



## ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### Setor Requisitante:

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTE CULTURA E TURISMO**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE, OBRAS E SERVIÇOS**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

**E DEMAIS SETORES E DEPARTAMENTOS**

### 1. Descrição da Necessidade da Contratação

A necessidade se refere a aquisição de tubos, conexões, ferramentas, materiais de construção e correlatos. A mesma se faz necessária para atender as pequenas demandas de manutenção, conservação e adequação das infraestruturas dos diversos prédios e instalações públicas do município de Belmonte, incluindo unidades de saúde e demais setores vinculados ao Fundo Municipal de Saúde. Esses itens são essenciais para garantir o pleno funcionamento e manutenção dos espaços públicos.

Além disso, a contratação se justifica pela importância de responder de maneira ágil às necessidades emergentes de pequenos reparos e melhorias, evitando interrupções ou prejuízos nos serviços oferecidos à comunidade. Através do registro de preços, o município poderá adquirir os materiais conforme a necessidade real, otimizando a aplicação dos recursos públicos e assegurando a continuidade e a qualidade dos serviços prestados.

### 2. Previsão no plano anual de contratações - PCA

A presente contratação, embora não prevista no Plano Anual de Contratações, será inserida no plano em decorrência da análise realizada no Estudo Técnico Preliminar. Tal inclusão visa atender ao interesse público, uma vez que é essencial garantir que as secretarias municipais disponham dos recursos necessários para manter a qualidade e a continuidade dos serviços prestados à população.

### 3. Requisitos para contratação



3.1. Os serviços a serem contratados têm natureza de serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

3.2. Em se tratando dos requisitos da contratação da empresa, ela se dará pelo licitante que preencha as condições legais de documentação jurídica, fiscal, econômico-financeira, e demais requisitos conforme edital.

3.3. As licitantes devem cotar em suas propostas, bem, como executar os serviços com qualidade, e de acordo com as descrições apresentadas de cada item e Termo de referência.

3.4. A empresa deverá realizar as devidas correções ou trocas caso o objeto do presente pregão não estejam conforme especificados em edital, com defeitos ou avarias.

#### 4. Estimativa das quantidades

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	PREFEITURA MUNICIPAL DE BELMONTE	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE	QUANTIDADE TOTAL
1.	UND	TUBO SOLDÁVEL DE PVC 60 MM BARRA DE 6 METROS	100		100
2.	UND	TUBO SOLDÁVEL DE PVC 50MM BARRA DE 6 METROS	100		100
3.	UND	TUBO SOLDÁVEL DE PVC 40MM BARRA DE 6 METROS	200		200
4.	UND	TUBO SOLDÁVEL DE PVC 32 MM BARRA DE 6 METROS	200		200
5.	UND	TUBO SOLDÁVEL DE PVC 25 MM BARRA DE 6 METROS	300		300
6.	UND	TUBO SOLDÁVEL DE PVC 20 MM BARRA DE 6 METROS	200		200
7.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 60 MM COM OU SEM ROSCA	50		50
8.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 50MM COM OU SEM ROSCA	200		200
9.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 40 MM COM OU SEM ROSCA	200		200
10.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 32 MM COM OU SEM ROSCA	200		200
11.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 25MM COM OU SEM ROSCA	150		150
12.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 20MM COM OU SEM ROSCA	150		150



13.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 75MM COM OU SEM ROSCA	10		10
14.	UND	LUVA SOLDÁVEL DE PVC 100MM COM OU SEM ROSCA	10		10
15.	UND	FITA VEDA ROSCA 18MM - 25 METROS	20		20
16.	UND	CURVA SOLDÁVEL DE PVC COM OU SEM ROSCA 60MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 45/90 GRAUS	50		50
17.	UND	CURVA SOLDÁVEL DE PVC COM OU SEM ROSCA 50MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 45/90 GRAUS	100		100
18.	UND	CURVA SOLDÁVEL DE PVC COM OU SEM ROSCA 40MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 45/90 GRAUS	100		100
19.	UND	CURVA SOLDÁVEL DE PVC COM OU SEM ROSCA 32MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 45/90 GRAUS	100		100
20.	UND	CURVA SOLDÁVEL DE PVC COM OU SEM ROSCA 25MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 45/90 GRAUS	150		150
21.	UND	CURVA SOLDÁVEL DE PVC 20MM COM OU SEM ROSCA PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 45/90 GRAUS	250		250
22.	UND	CURVA SOLDÁVEL DE PVC 100MM COM OU SEM ROSCA, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL 45/90 GRAUS	10		10
23.	UND	REDUÇÃO PVC 60 X 50 SOLDÁVEL COM OU SEM ROSCA	50		50
24.	UND	REDUÇÃO PVC 50 X 40 SOLDÁVEL COM OU SEM ROSCA	50		50
25.	UND	REDUÇÃO PVC 40 X 32 SOLDÁVEL COM OU SEM ROSCA	40		40
26.	UND	REDUÇÃO PVC 32 X 25 SOLDÁVEL COM OU SEM ROSCA	40		40
27.	UND	REDUÇÃO PVC 25 X 20 SOLDÁVEL COM OU SEM ROSCA	40		40
28.	UND	TE PVC SOLDÁVEL 60MM COM OU SEM ROSCA	40		40
29.	UND	TE PVC SOLDÁVEL 50MM COM OU SEM ROSCA	40		40
30.	UND	TE PVC SOLDÁVEL 40MM COM OU SEM ROSCA	40		40
31.	UND	TE PVC SOLDÁVEL 32 MM COM OU SEM ROSCA	40		40
32.	UND	TE PVC SOLDÁVEL 25 MM COM OU SEM ROSCA	90		90
33.	UND	TE PVC SOLDÁVEL 20 MM COM OU SEM ROSCA	90		90
34.	UND	CAP PVC, SÉRIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS, COM OU SEM ROSCA	10		10



Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE BELMONTE**



acesse o site aqui

@prefeituradebelmontesc  
@prefeituradebelmonte  
administracao@belmonte.sc.gov.br

49 3625 0055 | 3625 0066 | 3625 0079 | 3625 0308



35.	UND	CAP PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS, COM OU SEM ROSCA	05		05
36.	UND	CAP PVC, SOLDÁVEL, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	90		90
37.	UND	CAP PVC, SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	90		90
38.	UND	CAP PVC, SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	40		40
39.	UND	CAP PVC, SOLDÁVEL, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	40		40
40.	UND	CAP PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	40		40
41.	UND	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 100 X 75 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	05		05
42.	UND	LUVA PVC SOLDÁVEL, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	250		250
43.	UND	LUVA PVC SOLDÁVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	200		200
44.	UND	LUVA PVC SOLDÁVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	200		200
45.	UND	LUVA PVC SOLDÁVEL, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	150		150
46.	UND	LUVA PVC SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	150		150
47.	UND	LUVA PVC SOLDÁVEL, 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL, COM OU SEM ROSCA	05		05
48.	UND	LUVA SIMPLES, PVC SÉRIE R, 100 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS, COM OU SEM ROSCA	10		10
49.	UND	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	50		50
50.	UND	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	50		50
51.	UND	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	50		50
52.	UND	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	50		50
53.	UND	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	50		50
54.	UND	CADEADO S-45	10	07	17
55.	UND	CADEADO S-40	10	05	15



56.	UND	CADEADO S-35	10	05	15
57.	UND	CADEADO S-30	10	05	15
58.	UND	CAIXA TANQUE EM POLIETILENO 15.000 LITROS COM TAMPA.	01		01
59.	UND	CAIXA TANQUE EM POLIETILENO 20.000 LITROS COM TAMPA.	01		01
60.	UND	CAIXA TANQUE EM POLIETILENO 5.000 LITROS COM TAMPA.	02		02
61.	UND	CAIXA TANQUE EM POLIETILENO 1.000 LITROS COM TAMPA.	03	01	04
62.	UND	CAIXA TANQUE EM POLIETILENO 2.000 LITROS COM TAMPA.	03	01	04
63.	UND	CAIXA TANQUE EM POLIETILENO 500 LITROS COM TAMPA.	03	01	04
64.	UND	CAIXA TANQUE EM POLIETILENO 10.000 LITROS COM TAMPA.	02		02
65.	UND	LÂMPADA LED BULBO ALTA POTÊNCIA 85W E27 BRANCO FRIO LUZ BRANCO-FRIO 220V	100	40	140
66.	UND	LÂMPADA LED BULBO E27 BRANCO FRIO POTÊNCIA 30W LED = 60W FLUORESCENTE 220V	100	50	150
67.	UND	LÂMPADA LED BULBO E27 POTÊNCIA 15W BRANCO 220V	100	50	150
68.	UND	LÂMPADA DE LED ALTA POTÊNCIA 50W BULBO E27 LUZ BRANCA 220V	100	50	150
69.	MT <sup>3</sup>	PEDRAS IRREGULARES BASALTICAS (RACHÃO) COM ENTREGA NO MUNICÍPIO.	50		50
70.	MT <sup>3</sup>	PEDRA BRITA Nº 01: GRANULOMETRIA VARIANDO ENTRE 9,5MM A 19MM.(ENTREGUE NO MUNICÍPIO)	100		100
71.	MT <sup>3</sup>	PÓ DE PEDRA OU PÓ DE BRITA, ISENTA DE ARGILA, MATERIAIS ORGÂNICOS OU OUTRAS IMPUREZAS. GRANULOMETRIA INFERIOR A 4,9MM.(ENTREGUE NO MUNICÍPIO)	60		60
72.	MT <sup>3</sup>	PEDRA BRITA Nº 02 GRANULOMETRIA VARIANDO ENTRE 19MM A 38MM.(ENTREGUE NO MUNICÍPIO)	100		100
73.	MT <sup>3</sup>	PEDRA BRITADA Nº 0 TIPO PEDRISCO COM GRANULOMETRIA VARIANDO ENTRE 4,8 E 9,5MM. (ENTREGUE NO MUNICÍPIO)	100		100



74.	MT <sup>3</sup>	AREIA MÉDIA (COM TRANSPORTE ATÉ O MUNICÍPIO)	20		20
75.	MT <sup>3</sup>	AREIA FINA (COM TRANSPORTE ATÉ O MUNICÍPIO)	90		90
76.	MT <sup>3</sup>	AREIA GROSSA (COM TRANSPORTE ATÉ O MUNICÍPIO)	20		20
77.	UND	TIJOLO DE BARRO/CERÂMICO 6 FUROS 9X14X19CM	1.000		1.000
78.	UND	TIJOLO DE BARRO/CERÂMICO 9 FUROS 14X19X24 CM	1.000		1.000
79.	UND	TIJOLO DE BARRO/CERÂMICO LAMINADO 21 FUROS 11,5X5,5X24,5CM	200		200
80.	UND	TIJOLO MACIÇO COMUM VERMELHO 18,5X9X5,5	200		200
81.	UND	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 40 CM	25	05	30
82.	UND	SIFÃO PLÁSTICO EXTENSÍVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	15	10	25
83.	UND	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	05	05	10
84.	UND	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC,FRASCO COM 175 GR	30		30
85.	UND	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO CONVENCIONAL PLÁSTICO BRANCO COM FECHAMENTO COMUM.	15	10	25
86.	UND	CAIXA DE DESCARGA SANITÁRIA BRANCA	10	05	15
87.	UND	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V) PRODUTO APROVADO PELO INMETRO.	03	02	05
88.	UND	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE 5500W 220V	08	03	11
89.	UND	TORNEIRA ELÉTRICA DE BANCADA 5500W 220V	08	03	11



90.	UND	TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 "	15	05	20
91.	UND	TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	15	05	20
92.	UND	TORNEIRA PLÁSTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 "COM BICO PARA MANGUEIRA	100	05	105
93.	UND	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU ¾	15	05	20
94.	UND	TORNEIRA GIRATÓRIA PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL 100% EM METAL	10		10
95.	M <sup>3</sup>	MADEIRA EUCALIPTO BRANCA APLAINADA	05	05	10
96.	M <sup>3</sup>	MADEIRA EUCALIPTO BRANCA ROLIÇO	05	05	10
97.	M <sup>3</sup>	MADEIRA PINUS	02		02
98.	M <sup>3</sup>	MADEIRA PINUS APLAINADA	02	05	07
99.	MT	RIPA NAO APARELHADA 1 X 3 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	200	100	300
100.	MT	RIPA NAO APARELHADA, 1,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	200	100	300
101.	UND	POSTE/PALANQUE DE CONCRETO PARA CERCA MEDIDAS APROXIMADAS 10X10X2,50M, COM CABEÇA RETA E ARREDONDADA.	40		40
102.	UND	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,5 X 100MM PCT 100 UNIDADES	02	02	04
103.	UND	ABRAÇADEIRA DE NYLON 300 X 4,8 MM PCT 100 UNIDADES	02	02	04
104.	UND	ABRAÇADEIRA TIPO U 25MM, AÇO CARBONO ZINCADO	50	10	60
105.	UND	ABRAÇADEIRA 1/ 2X5/8" 9MM RSF	50	10	60



Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE BELMONTE**



acesse o site aqui

@prefeituradebelmontesc  
@prefeituradebelmonte  
administracao@belmonte.sc.gov.br

49 3625 0055 | 3625 0066 | 3625 0079 | 3625 0308



106.	UND	AÇO CA-50, 8,0 MM, VERGALHÃO - COMPRIMENTO:12 METROS	50		50
107.	UND	AÇO CA-60, 5,0 MM, VERGALHÃO - COMPRIMENTO:12 METROS	50		50
108.	UND	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS DE 1 LITRO	10		10
109.	UND	ADITIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS, UTILIZADO NO ASSENTAMENTO DE BLOCOS E REBOCO DE 1 LITRO	10		10
110.	KG	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	10		10
111.	UND	ARAME LISO OVALADO EM AÇO Z700, COM 500 METROS	10		10
112.	UND	TELA ALAMBRADO GALVANIZADA FIO 14 (2,10MM) MALHA (5 CM) - 1,80 METROS DE ALTURA - ROLO DE 20 METROS - SIMPLES TORÇÃO	10		10
113.	UND	ARAME FARPADO 1,6MM ROLO DE 500 MTS	10		10
114.	KG	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	30		30
115.	UND	ARGAMASSA COLANTE AC II - SACO 20 KG	30		30
116.	UND	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III - SACO 20 KG	30		30
117.	UND	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	500		500
118.	UND	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	500		500
119.	UND	CANAleta DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	500		500
120.	UND	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	400	50	450
121.	UND	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	400		400
122.	UND	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	400		400
123.	UND	BUCHA PLÁSTICA 6MM COM ABA PACOTE COM 1000 UNIDADES	02	02	04
124.	UND	BUCHA PLÁSTICA 8MM COM ABA PACOTE COM 1000 UNIDADES	02	02	04
125.	UND	CAL PARA PINTURA SACO DE 8 KG	10		10





Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE BELMONTE**



acesse o site aqui

@prefeituradebelmontesc  
@prefeituradebelmonte  
administracao@belmonte.sc.gov.br

49 3625 0055 | 3625 0066 | 3625 0079 | 3625 0308



126.	UND	CAL VIRGEM COMUM PARA ARGAMASSAS (NBR 6453) - SACO 20 KG	10		10
127.	UND	CABEÇOTE DE CARRETEL PARA ROÇADEIRA HUSQVARNA (SOLTAGEM RÁPIDA)	20		20
128.	UND	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32 - SACO 50 KG	30		30
129.	UND	COLA ADESIVA INSTANTÂNEA CIANOACRILATO 20 G	10	05	15
130.	UND	COLA DE TUBOS E CONEXÕES PVC RÍGIDO 75 GR	10		10
131.	UND	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICAÇÃO MANUAL - 500 ML	20		20
132.	KG	ESTOPA DE MALHA COSTURADA	150		150
133.	UND	BOBINA/ROLO FIO NYLON ROÇADEIRA 1,8MM REDONDO 2KG	30		30
134.	UND	FITA DUPLA FACE EXTRA FORTE 12MM, 2 METROS	05	20	25
135.	UND	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750V, EM ROLO DE 19MM X20M	20	20	40
136.	UND	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L XC)	20	05	25
137.	UND	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS(ZARCAO)- GALÃO 3,6L	05		05
138.	UND	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA -GALÃO 3,6L	05		05
139.	UND	LINHA DE PEDREIRO LISA 100M	04		04
140.	MT	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	30		30
141.	MT	LIXA DE MADEIRA GRÃO Nº 60, 12CM DE LARGURA	10		10
142.	MT	LIXA DE MADEIRA GRÃO Nº 80, 12CM DE LARGURA	10		10
143.	UND	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, Nº 150	10		10
144.	UND	MASSA TAPA TUDO - EMBALAGEM DE 340 G	03		03
145.	UND	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DOIS TEMPOS - COM 500ML	50		50
146.	UND	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES,DIÂMETRO 2,5 MM, COMPRIMENTO * 9,5 * MM	300		300



Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE BELMONTE**



acesse o site aqui

@prefeituradebelmontesc  
@prefeituradebelmonte  
administracao@belmonte.sc.gov.br

49 3625 0055 | 3625 0066 | 3625 0079 | 3625 0308



147.	UND	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	300		300
148.	UND	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	300		300
149.	UND	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,2 X 20 MM (3/4 ")	300		300
150.	UND	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	300		300
151.	UND	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4")	300		300
152.	UND	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 4,8 X 40 MM (1.1/2 ")	300		300
153.	UND	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECACHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	300		300
154.	UND	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2 ")	300		300
155.	UND	PARAFUSO TELHEIRO COMPLETO GALVANIZADO	50		50
156.	UND	PARAFUSO PHILIPS 3,5 X 40 CABEÇA CHATA, CAIXA COM 500 UNIDADES	01		01
157.	UND	PARAFUSO AUTOBROCANTE FLANGEADO PHILIPS 4,2X13, CAIXA COM 1000 UN	01		01
158.	UND	PARAFUSO PHILIPS 6,0X70MM CAIXA COM 100 UNIDADES	01		01
159.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X27(2 1/2 X11) PACOTE DE 1KG	05		05
160.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 27 (2 1/2X 11) PACOTE DE 1KG	10		10
161.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 16 X 24 (2 1/4X 12) PACOTE DE 1KG	10		10
162.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2X 10) PACOTE DE 1KG	10		10
163.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4X 9) PACOTE DE 1KG	10		10
164.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4X 5) PACOTE DE 1KG	10		10
165.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15X 18 PACOTE DE 1KG	10		10



166.	UND	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 8X8 PACOTE DE 1 KG	02		02
167.	UND	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8MM PACOTE DE 1KG	02		02
168.	UND	PARAFUSO GANCHO FERRO ZINCADO DE 5 A 6 MM	50		50
169.	UND	PARAFUSO GANCHO FERRO ZINCADO 4,2MM X 70MM COM BUCHA DE 8MM, KIT COM 6 UNIDADES	50		50
170.	UND	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO - 900 ML	10		10
171.	UND	SELANTE TIPO VEDA CALHA PARA METAL E FIBROCIMENTO 300 ML	10		10
172.	UND	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	10		10
173.	UND	SOLVENTE DILUENTE À BASE DE AGUARRAS, 900 ML.	10		10
174.	UND	TINTA ACRÍLICA EM SPRAY 350 ML - CORES DIVERSAS	30		30
175.	UND	TINTA ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE COM PROTEÇÃO PARA METAIS FERROSOS- 3,6 LT	20		20
176.	UND	TINTA ESMALTE SINTÉTICO BASE ÁGUA PREMIUM ACETINADO - GALÃO 3,6 L	20		20
177.	UND	TINTA ESMALTE SINTÉTICO BASE ÁGUA PREMIUM ACETINADO - LATA 18 L	05		05
178.	UND	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM BASE ÁGUA, CORES DIVERSAS FOSCO - GALÃO 3,6 L	20		20
179.	UND	TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM BASE ÁGUA, CORES DIVERSAS FOSCO - LATA 18 L	05		05
180.	UND	VERNIZ MARÍTIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO - GALÃO 3,6 L	05		05
181.	UND	VERNIZ MARÍTIMO PREMIUM PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, BRILHANTE, USO INTERNO E EXTERNO - LATA 18 L	03		03
182.	UND	STAIN PROTETOR PARA MADEIRA, ACETINADO -GALÃO 3,6 L	05		05
183.	UND	ALICATE DE BICO CURVO 6"	02		02
184.	UND	ALICATE DE BICO RETO 6"	02		02
185.	UND	ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6 " COM ISOLAMENTO	02		02



186.	UND	ALICATE REBITADOR MANUAL TIPO ALAVANCA	02		02
187.	UND	ALICATE UNIVERSAL 8"	02		02
188.	UND	ANCINHO METÁLICO CURVO, 14 DENTES COM CABO DE MADEIRA	10		10
189.	UND	ARCO DE SERRA MANUAL E REGULÁVEL PARA LÂMINAS DE 8" A 12", PARA SERRAR METAL, AGLOMERADOS, PVC E PLÁSTICO.	03		03
190.	UND	BALDE DE PLÁSTICO EXTRA FORTE 12 LT	05	05	10
191.	UND	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23CM	03		03
192.	UND	BORRIFADOR 500 ML	05	03	08
193.	UND	BROCA PARA CONCRETO DE 10 MM, FABRICADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO, POSSUEM HASTE CILÍNDRICA SENDO POSSÍVEL A SUA UTILIZAÇÃO EM FURADEIRAS ELÉTRICAS E MANUAIS	10		10
194.	UND	BROCA PARA CONCRETO DE 12 MM, FABRICADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO, POSSUEM HASTE CILÍNDRICA SENDO POSSÍVEL A SUA UTILIZAÇÃO EM FURADEIRAS ELÉTRICAS E MANUAIS	10		10
195.	UND	BROCA PARA CONCRETO DE 4 MM, FABRICADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO, POSSUEM HASTE CILÍNDRICA SENDO POSSÍVEL A SUA UTILIZAÇÃO EM FURADEIRAS ELÉTRICAS E MANUAIS	10		10
196.	UND	BROCA PARA CONCRETO DE 5 MM, FABRICADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO, POSSUEM HASTE CILÍNDRICA SENDO POSSÍVEL A SUA UTILIZAÇÃO EM FURADEIRAS ELÉTRICAS E MANUAIS	10		10
197.	UND	BROCA PARA CONCRETO DE 6 MM, FABRICADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO, POSSUEM HASTE CILÍNDRICA SENDO POSSÍVEL A SUA UTILIZAÇÃO EM FURADEIRAS ELÉTRICAS E MANUAIS	10		10
198.	UND	BROCA PARA CONCRETO DE 8 MM, FABRICADAS EM AÇO CROMO VANÁDIO, POSSUEM HASTE CILÍNDRICA SENDO POSSÍVEL A SUA UTILIZAÇÃO EM FURADEIRAS ELÉTRICAS E MANUAIS	10		10
199.	UND	BROCA PARA METAL DE 2 MM	10		10
200.	UND	BROCA PARA METAL DE 3 MM	10		10
201.	UND	BROCA PARA METAL DE 4 MM	10		10



202.	UND	BROCA PARA METAL DE 6 MM	10		10
203.	UND	BROCA PARA METAL DE 8 MM	10		10
204.	UND	BROXA RETANGULAR PARA PINTURA, MEDIDAS MÍNIMAS 15X5,5 CM	02		02
205.	UND	CABO OVAL PARA ENXADA EM MADEIRA, MÍNIMO 120 CM	10		10
206.	UND	CABO PARA ROLO DE ESPUMA DE 23 CM	10		10
207.	UND	CÂMARA DE AR PARA CARRINHO DE MÃO 3.25X8	10		10
208.	UND	CAPA DE CHUVA EM PVC, COR AMARELA, TAMANHO GG.	10		10
209.	UND	CARRINHO DE MÃO COM CAÇAMBA EM PVC, CAPACIDADE MÍNIMA DE 60 LTS, COM PNEU DE BORRACHA COM CÂMARA	02		02
210.	UND	CATRACA PARA ESTICAR ARAME LISO COM ROSETA, TAMANHO MÉDIO	20		20
211.	UND	CHAVE DE FENDA 5 X 75 MM, AÇO CROMADO VANÁDIO COM PONTA IMANTADA	02		02
212.	UND	CHAVE DE FENDA 6 X 100 MM. AÇO CROMADO VANÁDIO COM PONTA IMANTADA	02		02
213.	UND	CHAVE DE FENDA 8 X 150 MM, AÇO CROMADO VANÁDIO COM PONTA IMANTADA	02		02
214.	UND	CHAVE PHILLIPS PH1 X 75 MM, AÇO CROMADO VANÁDIO COM PONTA IMANTADA	02		02
215.	UND	CHAVE PHILLIPS PH2 X 100 MM, AÇO CROMADO VANÁDIO COM PONTA IMANTADA	02		02
216.	UND	CHAVE PHILLIPS PH3 X 150 MM, AÇO CROMADO VANÁDIO COM PONTA IMANTADA	02		02
217.	UND	CINTO PARA ROÇADEIRA DE OMBRO DUPLO, ALMOFADADO E AJUSTÁVEL EM TECIDO	02		02
218.	UND	COLHER DE PEDREIRO COM CANTO REDONDO 8", EM AÇO FORJADO DE ALTA QUALIDADE E CABO ANATOMICO DE MADEIRA	03		03
219.	UND	DESEMPENADEIRA EM AÇO DENTADA	03		03
220.	UND	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	10		10
221.	UND	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 115 MM	10		10
222.	UND	DISCO DE CORTE PARA AÇO E INOX 12	10		10



223.	UND	ENXADA EM AÇO CARBONO MÍNIMO 275 MM, CABO DE 150 CM, CERTIFICADA ABNT NBR 6413	05		05
224.	UND	ENXADA GOIVADA ESTREITA COM CABO DE MADEIRA DE 150 CM	05		05
225.	UND	ENXADINHA COM CABO DE MADEIRA DE 120CM	05		05
226.	UND	ESCADA DE ALUMÍNIO DE 7 DEGRAUS DOBRÁVEL, COM TRAVAMENTO AUTOMÁTICO NA PLATAFORMA SUPERIOR, COM PÉS ANTIDERRAPANTE E COM DUAS FITAS DE TRAVAMENTO. CAPACIDADE MÍNIMA 120 KG	05	02	07
227.	UND	ESPÁTULA DE AÇO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	05		05
228.	UND	ESQUADRO DE ALUMÍNIO FUNDIDO 12" DE 300 MM	03		03
229.	UND	FACÃO EM AÇO DE 5KG COM CABO DE MADEIRA	05		05
230.	UND	FOICE ROÇADEIRA COM CABO DE MADEIRA DE 10", 110CM	05		05
231.	UND	FORCADO CURVO 4 DENTES COM CABO DE MADEIRA DE 120 CM	02		02
232.	UND	LÂMINA DE SERRA MANUAL 12" COM 24 DENTES, EM AÇO	02		02
233.	UND	LÂMINA DE SERRA MANUAL 12" COM 32 DENTES, EM AÇO	02		02
234.	UND	LÂMINA FACA 3 PONTAS PARA ROÇADEIRA	02		02
235.	UND	LIMA CHATA MURÇA 8" 200MM	05		05
236.	UND	LIMA PARA AFIAR CORRENTE DE MOTOSERRA (7X32)	10		10
237.	MT	LONA PLÁSTICA 4M - 100 MICRAS	300		300
238.	MT	LONA PLÁSTICA 4M - 150 MICRAS	300		300
239.	MT	LONA PLÁSTICA 6M - 150 MICRAS	300		300
240.	UND	LONA PLÁSTICA POLIETILENO 8X4M IMPERMEÁVEL 150 MICRAS COM ILHÓS	10		10
241.	UND	LONA PLÁSTICA TRANSPARENTE PARA ESTUFA 150MM ROLO 12 METROS	50		50



242.	UND	LONA DE CAMINHÃO PVC VINIL LONIL LARANJA/AZUL/PRETO, COM ARGOLA EM AÇO MEDINDO 10X5M COM ARGOLAS DE AÇO	02		02
243.	UND	SPRAY LUBRIFICANTE DESINGRIPANTE 300ML MULTIUSO	50	05	55
244.	UND	MACHADINHA COM UNHA COM CABO DE MADEIRA DE PELO MENOS 31 CM	02		02
245.	UND	MACHADO SOLDADO COM CABO DE MADEIRA DE 50 CM	02		02
246.	UND	MANGUEIRA DE JARDIM FLEXÍVEL REFORÇADA TRANÇADA 50 METROS.	05		05
247.	UND	MANGUEIRA FLEX EM PVC 1/2" DE 3 CAMADAS - 200M	03		03
248.	MT	MANGUEIRA FLEX 3/4	50	10	60
249.	UND	UNIÃO REDUÇÃO DE MANGUEIRA 3/4, 1/2	10		10
250.	UND	ADAPTADOR PARA TORNEIRA	10		10
251.	UND	MARRETA OITAVADA EM AÇO FORJADO, COM CABO DE MADEIRA 2KG	02		02
252.	UND	MARTELO DE UNHA, CABEÇA DE 25 MM E CABO DE MADEIRA	05		05
253.	UND	NÍVEL DE ALUMÍNIO, COM MEDIDAS DE PELO MENOS 1 METRO E 3 BOLHAS	02		02
254.	UND	PÁ COM BICO COM CABO DE MADEIRA DE 71 CM LÂMINA METÁLICA	03		03
255.	UND	PÁ QUADRADA COM CABO 71 CM, CABO DE MADEIRA, LÂMINA METÁLICA	02		02
256.	UND	PICARETA PÁ LARGA EM AÇO COM CABO DE MADEIRA	02		02
257.	UND	PINCEL PARA PINTURA TIPO TRINCHA COM CABO PVC DE 1" DE LARGURA	05		05
258.	UND	PINCEL PARA PINTURA TIPO TRINCHA COM CABO PVC DE 4" DE LARGURA	05		05
259.	UND	PISTOLA APLICADOR DE SILICONE	03		03
260.	UND	PNEU DE BORRACHA 3.25X8, PARA CARRINHO DE MÃO	05		05
261.	UND	PRUMO DE METAL DE PELO MENOS 500 G, BASE DE APOIO EM MADEIRA	02		02



262.	UND	PULVERIZADOR COSTAL MANUAL CAPACIDADE PARA 20 LITROS	02		02
263.	UND	REGADOR COM JATO FINO, EM PLÁSTICO, CAPACIDADE 10 LITROS	03		03
264.	UND	APARADOR DE CERCA VIVA 600 W	01		01
265.	UND	ROLO DE ESPUMA POLIESTER PRA PINTURA 23 CM(SEM CABO)	10		10
266.	UND	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO, 23 CM, PARA PINTURA	05		05
267.	UND	SACO PARA LIXO, 100 LTS, ROLO COM 100 UNIDADES	80	40	120
268.	UND	SACO PARA LIXO, 200 LTS, ROLO COM 100 UNIDADES	80	20	100
269.	UND	SACO PARA LIXO, 60 LTS, ROLO COM 100 UNIDADES	80	30	110
270.	UND	SACO PARA LIXO, 20 LTS, COM 100 UNIDADES	80	40	120
271.	UND	SANCHO TIPO CORAÇÃO COM CABO DE MADEIRA 60 CM	02		02
272.	UND	SERRA MÁRMORE ELÉTRICA 1500W DE POTÊNCIA, COM 1 CHAVE DE AJUSTES E 2 DISCOS DE CORTE, 220V COM 1 ANO DE GARANTIA	01		01
273.	UND	SERROTE PARA MADEIRA COM DENTES EM LIGA DE AÇO 20"	02		02
274.	UND	SERROTE PARA PODA CURVO COM LÂMINA EM AÇO TEMPERADO E DENTES CRUZADOS	02		02
275.	MT	TELA DE SOMBREAMENTO COM 50% DE TRANSPARÊNCIA, LARGURA DE 1,5 METRO.	50		50
276.	MT	TELA DE SOMBREAMENTO COM 70% DE TRANSPARÊNCIA, LARGURA 1,5 M	50		50
277.	UND	TESOURA DE PODA PARA JARDINAGEM COM LÂMINA METÁLICA E CABO DE MADEIRA	02		02
278.	UND	TORQUES TIPO ARMADOR 10	06		06
279.	UND	TRENA EM AÇO FLEXÍVEL COM CAIXA PLÁSTICA EMBORRACHADA 10 METROS	02		02
280.	UND	TRENA EM AÇO FLEXÍVEL COM CAIXA PLÁSTICA EMBORRACHADA 5 METROS	02		02





281.	UND	TRENA, MATERIAL: FIBRA VIDRO, LARGURA LÂMINA: 135 MM, COMPRIMENTO: 50 M, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: GRADUAÇÃO: MM,POL; NÃO CONDUTORA E NÃO CORROSÍVEIS, RESISTENTE CONTRA DESGASTES E UMIDADES, GRADUAÇÃO MÉTRICA E POLEGADA, GANCHO TIPO ARGOLA	01		01
282.	UND	VASSOURA DE PALHA COLONIAL, COM 3 COSTURAS, CABO DE MADEIRA	40	10	50
283.	UND	VASSOURA PLÁSTICA PARA JARDIM 26 DENTES COM CABO	50		50
284.	UND	VASSOURA TIPO GARI REFORÇADA CEPA PLASTICA, DIMENSÕES: 40 X 6 X 10,5 CM, CABO: 1,40 M X 28MM, CERDAS DE PET Ø 0,80 MM	05		05
285.	UND	TINTA BRANCA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, BASE DE RESINA ACRÍLICA EM CONFORMIDADE COM A NBR 11862, BALDE COM 18 LITROS	05		05
286.	UND	TINTA AMARELA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA, BASE DE RESINA ACRÍLICA, EM CONFORMIDADE COM A NBR 11862, BALDE COM 18 LITROS	05		05
287.	UND	CORRENTE PARA MOTOSSERRA, COM 36 DENTES, RS 50 CM - 3/8" 1,6 MM.	01		01
288.	UND	CAIXA DE PLÁSTICO REFORÇADO PARA ARGAMASSA 20L	02		02
289.	UND	CARRINHO ENROLADOR DE MANGUEIRA COM RODINHAS, ATÉ 55 MTS	03		03
290.	UND	ESGUICHO HIDROPISTOLA MULTIFUNÇÃO PARA ENGATE RÁPIDO PARA MANGUEIRA DE JARDIM	03		03
291.	UND	ASPELADOR PARA IRRIGAÇÃO DE IMPLUSO SETORIAL, PARA ENGATE RÁPIDO	05		05
292.	UND	CAVADEIRA RESISTENTE ARTESANAL ARTICULADA DE DOIS CABOS DE MADEIRA REDONDOS DE 1,5M	02		02
293.	UND	ESTILETE LARGO COM CABO DE PLÁSTICO E LÂMINA RESISTENTE 18MM	05		05
294.	UND	FECHADURA DE PORTAS EXTERNAS/ METAL	10	10	20
295.	UND	FECHADURA PARA PORTAS EXTERNAS/ MADEIRA	40	10	50
296.	UND	FECHADURA PORTA INTERNA	10	10	20



297.	UND	KIT 10 PONTAS BITS DUPLAS PHILIPS E FENDA PH2 65MM PARA PARAFURADEIRA	02		02	
298.	UND	LINHA NYLON 0.60MM DE 100M - ROLO	05		05	
299.	UND	REJUNTE PARA PISO TODAS AS CORES SACO 1KG	20		20	
300.	UND	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA MEDIDA APROXIMADA 2,44X1,10 6MM (SEM AMIANTO)	60		60	
301.	UND	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA MEDIDA APROXIMADA 1,53 X 1,10 6MM (SEM AMIANTO)	60		60	
302.	UND	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA MEDIDA APROXIMADA 2,44X0,50 4MM (SEM AMIANTO)	60		60	
303.	UND	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA MEDIDA APROXIMADA 2,44 X 1,10 8 MM (SEM AMIANTO)	60		60	
304.	UND	ELETRODO VARETA REVESTIDO E6013 2, PARA SOLDA - 2,5MM - 5KG	10		10	
305.	UND	ELETRODO PARA SOLDAGEM E6013 3,25 MM - 5KG	10		10	
306.	UND	PARAFUSADEIRA, VELOCIDADE: REVERSÍVEL, POTÊNCIA:1.300 W, VOLTAGEM:220 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:2 VELOCIDADES, COMPONENTES:MALETA, MANDRIL DE APERTO, CARREGADOR E BATERIA, TIPO ALIMENTAÇÃO:BATERIA	02		02	
307.	UND	ESMERILHADEIRA - ESMERILHADEIRA 850W, 220V, POTÊNCIA MÍNIMA 850W, Nº DE ROTAÇÕES EM VAZIO 11.000 RPM, DIÂMETRO DO DISCO 115MM, ROSCA DO EIXO DE ESMIRILHAMENTO M 14, INTERRUPTOR: DOIS SENTIDOS, COM MALETA PLÁSTICA PARA ACONDICIONAMENTO, INCLUSOS CHAVES, PORCA, CAPA PROTETORA, DISCOS E PUNHO AUXILIAR	02		02	
308.	UND	TUBO DRENO CORRUGADO 4 POLEGADAS - 50 METROS + CAMISA BIDIM 4 POLEGADAS	03		03	
309.	UND	PIA LAVATÓRIO C/COLUNA P/BANHEIRO 17CMX69CMX 31 CM	05	03	08	



Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE BELMONTE**



acesse o site aqui

@prefeituradebelmontesc  
@prefeituradebelmonte  
administracao@belmonte.sc.gov.br

49 3625 0055 | 3625 0066 | 3625 0079 | 3625 0308



310.	UND	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA 6L	10	03	13
311.	UND	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL	10	03	13
312.	UND	TELA MOSQUITEIRO FACHADEIRA BRANCA, LARGURA 1,20 M, ROLO COM 50M	05	05	10
313.	MT	REDE/TELA DE PROTEÇÃO ESPORTIVA BRANCA 100% POLIÉSTER FIO 4,0MM 3,50L	500		500
314.	UND	CORDA MULTIFILAMENTO TRANÇADA 8,0MM, 3,3KG, 110MT	05		05
315.	UND	CORDA DE NYLON COM 5 MM 20 METROS	10		10
316.	MT	CORDA DE SEDA 10MM	100		100
317.	MT	CORDA DE SEDA 8MM	100		100
318.	UND	PORTA PAPEL HIGIENICO - AÇO PLATINA 3M CROMADO	20	05	25
319.	UND	CAIXA DE SOBREPOR COM 1 TOMADA RJ45 CAT6	10	05	15
320.	UND	CAIXA SOBREPOR 1 TOMADA 2P+T 10A, COR BRANCA	10	05	15
321.	UND	KIT CAIXINHA, 2 ADAPTADORES, TAMPA CEGA BRANCA CONDULETE 3/4" DE SOBREPOR	10	05	15
322.	UND	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS; AMPERAGEM: 10A; BIVOLT 110/220V; CABO: PP / TAMANHO DO CABO: 3 METROS; ESPESSURA DO CABO: 0,75MM <sup>2</sup> ; NÚMERO DE TOMADAS: 6	10	05	15
323.	UND	CONJUNTO 1 TOMADA E 1 INTERRUPTOR SIMPLES, COR BRANCA	10	05	15
324.	UND	CONJUNTO 3 TOMADAS SIMPLES, COR BRANCA	10	05	15
325.	UND	CONJUNTO 2 INTERRUPTOR SIMPLES + 1 TOMADA, COR BRANCA	10	05	15
326.	MT	CORRENTE CALIBRADA GALVANIZADA 6MM	15		15
327.	MT	CORRENTE CALIBRADA GALVANIZADA 8MM	15		15



328.	UND	CORRENTE GALVANIZADA SOLDADA REFORÇADA 5/32 POL 4,0MM COM 15MTS	05		05
329.	UND	DOBRADIÇA DE 3" ZINCADA	40		40
330.	UND	DOBRADIÇA DE FERRO PINO BOLA 3 1/2"	40		40
331.	UND	DOBRADIÇA PARA PORTA EM AÇO 3X2. 1/2" CROMADO	40		40
332.	UND	EXTENSÃO ELÉTRICA COM 100M CABO PP 2X2,5 PROFISSIONAL	03	01	04
333.	UND	EXTENSÃO CARRETEL PROFISSIONAL 2X2,5MM COM 50 METROS	03		03
334.	UND	KIT MANGUEIRA E REGISTRO REGULADOR DE GAS COM MANOMETRO	20	05	25
335.	UND	PLAFON PLÁSTICO COM SOQUETE DE PORCELANA	50	05	55
336.	UND	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LÂMPADAS	50	05	55
337.	UND	SOQUETE COM FIO DUPLO TIPO CEBOLINHA	50	05	55
338.	UND	FITA ZEBRADA PARA SINALIZAÇÃO, ROLO 50MT	20		20
339.	MT	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6MM2	100	20	120
340.	MT	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10MM2	100	20	120
341.	MT	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	100	20	120
342.	MT	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	100	20	120



343.	MT	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), ISOLAMENTO PVC (CM)	100	20	120
344.	MT	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (CM)	100	20	120
345.	UND	CABO PP 3X2 DE 100 METROS	05	03	08
346.	UND	CABO DE REDE CAT5 CAIXA DE 305 MT AZUL	02	01	03
347.	UND	CHAPÉU DE PALHA BRASÍLIA SIMPLES	08		08
348.	UND	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - ABC 4 KG	20	05	25
349.	UND	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - ABC 6 KG	20	05	25
350.	MT <sup>2</sup>	MANTA ALUMINIZADA 1 FACE PARA SUBCOBERTURA, E = *1* MM	100		100
351.	MT <sup>2</sup>	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER ALUMINIZADA 3 MM, TIPO III, CLASSE B (NBR 9952)	100		100

### 5. Levantamento de mercado

O levantamento de mercado realizado visou assegurar que os preços para a contratação fossem compatíveis com os valores praticados no mercado, garantindo transparência e equidade no processo licitatório. Com esse objetivo, foram adotados diferentes métodos de pesquisa, buscando uma abrangência e precisão adequadas.

Inicialmente, a consulta a outros órgãos públicos foi uma das etapas essenciais para estabelecer uma base de comparação. Essa pesquisa foi realizada por meio da análise de processos licitatórios semelhantes realizados recentemente, o que permitiu identificar os preços médios praticados no setor público para itens semelhantes aos que seriam adquiridos. Esse procedimento foi fundamental para alinhar as expectativas quanto aos valores, levando em consideração a experiência de outras administrações públicas.

Além disso, foi realizada uma pesquisa direta junto a empresas especializadas no fornecimento dos materiais necessários. As cotações obtidas de fornecedores foram fundamentais para garantir que os preços apresentados fossem atualizados e refletissem as condições reais de mercado. Essas cotações diretas permitiram uma comparação mais detalhada das ofertas, considerando as especificidades dos itens e as condições comerciais oferecidas por cada fornecedor.

Para complementar o levantamento, recorreu-se a pesquisas em sites especializados, que fornecem informações detalhadas sobre preços praticados por empresas do setor privado. A escolha de plataformas confiáveis foi primordial, pois buscou-se evitar sites de leilões e plataformas de venda direta, como Mercado Livre e OLX, que não são recomendados para esse tipo de pesquisa, conforme as diretrizes da Instrução Normativa IN SEGES/ME nº 65/2021.



A falta de respostas de alguns fornecedores e a inexistência de registros recentes de alguns itens em outras contratações públicas limitaram a abrangência da pesquisa. Contudo, essas dificuldades foram superadas com o rigor metodológico adotado, que garantiu a coleta de informações de fontes confiáveis e o uso de preços médios quando necessário. Em casos em que foi encontrado apenas um valor, esse preço foi mantido, sempre com o cuidado de assegurar que ele refletisse a realidade do mercado, evitando tanto superfaturamento quanto subavaliação.

A consolidação dos valores de referência foi realizada por meio da aplicação da média aritmética dos preços obtidos, garantindo que o valor final estivesse dentro de uma faixa justa e competitiva. Para garantir a transparência do processo, foram anexadas cópias das páginas consultadas, com as descrições dos itens, os preços praticados, as datas da pesquisa e os CNPJs das empresas consultadas. Dessa forma, o levantamento de mercado contribuiu para a formação de valores de referência justos e compatíveis com as condições atuais do mercado, respeitando as exigências legais e assegurando a adequada utilização dos recursos públicos.

#### **6. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

Aquisição será de entrega parcelada, conforme demandas solicitadas pelas secretarias da administração municipal, não obrigando o município a adquirir a sua totalidade.

#### **7. Estimativa do valor da contratação**

O valor total estimado é de **R\$ 607.895,16 (seiscentos e sete mil oitocentos e noventa e cinco mil e dezesseis centavos)**, sendo **R\$ 545.394,38 (quinhentos e quarenta e cinco mil trezentos e noventa e quatro reais e trinta e oito centavos)** da Prefeitura Municipal de Belmonte e **R\$ 62.500,78 (sessenta e dois mil quinhentos reais e setenta e oito centavos)** do Fundo Municipal de Saúde.

#### **8. Descrição da solução como um todo**



A solução proposta para a aquisição de tubos, conexões, ferramentas, materiais de construção e correlatos visa atender às necessidades do município de Belmonte e do Fundo Municipal de Saúde, garantindo a continuidade e a qualidade dos serviços prestados pelas diversas secretarias e departamentos municipais. Esses materiais são importantes para a manutenção e adequação das infraestruturas públicas, e para uso dos servidores que necessitam de vários itens para a realização de suas atividades principalmente o setor de urbanismo.

A contratação será realizada por meio de registro de preços, uma solução que oferece flexibilidade e agilidade. Essa modalidade possibilita que os materiais sejam adquiridos conforme a demanda surgir, sem a necessidade de se manter estoques elevados, o que contribui para uma gestão mais eficiente dos recursos públicos. A opção pelo registro de preços visa otimizar o processo de compra, permitindo que os itens sejam adquiridos conforme a necessidade real do município, evitando compras em excesso e garantindo a utilização adequada dos recursos.

A solução também leva em consideração a variedade de itens e especificações técnicas, com foco em atender as necessidades específicas de cada secretaria e departamento. A utilização do registro de preços garante a possibilidade de realizar aquisições rápidas e contínuas, com base nas demandas emergenciais e programadas ao longo do período de execução da ata de registro de preço.

Além disso, o processo de contratação assegura a transparência e a conformidade com as normas legais, promovendo a eficiência no uso dos recursos públicos e atendendo ao interesse público. Dessa forma, a solução apresentada não apenas atende às necessidades do município, mas também oferece uma forma ágil, segura e econômica de garantir a continuidade dos serviços essenciais para a população.

#### **9. Justificativa para o parcelamento ou não da contratação**

Por se tratar de um Registro de Preço a realização dos serviços será realizada de acordo com a necessidade das secretarias demandantes. A escolha pelo parcelamento da contratação leva em conta tanto a flexibilidade quanto a eficiência administrativa.

#### **10. Resultados pretendidos**

Os resultados esperados incluem a garantia da continuidade dos serviços prestados. A solução também visa otimizar o uso dos recursos públicos, pois a contratação por registro de preços permite que os itens sejam adquiridos conforme a demanda, evitando desperdícios e assegurando o melhor custo-benefício. Além disso, a contratação garante agilidade na aquisição de materiais para atender tanto necessidades programadas quanto emergenciais, tudo dentro dos parâmetros legais, com transparência e responsabilidade. Dessa forma, espera-se melhorar a qualidade dos serviços e a gestão pública, atendendo de forma eficaz às necessidades da comunidade.

#### **11. Conclusão do Estudo - Viabilidade da Contratação**

A análise realizada demonstra a viabilidade e plenamente viável, atendendo às demandas essenciais das secretarias da Prefeitura Municipal de Belmonte e do Fundo Municipal de Saúde. A utilização do registro de preços oferece a flexibilidade necessária para adquirir os itens conforme a necessidade, garantindo eficiência no uso dos recursos públicos.

Sendo assim esta equipe de planejamento declara viável e de fundamental importância a abertura do procedimento para o registro de preço dos itens pertencentes ao futuro pregão.



Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE BELMONTE**



acesse o site aqui

[@prefeituradebelmontesc](#)  
[@prefeituradebelmonte](#)  
[administracao@belmonte.sc.gov.br](mailto:administracao@belmonte.sc.gov.br)

49 3625 0055 | 3625 0066 | 3625 0079 | 3625 0308



---

Lucas Gabriel Spuldaro da Silva

Diretor de Patrimônio