



ANEXO IV

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

PE nº 006/2026 – DMED (nº 90006/2026 no Comprasnet)

1. **DO OBJETO:** Aquisição de **PARAFUSOS E BRAÇO SUPORTE TIPO C, L e J**, conforme especificações, quantidades, e condições estabelecidas a seguir:

Classificação: Menor Preço por ITEM						
Item	Código DMED	Descrição	Unidade / Quantidade		Inspeção/ Pré-qualificação	Participação Exclusiva de ME/EPP
1	13009	PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA DE Ø 16 X 70MM - Parafuso de cabeça abaulada (francês), diâmetro 16 X70 mm, com porca, rosca MM; EMBALAGENS COM 100 (CEM) UNIDADES,CADA, DEVIDAMENTE IDENTIFICADAS.	PÇ	3.000,00	SIM	SIM
2	13200	PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA DE Ø 16 X 150MM - Parafuso de cabeça abaulada (francês), de diâmetro 16 x 150 mm, com porca, rosca MM.	PÇ	700,00	SIM	SIM
3	13030	PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA DE Ø 16 X 45MM - Parafuso de cabeça abaulada (francês), de diâmetro 16 x 45 mm, com porca, rosca MM, EMBALAGENS COM 100(CEM) UNIDADES, CADA, DEVIDAMENTE IDENTIFICADAS.	PÇ	4.500,00	SIM	SIM
4	13105	PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA DE Ø 13 X 125MM - Parafuso de cabeça quadrada (máquina), de diâmetro 13 x 125 mm, com porca, rosca MM.	PÇ	1.100,00	SIM	SIM
5	159	PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA DE Ø 16 x 125 MM. - Parafuso de cabeça quadrada (máquina), de diâmetro 16 x 125 mm, com porca, rosca MM.	PÇ	100,00	SIM	SIM
6	13220	PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 450MM - Parafuso de rosca dupla, de diâmetro 16 x 450 mm, com 4 porcas, rosca MM.	PÇ	50,00	SIM	SIM



7	13080	PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 500MM - Parafuso de rosca dupla, de diâmetro 16x500 mm, com 4 porcas, rosca MM.	PÇ	400,00	Sim	Sim
8	13215	PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 550MM - Parafuso de rosca dupla, de diâmetro 16 x 550 mm, com 4 porcas, rosca MM.	PÇ	150,00	Sim	Sim
9	13085	PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 600MM - Parafuso de rosca dupla, de diâmetro 16 x 600 mm, com 4 porcas, rosca MM.	PÇ	100,00	Sim	Sim
10	13090	PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 650MM - Parafuso de rosca dupla, de diâmetro 16 x 650 mm, com 4 porcas, rosca MM.	PÇ	100,00	Sim	Sim
11	13012	PARAFUSO SEXTAVADO LATAO 1/2" X 1.1/2" C/ PORCA E ARR. LISA - Parafuso de latão, sextavado, rosca total, montado com 01 (uma) porca de latão, 01 (uma) arruela lisa de latão e 01 (uma) arruela de pressão de aço inox, bitola 1/2" x 1 1/2", rosca ww; MONTADOS, embalagens, com 150 (cento e cinquenta) unidades, cada.	PÇ	1.500,00	Sim	Sim
12	13295	BRAÇO SUPORTE TIPO C - 15 kV - Braço suporte tipo C, fabricado em viga U laminada, Conforme ET 07-02-79.	PÇ	400,00	Sim	Sim
13	13290	BRAÇO SUPORTE TIPO L - Braço suporte tipo "L", galvanizado, para rede protegida 15 kV.	PÇ	500,00	Sim	Sim
14	541	BRAÇO TIPO "J" - Conforme ET 07-02-81.	PÇ	150,00	Sim	Sim
15	13041	PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA DE Ø 16 X 150MM - Parafuso de cabeça quadrada (máquina), de diâmetro 16 X 150 mm com porca, rosca MM.	PÇ	800,00	Sim	Sim

ATENÇÃO: Todos os desenhos dos itens estão disponibilizados juntamente com os anexos do edital, visando a celeridade processual, evitando ofertar produtos errados.



1.1. OS PRODUTOS CITADOS ACIMA deverão OBRIGATORIAMENTE atender ao disposto a seguir, sob pena de DESCLASSIFICAÇÃO de sua proposta.

1.1.1. A proponente (CNPJ) deverá ofertar produto:

1.1.1.1. PRÉ – QUALIFICADO para o fornecimento a(s) empresa(s) licitadora(s) , na data de realização do pregão, conforme documento intitulado "INI-GDI065 – Pré-qualificação de Materiais" (sempre na última versão vigente), disponível no site www.dmepe.com.br aba "Fornecedores", link "Pré-Qualificação de Fornecedores", ou, em se tratando de revenda/distribuidor, ofertar/cotar material objeto da presente licitação PRÉ-QUALIFICADO para o fornecimento a(s) empresa(s) licitadora(s).

1.2. A listagem dos produtos pré-qualificados poderá ser consultada através do Setor Supervisão de Sistema das Empresas DME, pelo e-mail steniob@dmepe.com.br ou telefone (35) 3716-9789, na pessoa do Sr. Stênio Bertozzi.

1.3. A Pregoeira ou Equipe de Apoio se reservam ao direito de consultar o sistema da(s) empresa(s) **licitadora(s)** para verificar se os produtos cotados estão PRÉ-QUALIFICADOS nos termos propostos no presente edital.

2. DA INSPEÇÃO DOS MATERIAIS/PRODUTOS A SEREM FORNECIDOS

2.1. A CONTRATADA terá o prazo de **até 45 (quarenta e cinco) dias corridos** a contar do início da vigência contratual para que seja solicitada a inspeção e posteriormente entrega dos materiais/ produtos objeto da presente especificação.

2.2. A antecipação será aceita pela CONTRATANTE.

2.3. Os ensaios de inspeção, aceitação do equipamento, de aprovação de modelo ou de protótipo, serão efetuados com base nas normas específicas da ABNT. Quando não existir norma aplicável, estes ensaios serão definidos conforme as especificações técnicas e desenhos técnicos fornecidos para compra.



- 2.4. Na inspeção do objeto deverá ser observada a Norma INI-GDI065 -Inspeção de materiais e equipamentos (ANEXO DO EDITAL) - e ao final será emitido o CIM – Certificado de Inspeção de Materiais, caso aprovado, o qual deverá ser apresentado juntamente com a nota fiscal no ato da entrega do material.
- 2.5. Se a **CONTRATANTE** optar pela não inspeção será emitida uma comunicação liberando-a. Entretanto, a aprovação do objeto ficará sujeita a avaliação dos ensaios fornecidos pelo fabricante do objeto em questão.
- 2.6. A **inspeção deverá ser solicitada pela CONTRATADA** para o Fiscal do Contrato de Fornecimento/Pedido de Compra/Instrumento Equivalente, que ficará responsável pela comunicação da mencionada solicitação a Supervisão de Qualidade para agendamento ou dispensa da mesma.

3. DO PRAZO DE ENTREGA DOS MATERIAIS

- 3.1. Conforme Norma INI-GDI065 (*anexa a este edital*), após emissão do CIM – Certificado de Inspeção de Material pelo inspetor responsável da(s) empresa(s) licitadora(s), a CONTRATADA terá o prazo de **até de 10 (dez) dias úteis** para entregar o material/ produto no local indicado nesta especificação.
- 3.2. Os materiais deverão ser entregues na Sede do Almoxarifado da **CONTRATANTE**, situado a Avenida Silvio Monteiro dos Santos, 1441 – Vale das Antas – Poços de Caldas – MG, ou qualquer outro local dentro do perímetro urbano de Poços de Caldas a ser definido pela **CONTRATANTE**.
- 3.2.1. Recebimento e descarga dos materiais: de **segunda à sexta-feira, das 7h30 às 10h40 e das 13h00 às 16h00**. Não serão aceitas entregas fora deste horário.
- 3.2.2. Atenção para as cargas com grandes volumes, pois estas deverão ser programadas para serem entregues **até as 15 horas** (segunda à sexta-feira).
- 3.2.3. Caso a entrega se dê em dia não útil, será prorrogada para o primeiro dia útil subsequente.
- 3.3. A aceitação dos materiais pela **CONTRATANTE**, não eximirá o fornecedor de sua responsabilidade em entregar os materiais em plena concordância com o pedido e com a especificação, nem invalidará ou comprometerá qualquer reclamação que a **CONTRATANTE** venha a fazer baseada na exigência de materiais inadequados ou defeituosos.





4. DO PRAZO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL


- 4.1. O contrato deverá ter vigência de **05 (cinco) meses**, a contar do início do início da vigência contratual.


5. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 5.1. Maiores informações e esclarecimentos referentes às especificações dos materiais, favor contatar o Sr. Sidnei Henrique de Moraes pelo e-mail: shmorais@dmepe.com.br - telefone: (35) 3716-9269, com cópia para a pregoeira responsável deste processo.
- 5.2. Faz parte integrante deste anexo, independente de transcrição, as disposições constantes especificação técnica e desenhos abaixo citados:


 Anexo 1 BRACO TIPO C (1).pdf


 Anexo1BRACOTIPOJ (1).pdf


 BRAÇO SUPORTE TIPO C cod 13295.docx


 BRAÇO SUPORTE TIPO L cód 13290.docx


 BRAÇO TIPO J cod 541.docx


 ET 07-02-79-BRACO-TIPO C V3 (2).pdf


 ET 07-02-81- BRACO TIPO J V2 (1).pdf


 PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA DE Ø 16 X 45MM cód 13030.docx


 PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA DE Ø 16 X 70MM cód 13009.docx


 PARAFUSO DE CABEÇA ABAULADA DE Ø 16 X 150MM cód 13200.docx


 PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA DE Ø 13 X 125MM cód 13105 - 02.docx


 PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA DE Ø 16 x 125 MM cód 159 - 02.docx


 PARAFUSO DE CABEÇA QUADRADA DE Ø 16 X 150MM cód 13041.docx


 PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 450MM cód 13220.docx

 PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 500MM cód 13080.docx

 PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 550MM cód 13215.docx

 PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 600MM cód 13085.docx

 PARAFUSO DE ROSCA DUPLA DE Ø 16 X 650MM cód 13090.docx

 PARAFUSO SEXTAVADO LATAO cod 13012 - 02.docx