



**PREFEITURA
DE GOIÂNIA**

Secretaria Municipal de Saúde
Diretoria de Administração e Logística
Gerência de Infraestrutura e Manutenção da Rede de Saúde

MEMO: 512/2020

PROTOCOLO SIGED: 54226

Goiânia, 14 de dezembro de 2020.

De: Gerência de Infraestrutura e Manutenção da Rede de Saúde
Para: Gerência de Planejamento e Suprimentos da Rede
Assunto: Materiais para atender as solicitações da manutenção

Prezado Senhor,

Esta Gerência vem por meio deste solicitar a abertura de processo para aquisição de ferramentas indispensáveis para que a equipe de manutenção possa exercer suas atividades. As especificações detalhadas encontram-se no termo de referência em anexo.

Item	Quantidade	Unidade de Medida	Descrição
1	2	Un	Furadeira de impacto com potência de 710W, 220V/60Hz, 0 – 47600 IPM: Velocidade: 0 – 2600 RPM, velocidade variável, seletor de velocidade variável, diâmetro do mandril: 1/2", perfuração: em aço de 10mm, em madeira de 25mm, em alvenaria: 16mm, empunhadura emborrachada, comprimento do cabo de 2,0m, chave de mandril, empunhadura lateral, guia de profundidade.
2	1	Un	Martelete Perfurador Profissional, 800W, 220V, 1300 rpm, 5100 ipm, força de impacto de 2,7 J, com Maleta, Limitador de profundidade e Empunhadura auxiliar.
3	1	Un	Serra Circular 1500W 220V Profissional, 6000 rpm, diâmetro do disco de 7/14", capacidade de corte em 45° 45mm e 90° 64mm
4	1	Un	Máquina de solda inversora Faixa de amperagem: 20 – 180A, 220V, 7800W, Diâmetro do eletrodo entre 2 e 4mm
5	1	Un	Serra Mármore 1450W, 220V/60Hz, 12200rpm, profundidade de corte 90°-40mm corte reto/45°-25mm, Diâmetro do disco de 125mm
6	1	Un	Esmerilhadeira 2.200 W, 220V/60Hz, 8.500 rpm, Eixo M14, Diâmetro do disco de 7" (180 mm)
7	1	Un	Plana Elétrica Profissional 700W, 220V/60Hz, Largura de aplainamento: 82 mm, Profundidade de corte: 0 - 2,6 mm, 16500rpm, Profundidade do rebaixo ajustável: 0 – 9 mm
8	2	Un	Kit de Chave Philips, fabricada em aço vanádio, haste niquelada e cromada cabo em polipropileno azul, ponta fosfatizada, chave

CS

ASL



			com lâmina redonda e resistente, contendo chaves de 3/16" x 3"; 1/4" x 5" e 5/16" x 8"
9	2	Un	Kit de Chave de fenda, fabricada em aço vanádio, haste niquelada e cromada cabo em polipropileno azul, ponta fosfatizada, chave com lâmina redonda e resistente, contendo chaves de 1/8" x 3", 3/16" x 4", 1/4" x 5" e 5/16" x 8"
10	2	Un	Jogo de Chaves Hexagonais em Milímetros com 11 Peças: 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 mm
11	2	Un	Kit de Formão Chanfrado de aço cromo vanádio, com cabo de cadeira e 4 peças com as medidas de 8,0 - 13,0 - 18,0 - 24,0mm
12	2	Un	Parafusadeira/Furadeira de Impacto, com duas velocidades, carregador tensão: 220V, até 10200 impactos por minutos, torque de 70Nm, 2 baterias de 20v e 2,0 Ah ion de lítio.
13	2	Un	Alicate Universal 8 Fabricado em aço cromo-vanádio; com cabo antideslizante de abas protetoras arredondadas e isolado eletricamente de acordo com a norma NBR 9699 (1000 V); medida nominal 8 polegadas; capacidade de corte arame mole diâmetro 3mm, arame duro diâmetro 2mm, com prensa terminal
14	2	Un	Chave de Teste com Ponta Fenda 1/8 x 3 Pol 80 a 250Vca
15	2	Un	Chave para Tubo Tipo Stillson 18 Pol em aço cromo-vanádio, com dentes brochados e temperados e caixa produzida em ferro fundido.
16	2	Un	Alicate de pressão 10 polegada, ferramenta com formato curvo inferior e reto, uso profissional, gatilho de liberação, abertura máxima da boca: 1.1/8" (28mm), fabricado em aço cromo vanádio e acabamento: niquelado e cromado
17	2	Un	Alicate Bomba d'Água de 10 Pol., fabricado em aço forjado, cabo coberto em plástico, ajustável em 7 posições
18	2	Un	Alicate de Bico Meia Cana 6,5 Pol, Fabricado em aço cromo-vanádio, Cabo antideslizante com abas protetoras, Indicado para trabalhos elétricos
19	2	Un	Martelo 31mm Cabo Madeirite Original, Cabeça forjada em única peça, peso balanceado para menor vibração durante o golpe, cabo de madeirite com formato ergonômico e envernizado, Cabeça 100 polida e envernizada, fixação do cabo na cabeça tipo "mecânica", com cunha de madeira e duas cunhas metálicas.
20	2	Un	Detector de tensão por aproximação, com indicação luminosa e sonora, segurança IEC/IEC61010 CAT II 1000V e faixa de detecção de no mínimo 90V até 1000V




21	3	Un	Trena de 5 metros de comprimento e 19mm de largura com fita de aço e pintura fosca antirreflexo, graduação em milímetro e polegada, corpo anatômico em ABS de alta resistência com borracha termoplástica, possuir alça para transporte e presilha para cinto.
22	3	Un	Trena de 3 metros de comprimento e 16mm de largura, ponta magnética com dois imãs, graduação em milímetros e polegadas, corpo emborrachado, possuir alça para transporte e presilha para cinto.
23	18	Rolo	Fita antiderrapante 50 mm x 15 m – autoadesiva
24	10000	Un	Bucha c/ Parafuso SX6 Cabeça Chata 6 MM
25	5000	Un	Bucha c/ Parafuso SX8 Cabeça Chata 8 MM
26	50	Un	Vedante para Torneiras em Geral Forusi 1/2"
27	50	Un	Vedante Longo para Torneira 3/4" Latão Fani
28	25	Kg	Eletrodo Revestido 2,5MM

A empresa ganhadora do certame deverá ser contratada pelo melhor preço, visando à economicidade, visto a possibilidade em alcançar um preço melhor, em razão do volume a ser adquirido.

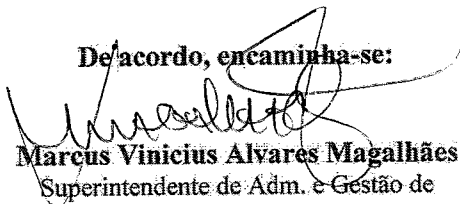
As especificações das ferramentas a serem adquiridas foram elaboradas de modo a que se venha a adquirir materiais de boa qualidade, evitando com isso prejuízos causados pela perda ou não utilização dos mesmos.

Vale ressaltar o conceito de "melhor preço" para a Administração Pública e não somente o conceito de "menor preço". Os valores atribuídos a cada material são estimados e aproximam-se aos preços praticados no mercado por fornecedores idôneos e para mercadorias de boa qualidade.

Respeitosamente.


Alan César da S. Rosa Júnior
Gerente – Decreto nº 1241/2017
CREA MT 036567


Danilo Noleto Nunes
Diretoria de Administração e
Logística
Decreto nº 939/2020

De acordo, encaminha-se:

Marcus Vinicius Alvares Magalhães
Superintendente de Adm. e Gestão de
Pessoas interino
Decreto nº 2086/2020