



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

TERMO DE REFERÊNCIA

1) DEFINIÇÃO DO OBJETO:

a. Condições Gerais:

Abertura de Ata de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de **FERRAMENTAS** e **EPIS** para o atendimento à demanda de manutenção preventiva e corretiva da Secretaria Municipal da Educação e suas Unidades, pelo período de **12 meses**.

Os bens, objeto desta contratação, são caracterizados como comuns e contínuos, decorrentes de necessidades permanentes ou prologadas para manutenção preventiva e corretiva das Unidades pertencentes a esta secretaria, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

Itens que compõem esta contratação pelo período de 12 meses, com os quantitativos:

CÓD.	QTDE	DESCRIÇÃO
9.4.3845	05	Alicate Amperímetro Digital
9.4.3818	05	Alicate Bomba D'Água de 12 Pol.
9.4.3803	05	Alicate de Pressão 10 Pol.
9.4.3846	05	Alicate Eletricista Multiuso 9.1/2 Po
9.4.3802	05	Alicate Universal 8 Pol. Profissional
9.4.3823	05	Arco de Serra Fixo 12"
9.4.3849	20	BANDEJA DE PINTURA DE PLASTICO GRANDE
9.4.3807	03	Caixa de Ferramentas com 7 Gavetas Azul
9.4.3836	10	Caixa Plástica Retangular Para Massa 40 Litros
9.4.3805	10	Chave de Fenda 1/4 X 6 Pol.
9.4.3806	10	Chave de Fenda 3/16 X 5 POL
9.4.3820	10	Colher De Pedreiro 8", Cabo De Madeira Com Furo 32.8 x 10.4 x 11.1 centímetros
9.4.3835	10	Desempenadeira De Aço Dentada 255 Mm X 120 Mm

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

Rua Pedro Stucchi, 381, Pão de Açúcar, Capivari/SP - 13.360-075 | (19) 3491-9367 | www.capivari.sp.gov.br

9.4.3834	10	Desempenadeira Grande de Aço Lisa – 48X12cm – Aço Encruado
9.4.3832	50	DISCO DE SERRA PARA MADEIRA 9.1/4" FURO DE 25MM - 36 DENTES
9.4.3850	04	ESCADA DE ALUMINIO TESOURA COM 7 DEGRAUS VERSATIL E DURÁVEL
9.4.3855	03	Furadeira de Impacto 750W 127V
9.4.3809	05	Jogo Chaves Combinadas com 10 Peças
9.4.3813	05	Jogo de Alicates Profissionais com 5 Peças
9.4.3814	05	Jogo de Chaves Allen Longa de 3 a 10 mm com 8 Peças
9.4.3804	05	Jogo de Chaves Biela com 12 Peças de 8 a 19 mm
9.4.3812	05	Jogo de Chaves de Fenda e Phillips 7 Peças
9.4.3843	10	Jogo de Ferramentas Profissionais com 110 Peças e Maleta
9.4.3833	10	JOGO DE LÂMINAS DE SERRA TICO-TICO MULTI 5 PECAS
9.4.3808	03	Jogo de Soquetes Estriado de 1/2 Pol. com 22 Peças
9.4.3830	05	Jogo Tarracha 8 Peças
9.4.3847	05	KIT BRAÇO AUXILIAR + PITMAN A10 C10 D10 A20 C20 D20 ATÉ 1984
9.4.3844	05	Kit de serra copo, bi-metal, 12 peças
9.4.3824	10	Lâmina Serra 24 Dentes Bimetal Profissional
9.4.3837	05	Linha Para Pedreiro Lisa, Com 100 M
9.4.3854	05	LIXADEIRA DE CINTA 940W M9400G 110V
9.4.3821	05	Nível de Alumínio 10ç (255mm)
9.4.3857	10	Parafusadeira Furadeira 18V com 2 baterias, 1 carregador e 1 maleta
4.3.1534	30	PINCEL TRINCHA 1 1/2POLEGADA(S)
4.3.1537	30	PINCEL TRINCHA 3/4 POLEGADAS PARA ESMALTE
9.4.3852	01	PLAINA DESENGROSSADEIRA 204MM 1500W
9.4.3838	05	Prumo Metal de Parede Para Pedreiro 700g
9.4.3825	02	REBITADOR MANUAL PARA REBITES ATÉ 4 MM

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

4.6.3026	60	ROLO DE LÃ ANTI-GOTA DE 25CM
9.4.3853	01	SCANNER DE PAREDE CANO PVC TUBO ÁGUA COBRE FIOS CABOS VIGAS
9.4.3840	07	Talhadeira 12, Corpo Sextavado em Aço Especial, Pintura Eletrostática na Cor Preta
9.4.3810	07	Trena Profissional 5m x 19mm
9.4.3891	02	Carrinho de mão baleia caçamba
9.4.3848	06	Extensor telescópico profissional 5 m
9.4.3827	06	Formão para madeira 2 polegadas
26.4.2122	06	Garrafão térmico – 5 litros.
1028.1.113	10	Luva mista de vaqueta com raspa com punho.
3.8.2653	50	Óculos de segurança para proteção dos olhos
6.4.790	10	Pá quadrada, com cabo longo de madeira
9.24.3889	10	Perneira em bidin
9.24.3893	10	Proteção facial com tela de aço
26.1.905	100	Protetor auricular de silicone
1.12.5994	50	Protetor auricular tipo abafador
6.5.736	100	Protetor solar – FPS 50 – 120 g
9.2.1208	05	Botina de couro nº 37
9.2.1203	05	Botina de couro nº 38
9.2.1184	05	Botina de couro nº 39
9.2.1185	05	Botina de couro nº 40
9.2.1186	05	Botina de couro nº 41
9.2.1187	05	Botina de couro nº 42
9.2.1205	05	Botina de couro nº 43
9.2.4069	05	Botina de couro nº 44
9.4.3899	10	Alicate decapador de fios, cortador e crimpador profissional

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



9.24.1618	04	Alicate crimpador Rj45 cat5+cat6 profissional
9.4.3935	02	Jogo chave fenda/ Philips isoladas 1000v – 6 peças
9.4.3898	04	Alicate de crimpar 0,25 até 10mm2
4.2.1617	10	Régua de alumínio 2,00 metros
26.1.5878	40	Manta asfáltica aluminizada 20cmx10m
004.006.5506	05	Escada em alumínio 09 degraus
26.1.4859	100	Espuma expansiva- lata
4.1.5085	10	Desentupidor De Vaso Sanitário Bomba Desentupidora De Esgoto Desentupidor De Pia Privada Banheiro
9.4.3977	10	Esmerilhadeira GWS 700, 710W 127V
	10	Escada Telescópica Extensiva Aço Inoxidável 13 Degraus 3,8M
4.1.5086	40	Luva de Pvc Forrada 65cm
9.4.3978	10	Pistola Pulverizadora 600W Air Plus 1000ml 127V
9.4.3979	10	Pistola de Pintura Pulverizadora Tinta Paint 650w - 110v
9.4.3980	10	Alicate Decapador Desencapador Profissional
9.4.3981	20	Kit de pontas e soquetes para parafusar com 43 peças
9.4.3982	20	Conjunto de 8 Brocas Diamantadas Multifuncionais, 6mm 8mm 10mm 12mm
9.4.3983	05	Máscara de Solda Automática com Regulagem 9 a 13
9.4.3984	02	Moto Esmeril Monofásico 6 Pol. 360W 110V
9.4.3985	04	Máquina De Solda Inversora 3.2 Bivolt 110v/220v
9.4.3986	03	Conjunto de Solda Acetileno/Oxigênio Prático Economy
4.4.5417	15	Estanho em Fio Para Solda Carretel 500g Azul 60x40 1,5mm
9.4.3987	05	Ferro Para Solda Com Bateria De Lítio Cabo Usb
9.4.3988	15	Jogo De Bits/Ponteiras Com 10 Peças Encaixe Sextavado 1/4'
9.4.3989	10	Alicate amperímetro digital CAT III 600V - 302+

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

9.4.3990	10	Trena laser 50m
9.4.3991	20	Detector de Tensão Dtv1210
9.4.3992	10	Caneta Multímetro Ezvolt3 Detector De Tensão
4.4.5418	10	30 Metros Passa Fio Guia Profissional Aço Trançado Roldana
9.4.3993	10	Rosqueador de Tubos Reutilizável com Matrizes de 1/2" 3/4" 1" Rosqueador de Tubos Kit de Ferramentas Manuais de Encanamento
9.4.3994	10	Nível A Laser Verde 2 Linhas Esquadro Suporte Tripé Recarregável Profissional Prumo 20m autonivelante
9.4.3995	10	Kit Fazedor E Abridor De Rosca Pvc Parafusadeira Furadeira

b. Especificações dos itens

05- Alicate Amperímetro Digital. Peso: 0.3 Quilogramas. Comprimento: 25cm. Largura: 08cm. Altura: 05cm

05- Alicate Bomba D'Água de 12 Pol. Fabricado em aço especial de alta resistência e qualidade. Especificações Técnicas: Sistema de travamento totalmente seguro. Cabo emborrachado para melhor manuseio. Medida: 12"

05- Alicate de Pressão 10 Pol. Especificações Técnicas: Medida total: 10" (224mm). Abertura máxima da boca: 1.1/8" (28mm). Material: Aço cromo vanádio. Material do Cabo: Aço cromo vanádio. Acabamento: Niquelado e cromado

05- Alicate Eletricista Multiuso 9.1/2 Pol. Alicate Eletricista Multiuso. Fabricado em aço cromo-níquel resistente, durável, para cortes severos. Cabo com abas protetoras para maior proteção do usuário contra acidentes. Fabricado em borracha antideslizante para melhor agarre e controle do usuário. Para cortar e descascar fios.

05- Alicate Universal 8 Pol. Profissional. Especificações Técnicas: Fabricado em aço. Com alicate de cabo isolado para 1000V, podemos executar tarefas em linhas energizadas. Tem finalidades específicas de uso, tais como: Cortar fios, cabos e arames de cobre, latão, bronze, alumínio, plástico e aço com diâmetro máximo de 2mm.

05- Arco de Serra Fixo 12". Acabamento com pintura eletrostática na cor preta; Cabo ergonômico injetado; As ferramentas são submetidas a testes de aplicação prática para garantir sua resistência mecânica em uso intenso; É aplicada uma camada de verniz ou pintura anticorrosiva sobre as lâminas para garantir uma maior vida útil da ferramenta; As ferramentas são produzidas e testadas conforme normas específicas; Dimensões do item C x L x A 45.3 x 12.7 x 2.8 centímetros.

20- Bandeja de pintura de plástico grande

03- Caixa de Ferramentas com 7 Gavetas Azul. Caixa de ferramentas com 7 gavetas; Cor: Azul; Alças fixas na parte superior; possibilita uso de cadeado; Dimensões: Comprimento: 500 mm; Largura: 200 mm; Altura: 260 mm.

10- Caixa Plástica Retangular Para Massa 40 Litros

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

- 10-** Chave de Fenda 1/4 X 6 Pol. - Especificações Técnicas: Haste niquelada e cromada. Ponta fosfatizada. Medidas: 1/4 X 6 Pol.
- 10-** Chave de Fenda 3/16 x 5 Pol. Especificações Técnicas: Haste niquelada e cromada; Ponta fosfatizada; Medidas: 3/16 x 5 Pol.
- 10-** Colher De Pedreiro 8", Cabo De Madeira Com Furo. 32.8 x 10.4 x 11.1cm; 257 Gramas
- 10-** Desempenadeira De Aço Dentada 255 Mm X 120 Mm. Peso: 240 Gramas; Comprimento: 25.5cm; Largura:12cm; Altura: 7.5cm
- 10-** Desempenadeira Grande de Aço Lisa – 48X12cm – Aço Encruado. Comprimento: 48cm; Largura:12cm; Altura: 7cm; Dimensões do produto: 48 x 12 x 7 cm; 480 g
- 50-** Disco de serra para madeira 9.1/4" furo de 25mm - 36 dentes
- 04-** Escada de alumínio tesoura com 7 degraus. Versátil e durável, dobrável e conveniente para armazenamento, protege o trabalho com suas sapatas anti-derrapantes, contém trava de segurança, alcance de altura 2 metros, suporta um peso máximo de 120 kg
- 03-** Furadeira de Impacto 750W 127V. Tipo de fonte de energia: Elétrico com fio; Voltagem: 110 Volts; Potência em watts: 750; Potência máxima: 750 Watt; Quantidade por pacote: 1; Velocidade: 3000 RPM; Componentes inclusos: 1 Furadeira de Impacto, 1 manual de instruções, 1 empunhadura auxiliar, 1 chave de mandril, 1 limitador de profundidade.
- 05-** Jogo Chaves Combinadas com 10 Peças. Descrição do Produto: Jogo de chaves combinadas; Produzidas em aço especial e temperado; Acabamento cromado; É realizado testes de dureza em vários pontos para assegurar a resistência ao desgaste da chave durante o uso ininterrupto; Utilizadas para afrouxar e apertar parafusos e porcas sextavadas e quadradas; Medidas iguais na boca e na estrela; Contém 10 peças sendo: 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16 e 17mm
- 05-** Jogo de Alicates Profissionais com 5 Peças. Jogo de alicates Fabricados em aço especial com acabamento polido; Cabo em bi material ergonômico, isolado e antideslizante com abas protetoras arredondadas para maior conforto; possui articulação suave para facilitar o uso; Contém arestas de corte com ajuste preciso; Ideal para manutenção em redes elétricas. Jogo com 5 peças, sendo: **01-** Alicate universal 200 mm (8"); **01** Alicate de corte diagonal 165 mm (6,5"); **01** Alicate de bico meia cana 165 mm (6,5"); **01** Alicate desencapador de fios; **01** Mosquetinho.
- 05-** Jogo de Chaves Allen Longa de 3 a 10 mm com 8 Peças. Descrição do Produto: Jogo de chave allen; Modelo longa; Possui diversos tamanhos da ferramenta para o seu dia-a-dia; Forjados em aço cromo-vanádio; Acabamento oxidado que protege contra a corrosão; Composto por 08 peças, sendo: 3 – 4 – 5 – 6 – 7 – 8 – 9 – 10 mm
- 05-** Jogo de Chaves Biela com 12 Peças de 8 a 19 mm. Jogo de chaves bielas; Bocas sextavadas; Chaves no formato de "L", proporciona um efeito de alavanca, minimizando o esforço físico do usuário; 12 Chaves compõem a embalagem, sendo de medidas: 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19mm.
- 05-** Jogo de Chaves de Fenda e Phillips 7 Peças. Jogo de chaves de fenda e phillips; Cabo ergonômico rígido e resistente, injetado em PVC de alta dureza na cor verde transparente; Duas chaves do jogo são do tamanho "grande": 200mm – 5/16" x 8" Haste forjada em aço cromo vanádio com acabamento cromado; Possui ponta preta magnetizadora, que proporciona resistência e melhor manuseio dos parafusos; Uso profissional. Jogo composto por 07 chaves, com as seguintes medidas: 04 Fendas simples, sendo: 1/8 x 3" (3,5 x 75 mm); 3/16" x 4" (5 x 100 mm); 1/4" x 5" (6 x 125 mm); 5/16" x 8" (8 x 200mm); 03 Fendas cruzada (phillips), sendo: 3/16" x 3" (PH1 x 75 mm); 1/4" x 5" (PH2 x 125 mm); 5/16" x 8" (PH8 x 200 mm)
- 10-** Jogo de Ferramentas Profissionais com 110 Peças e Maleta. Kit de ferramentas composto por 110

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

peças, fabricadas com material resistente proporcionando durabilidade e eficiência. Acompanha: 1 Extensão de 5 Pol. com Encaixe de 1/2 Pol. 1 Extensão de 2 Pol. com Encaixe de 1/4 Pol. 1 Extensão de 4 Pol. com Encaixe de 1/4 Pol. 1 Extensão Flexível 6 Pol. 1/4 Pol.(m) X 1/4 Pol.(f). 1 Cabo T de 10 Pol. com Extensão Encaixe de 1/2 Pol. 1 Junta Universal com Encaixe de 1/2 Pol. 1 Junta Universal com Encaixe De 1/4 Pol. 11 Chaves Combinadas em CR-V, tamanhos: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19mm. 4 Suportes para Bits. 1 Adaptador para Bits com Cabo e Catraca Encaixe de 1/4 Pol. 40 Bits com Encaixe de 1/4 Pol. tamanhos: 7 Bits Fenda: 2pc 3.5, 2pc 4.0, 5.5, 6.5, 8mm. 3 Bits Quadradas: S1, S2, S3. 8 Bits Fenda Cruzada: 2 PH 0 / 2 PH 1 / 2 PH 2 / 2pc PH 3mm. 2 Adaptadores. 7 Bits Torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40. 3 Bits Pozidrive: PZ1, PZ2, PZ3. 4 Bits Tri-wing: 1, 2, 3, 4. 6 Bits Hexagonais: 2, 3, 4, 5, 6, 7mm. 2 Chaves de Fenda: 5 X 75mm, 6 X 100mm. 2 Chaves de Fenda Hexagonais: PH1 75mm, PH2 100mm. 1 Suporte Manopla para Bits. 1 Alicate de Corte Diagonal 6 Pol. 1 Alicate de Bico Meia-cana 8 Pol. 1 Alicate Bomba D'Água 10 Pol. 1 Catraca Reversível de 10 Pol. com Encaixe de 1/2 Pol. 1 Catraca Reversível de 6 Pol. com Encaixe de 1/4 Pol. 2 Soquetes de Vela com Encaixe de 1/2 Pol. tamanhos: 16, 21mm. 15 Soquetes com Encaixe de 1/2 Pol. tamanhos: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27mm. 11 Soquetes com Encaixe de 1/4 Pol. tamanhos: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm. Jogo de Chaves Hexagonais 8 Peças: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5 e 6 mm. 1 Maleta com Berços e Identificação de Medidas.

10- Jogo de lâminas de serra tico-tico multi 5 peças. 5 lâminas para madeira e metal (multi): 1x bu46; 1x bu310t, 1x bu214, 1x bu224s, 1x bu232.

03- Jogo de Soquetes Estriado de 1/2 Pol. com 22 Peças. Descrição do Produto: Maleta que proporciona organização; Fabricado em aço cromo vanádio; Garante mais agilidade, segurança e aumento na produtividade; Encaixe de 1/2"; Composto por 22 peças, sendo: 1 Extensão 5"; 1 Extensão 10"; 1 catraca reversível de 1/2"; 1 Cabo T 10"; 18 Soquetes estriados: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm

05- Jogo Tarracha 8 Peças

05- Kit braço auxiliar + pitman a10 c10 d10 a20 c20 d20 até 1984. Eixo dianteira; direção mecânica.

05- Kit de serra copo, bi-metal, 12 peças. Conteúdo da Embalagem: 9 Serras copos, tamanhos: 3/4", 7/8", 1-1/8", 1-3/8", 1-1/2", 1-3/4", 2", 2-1/4", 2-1/2"; 1 Haste de Mandril 3/8"; 1 Haste de Mandril 7/16"; 1 Adaptador de Mandril.

10- Lâmina Serra 24 Dentes Bimetal Profissional

05- Linha Para Pedreiro Lisa, Com 100 M

05- Lixadeira de cinta 940w m9400g 110v. 1 lixadeira acompanha: 1 cinta de lixa, 1 apoio, 1 coletor de pó e 1 placa de carvão; indicada para lixar madeiras em geral; uso profissional, possui botão de ajuste, botão trava e fácil acesso à escova de carvão; 110v; potência 980; frequência 50/60 hz; velocidade da lixadeira cinta 380m/min; largura da cinta de lixa 100mm; comprimento da cinta de lixa 610mm; peso aproximado 6,2kg

05- Nível de Alumínio 10ç (255mm). Corpo em alumínio de 10ç, com base magnética. Possui três bolhas para nivelamento horizontal, vertical e a 45.

10- Parafusadeira Furadeira 18V com 2 baterias, 1 carregador e 1 maleta. Energia elétrica Voltagem 18; Etiqueta Nacional de Eficiência Energética (ENCE) 100; Potência máxima 750 Watt; Torque 54 Newton Metros; Quantidade por pacote 1; Número de produtos 1; Velocidade 1700 RPM; Perfuração e parafusamentos em metal, alvenaria e madeira, Profissional; Componentes inclusos 1 Furadeira de impacto, 2 baterias 18V de 2,0 Ah, 1 carregador GAL 18V-20, 1 manual de instruções da ferramenta, 1 manual de instruções do carregador, 4 brocas madeira + 4 brocas metal + 4 brocas alvenaria + 10 bits + 1

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

extensor; Baterias inclusas: Sim; Funciona a bateria ou pilha: Sim; Tipo de pilha ou bateria: Íon-lítio; Peso: 1.28 Quilogramas; Comprimento: 19 centímetros; Largura: 6.2 centímetros; Altura: 22.5 centímetros

30- Pincel trincha 1 1/2 polegada(s)

30- Pincel trincha 3/4 polegadas para esmalte

01- Plaina desengrossadeira 204mm 1500w. acompanha: chave allen e boca; dispositivo de regulagem de lâmina; adaptador para aspiração do pó e aparas; guia auxiliar; 2 blocos de deslocamento. especificações técnicas: tensão 110v; potência 1500w; rotação 9000 rpm; profundidade de aplainamento 3mm; profundidade de desengrosso 2mm; largura máxima de trabalho 204mm; altura máxima de trabalho 120mm; angulo de inclinação 45°; velocidade de processamento 6m/min; tamanho da mesa 370mm x 210mm; peso 27,2kg

05- Prumo Metal de Parede Para Pedreiro 700g

02- Rebitador manual para rebites até 4 mm. especificações: para rebites até 4 mm; corpo em chapa de aço estampado pintado; cabos com empunhadura plástica; indicado para unir peças, como: chapas, tubos perfis, entre outros, através de rebites de repuxo; informações técnicas: material do corpo do rebitador: aço estampado; comprimento total do rebitador: 26 cm; altura do rebitador: 11 cm; tipo do rebite indicado: alumínio

60- Rolo de lã anti-gota de 25cm

01- Scanner de parede cano pvc tubo água cobre fios cabos vigas. características: perfeito em detecção de metal, madeira e cabo ac escondido na parede. indica a detecção de resultado por luz e sinal sonoro. detectar cabo ac com tensão superior a 110v, hz 50-60, a sensibilidade pode ser fraco quando o cabo é ligado à terra. de alta precisão com profundidade máxima de detecção de 8cm.

01- Serra Tico-Tico 650W 220V com maleta e 1 lâmina. Voltagem: 220 Volts. Potência em watts: 650. Quantidade por pacote: 1; Componentes inclusos: Chave Allen, 1 lâmina de serra, protetor de cavacos, maleta de transporte, set de extração de pó, 1 manual de instruções; funciona a bateria ou pilha? Não; Peso: 4.28 Gramas; Comprimento: 33 centímetros; Largura: 39.3 centímetros; Altura: 11.7 centímetros.

07- Talhadeira 12, Corpo Sextavado em Aço Especial, Pintura Eletrostática na Cor Preta

07- Trena Profissional 5m x 19mm. Descrição do Produto: Trena profissional; Graduação em milímetros e polegadas; Contém trava; Desenho ergonômico; Fita de aço revestida em nylon; Cinta e presilha para facilitar o transporte; Dimensões: 5m x 19 mm

02- Carrinho de Mão Baleia Caçamba Polietileno 200 Litros. Especificações Técnicas: Capacidade: 200 Litros; Dimensões (A x C): 900mm x 1650mm (contando com o cabo); Largura entre os braços: 883mm; Pneu e câmara de ar: 3,25 x 8"; Peso: 15 Kg.

06- Extensor Telescópico Profissional 5m. Extensor para suporte a rolos e broxas na hora da pintura. Pode ser estendido até 5 m e é indicado para auxílio em pinturas em áreas de difícil acesso e grandes alturas. Fabricado em fibra de vidro, material que permite aliar leveza e segurança. Possui resistência de até 20KV, prevenindo graves acidentes elétricos. seus diferenciais completam-se com uma rosca de ajuste que suporta altas pressões, base equipada de uma luva super resistente e ponteira metálica fixada com rebites.

06- Formão para Madeira 2 Pol. Peso 408 gramas; Comprimento 2,92cm; Largura 5,59cm; Altura 36,07cm.

06- Garrafão Térmico, bocal removível, med. aprox. 30Cm de altura, 19cm largura e 19cm de comprimento, capacidade de 5 litros.

10- Luva mista de vaqueta com raspa com punho - luva mista vaqueta p.20 com raspa, ca: 19345, tamanho: único, modelo petroleira, tamanho do punho: 20 cm, luva de segurança utilizada para proteção das mãos contra agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes. confeccionada em vaqueta na palma com dorso em raspa e punho de 20 cm em raspa. possui reforço na palma, elástico no dorso para

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

ajuste e acabamento em viés.

50- Óculos de segurança para proteção dos olhos contra impactos de partículas; com armação em material plástico com haste ajustável e lentes em policarbonato que proporciona maior resistência; utilizado para uso geral obtendo máxima visibilidade.

10- Pá quadrada, com cabo de madeira longo, para uso na limpeza.

10- Perneira em bidin com taloneira em pvc na parte frontal da canela, com regulagem.

10- Proteção facial com tela de aço e suporte tipo carneiro com regulagem, tela grande

10- Protetor auricular de silicone (tipo plug) – par

10- Protetor auricular tipo abafador / concha 14 bd

100- Protetor solar contra a ação dos raios UVA e UVB, FPS 50, composto por cetyl alcohol, ceteareth, glyceryl, perfume, aqua e demais substancias permitidas. Com oxibenzona. Embalado em frasco plastico com tampa flip-top, contendo 120g. – FRSC

05- Botina de couro nº 37

05- Botina de couro nº 38

05- Botina de couro nº 39

05- Botina de couro nº 40

05- Botina de couro nº 41

05- Botina de couro nº 42

05- Botina de couro nº 43

05- Botina de couro nº 44

05- Botina de couro nº 45

10- Alicate decapador de fios, cortador e crimpador profissional

04- Alicate crimpador Rj45 cat5+cat6 profissional

02- Jogo chave fenda/ Philips isoladas 1000v – 6 peças

04- Alicate de crimpar 0,25 até 10mm2

10- Régua de alumínio 2,00 metros

40- Manta asfáltica aluminizada 20cmx10m

05- Escada em alumínio 09 degraus

100- Espuma expansiva

10- Desentupidor De Vaso Sanitário Bomba Desentupidora De Esgoto Desentupidor De Pia Privada Banheiro

10- Esmerilhadeira GWS 700, 710W 127V

10- Escada Telescópica Extensiva Aço Inoxidável 13 Degraus 3,8M

40- Luva de Pvc Forrada 65cm

10- Pistola Pulverizadora 600W Air Plus 1000ml 127V

10- Pistola de Pintura Pulverizadora Tinta Paint 650w - 110v

10- Alicate Decapador Desencapador Profissional

20- Kit de pontas e soquetes para parafusar com 43 peças

20- Conjunto de 8 Brocas Diamantadas Multifuncionais, 6mm 8mm 10mm 12mm

05- Máscara de Solda Automática com Regulagem 9 a 13

02- Moto Esmeril Monofásico 6 Pol. 360W 110V

04- Máquina De Solda Inversora 3.2 Bivolt 110v/220v

03- Conjunto de Solda Acetileno/Oxigênio Prático Economy

15- Estanho em Fio Para Solda Carretel 500g Azul 60x40 1,5mm

05- Ferro Para Solda Com Bateria De Lítio Cabo Usb

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

- 15- Jogo De Bits/Ponteiras Com 10 Peças Encaixe Sextavado 1/4'
- 10- Alicates amperímetro digital CAT III 600V - 302+
- 10- Trena laser 50m
- 20- Detector de Tensão Dtv1210
- 10- Caneta Multímetro Ezvolt3 Detector De Tensão
- 10- 30 Metros Passa Fio Guia Profissional Aço Trançado Roldana
- 10- Rosqueador de Tubos Reutilizável com Matrizes de 1/2" 3/4" 1" Rosqueador de Tubos Kit de Ferramentas Manuais de Encanamento
- 10- Nível A Laser Verde 2 Linhas Esquadro Suporte Tripé Recarregável Profissional Prumo 20m Autonivelante
- 10- Kit Fazedor E Abridor De Rosca Pvc Parafusadeira Furadeira

c. Local de Entrega:

Almoxarifado da Secretaria Municipal da Educação

Av. Newton Pimenta Neves, 800 - Castelani.

Capivari – SP

CEP: 13.363-540

Telefone: (19) 9-91039050

Horário de Funcionamento: de Segunda a Sexta, das 08:00 às 11:00 / 13:00 às 16:00 horas

O Prazo de entrega é de 10 (dez) dias a partir do recebimento da Autorização de Fornecimento.

A entrega dos bens deverá ser atestada pelo servidor responsável pelo recebimento, que aferirá a sua conformidade com as especificações constantes na Autorização de Fornecimento.

d. Especificação da Garantias

A garantia legal dos itens pretendidos está assegurada pelo Código de Defesa do Consumidor – CDC.

Durante o prazo da Garantia Legal, os bens que apresentarem vícios, defeitos ou incorreções, deverão ser reparados e corrigidos, sem ônus a Contratante, no prazo de 05 (cinco) dias.

A empresa Contratada se obriga a efetuar, a qualquer tempo, a substituição de bem rejeitado, se este apresentar defeito de fabricação ou divergências relativas às especificações, no prazo de 10 (dez) dias corridos.

2) FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO:

A presente Contratação se encontra no Plano de Contratações Anual desta Secretaria.

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

Rua Pedro Stucchi, 381, Pão de Açúcar, Capivari/SP - 13.360-075 | (19) 3491-9367 | www.capivari.sp.gov.br



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

3) DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

O objeto da contratação compreende na aquisição de Ferramentas e Epis por Pregão em forma de Ata de Registro de Preços visando garantir a reposição necessária daqueles já inservíveis para o atendimento a demanda das Unidades pertencentes a Secretaria Municipal da Educação durante todo o ano. No mercado a solução é fornecida por um número de fornecedores que garante a participação de empresas e consequentemente a concorrência.

A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares.

4) REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

O licitante deverá atender aos requisitos de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista e as condições estabelecidas no Termo de Referência e no Edital da Licitação.

- Em sujeição às normas técnicas, os materiais devem atender aos requisitos mínimos de utilidade, resistência, segurança e qualidade, de forma a permitir a seleção da proposta mais vantajosa.
- Para o fornecimento do objeto deste Termo de Referência, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, contidos na Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOG e no Decreto nº 7.746, de 05/06/2012, da Casa Civil, da Presidência da República.
- O objeto não se enquadra como bem de luxo (art.20 da Lei nº 14.133/2021 e Decreto nº 10.818/2021).
- A contratada deverá entregar o material, quando da solicitação da Contratante, conforme a autorização de fornecimento, nos endereços especificados no Termo de Referência.
- A contratada deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues.
- A contratada deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.
- Nos valores propostos deverão estar inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens.
- A proposta da contratada deverá constar especificação do objeto, modelo, preço unitário, total, valor por extenso.

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

Rua Pedro Stucchi, 381, Pão de Açúcar, Capivari/SP - 13.360-075 | (19) 3491-9367 | www.capivari.sp.gov.br



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

5) EXECUÇÃO DO OBJETO:

O fornecimento do objeto licitado deverá ser realizado de acordo com a necessidade da Secretaria, mediante a emissão de solicitação e Autorização de Fornecimento.

O prazo para a entrega dos materiais solicitados será de até 10 dias após a emissão da Autorização de Fornecimento.

O local para a entrega do material solicitado deverá ser no Almoxarifado da Secretaria Municipal da Educação, localizado à Av. Newton Pimenta Neves, 800 – Castelani, Capivari – SP, CEP: 13.363-540, no horário de funcionamento: de Segunda a Sexta, das 08:000 às 11:00 / 13:00 às 16:00 horas.

Todas as despesas com entrega, transporte, frete ou qualquer outro relacionado a entrega total do produto solicitado será ser de responsabilidade da contratada.

A contratada deverá entregar o material, quando da solicitação da Contratante, conforme a Autorização de Fornecimento, nos endereços especificados no Termo de Referência.

As notas fiscais deverão ser emitidas em nome da Prefeitura Municipal de Capivari, constando em seu campo de observação, o nome da Secretaria Municipal requisitante, bem como o número da Autorização de Fornecimento expedida pela municipalidade.

A entrega dos bens deverá ser atestada pelo servidor responsável pelo recebimento, que aferirá a sua conformidade com as especificações constantes na Autorização de Fornecimento.

A empresa Contratada se obriga a efetuar, a qualquer tempo, a substituição de bem rejeitado, se este apresentar defeito de fabricação ou divergências relativas às especificações, no prazo de 10 (dez) dias corridos.

6) MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO E CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO DE PAGAMENTO

A gestão do contrato será realizada pelo departamento de Planejamento da Educação e a fiscalização da execução do contrato será realizada pelo servidor responsável pelo setor de almoxarifado da Secretaria da Educação, o qual irá realizar os pedidos de compras, acompanhar as entregas, esclarecer dúvidas e fiscalizar o cumprimento das obrigações contratuais.

Em caso de constatação de irregularidades o Fiscal irá comunicar o Departamento de Planejamento da Secretaria da Educação para aplicação das medidas cabíveis.

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

Rua Pedro Stucchi, 381, Pão de Açúcar, Capivari/SP - 13.360-075 | (19) 3491-9367 | www.capivari.sp.gov.br

P



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

O pagamento será realizado com base nas quantidades efetivamente entregues, de acordo com os preços unitários constantes na proposta vencedora.

Os pagamentos serão efetuados de acordo com as condições estabelecidas pela Secretaria de Finanças para o Edital, após a apresentação e aceitação da Nota Fiscal pela secretaria solicitante.

Deverá ainda conter a indicação do banco, número da conta e agência, para fins de pagamento.

7) FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

A seleção do fornecedor será realizada por meio de pregão, observando os critérios de habilitação e de julgamento estabelecidos no edital.

Optamos pelo tratamento favorecido a microempresa, pequenas empresas e entidades equiparadas, na forma da LC nº 123/2006, pois é obrigatória, podendo apenas não ser aplicada conforme art.49, Item II, quando não houver um mínimo de 3 (três) fornecedores competitivos enquadrados como microempresas ou empresas de pequeno porte sediados local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no instrumento convocatório e item III, quando o tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte não for vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado, mas por se tratar da participação de diversas secretarias na ata, fica à critério do Departamento de Compras e Licitações a concessão, ou não. Os demais critérios de habilitação e julgamento podem ser definidos pelo Departamento de Compras e Licitações.

8) GARANTIA DA PROPOSTA:

Optamos pela comprovação de recolhimento, como depósito caução de 1% do valor global estimado, para a licitação à título de garantia da proposta, como requisito de pré- habilitação dos licitantes conforme possibilidade prevista no Art. 58 da Lei 14.133/2021.

9) ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Tratando-se de diversos itens comuns de mercado e diante da participação de diversas Secretarias na ata, o levantamento de valores será realizado pelo Departamento de Compras para a abertura do processo licitatório.

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO

Rua Pedro Stucchi, 381, Pão de Açúcar, Capivari/SP - 13.360-075 | (19) 3491-9367 | www.capivari.sp.gov.br

f



SEMEC
Secretaria Municipal da
Educação de Capivari

10) ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

Por se tratar de Registro de Preços, não é necessária a apresentação de declaração.

A aquisição será realizada conforme a necessidade da Secretaria e de acordo com a natureza das despesas:

339030- Material de Consumo

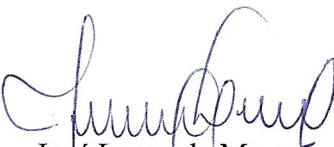
449052- Equipamento e Material Permanente

11) NECESSIDADE DE CLASSIFICAÇÃO

Não se aplica.

Este Termo de Referência tem por objetivo orientar a elaboração do edital de pregão para registro de preços, garantindo a transparência e eficiência no processo de aquisição.

Capivari, 24 de julho de 2025.


José Lucas de Moraes
Secretário Municipal da Educação

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO