

ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAZAGÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

1. MEMORIAL DESCRITIVO

A Construção do Ginásio Poliesportivo será constituído em uma área construída de 2.125,08 m². A proposta do ginásio poliesportivo é valorizar o esporte no município, fornecendo espaço adequado para o desenvolvimento das mais diversas atividades esportivas inclusive jogos oficiais dado as especificações que atendem as normativas relacionadas ao esporte, além de ter espaço para receber eventos diversos. A técnica construtiva adotada é arrojada, porém, adotando materiais facilmente encontrados no comércio e não necessitando de mão-de-obra especializada.

As vedações são em alvenaria de blocos de concreto vazado revestido e a estrutura em concreto armado. A cobertura será em telha metálica, com estrutura do telhado em perfis de aço. O telhado cobre o conjunto formado pela quadra, arquibancadas e salas de apoio. Para o revestimento do piso, especificou-se granilite/marmorite claro resistente à abrasão e piso de concreto com pintura em PU para a área da quadra, facilitando ainda a limpeza do local. O revestimento interno de áreas molhadas com cerâmica facilita a limpeza e visa reduzir os problemas de execução e manutenção. As portas são especificadas em alumínio madeira e chapa de aço. A maior parte das esquadrias é do tipo Maxim ar, em alumínio e vidro.

Área Construída total: 2.125,08 m²

Custo da obra sem BDI: R\$ 2.719.846,61

BDI adotado: 28,82%

Custo da obra com BDI: R\$ 3.503.673,29

Custo por m²: R\$ 1.648,73 / m².

Mazagão - AP, 20 de junho de 2024.



Hector Matheus Costa da Trindade
Engenheiro Civil
CREA: 0319226280