



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**1. DO OBJETO**

- 1.1.** As presentes especificações têm por objetivo definir o conjunto de elementos que **orientarão o registro de preço para futura aquisição de MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICO, HIDRÁULICO E PARA CONSERVAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS.**
- 1.2.** Secretarias Municipais Solicitantes: Educação e Cultura, Saúde, Assistência Social, Agricultura, Obras, Viação e Serviços Urbanos, Indústria, Comércio e Turismo e Administração.

**2. DESCritivo e QUANTITATIVO DOS PRODUTOS LICitADOS**

- 2.1.** Os itens e quantitativos constam relacionados e descritos abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	QUANT	UNI D.	SECRETARIAS
01	Areia media branca p/ reboco	51	m <sup>3</sup>	Administração- 05 m <sup>3</sup> Saúde – 10 m <sup>3</sup> Assis.Social- 05 m <sup>3</sup> Agricultura- 01 m <sup>3</sup> Ind. e Comércio- 20m <sup>3</sup> Educação – 10 m <sup>3</sup>
02	Areião	130	m <sup>3</sup>	Saúde – 30 m <sup>3</sup> Agricultura- 05 m <sup>3</sup> Ind. e Comércio- 30m <sup>3</sup> Educação – 30 m <sup>3</sup> Obras -35 m <sup>3</sup>
03	Areia média	300	m <sup>3</sup>	Administração- 10 m <sup>3</sup> Saúde – 60 m <sup>3</sup> Assis.Social- 10 m <sup>3</sup> Agricultura- 10 m <sup>3</sup> Ind. e Comércio- 30m <sup>3</sup> Educação – 40 m <sup>3</sup> Obras -140 m <sup>3</sup>
04	Tijolo, material: barro cozido, tipo:furado, comprimento:18 cm, largura:15 cm, espessura:10 cm, quantidade furos: 6 un, características adicionais: primeira qualidade	100.000	UN	Administração- 10.000 un Saúde – 16.000 un Assis.Social-10.000 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Agricultura-10.000 un Ind. Comércio-10.000 un Educação – 10.000 un Obras-34.000 un
05	Tijolo, material: barro cozido, tipo:maciço, comprimento: 21 cm, largura:10 cm, espessura:6 cm, peso:2.300 g, quantidade furos:não aplicável un, cor:vermelha, aplicação:estrutural	150.000	UN	Administração-10.000 un Saúde – 30.000 un Assis.Social- 10.000 un Agricultura-20.000 un Ind.Comércio- 15.000 un Educação – 15.000 un Obras -50.000 un
06	Barrote de eucalipto 5x10 cm de 5,50 m	50	un	Educação- 07 un Agricultura- 10 un Ind. e Comércio- 10 un Obras – 23 un
07	Espelho (telhado) madeira de pinus 2,5x22cm	35	m	Saúde – 20 m Ind. e Comércio- 10 m Educação – 05 m
08	Escoras de eucalipto 05 metros de comprimento 9 cm a 12 diâmetro	60	un	Educação-10 un Assis.Social- 15 un Agricultura- 05 un Ind. e Comércio-10 un Educação – 10 un Obras -10 un
09	Guia de pinus 15 x 2,5	300	m	Administração- 10 m Saúde – 60 m Assis.Social- 20 m Agricultura- 40 m Ind. e Comércio- 30 m Educação – 70 m Obras – 70 m
10	Ripa de pinus 5 x 2,5	500	m	Administração- 10 m Saúde – 100 m Agricultura- 50 m Ind. e Comércio-50 m Educação – 100 m Obras -190 m
11	Ripa de pinus 5 x 2,0	300	m	Administração- 30 m Saúde – 60 m Agricultura- 30 m Ind. e Comércio- 30 m Educação – 80 m Obras – 70 m

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

12	Tabua de eucalipto 2,5x30cmx3 metros	300	un	Saúde – 60 un Assi.Social- 50 un Agricultura- 20 un Ind. Comércio- 30 un Educação – 80 um Obras – 60 un
13	Tabua de eucalipto para parede externa - macho e fêmea - 2,70 metros de comprimento	150	m <sup>2</sup>	Saúde – 30 m <sup>2</sup> Assi.Social- 20 m <sup>2</sup> Educação – 40 m <sup>2</sup> Obras – 40 m <sup>2</sup> Ind. Comércio- 20 m <sup>2</sup>
14	Madeira assoalho, espécie: pinus, tipo: tabuado, comprimento: 5,50 m, largura:100 mm	50	m <sup>2</sup>	Ind. e Comércio-10 m <sup>2</sup> Obras – 40 m <sup>2</sup>
15	Terça de eucalipto 5x7	100	M	Administração- 10 m Saúde – 20 m Ind. e Comércio- 10 m Educação – 10 m Obras – 50 m
16	Sarrafo madeira de eucalipto 5 x 5 cm	100	M	Ind. e Comércio-10 m Educação – 10 m Obras – 80 m
17	Janela basculante de ferro 0,60 x 0,40	5	un	Saúde – 02 un Educação – 01 un Obras – 02 un
18	Janela basculante de ferro 1,2 x 1,00	5	un	Saúde – 02 un Educação – 01 un Obras -02 un
19	Janela de ferro de correr veneziana 1,20 x 1,00 m,	10	un	Saúde – 05 un Obras – 05 un
20	Porta de ferro externa (0,80 x 2,10)	10	un	Saúde – 06 un Obras – 04 un
21	Cabo de alumínio multiplex 4 x 10 mm <sup>2</sup> – isolação colorido	110	M	Saúde – 30 m Assi.Social- 10 m Ind. e Comércio- 50 m Educação – 20 m
22	Cabo flexível pp 2 x 1,5mm <sup>2</sup> (750w) - normatizado - massa líquida mínima 8,66 kg	160	M	Saúde – 30 m Assi.Social- 10 m Ind. e Comércio-100m Educação – 20 m
23	Cabo flexível pp 2 x 2,5mm <sup>2</sup> - normatizado – massa líquida mínima 12,88 kg	160	M	Saúde – 30 m Assi.Social- 10 m Ind. e Comércio-100m Educação – 20 m
24	Fio flexível 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> - normatizado - massa líquida mínima 1,87 kg	160	M	Saúde – 30 m Assi.Social- 10 m

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000

[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Ind. e Comércio-100m Educação – 20 m
25	Fio flexível 1x10mm <sup>2</sup> 10 mm normatizado – massa liquida mínima 6,20kg	160	M	Saúde – 30 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio-100m Educação – 20 m
26	Fio flexível 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> - normatizado - massa liquida mínima 2,97 kg	110	M	Saúde – 30 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio-50 m Educação – 20 m
27	Fio flexível 1 x 4 mm <sup>2</sup> - normatizado - massa liquida mínima 4,37 kg	110	M	Saúde – 30 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio- 50 m Educação – 20 m
28	Fio flexível de 1 x 6 mm <sup>2</sup> - normatizado - massa liquida mínima 6,20 kg	100	M	Saúde – 30 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio-20 m Educação – 20 m Obras – 20 m
29	Fio solid 1 x 1,5mm <sup>2</sup> - normatizado - massa liquida mínima 1,84 kg	100	M	Saúde – 30 m Assis. Social- 10 m Ind. e Comércio-20 m Educação – 20 m Obras – 20 m
30	Fio solid 10 mm preto	100	M	Saúde – 30 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio- 20 m Educação – 20 m Obras – 20 m
31	Fio solid 2,5 mm <sup>2</sup> normatizado - massa liquida mínima 1,84 kg	100	M	Saúde – 30 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio-20 m Educação – 20 m Obras – 20 m
32	Fio solid 4 mm normatizado - massa liquida mínima 1,84kg	90	M	Saúde – 20 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio- 20un Educação – 20 m Obras – 20 m
33	Fio solid 6mm <sup>2</sup> normatizado massa liquida 1,84 kg	90	M	Saúde – 20 m Assis. Social- 10 m Ind. Comércio- 20m Educação – 20 m Obras – 20 m

FONE 55 3744 5050



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

34	Fita isolante elétrica, material básico: pvc auto extingüível, resistência à tensão:até 750 v, cor:preta, classe a temperatura:105° comprimento:20 m, largura:19 mm, espessura:0,19 mm, normas técnicas:nbr 5.037 e abnt nbr nm 60454-3-1, características adicionais: resistente a u.v, anti chamas e auto extingüível	40	RL	Administração- 02 rl Saúde – 08 rl Ind. Comércio-10 rl Educação – 08 rl Obras – 12 rl
35	Tomada simples 20 a - sistema x com caixa	50	un	Administração- 05 un Saúde – 12 un Ind. Comércio-05 un Educação – 10 un Obras – 18 un
36	Tomada dupla 20a - sistema x com caixa	50	un	Administração- 05 un Saúde- 12 un Ind. Comércio- 05un Educação – 10 un Obras – 18 un
37	Quadro de distribuição branco com tampa com barramento de pvc 12/16 disj.	14	un	Saúde – 04 un Ind. Comércio- 03un Educação – 04 un Obras – 03 un
38	Canaleta sistema x 20x10mm c adesivo 2 metros de comprimento	39	un	Administração- 02 un Saúde – 10 un Assis. Social- 10 un Ind. Comércio- 10un Educação – 07 un
39	Chuveiro elétrico, material: termoplástico, variações temperatura água: 4, acabamento:não aplicável, cor:branca, potência:4.400 w, tensão operação:220 v, características adicionais:capa isolante interna/contatos liga prata	10	un	Saúde – 02 un Ind. Comércio-03un Educação – 02 un Obras – 3 un
40	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal:15 w, tipo base:e-27, cor:branca fria, aplicação:ambiente interno, tipo bulbo:a60 global, tipo:super led (alta potência)	54	un	Administração- 10 un Saúde – 04 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 05un Educação – 30 un
41	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal:12 w, tipo base:e-27, cor:branca fria, aplicação:ambiente interno, formato:tubular, tipo:super led (alta potência)	34	un	Administração- 05 un Saúde – 08 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un
42	Lâmpada led, tensão nominal:bivolt v, potência nominal: 20 w, tipo base:e-27, cor:branca, fluxo luminoso:1200 lm, tipo bulbo:par-38	29	un	Saúde – 08 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un
43	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal:15 w, tipo base:e-27, tipo	26	un	Saúde – 05 un Assis. Social- 05 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000

[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

	bulbo:3u, formato:compacta 3u			Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un
44	Lâmpada led, tensão nominal:bivolt v, potência nominal:12 w, tipo base:e-27, cor:branca fria, fluxo luminoso:1100 - 1200 lm, vida média:40.000 h	24	un	Saúde – 05 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 04 un
45	Lâmpada led, tensão nominal:bivolt v, potência nominal:30 w, tipo base:e-27, fluxo luminoso:2700 lm, tipo:super led (alta potência)	24	un	Saúde – 05 Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 04 un
46	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal:50 w, tipo base:e-27, fluxo luminoso:4500 lm, tipo:super led (alta potência)	24	un	Saúde – 05 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 04 un
47	Lâmpada led, modelo:led, tensão nominal: bivolt, potência nominal:40 w, tipo base:e-27, temperatura de cor:3500 a 6500 k	29	un	Administração- 05 un Saúde – 04 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 05 un
48	Painel de led 24w branco. Embutir	15	un	Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 06un Educação –04 un
49	Painel de led branco 18 w embutir	20	un	Assis. Social- 03 u Ind. Comércio- 10un Educação – 02 un Obras – 05 un
50	Refletor led smart led -5500k 200 w luz branca fria 18000 lumens vida útil 25000h dimensões aproximadas 20mm x 230mm x 32mm	06	un	Assis. Social- 02 un Ind. Comércio- 03un Educação – 01 un
51	Ferro de construção ca 50 - 16 mm em barra 12 metros	100	un	Saúde – 20 un Agricultura- 05 un Ind. Comércio- 50un Educação – 20 un Obras – 05 un
52	Ferro de construção ca 60 - 5mm, em barra 12 metros	100	un	Saúde – 20 un Agricultura- 05 un Ind. Comércio- 50un Educação – 20 un Obras – 05 un
53	Ferro construção ca 60 4.20 mm em barra 12 metros	100	un	Saúde – 20 un Agricultura- 0 5un Ind. Comércio- 50un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
www.fredericowestphalen.rs.gov.br



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Educação – 20 un Obras – 05 un
54	trelica de ferro 8x8x4,2x6,0	100	un	Saúde – 20 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio- 50un Educação – 20 un
55	Arame queimado n 18	50	Kg	Agricultura- 05 un Ind. Comércio- 20kg Educação – 10 kg Obras – 15 kg
56	Arame recozido 1,24mm	20	Kg	Ind. Comércio-10 kg Educação – 05 kg Obras – 05 kg
57	Ferro de construção 3 8, barra 12 m	100	un	Saúde – 20 un Ind. Comércio- 50un Educação – 20 un Obras – 10 un
58	Ferro construção ca- 50 - 1/2 de diâmetro - barras de 12m	100	un	Saúde – 20 un Ind. Comércio- 50un Educação – 20 un Obras – 10 un
59	Malha de ferro 15 x 15 - 4,2 mm - painel 2x3m	90	un	Saúde – 20 un Agricultura- 02 un Ind. Comércio- 20un Educação – 15 un Obras – 33 un
60	Ferro de construção ca 50 8mm em barra de 12m	100	un	Saúde – 15 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio- 30un Educação – 20 un Obras – 25 un
61	Grade de boca de lobo, 80 x 70 cm	100	un	Agricultura- 15 un Ind. Comércio- 05un Obras – 80 un
62	Grade de boca de lobo, 1,00 x 1,10 m	100	un	Agricultura- 15 un Ind. Comércio- 05un Obras – 80 un
63	Telha fibrocimento - sem amianto – 04 mm x 0,50 x 2,13mm	200	un	Saúde – 35 un Assis. Social- 50 un Agricultura- 40 un Ind. Comércio- 30un Obras – 45 un
64	Telha fibrocimento - sem amianto - 6,0mm x 1,10 x 1,83m	200	un	Saúde – 30 un Agricultura- 40 un Ind. Comércio- 40un Educação – 30 un Obras – 60 un
65	Telha de fibrocimento - sem amianto - 6,00mm	145	un	Saúde – 30 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000

[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

	x 1,10 x 2,13			Assis. Social- 50 un Agricultura- 20 un Ind. Comércio- 25 un Educação – 20 un
66	Telha de fibrocimento - sem amianto - 3,05m x 1,10m x 6mm	100	un	Saúde – 20 un Agricultura- 15 un Ind. Comércio- 25un Educação – 20 un Obras – 20 un
67	Telha de fibrocimento - sem amianto – 6 mm x 2,44 x 1,10	100	un	Saúde – 15 un Agricultura- 15 un Ind. Comércio- 25un Educação – 20 un Obras – 25 un
68	Cumeeira, material:fibrocimento, tipo:universal, peso:7,10 kg, inclinação:10 gra, aplicação:acabamento inclinação telhado	140	un	Saúde – 15 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio- 15un Educação – 100 un
69	Cumeeira, material: fibrocimento, tipo:normal, peso:8,20 kg, inclinação:25 gra, aplicação:acabamento inclinação telhado	100	un	Saúde – 15 un Assis. Social- 10 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio- 20un Educação – 20 un Obras – 25 un
70	Cumeeira, material:fibrocimento, tipo:normal, peso:8,20 kg, inclinação:20 gra, aplicação:acabamento inclinação telhado	100	un	Saúde – 15 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio- 20un Educação – 20 un Obras – 35 un
71	Cumeeira, material:fibrocimento, tipo:normal, peso:8,20 kg, inclinação:30 gra, aplicação:acabamento inclinação telhado	100	un	Saúde – 15 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio- 20un Educação – 20 un Obras – 35 un
72	Cumeeira, material: fibrocimento, tipo:normal, peso:8,20 kg, inclinação:15 gra, aplicação:acabamento inclinação telhado	100	un	Saúde – 15 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio- 20un Educação – 20 un Obras – 35 un
73	Forro teto, material: pvc, comprimento:6.000 mm, largura:150 mm, espessura:10 mm, tipo:lambril, cor:branca	80	m <sup>2</sup>	Saúde – 15 m <sup>2</sup> Assis. Social- 20 m <sup>2</sup> Ind. Comércio- 20m <sup>2</sup> Educação – 18 m <sup>2</sup> Obras – 07 m <sup>2</sup>
74	Forro teto, material:pvc, comprimento:6.000 mm, largura:200 mm, espessura:10 mm, tipo:lambril, cor:branca	150	m <sup>2</sup>	Saúde – 20 m <sup>2</sup> Ind. Comércio- 30m <sup>2</sup> Educação – 25 m <sup>2</sup> Obras – 75 m <sup>2</sup>

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

75	Canto para forro de pvc	200	un	Saúde – 40 un Assis. Social- 20 un Ind. Comércio- 50un Educação – 40 un Obras – 50 un
76	Cimalha meia cana 3,3cm x 3,8cm x 6m de pvc branca	200	un	Saúde – 40 un Assis. Social- 20 un Ind. Comércio- 50un Educação – 40 un Obras – 50 un
77	Anel de vedação p vaso sanitário (conjunto completo)	34	un	Administração- 03 un Saúde – 08 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 08 un
78	Assento com tampa para vaso sanitário	34	un	Administração- 03 un Saúde – 08 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 08 un
79	Bacia sanitária convencional tamanho padrão	30	un	Administração- 02 un Saúde – 06 un Assis. Social- 03 un Ind. Comércio- 10un Educação – 08 un Obras – 01 un
80	Caixa d' água fibra cap. 500 litros	20	Un	Saúde – 02 un Agricultura- 03 un Ind. Comércio- 05un Educação – 04 un Obras – 06 un
81	Caixa de descarga	30	un	Administração- 03 un Saúde – 06 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un
82	Caixa de gordura, 250 x 230 x 75	20	un	Saúde – 06 un Ind. Comércio- 05un Educação – 04 un Obras – 05 un
83	Caixa sifonada 100x100x50mm	33	un	Administração- 02 un Saúde – 06 un Ind. Comércio- 05un Educação – 05 un Obras – 15 un
84	Cano pvc esgoto 200 mm/ 6m	35	brr	Administração- 05 brr Saúde – 10 brr Ind. Comércio-10brr

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000

[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Educação – 03 brr Obras – 07 brr
85	Ralo sifonado 100x100x40	11	un	Administração- 02 un Saúde – 02 un Ind. Comércio- 05un Educação – 02 un
86	Registro de pressão metálico de 1/2	13	un	Saúde – 02 un Assis. Social- 03 un Ind. Comércio- 05un Educação – 03 un
87	Vaso sanitário com caixa acoplada - branco	30	Un	Administração- 02 un Saúde –08 un Assis. Social- 03 un Ind. Comércio- 02un Educação – 08 un Obras – 07 un
88	Caixa de água 1.000l fibra	10	Un	Assis. Social- 02 un Agricultura- 02 un Ind. Comércio- 02un Educação – 02 un Obras – 02 un
89	Caixa de água capacidade 10.000 litros, de fibra	10	Un	Agricultura- 02 un Ind. Comércio- 02un Obras – 05 um Educação -01 un
90	Adesivo plástico p cano em pvc 75g	50	Un	Administração- 02 un Saúde – 10 un Ind. Comércio- 05un Educação – 10 un Obras – 23 un
91	Fita veda rosca, material:teflon, comprimento:10 m, largura:18 mm, espessura:0,06 a 0,08 mm, resistência temperatura:-200 a 260 °c, normas técnicas: abnt, mil spec t-27730-a	50	Un	Administração- 02 un Saúde – 10 un Ind. Comércio- 05un Educação – 10 un Obras – 23 un
92	Fita veda rosca, material: teflon, comprimento:50 m, largura:18 mm	30	un	Saúde – 06 un Ind. Comércio- 05un Educação – 08 un Obras – 11 un
93	Sifão sanfonado pvc universal flexível 720mm comprimento	16	un	Saúde – 03 un Assis. Social- 03 un Ind. Comércio- 02un Educação – 08 un
94	Sifão sanfonado pvc universal flexível 150cm comprimento	16	un	Administração- 02 un Saúde – 02 un Assis. Social- 02 un Ind. Comércio- 02un Educação – 08 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

95	Sifão sanfonado pvc duplo universal flexível 720mm comprimento	09	un	Saúde – 02 un Assis. Social- 03 un Ind. Comércio- 02un Educação – 02 un
96	Engate flexível pvc 1/2 x 40 cm	14	un	Administração- 01 un Saúde – 02 un Assis. Social- 03 un Ind. Comércio- 05un Educação – 03 un
97	Joelho esg. 90 x 150 mm	15	un	Saúde – 03 un Ind. Comércio- 03un Educação – 04 un Obras – 05 un
98	Junção esgoto simples 100 x 50 mm	25	un	Saúde – 04 un Ind. Comércio- 05un Educação – 06 un Obras – 10 un
99	Luva pvc esgoto 100 mm	30	un	Saúde – 03 un Ind. Comércio- 05un Educação – 08 un Obras – 14 un
100	Joelho esgoto 90 x 100 mm	25	un	Saúde – 03 un Ind. Comércio- 05un Educação – 04 un Obras – 13 un
101	Joelho esgoto 90 x 300 mm	80	un	Ind. Comércio- 05un Educação – 15 un Obras – 50 um Saúde -10 un
102	Cano pvc esgoto 250 mm - barra de 6m	61	brr	Saúde – 05 brr Assis. Social- 05brr Ind. Comércio-05brr Educação – 06 brr Obras – 40 brr
103	Cano esgoto pvc 40 mm/6 m	35	brr	Administração- 02 brr Saúde – 06 brr Assis. Social- 03 brr Ind. Comércio-05brr Educação – 04 brr Obras – 15 brr
104	Cano de pvc 100mm barra 6 m	55	brr	Administração- 02 brr Saúde – 08 brr Assis. Social- 10 brr Ind. Comércio-05brr Educação – 09 brr Obras – 16 brr Agricultura-05brr
105	Cano pvc 150 mm 6 m	50	brr	Saúde – 08 brr

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Agricultura- 05 brr Ind. Comércio-05brr Educação – 09 brr Obras – 23 brr
106	Cano pvc 20 mm barra 6 m	30	brr	Saúde – 06 brr Agricultura- 10 un Ind. Comércio-05brr Educação – 07 brr Obras – 02 brr
107	Cano pvc 25 mm barra 6 m	30	brr	Saúde – 06 brr Agricultura- 10 un Ind. Comércio-05brr Educação – 07 brr Obras – 02 brr
108	Cano pvc 300 mm barra 6 m	10	brr	Saúde – 02 brr Ind. Comércio-02brr Educação – 02 un Obras – 04 brr
109	Caixa hidrômetro n5 corsan nts 225	15	un	Saúde – 02 un Assis. Social- 01 un Ind. Comércio- 10un Educação – 02 un
110	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial: polido, bitola:13 x 15	26	Kg	Saúde – 03 kg Assis. Social- 03 kg Ind. Comércio-10 kg Educação – 10 kg
111	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:16 x 24	24	kg	Saúde – 03 kg Assis. Social- 03 kg Ind. Comércio-10 kg Educação – 08 kg
112	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:12 x 12	22	Kg	Saúde – 03 kg Assis. Social- 03 kg Ind. Comércio-10 kg Educação – 06 kg
113	Prego com cabeça dupla, material: arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, distância entre cabeças:5 mm, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:17 x 27 mm	25	Kg	Saúde – 03 kg Assis. Social- 03 kg Agricultura- 03 kg Ind. Comércio-10 kg Educação – 06 kg
114	Prego com cabeça dupla, material: arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, distância entre cabeças:5 mm, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:18 x 27 mm	26	Kg	Saúde – 03 kg Assis. Social- 03 kg Agricultura- 03 kg Ind. e Comércio-10 kg Educação – 05 kg Obras – 02 kg
115	Prego com cabeça dupla, material: arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, distância entre cabeças:5 mm, tipo corpo:liso, tipo	25	Kg	Saúde – 02 kg Assis. Social- 03 kg Agricultura- 05 kg

FONE 55 3744 5050



## MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN

### PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

	ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:18 x 30 mm			Ind. Comércio-10 kg Educação – 05 kg
116	Parafuso drywall ponta agulha 4,2mmx13mm	5.000	Un	Saúde – 500 un Assis. Social- 150 un Ind. e Comércio-2.500 un Educação – 900 un Obras- 950 un
117	Prego com cabeça, material: arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:17 x 27	14	Kg	Saúde – 01 kg Assis. Social- 05 kg Ind. e Comércio-02 kg Educação – 01 kg Obras- 05 kg
118	Prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:19 x 39	25	kg	Saúde – 02 kg Assis. Social- 05 kg Ind. Comércio-10 kg Educação – 08 kg
119	Prego telheiro comum conjunto de prego galvanizado, arruela metálica e vedação polimérica indicado para fixação de telhas de fibrocimento 4mm (telhinha) ou similares em estruturas de madeira de casas e barracões em canteiros de obras, prego modelo ardox ou espiralado acabamento: zinorado branco (galvanizado) arruela metálica de 20mm vedação polimérica	23	Kg	Saúde –02 kg Assis. Social- 05 kg Ind. Comércio-10 kg Educação – 06 kg
120	Parafuso telheiro 6,0 mm c vedação	500	un	Saúde – 80 un Assis. Social- 50 un Agricultura- 50 un Ind. Comércio-200 un Educação – 100 um Obras- 20 un
121	Parafuso telheiro completo para telhas de fibrocimento, acabamento zinorado, aço baixo carbono, cabeça flangeada sextavada, rosca soberba para madeira comprimento da rosca 50mm diâmetro x comprimento 5/16" x110mm	500	un	Saúde – 80 un Assis. Social- 100 un Ind. Comércio-200 un Educação – 100 un Obras – 20 un
122	Cal hidratada, saco com 20 kg	300	Un	Saúde – 40 un Assis. Social- 15 un Agricultura- 10 un Ind. Comércio-100 un Obras – 135 un
123	Cal para pintura hidratada, saco c 8 kg.	500	Un	Saúde – 60 un Educação- 40 un Assis. Social- 10 un Agricultura- 15 un Ind. Comércio-200 un Obras – 175 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000

[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

124	Cimento cola ac 3 (sacos com 20 kg)	101	un	Administração- 03 un Saúde – 30 um Educação- 25 un Assis. Social- 10 un Agricultura- 03 un Ind. Comércio-30 un
125	Cimento cp2 saco c 50 kg.	1.500	un	Administração- 10 un Saúde – 250 un Assis. Social- 50 un Agricultura- 30 un Ind. Comércio-100 un Educação – 400 un Obras – 660 un
126	Cimento cola ac2 (argamassa) sacos de 20kg	50	un	Saúde – 10 un Ind. Comércio-15 un Educação – 09 un Obras – 16 un
127	Rejunte para piso (cerâmica) 1kg cores diversas	60	un	Saúde – 15 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 20un Educação – 11 un Obras – 09 un
128	Lona plástica, espessura:150 micra, largura:8 m, cor:preta, aplicação:cobertura e proteção	200	m	Administração- 05 m Saúde – 30 m Agricultura- 50 m Ind. Comércio-50 m Educação – 40 m Obras – 25 m
129	Lona plástica, espessura:200 micra, largura:8 m, cor:preta, aplicação:cobertura proteção	200	m	Saúde – 30 m Agricultura- 50 m Ind. Comércio-50 m Educação – 35 m Obras – 35 m
130	Telha, material: aluzinco, tipo:ondulada, comprimento:7 m, largura:1,10 m	100	un	Saúde – 10 un Assis. Social- 10 un Ind. Comércio- 20un Educação – 20 un Obras – 40 un
131	Concreto fck 20 mpa usinado convencional	100	m <sup>3</sup>	Saúde – 10 m <sup>3</sup> Assis. Social- 05 m <sup>3</sup> Ind. Comércio- 20m <sup>3</sup> Educação – 16 m <sup>3</sup> Obras – 49 m <sup>3</sup>
132	Cordões em concreto sem ferros, medidas 10x0,30x1,00 com encaixe um no outro	500	un	Ind. Comércio-200 un Educação – 100 un Obras – 200 un
133	Piso bloco intertravado - modelo holand, 20x10, altura 6 cm, fck 35 mpa, cor natural	1.100	m <sup>2</sup>	Saúde – 100 m <sup>2</sup> Assis. Social- 100 m <sup>2</sup>

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

	cimento			Agricultura- 200m <sup>2</sup> Ind. Comércio-300 m <sup>2</sup> Educação – 100 m <sup>2</sup> Obras – 300 m <sup>2</sup>
134	Piso intertravado unistein 8cm 11x22x08cm	1.000	m <sup>2</sup>	Agricultura- 200 m <sup>2</sup> Ind. Comércio-200 m <sup>2</sup> Educação – 100 m <sup>2</sup> Obras – 400 m <sup>2</sup> Saúde-100m <sup>2</sup>
135	Piso tátil direcional linear 25 x 25x 2,5cm	300	un	Saúde – 30 un Assis. Social- 100 un Ind. Comércio- 100 un Educação – 60 un Obras – 10 um
136	Porta interna semi-oca 0,70cm x 2,10m, com marco (espessura de 4cm), guarnição, dobradiça e fechadura	50	un	Administração- 02 un Saúde – 07 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 02un Educação – 09 un Obras – 25 un
137	Porta interna semi-oca 0,70x2,10 (folha)	35	un	Saúde – 07 un Ind. Comércio- 01un Educação – 05 un Obras – 22 un
138	Porta interna semi-oca de madeira, completa com marcos e fechadura - 80 x 210 cm	30	un	Saúde – 06 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 02un Educação – 08 un Obras – 09 un
139	Cerâmica pei 2	300	m <sup>2</sup>	Saúde – 30 m <sup>2</sup> Educação – 60 m <sup>2</sup> Obras – 210 m <sup>2</sup>
140	Cerâmica pei 4	300	m <sup>2</sup>	Saúde – 30 m <sup>2</sup> Assis. Social- 50 m <sup>2</sup> Educação – 60 m <sup>2</sup> Obras – 160 m <sup>2</sup>
141	Cerâmica classe a pei 3	300	m <sup>2</sup>	Saúde – 30 m <sup>2</sup> Educação – 60 m <sup>2</sup> Obras – 210 m <sup>2</sup>
142	Fechadura externa 21 - cromada	10	un	Saúde – 02 un Assis. Social- 02 un Educação – 03 un Obras – 03 un
143	Fechadura interna 40 - cromada	10	un	Saúde – 02 un Assis. Social- 02 un Educação – 03 un Obras – 03 un
144	Fechadura interna completa	11	un	Saúde – 03 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000

[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Assis. Social- 02 un Educação – 03 un Obras – 03 un
145	Adesivo para chapisco lata 3,6	20	un	Saúde – 04 un Educação – 02 un Obras – 14 un
146	Alvenarite embalagem de 1 litro	45	un	Saúde – 06 un Ind. Comércio- 10un Educação – 09 un Obras – 20 un
147	Impermeabilizante (massa), balde de 18 litros	30	un	Saúde – 06 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un Obras – 08 un
148	Impermeabilizante emborrachado 3,6l	30	un	Saúde – 06 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un Obras – 08 un
149	Selador acrílico lata com 18 litros	30	un	Administração- 01 un Saúde – 06 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un Obras – 02 un
150	Solvente 1l	31	un	Saúde – 06 un Agricultura- 01 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un Obras – 08 un
151	Solvente 165, galão 5 l	30	un	Saúde – 06 un Assis. Social- 02 un Ind. Comércio- 10un Educação – 06 un Obras – 06 un
152	Tubo de silicone transparente 280g	150	un	Saúde – 25 un Assis. Social- 15 un Ind. Comércio- 10un Educação – 40 un Obras – 60 un
153	Tubo de silicone transparente 50g	130	un	Administração- 05 um Saúde- 20 un Ind. Comércio- 10un Educação – 30 un Obras – 65 un
154	Tinta a óleo, primeira linha, cores claras, galão de 3,6 litros	130	un	Saúde – 20 un Assis. Social- 15 um Ind. Comércio- 30un Educação – 25 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Obras – 40 un
155	Tinta a óleo, primeira linha, cores escuras, galão de 3,6 litros	200	un	Saúde – 40 un Assis. Social- 15 un Ind. Comércio- 20un Educação – 40 un Obras – 85 un
156	Tinta acrílica semi brilho ( Premium ou primeira linha), cores escuras, 18 litros,	250	un	Administração- 02 un Saúde – 40 un Assis. Social- 10 un Ind. Comércio- 40un Educação – 65 un Obras – 93 un
157	Tinta acrílica semi brilho (Premium ou primeira linha), cores claras, 18 litros	250	un	Saúde – 40 un Assis. Social- 30 un Ind. Comércio- 40un Educação – 65 un Obras – 75 un
158	Tinta esmalte, primeira linha, cores claras, galão 3,6 litros	130	un	Saúde – 15 un Assis. Social- 20 un Ind. Comércio- 30un Educação – 35 un Obras – 30 un
159	Tinta esmalte, primeira linha, cores escuras, galão 3,6 litros	160	un	Saúde – 20 un Assis. Social- 10 un Ind. Comércio- 50un Educação – 47 un Obras – 33 un
160	Poste para entrada de energia elétrica em concreto saída aérea com 7,5m, 28m de cabo 10 mm, 1 disjuntor de 40a, 1cd 1, 2 armação ar 11, 8 arruelas, 2 roldanas, 2 parafuso 1/2x15, 4 terminais de 10mm, 1 parafuso de 3/8 tamanho 20cm com 3 porcas, 1 tábua resinada 40x20, 1 tábua resinada 20x20, 1 haste de aterramento cobreada de 2,40m, 1 conector para haste de aterramento, 1 balde de aterramento, 2 metros de cabo 10mm sólido verde p/ aterramento; 1 tomada, 2 curvas de 1". 2 buchas, 1 tampa metálica 50x30, 1 tampa metálica 30x28, 1 sv de colocação.	30	un	Saúde – 02 un Assis. Social- 02 un Agricultura- 03 un Ind. Comércio- 05un Educação – 05 un Obras – 13 un
161	Pedra brita nº 00	1.000	m <sup>3</sup>	Saúde – 200 m <sup>3</sup> Agricultura- 05 m <sup>3</sup> Ind. Comércio-100 m <sup>3</sup> Educação – 200 m <sup>3</sup> Obras – 495 m <sup>3</sup>
162	Pedra brita nº 03	500	m <sup>3</sup>	Saúde – 70 m <sup>2</sup> Agricultura- 05 m <sup>3</sup> Ind. Comércio-100 m <sup>3</sup>

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

				Educação – 100m <sup>3</sup> Obras – 225 m <sup>3</sup>
163	Pó de brita	3.000	m <sup>3</sup>	Assis. Social- 30 m <sup>3</sup> Agricultura- 10 m <sup>3</sup> Ind.Comércio- 100 m <sup>3</sup> Educação – 600 m <sup>3</sup> Obras – 2.260 m <sup>3</sup>
164	Pedra brita nº 01	1.320	m <sup>3</sup>	Saúde – 200 m <sup>3</sup> Assis. Social- 20 m <sup>3</sup> Agricultura- 05 m <sup>3</sup> Ind.Comércio- 500 m <sup>3</sup> Educação – 300 m <sup>3</sup> Obras – 295 m <sup>3</sup>
165	Pedra brita nº 02	400	m <sup>3</sup>	Saúde – 50 m <sup>3</sup> Agricultura- 05 m <sup>3</sup> Ind. Comércio-100 m <sup>3</sup> Educação – 100 m <sup>3</sup> Obras – 145 m <sup>3</sup>
166	Pedra rachão	1.000	ton	Assis. Social- 03 ton Ind. Comércio-200 ton Educação – 50 ton Obras – 747 ton
167	Granilha	500	ton	Ind. Comércio-200 ton Obras – 300 ton
168	Cadeado em latão maciço 35 mm com chaves.	100	un	Administração- 02 un Saúde – 20 un Assi.Social- 10 un Ind. Comércio- 20 un Educação – 30 un Obras – 18 un
169	Cadeado em latão maciço 45 mm com chaves.	100	un	Administração- 02 un Saúde – 20 un Assis. Social- 10 un Ind. Comércio-20 un Educação – 20 un Obras – 28 un
170	Tela da aço médio 3,4 cm, malha 15 x15 cm	110	pç	Assis. Social- 10 pç Ind. Comércio- 100 pç
171	Torneira com entrada vertical para instalação em lavatório de mesa com acionamento hidromecânico por pressão manual, fechamento automático em aproximadamente 6 segundos, com restritor de vazão, em bi níquel de alta resistência à corrosão, bitola de 1/2, funcionamento em baixa e alta pressão, 0,2 a 4 kgf/cm <sup>2</sup> ou 3 a 5 psi, ou superior.	50	un	Administração- 03 un Saúde – 08 un Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 05un Educação – 10 un Obras – 19 un
172	Torneira de banheiro em metal com acionamento de pressão manual e fechamento	50	un	Administração- 03 un Saúde – 12 un

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

	automático em 6 segundos, bitola 3/4.			Assis. Social- 05 un Ind. Comércio- 05un Educação – 10 un Obras – 15 un
173	Pedra irregular de basalto para calçamento	500	ton	Obras – 500 ton
174	Espuma expansiva a base de poliuretano líquido- componente a e componente b, sendo 1 kg de cada componente.	200	un	Administração- 03 un Saúde – 30 un Ind. Comércio- 20un Educação – 30 un Obras – 117 un
175	Corrente em aço carbono, diâmetro de elo 8mm 5/16", deve estar gravado nos elos 8.8.	100	Kg	Administração- 03 kg Saúde – 20 kg Agricultura- 20 kg Ind. Comércio- 20kg Obras – 37 kg
176	ESPELHO EM METRO 1 X 0,50	100	m	Secretaria de Educação e Cultura
177	KIT VASO SANITÁRIO INFANTIL, CONTENDO: 01 BACIA COM CAIXA ACOPLADA, 01 ASSENTO SANITÁRIO EM POLIPROPILENO (PP), 01 ANEL DE VEDAÇÃO E 01 KIT DE VEDAÇÃO. MEDIDAS: 66 X 72 X 37. ALTURA DO CHÃO ATÉ O ASSENTO: 42 CM.	10	un	Secretaria de Educação e Cultura
178	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL, PARA VASO SANITÁRIO INFANTIL. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 4 X 31 X 38,5 CM .( A X L X P).	20	un	Secretaria de Educação e Cultura
179	VIDRO INCOLOR EM METRO	100	m	Secretaria de Educação e Cultura
180	EXTENSÃO ELÉTRICA FIO PP 2,5 -30 METROS COM CARRETEL	20	un	Secretaria de Educação e Cultura
181	TORNEIRA ELÉTRICA, 220V/5500W, COM 4 TEMPERATURAS, BICA ALTA E MÓVEL.PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO: 20 A 400 KPA (2 A 40 MCA); SISTEMA DE ATERRAMENTO: SIM. COMPATÍVEL COM DR: SIM	10	un	Secretaria de Educação e Cultura
182	AQUECEDOR DE ÁGUA PARA TORNEIRA 5500 WATTS 220 VOLTS, 03 TEMPERATURAS.	86	un	Secretaria de Educação e Cultura
183	TORNEIRA FLEXÍVEL GIRATÓRIA, DE INOX COM BICA MÓVEL.	86	un	Secretaria de Educação e Cultura
184	MANTA ASFÁLTICA 3 MM COM ALUMÍNIO.	500	M <sup>2</sup>	Secretaria de Educação e Cultura

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



## MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

### 3. DA JUSTIFICATIVA

**3.1.** A aquisição do material de construção diversificado se fazem necessários para utilização nos serviços de manutenção, recuperação e conservação nas instalações prediais de todas as unidades pertencentes a Administração Municipal, bem como das vias públicas, garantindo assim a qualidade no atendimento e conservação do patrimônio público, considerando que a necessidade de zelar pelos bens públicos utilizando de todos os meios ao seu alcance para protegê-los, sabendo que as aquisições dos materiais são imprescindíveis para manutenção preventiva e corretiva dos prédios e vias públicas.

### 4. DO PRAZO, DO LOCAL E DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA E DE RECEBIMENTO

**4.1.** A entrega dos materiais deverão ser realizadas somente após recebimento de solicitação emitido pela Secretaria Municipal solicitante, sendo que os mesmos deverão ser entregues nos locais indicados.

**4.2.** O prazo de entrega dos materiais , não poderá ser superior a (08) dias contados após a data de emissão de autorização de entrega, que poderá ser enviada por email.

**4.3.** Qualquer ocorrência que impossibilitar a realização da entrega no prazo deverá ser justificada com antecedência ao contratante, sob pena de aplicação das penalidades e multas previstas no contrato.

**4.4.** Será avaliado o acondicionamento dos materiais no momento da entrega. Desta forma, embalagens violadas, materiais danificados e não correspondentes as marcas e qualidade licitadas e quantidade requerida não serão aceitos.

**4.5.** A contratada ficará obrigada a substituir os materiais recusados pelo contratante, observando que o mero recebimento não caracteriza a aceitação do mesmo.

**4.6.** O recebimento dos materiais será efetuado pelo (a) Secretário (a) Municipal solicitante, ou ainda por servidor devidamente designado para essa função.

**4.7.** Além da entrega no local designado pelo contratante,deverá a contratada também descarregar os materiais nos locais indicados, comprometendo-se, integralmente com eventuais danos causados a estes.

### 5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

**5.1.** São responsabilidades da contratada:

- a)** atender às determinações da fiscalização do Município de Frederico Westphalen e providenciar a imediata correção das deficiências apontadas pela fiscalização quanto a entrega dos materiais.
- b)** manter entendimento com o Município de Frederico Westphalen, objetivando evitar interrupções ou paralisações durante a entrega dos materiais .
- c)** comprovar, a qualquer momento, o pagamento dos tributos que incidirem sobre o item.
- d)** responsabilizar-se pela procedência e qualidade dos materiais .

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000

[www.fredericowestphalen.rs.gov.br](http://www.fredericowestphalen.rs.gov.br)



## **MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**

### **PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

- e)** o fornecedor assume como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes do fornecimento e entrega dos materiais nos endereços indicados , necessários à boa e perfeita conservação dos mesmos.
- f)** responsabilizar-se, também, pela idoneidade e pelo comportamento de seus empregados, prepostos ou subordinados, e ainda, por quaisquer prejuízos que sejam causados ao Município ou a terceiros.
- g)** fornecer os itens cotados em estrita conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência;
- h)** entregar os materiais no prazo fixado;
- i)** comunicar o Município, por escrito, eventuais atrasos, com antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas do prazo final de entrega;
- j)** substituir no prazo máximo de 02 (cinco) dias os materiais recusados pelo Município.
- k)** responsabilizar-se pelas despesas com tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, ambientais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir, sobre os objetos licitados;
- l)** manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação exigidas na licitação;
- m)** não transferir a terceiros as obrigações assumidas;
- n)** não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
- o)** assegurar a garantia dos materiais licitado.

## **6. OBRIGAÇÕES DO MUNICÍPIO**

### **6.1. São responsabilidades do Município:**

- a)** exigir o cumprimento dos objetos desta licitação, segundo suas especificações, prazos e demais condições;
- b)** acompanhar a entrega dos materiais e avaliar a sua qualidade, sem prejuízo da responsabilidade da Contratada, podendo rejeitá-lo, mediante justificativa;
- c)** fornecer as instruções necessárias à aquisição dos materiais e cumprir com os pagamentos nas condições dos preços pactuados;
- d)** proceder a mais ampla fiscalização sobre o fiel cumprimento dos objetos deste instrumento, sem prejuízo da responsabilidade da contratada;
- e)** indicar os responsáveis pela fiscalização e acompanhamento da entrega dos materiais .
- f)** atestar a nota fiscal/fatura após o recebimento definitivo e enviar à área financeira para efetuar o pagamento nas condições pactuadas;
- g)** notificar a empresa em caso de irregularidades.

FONE 55 3744 5050

Rua José Cañellas, 258 - Centro - Frederico Westphalen/RS - CEP 98400-000  
www.fredericowestphalen.rs.gov.br



## MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN PODER EXECUTIVO MUNICIPAL

- h)** O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos.
- i)** Aplicar o Artigo 2º do Decreto Municipal nº 008/2022 e a Instrução Normativa da Receita Federal do Brasil nº 1.234/2012 para reter Imposto de Renda e seus pagamentos. Sendo que Pessoas Jurídicas optantes pelos SIMPLES NACIONAL e MEI não estarão sujeitas a retenção de IR;
- j)** Efetuar a retenção do Imposto Sobre Serviços - ISS, quando da prestação de serviços, cfe. Art. 349, I do Código Tributário Nacional, LC 004/2018;

### 7. DA FISCALIZAÇÃO

- 7.1.** Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, fica designado o (a) Secretário (a) solicitante dos materiais para acompanhar e fiscalizar a entrega dos materiais determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
- 7.2.** A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

**7.3.** O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

### 8. DO PREÇO E DO PAGAMENTO:

- 8.1.** O pagamento será realizado em até **30 (trinta) dias** após a entrega dos materiais com o devido recebimento da Nota Fiscal assinada pelo servidor responsável pelo recebimento.
- 8.2.** Nenhum pagamento isentará a contratada da responsabilidade pelos materiais ou implicará em sua aceitação.
- 8.3.** A nota Fiscal/Fatura emitida pelo fornecedor deverá conter, em local de fácil visualização, a indicação do número do contrato administrativo, a fim de acelerar o trâmite de recebimento do(s) bem(s) e posterior liberação do documento fiscal para pagamento.
- 8.4.** Considerando o art. 2º do Decreto Municipal nº 008/2022 o Município passará a aplicar a instrução Normativa da Receita Federal do Brasil nº 1.234/2012 para fins de retenção de Imposto de Renda em seus pagamentos. Sendo que pessoas jurídicas optantes pelo SIMPLES NACIONAL e MEI não estarão sujeitas à retenção de IR.
- 8.5.** Considerando o art. 349, I Do Código Tributário Municipal, LC 004/2018, o FONE 55 3744 5050



**MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN**  
**PODER EXECUTIVO MUNICIPAL**

Município efetuará a retenção do Imposto sobre Serviços – ISS, quando da prestação de serviços.

**9.QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:**

- a) Comprovação de aptidão no desempenho de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação, mediante a apresentação de Atestado (s) de Capacidade Técnica, fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando ter a licitante fornecido materiais compatíveis como o objeto desta licitação.
- b) Declaração da licitante de que os materiais fornecidos atendem as especificações técnicas quanto à qualidade determinada pelas normas vigentes.
- c) Declaração da licitante de que os materiais fornecidos a serem disponibilizados atendem a legislação vigente.



Tais Candaten  
Sec. Mun. da Saúde  
Frederico Westphalen - RS

Carla F. Veronese Zandoná  
Secretaria Municipal de  
Assistência Social e Habitação

Gildo Roque Bussatto  
Secretário da Agricultura  
Prefeitura de Frederico Westphalen - RS