



**MEMORIAL DESCRITIVO -
ADEQUAÇÃO DA ARQUIBANCADA DO
GINÁSIO HELMUTH ERICO HERBST**

CAMPO ALEGRE – SC

Campo Alegre (SC), 08 de agosto de 2022

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRANSPORTES E OBRAS
Serviço de Planejamento Urbanístico e Habitação

MEMORIAL DESCRITIVO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

Arquiteta Beatriz Ap. Honorio de Lima

DADOS GERAIS DA OBRA

OBRA – Adequação da arquibancada e instalação de equipamentos

LOCAL – Rua Altamiro Lobo Guimarães - Centro, Campo Alegre – SC.

SERVIÇO – Adequação da arquibancada, execução de serviços e fornecimento de materiais e equipamentos para o Ginásio Helmuth Erico Hersbst

PROJETO

O projeto para adequação da arquibancada contém os seguintes documentos:

- Projeto Layout
- Memorial Descritivo
- Orçamento Estimativo
- Cronograma Físico-Financeiro

1. INTRODUÇÃO

Este caderno estabelece as condições e requisitos técnicos que deverão ser obedecidos pela EMPRESA na execução dos serviços, e, em conjunto com

o projeto, Normas Técnicas Brasileiras ou ainda a aquelas que porventura venham a substituí-las, servirá de documento hábil a ação da FISCALIZAÇÃO.

A EMPRESA, antes do início de qualquer uma das atividades relacionadas com a obra, deve ter, obrigatoriamente, conhecimento total e perfeito de todo o projeto básico com respectivo memorial, deste caderno de especificações e das condições locais onde serão executadas as obras, para poder desenvolver a adequação da arquibancada, execução de serviços e fornecimento de materiais e equipamentos.

Qualquer dúvida sobre este caderno de especificações, ou ainda, sobre os detalhes deste projeto básico deverá ser discutida com a fiscalização do PROPRIETÁRIO com antecedência mínima de 10 (dez) dias sobre a data prevista no cronograma contratual.

A EMPRESA, nos termos da legislação vigente, assume integral responsabilidade técnica e civil sobre todos os materiais e serviços a serem adotados na execução da obra.

A EMPRESA deve ser tecnicamente qualificada, atender às dimensões da arquibancada bem como ao projeto arquitetônico, estatuto do torcedor, normativas vigentes ABNT 15.925/2011 e Portarias Compulsórias 590 e 622 do Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Instrução Técnica do Corpo de Bombeiros.

O Projeto Básico de Arquitetura e o presente memorial referem-se à obra de adequação da arquibancada, execução de serviços e fornecimento de materiais e equipamentos para o Ginásio Helmuth Erico Hersbst.

2. DESCRIÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES

A referida obra tem como objetivo o fornecimento e fixação de assentos de polipropileno para arquibancada esportiva no Ginásio Helmuth Erico Hersbst.

3. FORNECIMENTO DE ASSENTOS

3.1 Assentos esportivos para o público geral – arquibancada

- Assento concha única injetada, com cantos arredondados, em polipropileno copolímero PP, na cor verde.

- Fogo retardante e resistência ao fogo atingindo a classificação V0 de flamabilidade, e à raios UV (Ultravioleta), assento antiderrapante, dreno e rebaixo laterais para escoamento da água;

- Numeração injetada em polipropileno copolímero com espaço para uma letra e três números, permanecendo visível mesmo com o espectador sentado;

- Assento Certificado para uso em Eventos Esportivos de acordo com a Norma ABNT 15.925/2011 e Portarias Nº 590 e Nº 622 do INMETRO.

Fixação direta no piso com fechamento através de tampulhos plásticos para que os parafusos não sejam perceptíveis.

3.2 Assentos esportivos para jogadores reservas – quadra

- Assento concha única injetada, com cantos arredondados, em polipropileno copolímero PP, na cor verde.

- Fogo retardante e resistência ao fogo atingindo a classificação V0 de flamabilidade, e à raios UV (Ultravioleta), assento antiderrapante, dreno e rebaixo laterais para escoamento da água;

- Assento Certificado para uso em Eventos Esportivos de acordo com a Norma ABNT 15.925/2011 e Portarias Nº 590 e Nº 622 do INMETRO.

- Estrutura de fixação cadeira monobloco em longarinas múltiplas de 05 lugares, de acordo com o projeto.

Dimensões mínimas:

Largura do assento – 435 mm

Profundidade do assento – 475 mm

Altura do encosto – 324 mm

Espessura – 4 mm

4. INSTALAÇÃO DE ASSENTOS

Instalação de assentos esportivos com fixação direta no piso através de furação na arquibancada, por rompedor martetele, para fixação da cadeira, com utilização de buchas e parafusos.

Juntamente com a instalação dos assentos, os laudos descritos abaixo serão fornecidos pela Contratada, analisados pela Fiscalização e arquivados pela Prefeitura, caso aprovados:

- Resistência à tração

- Resistência à flexão
- Resistência ao impacto
- Dureza
- Capacidade de cargas

5. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Para a execução dos serviços, apresentar um ou mais responsáveis técnicos registrados pelo CREA ou CAU. A empresa deverá apresentar um ou mais atestados de capacidade técnica, com as mesmas características dos itens presentes neste Memorial Descritivo, registrado pelo CREA ou CAU, relativo à execução de obras/serviços de instalação de assentos esportivos em arquibancada.

Deverá apresentar a marca do fabricante e modelo do assento esportivo ofertado, catálogos e certificado do INMETRO.

Apresentar também uma amostra do assento em conformidade com a especificação que consta neste Memorial Descritivo.

6. CONDIÇÕES GERAIS

A empresa contratada deverá manter em dia toda a documentação relativa às obrigações trabalhistas e tributárias perante a Prefeitura, podendo a Fiscalização solicitar a qualquer momento tais documentos.

Todos os serviços descritos no projeto, na planilha orçamentária e neste memorial descritivo deverão ter acompanhamento realizado por profissional habilitado e execução por mão de obra qualificada para o respectivo item.

Os materiais utilizados em todos os serviços devem ser de boa qualidade, podendo ser substituídos caso a Fiscalização veja necessidade de tal intervenção. A qualquer momento, tanto dentro do prazo da obra quanto dentro do prazo legal de três anos após sua conclusão, a Fiscalização poderá solicitar à Contratada laudos de resistência e qualidade dos materiais utilizados em quaisquer etapas. Durante o prazo citado, a incidência de patologias como perda das características físicas e estéticas iniciais acarretará em substituição de materiais e reparos por conta da Contratada.

MUNICÍPIO DE CAMPO ALEGRE – ESTADO DE SANTA CATARINA

Para todos os serviços, deverão ser seguidas as normativas da ABNT, de conselhos fiscalizadores de engenharia (CREA), normas reguladoras de segurança do trabalho, órgãos de controle de qualidade, órgãos ambientais das esferas municipal, estadual e federal, assim como justiça comum de todas as instâncias. Também devem ser seguidas boas práticas de construção civil, observando cadernos técnicos fornecidos por literatura vigente.

Quaisquer danos nos produtos entregues e instalados que possam surgir decorrentes da má execução ou materiais inadequados terão seu reparo como responsabilidade da Contratada.

A Contratada se responsabilizará por possíveis danos ambientais decorrentes da obra ou de quaisquer acontecimentos ligados a esta, isentando a Prefeitura do ônus por tais danos. O controle de resíduos também será efetuado pela Contratada, incluindo coleta e descarte de entulhos provenientes dos serviços executados.

Todas as condições da obra serão passíveis de autuação da Fiscalização, podendo esta rejeitar a entrega e pagamento de algum serviço através de notificação enviada à empresa. Neste caso, fica a Contratada responsável por remover e substituir material danificado ou de qualidade insuficiente.

A obra deverá seguir rigidamente o cronograma físico-financeiro. Eventuais atrasos em qualquer etapa deverão ser devidamente registrados e justificados seguindo legislação vigente, sob a pena de possível perda de contrato.

Eventuais alterações em condições descritas no projeto, orçamento ou neste memorial serão permitidas apenas com consenso da Fiscalização, através de documento escrito onde ambas as partes aceitam formalmente qualquer mudança.

Bruno Seefeld
Engenheiro Civil
114853-4