

MEMORIAL DESCRITIVO DE PROJETO DE ARQUITETURA
CAMELÓDROMO MUNICIPAL

MEMORIAL DESCRITIVO DE PROJETO DE ARQUITETURA

CONSIDERAÇÕES GERAIS:

Este memorial tem como objetivo complementar e/ou esclarecer as informações contidas no Projeto Arquitetônico do Camelódromo Municipal da Cidade de Castanhal-PA, cuja área edificada é composta da seguinte forma:

QUADRO DE ÁREAS:

- Área do Pavimento tipo –238,45 m²
- Área Construída Total –752,85 m²

O camelódromo municipal possui dimensões de 7,50x33,90m com aproximadamente 752,85m² de área construída total, o acesso principal da edificação será voltado para Rua Paes de Carvalho, conforme mostrado na Figura 01. A edificação projetada para o empreendimento será composta por um pavimento tipo, distribuído em 3 pavimentos (Pavimento Térreo, primeiro e segundo pavimento), somando-se a esses também, a casa de máquinas e plataforma descoberta para locação das caixas d' água.



Figura 01. Planta de Situação do Camelódromo

O camelódromo terá capacidade para abrigar 62 boxes de vendas no total, 20 no pavimento térreo, 21 no 1º pavimento e 21 no 2º pavimento. Além dos boxes de vendas, o pavimento tipo da edificação é composto também por dois sanitários públicos, sendo um Masculino e um Feminino, cada qual com três boxes de sanitários individuais, bancada para 3 lavatórios (no feminino) e 2 lavatórios e 2 mictórios para o sanitário masculino. Sanitário acessível (PCD), DML - Depósito de material de limpeza, Sala de administração (somente no 3º pavimento)

O projeto previu aproveitar o máximo da área para implantação do empreendimento comercial em questão, para isso os boxes de venda foram locados nos limites laterais, com acesso voltado para um único corredor central de circulação do público, promovendo assim, boxes com dimensões de 2,00x2,70m², com aproximadamente 5,30m² de área útil cada.

A edificação em questão foi construída em estrutura de concreto armado e possui fechamentos em alvenaria de tijolos cerâmicos, rebocada e pintada na parte interna e pintada e revestida na parte externa.

ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS

Alvenaria:

As paredes de alvenaria a construir indicadas no Projeto Arquitetônico serão de tijolos cerâmicos de 8 furos. As alvenarias terão as espessuras indicadas no Projeto, não sendo permitido o corte das peças para atingir as espessuras requeridas. As paredes em geral terão espessura de 14cm e 15cm acabadas, com exceção das paredes divisórias dos boxes que terão 10cm. Todas serão executadas com tijolos cerâmicos furados de dimensões (9 x 19 x 19cm).

Materiais de Revestimento de Paredes

As paredes externas, assim como as paredes divisórias dos boxes receberão pintura acrílica sobre massa acrílica e revestimento cerâmico na fachada frontal e posterior e parte da fachada lateral (volume da escada e elevador), conforme especificado no projeto. As paredes dos sanitários e do DML receberão revestimento cerâmico até o forro.

Materiais de Revestimento de Pisos

Para compor o piso das áreas dos boxes e da circulação geral em todos os pavimentos foi especificado o piso de alta resistência do tipo korodur ou similar. Os sanitários, DML e sala de administração receberão piso cerâmico antiderrapante. O piso cimentado da escada receberá pintura com tinta pra piso na cor cinza.

Esquadrias:

Os balancins dos sanitários, sala de administração, DML e depósitos serão todos do tipo basculante em estrutura de alumínio natural e vidro temperado do tipo incolor. Todas as portas especificadas no projeto, serão em alumínio natural, com exceção das portas dos 62 boxes de vendas, bem como dos 4 acessos localizados no térreo e da casa de máquinas, que serão de ferro do tipo porta de enrolar. As esquadrias com venezianas metálicas fixas, localizadas nos boxes serão em ferro. As fachadas frontal e posterior do prédio receberão na sua parte central, onde localizam-se os corredores de circulação, fechamento em pele de vidro laminado 3+3, prata refletivo, com bandeiras fixas e duas bandeiras móveis.

Cobertura:

Para a cobertura da edificação foram especificadas telhas trapezoidais termo acústica dupla face em alumínio na cor branca, fixadas sobre estrutura em madeira. Possui Rufo em zinco e Calha de concreto armado para captação da água pluvial. A laje de sustentação das caixas d'água que serve como cobertura para área da casa de máquinas será impermeabilizada.

Forro:

Os corredores, sanitários, depósitos, sala de administração e os boxes de vendas receberão, forro em PVC na cor branca, As lajes nos ambientes sem forro no projeto receberão correção de laje com massa e pintura PVA na cor branco neve.

Louças e Metais:

Todas as Bancadas presentes nos sanitários serão em granito polido com furo para cuba de embutir do tipo oval, padrão médio e as torneiras do lavatórios serão do tipo bica alta cromadas. Os vasos sanitários serão do tipo com caixa acoplada, padrão médio. Os sanitários acessíveis (PCD) possuirão barras de apoio em aço inox, conforme padrão da ABNT. O guarda-corpo e corrimão da escada, bem como dos corredores de circulação serem em ferro pintado. Será instalada também uma escada de marinheiro em ferro galvanizado, para acesso a plataforma das caixas d'águas.

Rafael Bruno da Silva Rodrigues- CAU nº A68411-2
Responsável Técnico