



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARMELO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

<b>Área Requisitante (Secretaria/Setor):</b> Secretaria Municipal de Esporte e Juventude
<b>Responsável pela Demanda:</b> Anderson Pires
<b>E-mail:</b> administrativosporte@montecarmelo.mg.gov.br <b>Telefone:</b> 3819 -1324
<b>Objeto:</b> fornecimento de Acompanhamento técnico e de mão de obra com equipamentos de soldagem para correção e melhoria de juntas soldadas em arquibancadas.
<b>Ilustração:</b> Não se aplica
<b>Justificativa da Necessidade de Contratação:</b> O fornecimento de Acompanhamento técnico e de mão de obra com equipamentos de soldagem para correção e melhoria de juntas soldadas em arquibancadas do Ginásio Vila Nova é um serviço bastante específico, pois envolve cuidados estruturais importantes para garantir a segurança dos usuários e a durabilidade da estrutura.  Este trabalho envolve algumas questões relevantes, como:
<b>Etapas comuns do serviço</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Inspeção técnica: avaliação visual e, se necessário, uso de ensaios não destrutivos (ultrassom, líquidos penetrantes) para identificar fissuras ou falhas nas soldas.</li><li>• Preparação da área: remoção de ferrugem, pintura antiga ou resíduos que possam comprometer a nova solda.</li><li>• Correção das juntas: execução de solda corretiva ou reforço estrutural nas áreas comprometidas.</li><li>• Tratamento pós-solda: lixamento, limpeza e aplicação de proteção anticorrosiva (pintura epóxi ou galvanização).</li><li>• Laudo técnico: emissão de relatório de conformidade para garantir que a arquibancada está segura para uso.</li></ul>
<b>Pontos de atenção</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deve ser feito por soldadores qualificados e com experiência em estruturas metálicas.</li><li>• É importante seguir normas técnicas como a ABNT NBR 8800 (estruturas de aço e mistas de aço e concreto) e normas de segurança do trabalho.</li><li>• Em ginásios, a arquibancada é uma área de grande circulação, então a manutenção deve ser programada para não comprometer o uso do espaço.</li></ul> Desta forma os serviços que serão necessários na realização das soldagens das arquibancadas serão:



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARMELO

- Fornecimento de EPI's
- Alojamentos, transporte e alimentação dos funcionários

**Contratante:**

- Os materiais consumíveis tais como; eletrodos, disco de desgaste de 4, escova de aço para limpeza, etc;
- Pontos de energia para os equipamentos;
- Os cabos e extensões para ligação dos equipamentos;
- Andaimes e escadas, etc.

Desta forma, o fornecimento de acompanhamento técnico aliado à mão de obra especializada e ao uso de equipamentos de soldagem adequados é essencial para garantir a integridade das arquibancadas do Ginásio. Trata-se de uma ação preventiva e corretiva que promove segurança, qualidade e confiabilidade para todos os usuários da instalação esportiva.

EVENTO: Sec. De Esporte e Juventude

EMPRESA:

Profissional singular:

**Tabela 1 - Descrições e Quantidades:**

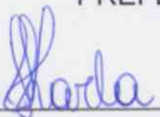
Item	Descrição	Und	Valor
1	ACOMPANHAMENTO TÉCNICO E RELATÓRIOS	SE	15.000,00
2	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECUPERAÇÃO DAS JUNTAS SOLDADAS E ACABAMENTOS	SE	14.000,00
3	<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>29.000,00</b>
<b>Prazo de entrega/execução:</b> 21 de Janeiro de 2026			
<b>Local da entrega/execução:</b> Sec. De Esporte e Juventude			
<b>Prazo para pagamento:</b> 21 de Fevereiro de 2026			

Monte Carmelo, 21 de Janeiro de 2026.

**Responsáveis:**



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARMELO

Assinatura: 

Nome: Karla Alves Fonseca

Matrícula: 441751  
Elaborador do ETP

Assinatura: 

Nome: Danilo Lourenço  
Mariano

Matrícula: 442930  
Fiscal do Contrato

Assinatura: 

Nome: Anderson Pires

Matrícula: 13420  
Gestor do Contrato