	540,00
104	Disjuntor monofásico 30a	Pç	20	18,00	360,00
105	Disjuntor monofásico 50a	Pç	30	21,00	630,00
106	Disjuntor trifásico 30a	Pç	50	62,00	3.100,00
107	Disjuntor trifásico 50a	Pç	50	71,00	3.550,00
108	Espora pra poste (eletricista)	Un	4	189,00	756,00
109	Fita Eureka	Un	3	111,00	333,00
110	Fita isolante 20mm	Un	50	11,00	550,00
111	Fita isolante de alta tensão 18mm x 20mts	Un	50	51,00	2.550,00
112	Fita isolante de baixa tensão 18mm x 20mts	Un	20	11,00	220,00
113	Freio ABS para cinto	Un	2	70,00	140,00
114	Fusíveis cartucho 60 amperes	Un	50	2,00	100,00
115	Interruptor 1 tecla 4x2 embutido	Un	50	11,00	550,00

# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000

Telefone: (99) 3531-2403

Nota nº 121  
Processo nº 023/2024  
Fabrica.

116	Interruptor 1 tecla	Un	100	11,00	1.100,00
117	Interruptor 2 tecla 4x2 embutido	Un	200	12,00	2.400,00
118	Interruptor 2 tecla	Un	200	12,00	2.400,00
119	Interruptor 2 tecla+tom. Embutido	Un	200	17,00	3.400,00
120	Interruptor 3 tecla 4x2	Un	200	16,00	3.200,00
121	Lâmpadas sódio 250 w	Un	500	54,00	27.000,00
122	Lâmpadas sódio 400 w	Un	300	57,00	17.100,00
123	Luminária oval braço 1,03m c/ bocal	Un	300	163,00	48.900,00
124	Lâmpada led 30w	Un	700	33,00	23.100,00
125	Reator Metálico 250w	Un	100	225,00	22.500,00
126	Reator Metálico 400w	Un	80	252,00	20.160,00
127	Reator vapor de sódio 250w	Pç	150	233,00	34.950,00
128	Reator vapor sódio 400 w	Pç	150	298,00	44.700,00
129	Relé foto eletrônico-nf	Pç	250	51,00	12.750,00
130	Relé foto eletrônico-na	Pç	250	51,00	12.750,00
131	Tomada 4 x 2 1 sec	Un	200	8,00	1.600,00
132	Tomada 4x2 2 sec	Un	200	11,00	2.200,00
133	Tomada 4x2 3 sec	Un	100	28,00	2.800,00
134	Tomadas 2x2 (computador)	Un	50	11,00	550,00
135	Veda Calha 275g alumínio	Un	40	21,00	840,00
<b>CONSTRUÇÃO</b>					
136	Arame recozido kg	Kg	400	21,00	8.400,00
137	Areia fina lavada m³	M³	300	61,00	18.300,00
138	Areia grossa lavada m³	M³	300	71,00	21.300,00
139	Areia pra levante m³	M³	300	76,00	22.800,00
140	Argamassa c/20kg	Pct	1.500	27,00	40.500,00
141	Arremate p/forro pvc (6m)	Barra	200	4,50	900,00
142	Forro PVC m2	UN	2.000	31,00	62.000,00
143	Arruelas 1/2 pol	UN	200	1,00	200,00
144	Arruelas 3/8 pol	UN	200	0,80	160,00
145	Arruelas 5/16 pol	UN	200	0,80	160,00
146	Assento sanitário	UN	50	41,00	2.050,00
147	Aterramento de 2 mts e conector	UN	50	49,00	2.450,00
148	Bacia sanitária c cx Acoplada	UN	100	452,00	45.200,00
149	Bacia turca	UN	10	702,00	7.020,00
150	Barra roscada 1/2" 1m	UN	200	14,00	2.800,00
151	Barra roscada 3/8" 1m	UN	200	9,00	1.800,00
152	Barra roscada 5/16" 1m	UN	200	6,00	1.200,00
153	Bolsa de ligação pra vaso	Un	100	26,00	2.600,00
154	Botinas	Par	150	86,00	12.900,00
155	Brita o m³	M³	60	222,00	13.320,00

# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000

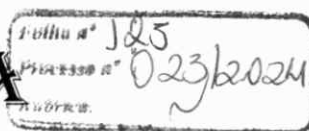
Telefone: (99) 3531-2403

Nota nº 122  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

156	Brita 01 m³	M³	80	192,00	15.360,00
157	Brita 02 m³	M³	80	181,00	14.480,00
158	Broxa p/pintura	Un	50	9,00	450,00
159	Bucha espud p/ vaso	Un	50	7,00	350,00
160	Cadeado 30mm	Un	20	25,00	500,00
161	Cadeado 35mm	Un	50	33,00	1.650,00
162	Cadeado 50mm	un	20	54,00	1.080,00
163	Caixa de descarga completa	Un	100	44,00	4.400,00
164	Caixa plástica 4 X 2	Pç	300	1,90	570,00
165	Caixa polietileno c/tampa 1.000 l	Un	25	537,00	13.425,00
166	Caixa polietileno c/tampa 1.500 l	Un	20	1.567,00	31.340,00
167	Caixa polietileno c/tampa 2.000 l	Un	20	1.478,00	29.560,00
168	Caixa polietileno c/tampa 3.000 l	Un	20	2.311,00	46.220,00
169	Caixa polietileno c/tampa 10.000 l	Un	10	7.439,00	74.390,00
170	Caixa polietileno c/tampa 5.000 l	Un	20	4.009,00	80.180,00
171	Caixa polietileno c/tampa 500 l	Un	20	347,00	6.940,00
172	Caixa pra tomada 4x2	Un	100	1,90	190,00
173	Cal comum 8kg	Pct	8.000	19,00	152.000,00
174	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/10mm	Un	300	194,00	58.200,00
175	Chapa de compensado de 1,60 x2,20cm c/15mm	Un	300	257,00	77.100,00
176	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/10mm	UN	300	94,00	28.200,00
177	Chapa de Madeirit de 1,10 x2,20cm c/15mm	UN	300	139,00	41.700,00
178	Chuveiro comum	UN	100	10,50	1.050,00
179	Cilindro pra fechadura	Un	30	23,00	690,00
180	Cimento saco 50 kg	Saco	10.000	54,00	540.000,00
181	Cola branca pra madeira 1L	UN	100	30,00	3.000,00
182	Cola p/cano 75g	UN	300	9,00	2.700,00
183	Coluna Ferro 5/16	UN	300	116,00	34.800,00
184	Coluna Ferro 3/8	UN	200	167,00	33.400,00
185	Dobradiça de 4" pol	Par	50	9,00	450,00
186	Dobradiça de 5" pol	Par	50	15,00	750,00
187	Engate flex. 40cm	UN	50	8,00	400,00
188	Engate flex. 50cm	UN	50	8,00	400,00
189	Fechadura ferrolho 3"pol	UN	50	6,00	300,00
190	Fechadura ferrolho 4"pol	UN	50	13,00	650,00
191	Fechadura ferrolho 5"pol	UN	30	8,00	240,00
192	Fechadura simples c/ trinco	UN	50	58,00	2.900,00
193	Ferro 1/2 pol.(12,50mm) c/12m	Barra	700	122,00	85.400,00
194	Ferro 1/4 (ca50 6,30mm) c/12m	Barra	700	33,00	23.100,00
195	Ferro 3/8 (ca50 10,00mm) c/12m	Barra	700	72,00	50.400,00
196	Ferro 4/2 (ca60 4,20) c/12m	Barra	600	15,00	9.000,00

# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000  
Telefone: (99) 3531-2403



197	Ferro 5/16 (ca50 8,00mm) c/12m	Barra	900	48,00	43.200,00
198	Ferro 5/8 (ca50 16mm) c/ 12m	Pç	100	205,00	20.500,00
199	Metalon 15 x 15 galv	UN	250	45,00	11.250,00
200	Impermeabilizante Vedalit 18lts	UN	50	285,00	14.250,00
201	Impermeabilizante vedacit 18lts	UN	80	201,00	16.080,00
202	Neutrol 3,6 lts	UN	20	671,00	13.420,00
203	Janela veneziana 1.0x1.0,	UN	80	315,00	25.200,00
204	Janela veneziana 1.20x1.0	UN	80	330,00	26.400,00
205	Janela veneziana 1.5x1.0	UN	80	386,00	30.880,00
206	Janela veneziana 2.0x1.0	UN	100	1.330,00	133.000,00
207	Lavatório branco	Pç	30	25,00	750,00
208	Tanque de roupas	Pç	20	184,00	3.680,00
209	Linha pra pedreiro trançada	UN	20	5,00	100,00
210	Lixas n° 100 massa	UN	200	1,90	380,00
211	Lixas n° 100 pra ferro	UN	500	4,00	2.000,00
212	Lixas n° 120 massa	UN	500	2,00	1.000,00
213	Lixas n° 120 pra ferro	UN	100	4,00	400,00
214	Lixas n° 160 pra ferro	UN	300	4,50	1.350,00
215	Lixas n° 160 massa	UN	300	1,50	450,00
216	Lixas n° 80 massa	UN	500	2,00	1.000,00
217	Selador acrílico 18 lts	UN	100	143,00	14.300,00
218	Massa Corrida 18 lts	UN	150	115,00	17.250,00
219	Mangueira preta 1 1/2"	M	1000	8,50	8.500,00
220	Mangueira preta 1"	M	500	3,90	1.950,00
221	Mangueira preta 1/2"	M	1000	2,10	2.100,00
222	Mangueira preta 3/4"	M	2000	2,70	5.400,00
223	Mangueira sifonada 25mm	M	500	2,78	1.390,00
224	Mangueira sifonada 20mm	M	500	2,70	1.350,00
225	Pia de cimento 1,50 metros	UN	5	215,00	1.075,00
226	Pia de plástico pra banheiro	UN	25	25,00	625,00
227	Pincel 1 1/2 pol	Un	10	7,00	70,00
228	Pincel 1 pol	Un	10	5,00	50,00
229	Pincel 1/2 pol. 17	Un	10	3,00	30,00
230	Pincel 2 1/2 pol	Un	10	10,00	100,00
231	Pincel 2 pol	Un	10	15,00	150,00
232	Pincel 3 pol	Un	10	15,00	150,00
233	Pincel 3/4 pol	Un	10	3,90	39,00
234	Cerâmica 50x50	M²	2.000	40,00	80.000,00
235	Cerâmica 45x45	M²	1.500	38,00	57.000,00
236	Cerâmica 55 x 55	Un	1.000	45,00	45.000,00
237	Porca sex pra barra roscada 1/2 pol	Un	50	1,00	50,00

# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

Nota nº 024  
Processo nº 023/2021  
Rubrica.

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000

Telefone: (99) 3531-2403

238	Porca sex pra barra roscada 3/8 pol	Un	50	0,90	45,00
239	Porca sex pra barra roscada 5/16 pol	Un	50	0,80	40,00
240	Porta calha esquerda 2.15x85	Un	50	268,00	13.400,00
241	Porta calha direita 2,15x85	Un	50	268,00	13.400,00
242	Porta laminada 2,15x60 E	Un	50	398,00	19.900,00
243	Porta laminada 2,15x60 D	Un	50	398,00	19.900,00
244	Porta laminada 2,15x80 E	Un	50	420,00	21.000,00
245	Porta laminada 2,15x80 D	Un	50	420,00	21.000,00
246	Porta lâmpada E-27	Un	100	5,00	500,00
247	Porta madeira prensada 0,80x2,10	Un	100	600,00	60.000,00
248	Porta madeira prensada 0,90x2,10	UN	100	600,00	60.000,00
249	Porta madeira de lei 0,6x2,1	UN	5	290,00	1.450,00
250	Porta madeira de lei 0,7 x2,1	UN	5	287,00	1.435,00
251	Porta madeira prensada 0,60x2,10	UN	5	269,00	1.345,00
252	Porta madeira prensada 0,80x2,10	UN	10	269,00	2.690,00
253	Portal madeira de lei 0,8x2,1	UN	10	269,00	2.690,00
254	Portal para janela 2x1	UN	20	230,00	4.600,00
255	Parafuso p/sanitário c/bucha n.10	UN	200	3,50	700,00
256	Parafusos com bucha n.º 10	UN	200	4,00	800,00
257	Parafusos com bucha n.º 6	UN	200	0,75	150,00
258	Parafusos com bucha n.º 8	UN	200	1,10	220,00
259	Prego 12x12	Kg	200	26,00	5.200,00
260	Prego 15 x15	Kg	200	24,00	4.800,00
261	Prego 17x21	Kg	300	22,00	6.600,00
262	Prego 17x27	Kg	300	20,00	6.000,00
263	Prego 18x27	Kg	300	20,00	6.000,00
264	Prego 19x36	Kg	300	20,00	6.000,00
265	Prego 26x72	Kg	200	33,00	6.600,00
266	Prumo de centro 300gr	UN	5	33,00	165,00
267	Ralo sif.100x100x40 quadrado	UN	50	20,00	1.000,00
268	Ralo sif.100x100x50 quadrado	UN	50	20,00	1.000,00
269	Reajuntel 1kg	Pç	250	13,00	3.250,00
270	Rolo c/lã carneiro 23	Un	50	30,00	1.500,00
271	Rolo espuma 5cm	Un	48	6,00	288,00
272	Rolo espuma 9cm	Un	48	7,00	336,00
273	Roldana	Un	50	1,50	75,00
274	Separador p/piso 2mm	Un	20	0,98	19,60
275	Separador p/piso 3mm	Un	20	1,10	22,00
276	Separador p/piso 5mm	Un	20	5,00	100,00
277	Serra mármore tipo gdc 14-400u similar de 1450w-220v c/ disco	Un	3	628,70	1.886,10



# ARMAZÉM PIAUÍ LTDA

R. Benedito Leite, 280, Carolina - MA, 65980-000  
Telefone: (99) 3531-2403

Folha nº 125  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

278	Sifão corrugado branco	Un	10	9,60	96,00
279	Solvente p tinta gl 5 l t	Un	100	108,40	10.840,00
280	Solvente p tinta 1lt	un	120	22,40	2.688,00
281	Telha 2.44x0,50m (4mm)	Un	1.300	37,15	48.295,00
282	Telha 1.83 x 1.10m (5mm)	un	600	98,25	58.950,00
283	Capote p telha 2.44x50	un	50	53,45	2.672,50
284	Capote p telha 1.83x1.10	un	50	95,50	4.775,00
285	Tinta PVA 18 lts	un	150	615,20	92.280,00
286	Tinta Acrílica 18 Lts	Gl	150	315,40	47.310,00
287	Tinta esmalte sintético 3,6l	Gl	180	161,25	29.025,00
288	Tinta esmalte sintético 1lt	Gl	120	55,50	6.660,00
289	Tinta piso 18 lts	Gl	100	364,70	36.470,00
290	Tinta PVA 3,6ltsl	Gl	120	154,25	18.510,00
291	Treliça 4,2/6,3 mm c/06 m	Un	250	45,25	11.312,50
292	Válvula de lavatório	Un	30	5,25	157,50
293	Válvula de pia (cozinha)	Un	30	15,45	463,50
294	Vaso sanitário simples	Un	100	221,65	22.165,00
295	Vassourão para Gari	Un	100	34,78	3.478,00
296	Veda anel	Un	100	8,27	827,00
297	Veda calha 275g alumínio	Un	20	21,94	438,80
298	Verniz extra rápido .0,9l	Un	40	44,52	1.780,80
299	Verniz extra rápido gl 3,6l	Un	60	133,26	7.995,60
300	Zarcao 3,6lts	un	20	78,25	1.565,00
301	Zarcao 1lt	un	36	15,29	550,44
302	Zinco 60cm	kg	200	15,24	3.048,00
303	Zinco 70cm	Kg	200	15,24	3.048,00
304	Zinco 80cm	Kg	200	16,25	3.250,00
<b>Valor total R\$ 4.005.593,34 (quatro milhões cinco mil quinhentos e noventa e três reais e trinta e quatro centavos)</b>					<b>4.005.593,34</b>

Prazo de validade da proposta: 60(sessenta) dias.

Prazo de entrega: 30 (trinta) dias

Carolina/MA, 02 de maio de 2024.

*Leidiane de Sousa Carvalho*  
**LEIDIANE DE SOUSA CARVALHO**  
Armazém Piauí Ltda



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

**JUSTIFICATIVA PESQUISA DE PREÇOS DE MERCADO**

As **Pesquisas de Preços de Mercado** do **Processo Administrativo nº 023/2024-PMC**, cujo objeto é o **Registro de Preços** para aquisição de **Materiais Hidráulicos, Elétricos e Construção**, de interesse da **Secretaria Municipal de Administração, Finanças, Planejamento e Urbanismo**, as pesquisas de preços foram realizadas com fornecedores locais por se tratar de objeto do qual seria inviável a pesquisa realizada via internet, Banco de Preços, PNCP ou qualquer outro meio, uma vez que se trata de objeto para uso imediato, Decreto Municipal nº 06/2024 e conforme art. 23, § 1º, inciso IV da Lei 14.133/2021:

Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

*§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:*

(...)

*IV - pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;*

Carolina/MA, 02 de maio de 2024.

**ILNARA DOS SANTOS E SILVA**  
Chefe da Divisão de Compras









ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

Ítem nº 130  
Processo nº 023/2024  
Rubrica.

Item	Descrição	Unidade	Quant.	A		B		C		Média	
				Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total
298	Verniz extra rápido 0,9l	Un	40	44,52	1.780,80	44,52	1.780,80	41,25	1.650,00	43,43	1.737,20
299	Verniz extra rápido gl 3,6l	Un	60	137,80	8.268,00	133,26	7.995,60	130,00	7.800,00	133,69	8.021,40
300	Zarcao 3 litrs	un	20	77,00	1.540,00	78,25	1.565,00	75,00	1.500,00	76,75	1.535,00
301	Zarcao 1lt	un	36	16,20	583,20	15,29	550,44	14,38	517,50	15,29	550,44
302	Zinco 60cm	kg	200	16,30	3.260,00	15,24	3.048,00	13,50	2.700,00	15,01	3.002,00
303	Zinco 70cm	Kg	200	16,40	3.280,00	15,24	3.048,00	13,50	2.700,00	15,05	3.010,00
304	Zinco 80cm	Kg	200	17,25	3.450,00	16,25	3.250,00	14,00	2.800,00	15,83	3.166,00
					4.056.460,97		4.005.593,34		3.862.438,61		
<b>TOTAL</b>										<b>R\$ 3.974.892,73</b>	

Carolina/MA, 02 de maio de 2024.

  
ILNARA DOS SANTOS E SILVA  
Chefe da Divisão de Compras



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAROLINA  
DIVISÃO DE COMPRAS

RESULTADO DA PESQUISA DE PREÇOS DE MERCADO

À **Secretaria Municipal de Administração, Finanças, Planejamento e Urbanismo,**

Encaminhamos o **Resultado da Pesquisa de Preços de Mercado** do **Processo Administrativo nº 023/2024-PMC**, cujo objeto é o **Registro de Preços** para aquisição de **Materiais Hidráulicos, Elétricos e Construção**, de interesse da **Secretaria Municipal de Administração, Finanças, Planejamento e Urbanismo**, no valor estimado de **R\$ R\$ 3.974.892,73 (três milhões novecentos e setenta e quatro mil oitocentos e noventa e dois reais e setenta e três centavos)** conforme Propostas de Preços e Mapa de Apuração.

Carolina/MA, **02** de **maio** de 2024.

**ILNARA DOS SANTOS E SILVA**  
Chefe da Divisão de Compras