



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO INCRA
Prefeitura Municipal

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**Pista de Rodeios, Arquibancada, Coberturas Metálicas
e Rede de Iluminação**



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO INCRA
Prefeitura Municipal

O presente projeto destina-se à orientação para a execução de uma pista de rodeios, coberturas metálicas para os bretes de saída e saca laço e rede de iluminação, localizada no Parque Municipal na Rua Olívio Pedrotti, s/nº, centro do município de Boa Vista do Incra/RS.

Considerações de Execução

Deverá ser fixada no início da execução: placa de obra (item 1.2.0.2 do orçamento), na entrada do empreendimento, em local visível, com todos os dados e informações necessárias do projeto.

Ao final da execução, deverá ser instalada placa de inauguração de obra (item 1.7 do orçamento), em local visível, com todos os dados e informações necessárias do projeto.

As placas deverão estar em conformidade com o Manual Visual de Adesivos e Placas de Obras disponível no site:

<https://www.caixa.gov.br/Downloads/gestao-urbana-manual-visual-placas-adesivos-obras/manual-de-placa-de-obras-parceiros.pdf>

A mão de obra a empregar será, obrigatoriamente, de qualidade comprovada, de profissionais sem impedimentos legais ou de saúde;

A obra e suas instalações deverão ser entregues completas, limpas e em condições de funcionar plenamente;

A empreiteira se responsabilizará por qualquer dano, acidente ou sinistro que venha a ocorrer na obra por falta de segurança, falta de equipamentos adequados tanto de trabalho quanto de segurança dos empregados;

A contratada deverá ser responsável pelo uso de EPI's, dispondo-os dos mesmos para seus funcionários;

Registros no CREA/CAU;

Todos os materiais, obras e serviços a serem empregados, ou executados, deverão atender à descrição na planilha orçamentária, nos projetos elaborados, e no contrato a ser firmado entre as partes;

Toda e qualquer modificação que acarrete aumento ou traga diminuição de quantitativos ou despesas, será previamente outorgada por escrito pela CONTRATANTE, após o pronunciamento da FISCALIZAÇÃO e só assim tomada em consideração no ajuste final de contas. Essas modificações serão medidas e pagas ou deduzidas, com base nos preços unitários do contrato.

Os acréscimos cujos serviços não estejam abrangidos nos preços unitários estabelecidos no contrato, serão previamente orçados de comum acordo com a FISCALIZAÇÃO.

A fiscalização das obras e serviços será exercida pela CONTRATANTE, diretamente e/ou através de consultoria pela mesma credenciada. A existência da FISCALIZAÇÃO, não exime a responsabilidade integral, única e exclusiva do CONTRATADO para com os trabalhos e obras adjudicados nos termos do Código Civil.

O CONTRATADO deverá permitir a inspeção e o controle, por parte da FISCALIZAÇÃO, de todos os serviços, materiais e equipamentos, em qualquer fase da execução da obra.

Qualquer material ou trabalho executado que não satisfaça o especificado ou destoar dos projetos, ou qualquer trabalho não previsto, executado sem autorização escrita da FISCALIZAÇÃO, será considerado inaceitável, ou não autorizado, devendo a CONTRATADA



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO INCRA
Prefeitura Municipal

remover, reconstruir ou substituir o mesmo, ou qualquer parte da obra comprometida pelo trabalho defeituoso, sem qualquer pagamento extra.

Se as circunstâncias ou condições locais tornarem, porventura, aconselhável a substituição de alguns dos materiais especificados por outros equivalentes, essa substituição somente poderá se dar mediante autorização expressa da FISCALIZAÇÃO, para cada caso particular.

A CONTRATADA deverá retirar do canteiro de obras os materiais porventura impugnados pela FISCALIZAÇÃO, dentro de 48 horas a contar da determinação atinente ao assunto.

1. PROJETO E EXECUÇÃO

1.1 Administração local

O terreno está limpo e com a terraplanagem pronta, deixado em condições de execução do objeto.

A empresa contratada deverá apresentar profissional habilitado com registro no conselho profissional e ART de execução dos serviços.

1.2 Serviços preliminares

O terreno está limpo e com a terraplanagem pronta, deixado em condições de execução do objeto.

Ao iniciar a obra a placa deve estar fixada em local visível atendendo as exigências descritas nesse memorial. A locação da obra deve ser feita de acordo com as medidas especificadas em projeto.

1.3 Pista de Rodeio: 3.589,81m²

A pista de rodeio (identificada no projeto) será executada com fechamento em estrutura pré- moldada, utilizando pilares de concreto pré fabricados de seção 25x30 e altura de mínima de 2,30 (item 1.3.1.1 do orçamento) para ser enterrado no chão em aproximadamente 0,80cm. As placas de concreto pré-fabricadas com malha dupla deverão ter altura final de 1,50 cm (podendo ser emendadas, desde que sejam feitas as juntas e acabamentos) e largura de 6,00cm de comprimento e espessura de 0,10cm com encaixes para serem fixadas nos pilares ou soldadas nos mesmos (item 1.3.1.2 do orçamento).

Os portões estão dimensionados na lista de portões que se encontra no projeto e serão executados em metal com fechamento em tubos metálicos, itens 1.3.1.3 e 1.3.1.4 do orçamento (imagem ilustrativa).



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO INCRA
Prefeitura Municipal



1.4 Coberturas Metálicas

- Cobertura brete de saída;

Será coberto em estrutura metálica, onde os pilares serão fixados nas fundações tipo sapatas de concreto armado através de chapa metálica e pinos seguindo medidas de projeto (itens 1.4.1.1/ 1.1.1.3 no orçamento). Os pilares que apoiarão a cobertura serão em concreto pré fabricados com seção 30x30 com comprimento de 3,70cm (item 1.4.1.4 no orçamento). As tesouras metálicas da cobertura serão em 2 águas devidamente dimensionadas com terçamento metálico (itens 1.4.1.5 e 1.4.1.6 do orçamento). O telhamento será com telhas de aluzinco de espessura 0,50mm, fixadas por meio de parafusos autobrocantes com inclinação de 10% (conforme item 1.4.1.7 do orçamento).

- Cobertura brete saca laço;

Será coberto em estrutura metálica, onde os pilares serão fixados nas fundações tipo sapatas de concreto armado através de chapa metálica e pinos seguindo medidas de projeto (itens 1.4.1.1/ 1.1.1.3 no orçamento). Os pilares que apoiarão a cobertura serão em concreto pré fabricados com seção 30x30 com comprimento de 3,70cm (item 1.4.1.4 no orçamento). As tesouras metálicas da cobertura serão em 2 águas devidamente dimensionadas com terçamento metálico (itens 1.4.1.5 e 1.4.1.6 do orçamento). O telhamento será com telhas de aluzinco de espessura 0,50mm, fixadas por meio de parafusos autobrocantes com inclinação de 10% (conforme item 1.4.1.7 do orçamento).

1.5 Arquibancadas

As arquibancadas e escadas serão executadas em bloco de concreto conforme dimensões no projeto. A fundação da arquibancada será do tipo sapata corrida medido 30x20. Os itens correspondem ao 1.5.0.1 até 1.5.0.5 no orçamento.

A alvenaria será com blocos de concreto (item 1.5.0.6 do orçamento), que servirão para executar as laterais das arquibancadas e os espelhos. Já nos patamares será feito com lastro de concreto na e=0,4cm (item 1.5.0.5 do orçamento).

Nas laterais da escadaria terá corrimãos metálicos em perfis redondos seguindo as normas técnicas, pintados na cor amarelo, item 1.5.0.7 do orçamento.

Demais pinturas e marcações estão especificadas em projeto e orçamento.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO INCRA
Prefeitura Municipal

1.6 Iluminação e Elétrica

A rede de iluminação deverá seguir o especificado e dimensionado no projeto elétrico, o orçamento e composições.

A rede de entrada de energia será bifásica com assentamento de poste de concreto de altura de 9,00m (itens 1.5.0.1 ao 1.5.0.3 do orçamento).

Os postes de iluminação serão de concreto, de 9m de altura (item 5.7 e 5.8 do orçamento) executados em duas disposições, locados conforme projeto. Um modelo de poste será com cruzeta (item 1.5.0.7 do orçamento) onde serão alocadas 3 luminárias led 30w e o outro modelo (item 1.5.0.8 do orçamento) com luminária pública de led 50w, braço, cruzeta e 3 luminárias led 30w. Toda a rede será enterrada em tubos pead de 40mm (item 1.5.0.9 do orçamento).

No brete de saída e brete saca laço serão instalados 2 pontos de iluminação nas tesouras metálicas tipo refletor (item 1.5.0.12 do orçamento) para iluminação da pista. O tipo de luminária colocada no interior das coberturas será tipo plafon de led (item 1.5.0.11 do orçamento). O quadro de distribuição (item 1.5.0.10 do orçamento) instalado em um pilar metálico próximo ao espaço do narrador existente.

1.7 Acabamentos e Pintura

Deverá ser feita marcação no piso, em tinta cor a definir, de dois módulos de referência conforme o projeto arquitetônico.

Os extintores de incêndio, luminárias de emergência e placas de sinalização deverão ser instalados e seguir o disposto nas resoluções técnicas do CBM/RS.

As pinturas das tesouras, em cor a definir, serão feitas com tinta esmalte sintético brilhante (item 1.6 do orçamento), em número de demãos suficiente para perfeita cobertura.

1.8 Serviços Finais

A obra finalizada deve ser entregue sem nenhum defeito, com todas as instalações em perfeito estado e funcionamento, atendendo a vistoria da FISCALIZAÇÃO. A placa da obra (item 1.7 do orçamento) deve ser entregue fixada em local a definir com a FISCALIZAÇÃO em modelo, tamanho e material especificado no Manual Visual de Adesivos e Placas de Obras conforme mencionado neste memorial.

Boa Vista do Incra, RS, 06 abril de 2026.

Gilmar Laurindo Bellini,
Prefeito Municipal.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE BOA VISTA DO INCRA
Prefeitura Municipal

Arq. e Urb. Mariana Lenuzza Protti,
Secretaria Municipal de Desenvolvimento e Obras.