

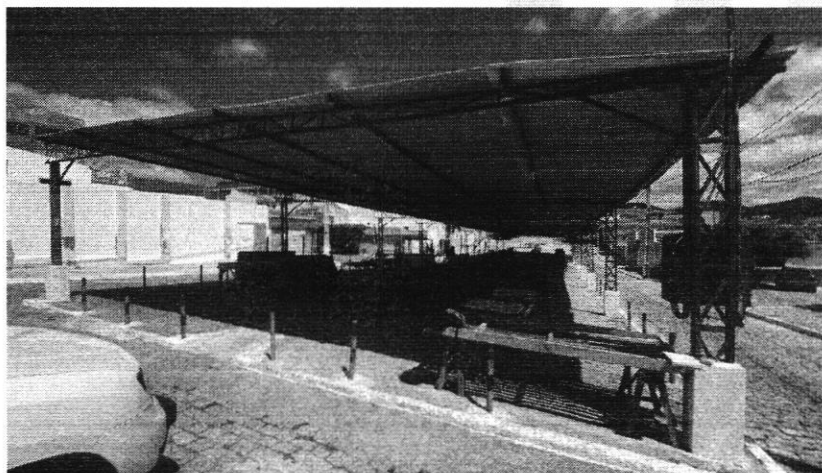
Assunto: **Projeto de Reforma e Revitalização da Feira Coberta;**  
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Acari/RN;**  
Endereço: **Rua Dr. Jose Goncalves de Medeiros;**  
Município: **Acari/RN;**  
Área Total: **951,60m<sup>2</sup>.**

### Descrição do Objeto

Reforma e revitalização da feira coberta do município de Acari/RN. O objetivo é realizar melhorias físicas e funcionais na estrutura já existente da feira com área total de piso de 951,60m<sup>2</sup> e área coberta de aproximadamente 732,05m<sup>2</sup>.

#### 1. Descrição da estrutura existente:

##### Imagem 01 - Acesso Principal



Fonte: Acervo pessoal, 2023.

O acabamento do piso em paralelepípedo torna o trajeto irregular, a estrutura metálica precisa ser revitalizada e algumas telhas necessitam ser reparadas.

Imagem 02 - Área da feira descoberta



Fonte: Acervo cedido, 2023.

Área não coberta que faz parte da extensão do piso da feira, é possível identificar o pouco uso, principalmente por estarem expostas as intempéries.

## 2. Programas de Necessidades

Foi disponibilizada uma referência orçamentária para execução da revitalização da Feira coberta, desse modo se fez necessário adequar a proposta de execução que viabilizasse a execução.

Foram definidos prioridades de intervenção

- **Acesso:** Pensar na acessibilidade do equipamento urbano, através de rampas de acesso, sinalização tátil e direcional e principalmente através da regularidade do piso conforme as normas NBR 9050 e NBR 16537;

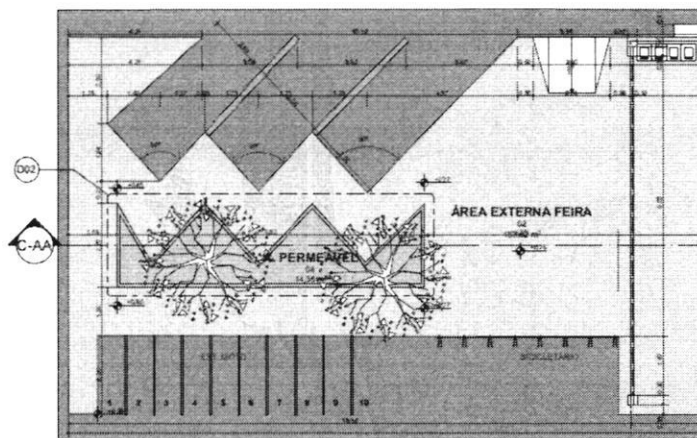


- **Estacionamento:** Criar área de estacionamentos de carros, motos, bicicletas e vagas acessíveis com intuito de desobstruir a vias locais;
- **Mobiliário Urbano:** Construção de jardineiras, locação de lixeiras ao longo do percurso, sugestão de bancos/mesas na área de convivência;
- **Setorização:** Criação de módulos de 1,5m por 2,5m para controle de locação das bancas de exposição dos produtos, bem como, possibilitar aos consumidores a localização rápida dos produtos esperados.

### 3. Sistema Construtivo

- 3.1 **Serviços Preliminares:** Instalação de canteiro de obras, remoção de paralelepípedos necessários para vagas de carros, motos e bicicletas que estarão no nível da rua local.

Imagem 03 - Área de Estacionamento



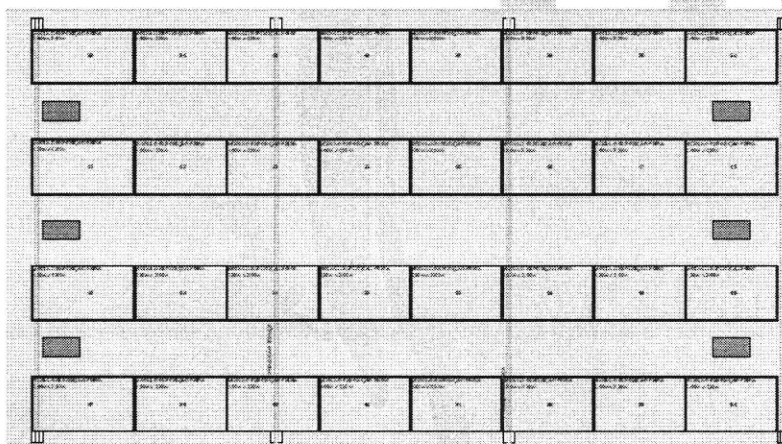
Fonte: Desenvolvido pelo autor, 2023.

- 3.2 **Pavimentação:** Execução de paralelepípedos nas áreas de estacionamento, alvenaria de embasamento para receber piso cimentado com acabamento liso, espessura de 4 cm, prever



inclinação de até no máximo 3%, para em uma possível higienização da feira, a água não acumule mas seja direcionada para as vias locais;

**Imagem 04 - Sinalização**

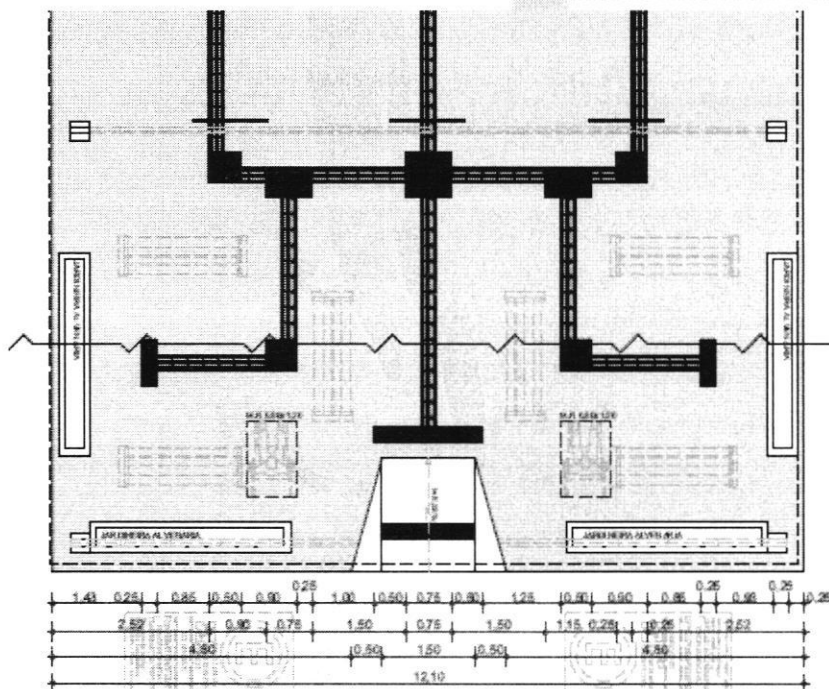


Na imagem 04, sobre o piso cimentado, serão delimitadas faixas para divisão das estações de trabalho de cada banca, bem como, serão delimitadas faixas coloridas de 0,5m x 1,00m para identificar os setores das feiras, com acabamento em tinta epóxi, detalhes no Projeto Arquitetônico.

**3.3 Revestimento:** Piso tátil e direcional em concreto na cor amarela, conforme as normas NBR 9050 e NBR 16537, indicando as possibilidades de acesso, circulação e possíveis obstáculos;



**Imagem 05 - Acessibilidade**



**Fonte: Desenvolvido pelo autor, 2023.**

3.4 **Cobertura:** Previsão de 10% da área total de cobertura existente para reparo em possíveis telhas que estejam danificadas, platibanda no acesso principal da feira com letreiro em caixa alta, previsão de rulfo;

**Imagem 06 - Platibanda Frontal**

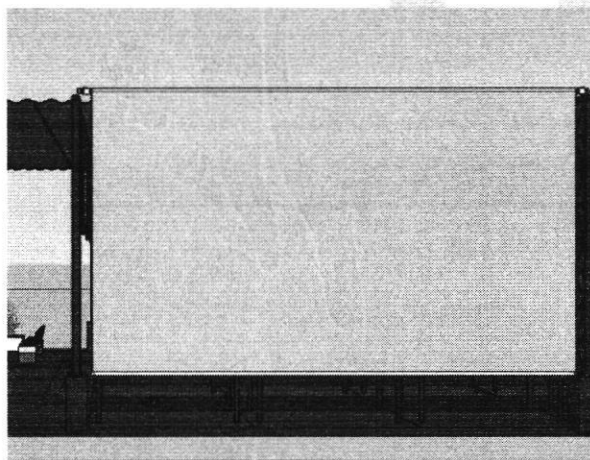


**Fonte: Desenvolvido pelo autor, 2023.**



- 3.5 **Estrutura Metálica:** Pintura na cor preta, em toda parte de estrutura metálica pré-existente;
- 3.6 **Alvenaria:** Execução das jardineiras representadas no Projeto Arquitetônico, a serem executadas em etapa complementar;
- 3.7 **Proteção contra o Sol no lado do Nascente:** Lonas retráteis para proteção solar das bancas que estiverem no lado do sol nascente, a serem executadas em etapa complementar.

**Imagem 07 - Lona de Proteção**



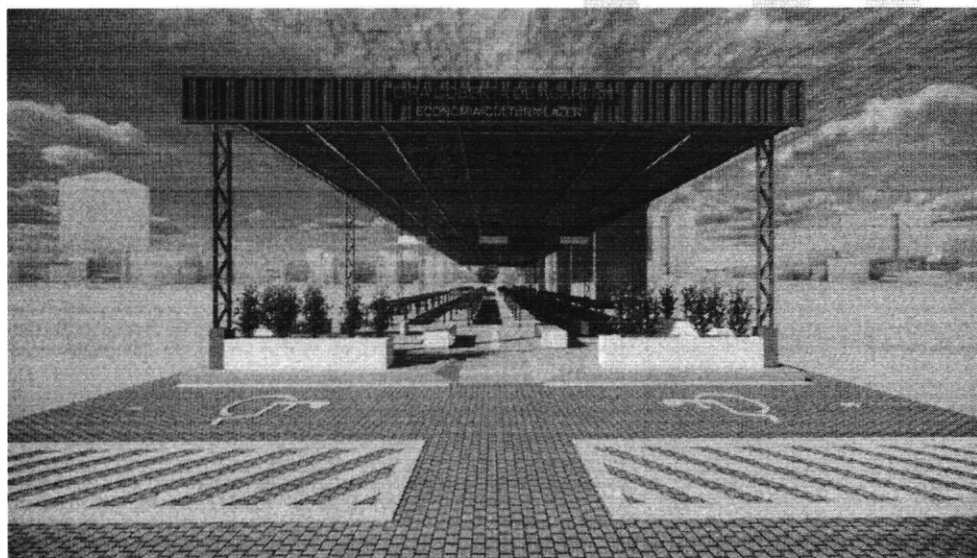
**Fonte: Desenvolvido pelo autor, 2023.**

- 3.8 **Placas de Identificação:** Placas de identificação dos setores da feira, a serem executadas em etapa complementar;
- 3.9 **Bancadas de exposição:** Padronização da bancadas, de acordo com o conceito de desenho universal, a serem executadas em etapa complementar;

3.10 **Lixeiras:** Instalar lixeiras ao longo da feira, com o intuito de manter o local limpo, a serem executadas em etapa complementar.

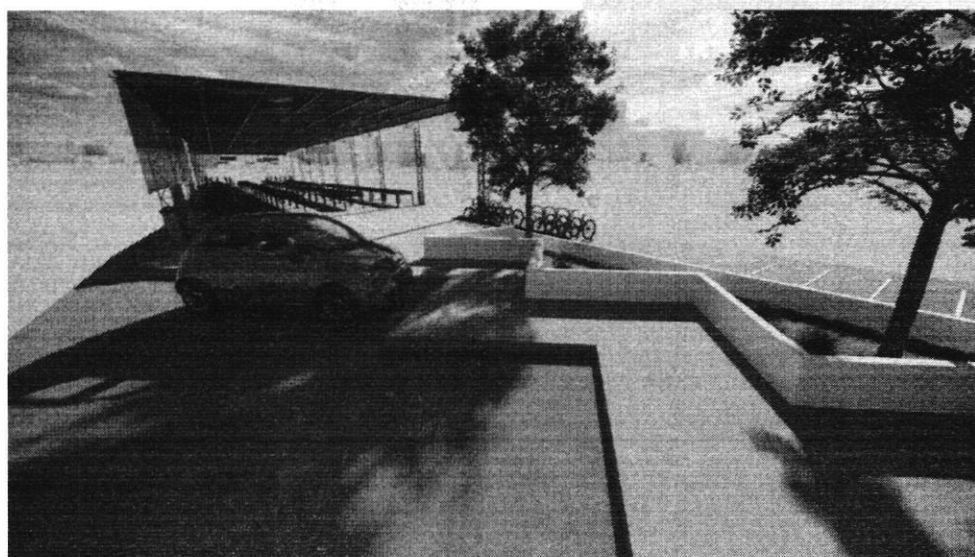
## 4 . Modelagem Eletrônica 3D - Render

Imagem 08 - Acesso Principal



Fonte: Desenvolvido pelo autor, 2023.

Imagem 09 - Área Estacionamentos



Fonte: Desenvolvido pelo autor, 2023.

Imagem 10 - Área Interna



Fonte: Desenvolvido pelo autor, 2023.

Natal/RN, 07 de abril de 2023.

THIAGO DOS SANTOS  
NAZARIO:07113771467

Assinado de forma digital por  
THIAGO DOS SANTOS  
NAZARIO:07113771467  
Dados: 2023.04.07 14:59:43 -03'00'

**Thiago dos Santos Nazário**  
Arquiteto e Urbanista  
CAU/RN A150745-1  
071.137.714-67