



RELATÓRIO TÉCNICO
OBJETO: ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURAS.

Junho de 2022
Altamira – PA

1 INFORMAÇÕES TÉCNICAS

1.1 Secretaria Municipal de Planejamento – SEPLAN

Waldecir Aranha Maia Junior.

1.2 Engenharia – Corpo Técnico Envolvido

André Barcelos	Coordenador da Engenharia.
Thassio Polla	Engenheiro Civil.
Mikaely Amaral	Engenheira Civil.

1.3 Notas Complementares

A estrutura metálica pode ser utilizada para a execução de vigas, pilares, terças, treliças de telhado, barrotes de mezaninos, pórticos, pergolados, dentre outros.

2 OBJETO DO LEVANTAMENTO

Em resposta à solicitação da Secretaria Municipal de Administração e Finanças - SEMAF, o Setor de engenharia da SEPLAN realizou uma visita *in loco* na **nova sede da SEMOVI, Ginásio Poliesportivo Nicias Ribeiro, Mercado Municipal e no Centro de Convenções e Cursos** para a averiguação da necessidade da construção de coberturas, vistoriar e avaliar as estruturas metálicas das coberturas existentes, a fim de, posteriormente, indicar as intervenções necessárias para o pleno funcionamento das mesmas. O estudo ocorreu durante o dia 22 de junho de 2022.

3 RELATÓRIO

Conforme avaliado as estruturas, foi constatado a inexistência de cobertura em três áreas das novas instalações da SEMOVI, que serão destinadas a oficinas mecânicas e estacionamento e em duas quadras poliesportivas localizadas no centro de convenções, acarretando desgastes nas quadras por ficarem expostas ao tempo e a inutilização das mesmas em períodos chuvosos, observou-se também a debilidade na estrutura de coberturas existentes de madeira antigas do mercado municipal com cupim, ferrugem, telhas perfuradas causando goteiras e calhas danificadas.

Recomenda-se a construção da cobertura nas áreas a atender as necessidades da SEMOVI, nas quadras poliesportivas, e a substituição de telhas, calhas, e estruturas danificadas.

Thassio Polla

4 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

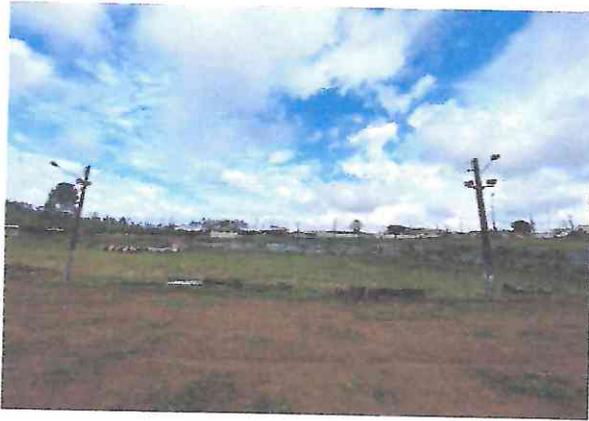


Figura 03: Área a ser instalados os barracões da SEMOVI.



Figura 04: Área a ser instalados os barracões da SEMOVI.



Figura 05: Área a ser instalados os barracões da SEMOVI



Figura 06: Ginásio Poliesportivo Nicias Ribeiro.



Figura 07: Ginásio Poliesportivo Nicias Ribeiro.



Figura 08: Ginásio Poliesportivo Nicias Ribeiro.

Handwritten signature in blue ink.



Figura 09: Mercado Municipal.

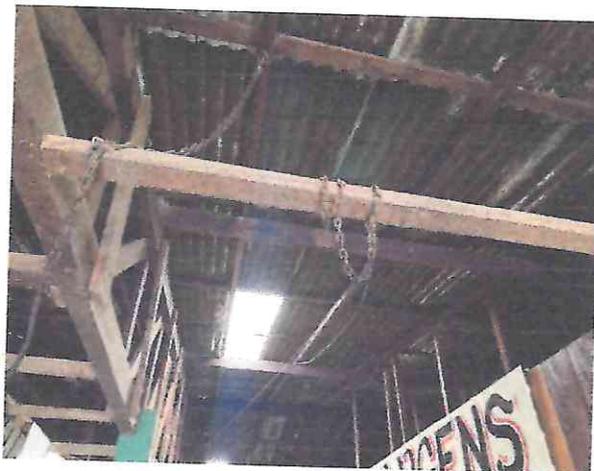


Figura 10: Mercado Municipal.



Figura 11: Mercado Municipal



Figura 12: Quadra poliesportiva centro de convenções



Figura 13: Quadra poliesportiva centro de convenções.



Figura 14: Quadra poliesportiva centro de convenções



Figura 15: Quadra poliesportiva centro de convenções.

Thassio Polla
Engenheiro Civil – SEPLAN
Mat. N° 152836-0

André Felipe do N. Barcelos
Coordenador de Engenharia – SEPLAN
Portaria nº 2069/2022
Mat. N° 121576-0