

**TERMO REQUISITÓRIO**

**Requerente:** Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

**Requerido:** Departamento de Compras

**Encaminhamento:** Diretoria do Departamento de Compras

**ASSUNTO:** Compra de tubos, perfis e telas diversas.

**JUSTIFICATIVA:** o requerimento dá-se pela necessidade de adquirir materiais diversos para trabalhos de serralheria e estrutural de aço em geral.

ITEM	QTDE	UNIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS/PRODUTOS/MATERIAIS
1	500	Metros	Tubo de aço, d=1 1/2", soldado com aço-1200 de 12.5mm/chapa 14
2	300	Metros	Tubo de aço 1020 d=1.1/4" chapa 14
3	1000	M <sup>2</sup>	Tela de arame galv quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), malha 5x5cm, h = 2 m
4	50	Un	Chapa de aço tamanho 2,00 x 1,20 m esp. chapa 14 (2mm)
5	200	M <sup>2</sup>	Tela ondulada quadriculada galvanizada fio "12 mm" malha 1"
6	500	Metros	Tubo de aço galvanizado, com costura, DIN 2440, diâmetro 2".
7	1000	M <sup>2</sup>	Tela ondulada quadriculada galvanizada fio "12 mm" malha 2"
8	2000	M <sup>2</sup>	Tela de arame galvanizado revestido com PVC, fio 12 BWG e malha 7,5x7,5 cm
9	120	Un	Poste de concreto reto para cercamento com tela com altura livre de 3 m (2,20 metros livre para tela)
10	100	Un	Cantoneira 3/4 x 1/8 em Aço ASTM A-36 barra com 6 metros
11	100	Un	Cantoneira 1 x 1/8 em Aço ASTM A-36 barra com 6 metros
12	100	Un	Cantoneira 1.1/4 x 3/16 em Aço ASTM A-36 barra com 6 metros
13	100	Un	Cantoneira 1 x 3/16 em Aço ASTM A-36 barra com 6 metros
14	100	Un	Cantoneira 1/2 x 1/8 em Aço ASTM A-36 barra com 6 metros
15	100	Un	Viga I laminado 6" x 3,33" barra com 6 metros

**Secretaria Municipal  
de Obras  
e Serviços Públicos**



TRABALHO SÉRIO FAZ A VIDA MELHOR

GESTÃO 2017 | 2020

16	100	Un	Viga I laminado 4" x 2,66" barra com 6 metros
17	100	Un	Perfil UDC 75 x 40 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
18	100	Un	Perfil UDC 100 x 40 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
19	100	Un	Perfil UDC 100 x 50 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
20	100	Un	Perfil UDC 127 x 50 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
21	100	Un	Perfil UDC 150 x 50 mm # 3 mm barra com 6 metros
22	100	Un	Perfil UDC 68 x 30 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
23	100	Un	Perfil UDC 92 x 30 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
24	100	Un	Perfil UDC enrijecido 50 x 25 x 10 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
25	100	Un	Perfil UDC enrijecido 75 x 40 x 15 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
26	100	Un	Perfil UDC enrijecido 100 x 40 x 17 mm # 2,65 mm barra com 6 metros
27	100	Un	Perfil UDC enrijecido 127 x 50 x 17 mm # 3 mm barra com 6 metros
28	100	Un	Perfil UDC enrijecido 150 x 60 x 20 mm # 3 mm barra com 6 metros
29	100	Un	Perfil UDC enrijecido 200 x 75 x 25 mm # 3 mm barra com 6 metros
30	100	Un	Perfil UDC enrijecido 250 x 75 x 25 mm # 3 mm barra com 6 metros
31	100	Un	Perfil UDC enrijecido 300 x 75 x 25 mm # 3 mm barra com 6 metros
32	100	Un	Metalon 20x20mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros
33	100	Un	Metalon 25x25mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros
34	100	Un	Metalon 30x30mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros
35	100	Un	Metalon 30x20mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros

**SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS**

Rua Getúlio Vargas, 228 – Centro – Arcos (MG) 35588-000 – Fone (37) 3359-7910

[obras@arcos.mg.gov.br](mailto:obras@arcos.mg.gov.br)

**Secretaria Municipal  
de Obras  
e Serviços Públicos**



TRABALHO SÉRIO FAZ A VIDA MELHOR

GESTÃO 2017 | 2020

36	100	Un	Metalon 50x20mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros
37	100	Un	Metalon 15x15mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros
38	100	Un	Metalon 40x40mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros
39	100	Un	Metalon 50x50mm #1,50mm aço carbono barra com 6 metros
40	100	Un	Tubo de aço galvanizado 2" classe pesada com costura (Similar a DIN 2441) barra com 6 metros
41	100	Un	Tubo redondo de aço galvanizado 2" #1,50mm barra com 6 metros
42	20	Un	Tubo de aço galvanizado 4" classe leve # 14" com costura barra com 6 metros
43	25	Un	Cotovelo de 45° 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
44	25	Un	Cotovelo 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
45	25	Un	Curva de 90° 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
46	25	Un	Cruzeta 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
47	25	Un	Tê 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
48	25	Un	Bujão 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
49	25	Un	Tampão 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
50	25	Un	Flange 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
51	100	Un	Luva 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
52	25	Un	União com assento cônico de bronze 2" em ferro maleável preto conforme NBR 6590 para média pressão, até 300 lb.
53	20	Un	Chapa de aço 6,30 mm xadrez 3 x 1,20 metros
54	20	Un	Chapa de aço 3,00 mm xadrez 3 x 1,2 metros
55	40	Un	Chapa galvanizada 1 x 2 m #26"

SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Rua Getúlio Vargas, 228 – Centro – Arcos (MG) 35588-000 – Fone (37) 3359-7910

[obras@arcos.mg.gov.br](mailto:obras@arcos.mg.gov.br)

56	100	Un	Chapa fina a quente 4,75 x 1200 x 3000 mm
57	100	KG	Eletrodo 2,5 mm 6013
58	100	KG	Eletrodo 48.04 E 7018
59	100	Un	Disco de corte 180 x 3 x 22,23 mm para cortes de aço carbono e inoxidável
60	100	Un	Disco de lixa para ferro grão 50 180 mm
61	100	Metros	Cabo de aço 3/32 plastificado
62	30	Un	Tela soldada nervurada painel 2,45 x 6 m Q92
63	30	Un	Tela soldada nervurada painel 2,45 x 6 m Q196

Arcos/MG, 13 de junho de 2018.

---

Eduardo da Cunha Campos  
Secretário Municipal Obras e Serviços Públicos