

DOCUMENTO OFICIAL DA DEMANDA - DOD

1 - IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Secretaria requisitante: Secretaria de Saúde
Responsável pela formalização da demanda: Fernanda Rafaldini
Cargo: Divisão de Atenção Básica e Vigilância em Saúde
Matrícula: 100658
Email: fernanda.rafaldini@portoferreira.sp.gov.br

2 - IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Aquisição de itens de informática e mobiliários para as unidades de saúde e ferramentas para utilização da equipe de manutenção da Secretaria de Saúde.

Item	Descrição Técnica	Quant.
1	Alicate de Corte diagonal 6 polegadas, forjado em aço cromo vanádio, com têmpera total no corpo, e têmpera por indução no gume de corte com cabo em isolamento elétrica de 1000 V CA, em conformidade com a NBR9699 e NR10. Garantia de Fábrica de 01 ano. Modelo de Referência: Tramontina PRO 44002116, Irwin 2078306, GEDORE-8314-160JC	6
2	Alicate desencapador automático, 8 polegadas lâmina em aço, para utilização mínimo para fios entre 10 e 24AWG, com controle de tamanho de corte, deverá possuir capacidade de crimpagem de terminais. Garantia de 01 ano. Modelo de referência: TRAMONTINAPRO-44051/108; IRWIN-2078300.	5
3	Alicate Universal eletricitista 8 polegadas, forjado em aço cromo vanádio, com têmpera total no corpo, e têmpera por indução no gume de corte com cabo em isolamento elétrica de 1000 V CA, em conformidade com a NBR9699 e NR10. Garantia de Fábrica de 01 ano. Modelo de Referência: Tramontina PRO 44000128, Irwin 1864079, GEDORE-8314-160JC. GEDORE-8280-200-IOX.	6
4	Aspirador de pó sem fio portátil com coletor de pó, soprador de sucção multifuncional coletor de pó. Equipado com filtro lavável, do tipo HEPA. 120W, sucção de vácuo de 8000Pa, Bateria de lítio recarregável via USB, com mínimo de 2500 mAh. Deverá acompanhar: Cabo USB, 01 coletor com filtro lavável, 01 escova de chão, 2 bicos de ar, 2 bicos multifuncionais.	6
5	Bolsa para ferramentas, fabricada em lona de poliéster 600D, com 04 bolsos internos e 06 bolsos externos; Alças de ombro ajustável; base de plástico reforçado para proteção de superfícies molhadas; Medidas mínimas: Comprimento 450 mm, largura 235 mm e altura 275mm. Modelo de referência STANLEY-STST516126.	4
6	Furadeira de Impacto com fio, potência mínima de 750W, com mandril de 1/2", empunhadura ergonômica e emborrachada, torque nº de rotações acima de 3.600 rpm, nº max de impacto em vazio acima de 55.000 ipm, tensão Bivolt,	2

	botão de acionamento com velocidade variável, chave seletora para uso com ou sem impacto, botão de reversão de rotação. Deverá acompanhar manual de instruções, 1 chave de mandril, 1 empunhadeira auxiliar, 1 limitador de profundidade. Garantia 36 meses. Modelo de referência: Bosch GSB 13 RE Bivolt.	
7	Furadeira e Parafusadeira de impacto, com mandril de 1/2", motor brushless (sem escovas de carvão), mandril de aço com aperto rápido com catraca, freio eletrônico, rotação mínima de 550 rpm e máxima de 2000 rpm, 02 velocidades mecânicas, com gatilho de velocidade variável, reversão de rotação, Torque máx de 70Nm, 14 posições de torque, faixa de impacto por minuto 0-9.350 e 0 34.000 IPM, velocidade sem carga de até 20000 RPM; deverá possuir presilha para cinto. Deverá acompanhar maleta, carregador bivolt 2 baterias de 20V - 2.0 Ah e Clip de pendurar. Garantia do Fabricante - 36 meses. Modelo de referência: Dewalt DCD796D2	2
8	Jogo de brocas para furadeira, com encaixe de haste cilíndrica, com 5 peças, sendo 4, 5, 6, 8 e 10 mm. Fabricado em aço, com ponta em carboneto de tungstênio, para aplicação em concreto. Referência TRAMONTINA MASTER 43142505, BOSCH 2608590090	10
9	Jogo de Brocas para martetele, para utilização em concreto, kit com 14 unidades com encaixe SDS Plus, nas medidas: 1 de 5x110; 1 de 6x110; 1 de 6x160; 1 de 7x110; 1 de 7x160; 1 de 8x110; 1 de 8x160; 1 de 10x160; 1 de 10x210; 1 de 12x160; 1 de 12x210; 1 de 14x160; 1 de 14x210; 1 de 16x210mm; Modelo de Referência: Makita D-71956	4
10	Jogo de chaves isoladas para eletricista, com grau de isolamento contra 1000 volts, fabricado em aço cromo vanádio, cabo em formato sextavado em PVC translúcido, com furação que permita. Composição do jogo de chave: Chave fenda: 1/4"x6", 3/16"x4", 1/8"x3.1/8"; Chave Phillips: 3/16"x4", 1/8"x6", 1/4"x6. Modelos de referência: SATA ST08041L, TRAMONTINAPRO-44115406	5
11	Jogo de Ponteira/Bits com 32 peças, fabricado em aço cromo vanádio, e acabamento fosfatizado, para utilização em furadeira/parafusadeira, com encaixe sextavado de 1/4" / 6,35mm. Os itens deverão ser acondicionados em caixa organizadora, contendo: 1 adaptador magnético 60 mm; 4 bits Philips 25 mm (PH0, PH1, PH2, PH3); 4 bits pozidrive 25 mm (PZ0, PZ1, PZ2, PZ3); 2 bits fenda 50 mm (4 mm e 6 mm); 3 bits phillips 50 mm (PH1, PH2, PH3); 2 bits pozidrive 50 mm (PZ1, PZ2); 3 bits allen 50 mm (4 mm, 5 mm, 6 mm); 7 bits hexalobular 50 mm (T10, T15, T20, T25, T30, T35, T40); 1 bits duplo com uma ponta phillips (PH2) e outra ponta fenda (5,5 mm); 1 bits phillips 75 mm (PH2); 1 bits pozidrive 75 mm (PZ2); 3 bits hexalobular 100 mm (T15, T20, T25). Modelo de referência: VONDER-3538000320	5
12	Jogo de Soquetes Estriados 1/2" com 22 peças, fabricado em aço cromo vanádio e aço temperado, com acabamento cromado, deverá vir acondicionado em maleta com as seguintes peças: Cabo T 10", Extensões de 5" e 10", chave de catraca 10", soquetes: 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 21mm, 22mm, 24mm, 27mm, 30mm e 32mm. Modelo de Referência: Tramontina Master 43610022	2
13	Impressora colorida jato de tinta tipo tanque no padrão de cores CMYK, deve conter tanque de abastecimento frontal;	1

	Deve possuir resolução mínima de impressão de 4800 x 1200 dpi, velocidade mínima de impressão ISO de 15,5 ppm em preto e 8,5ppm colorido (A4/Carta) permitir a impressão frente e verso de maneira automática dos seguintes formatos (A4, Carta); Deve possuir alimentador automático de folhas com capacidade mínima para 30 folhas; Conectividade Padrão: 1 porta USB 2.0 ou superior, 1 Porta Ethernet 10/100, Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n); Deve possuir no mínimo 1 bandeja de entrada frontal, com capacidade mínima para 250 folhas, comportando os seguintes formatos de papéis (A4, A5, A6, B6, Carta, Ofício, Envelope), a bandeja de saída deve possuir capacidade para no mínimo 30 folhas; Deve possuir painel de controle com tela LCD Touch de no mínimo 2,4 polegadas, a impressora deve ser bivolt, com no mínimo 2 anos de garantia pelo fabricante, o conteúdo da embalagem deverá conter 1 kit de garrafas com tintas originais para abastecimento do tanque de tinta. Os produtos ofertados deverão ser novos e de primeiro uso. Modelo de Referência: Epson EcoTank L6270.	
14	Lanterna De Cabeça Led Recarregável, tipo faixa, com potência mínima de 450lm, com 02 tipos de pontos de iluminação, sendo uma fita frontal COB LED com feixe de luz de 230°, e outro ponto de lateral XPE LED, com sensor de movimento, botão liga e desliga, largura da faixa ajustável, recarregável através de cabo USB tipo C, que deverá acompanhar o produto.	15
15	Localizador de cabo de rede, tipo zumbidor, com função de mapeamento de cabo LAN. Deverá incluir: 1 Emissor localizador; 01 Receptor Localizador; 01 cabo RJ45 (80cm); manual; estojo para o aparelho e 2 Baterias 9V. Modelo de referência Exbom WH-806R	3
16	Martelete Perfurador Rompedor, com potência mínima de 800W e 2,6J de força de impacto, sistema de encaixe SDS-Plus, função perfuração com e sem impacto, botão de trava, empunhadura auxiliar de metal e limitador de profundidade, Voltagem 220V, deverá acompanhar maleta. Garantia mínima de 02 anos do fabricante. Modelos de referência: DEWALT-D25133K, Bosch GBH-2-24D	2
17	Mesa de madeira maciça dobrável (tipo restaurante) – produzida 100% eucalipto tratado, com acabamento em verniz de alta resistência contra cupins. Altura aproximada de 75cm e tampo de 70x70 cm.	5
18	Mesa dobrável de cozinha (bancada articulada) – tampo confeccionado em madeira mdp branco com espessura mínima de 2 cm, medindo aproximadamente 90cmx40cm e suportes retráteis em aço, buchas e parafusos para fixação em parede, medindo aproximadamente 20cmx27,5cm. Garantia mínima de 180 dias.	2
19	Mini parafusadeira elétrica recarregável, estilo caneta compacta de precisão, velocidade máxima de 200 r/min, podendo ser usada no modo manual, bateria recarregável de lito com capacidade mínima de 300 mAh, com iluminação de led, A ferramenta deverá vir acondicionada em caixa organizadora, juntamente com o kit com 68 acessórios, sendo 64 bits de precisão, 1 cabo usb tipo C, 1 pinça, 1 espátula dupla e 1 magnetizador e desmagnetizador. Modelo de referência: Exbom PRO-CKE6800	3

20	Mochila para ferramentas, fabricada em lona de poliéster 1200D, com base emborrachada para proteção e maior durabilidade, alças almofadadas com costuras reforçadas para ombros, alça de mão em nylon almofadado, apoio para costas almofadado com tecido respirável, abertura total; 08 divisões/bolsos internos; 7 divisões/bolsos externos e 14 encaixes para ferramentas, capacidade de carga 18 kg. Medidas mínimas: comprimento 200mm, altura 200mm e largura de 500mm. Modelo de referência: VONDER-3540500030	2
21	Parafusadeira a bateria 12V embutida em lítio, com torque nominal 15 Nm, capacidade de mandril de 0,8 a 6mm, gatilho com controle de velocidade variável, indicador de nível de bateria, deverá acompanhar maleta de transporte e armazenamento, e jogo de bits de mínimo 11 peças. Modelo de referência: BOSCH GSR 1000 Smart -6019F40E3-000	3
22	Parafusadeira dobrável, a bateria de 3,6V. Bateria deverá ser embutida no equipamento, com modo de uso na posição reta ou pistola, led de iluminação integrado, rotação reversível, torque de 6N.m e rotação de até 220 rpm. Deverá acompanhar adaptador AC Bivolt, cabo USB, maleta com 81 acessórios. 1 ano de garantia. Modelo de referência MAKITA-DF001DW-P	2
23	Ponteiro em aço, com encaixe SDS Plus para utilização em martetele, corpo com secção hexagonal, comprimento de 250mm	5
24	Sistema Microfone Sem Fio, tipo lapela, condensador omnidirecional, conexão com dispositivos através de porta USB-C, deverá acompanhar case de carregamento, 02 microfones, 01 adaptador tipo USB C para conexão com dispositivos de gravação.	2
25	Talhadeira em aço, 250x20mm, com encaixe SDS Plus para utilização em martetele, comprimento de 250mm	5
26	Talhadeira em aço, 250x40mm, com encaixe SDS Plus para utilização em martetele, comprimento de 250mm	5
27	Trena Laser Digital Medidor de distância até 30 metros, com precisão de $\pm 1,5$ m, faixa de medição mínima de 0,15 a 30m. Diodo laser 635 nm, classe 2. Funcionamento com 2 pilhas AAA. Garantia do fabricante de 24 meses. Modelo referência Bosh GLM 30-23.	2
28	Pedestal Porta Banner, tipo tripé em alumínio com regulagem de altura, até 1,80m.	4

3 – MOTIVAÇÃO / JUSTIFICATIVAS

- Adequação e modernização de ferramentas, com qualidade e garantida de funcionamento, eficiência e segurança no desempenho das atividades;
- Substituição de itens defasados, obsoletos e inoperantes que comprometem o funcionamento adequado dos serviços;
- Melhoria das condições de trabalho da equipe com materiais e ferramentas de melhor qualidade, garantindo melhor agilidade no desempenho das funções da equipe de manutenção.

4 - RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS COM A CONTRATAÇÃO

Com a presente aquisição pretende-se:

- Maior eficiência operacional das equipes, com equipamentos adequados e modernos;
- Redução de custos com manutenção de equipamentos obsoletos ou ineficientes;
- Melhoria do ambiente de trabalho, proporcionando mais conforto e segurança aos servidores e usuários;
- Garantia da continuidade e qualidade dos serviços prestados à população ou às áreas internas da instituição;
- Cumprimento das metas institucionais relacionadas à inovação, eficiência administrativa e qualidade do serviço público.

5 - FONTE DE RECURSOS

Valor: R\$ 600.000,00

Órgão: 08.01.00

Elemento: 3.3.90.30 e 4.4.90.52

Funcional: 10.122.1009.2039, 10.301.1010.228, 10.302.1011.2306, 10.303.1013.2028, 10.304.1012.2019 e 10.305.1012.2322

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, conforme detalhamento a seguir:

- I) ID PCA no PNCP: 45339363000194-0-000002/2025;
- II) Data de publicação no PNCP: 21/02/2025;
- III) Id do item no PCA: 669 e 656;
- IV) Classe/Grupo: 68 e 219.

6 – ENCAMINHAMENTO

Diante de tais informações, segue os autos à Secretária de Saúde, a fim de que, se autorizada a contratação, seja encaminhada ao Agente Setorial de Planejamento, para ciência e providências necessárias para instrução do processo de contratação.

Respeitosamente,

Porto Ferreira, 03/10/2025.

Fernanda Rafaldini



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO FERREIRA

"A CAPITAL NACIONAL DA CERÂMICA ARTÍSTICA E DA DECORAÇÃO"

SECRETARIA DE SAÚDE

APROVAÇÃO

Aprovo o prosseguimento da contratação, considerando sua relevância e oportunidade em relação aos objetivos estratégicos e as necessidades da Área Requisitante.

Destarte, encaminho os autos ao Agente Setorial de Planejamento, para ciência e providências necessárias para instrução do processo de contratação.

Respeitosamente,

Porto Ferreira, ____ / ____ / ____.

Pedro Celso Wanderley de Melo