

Galpão Lonado em Estrutura Metálica
2400,00m²

Dados da Obra:

Obra - Galpão Lonado de Estrutura Metálica;

Local - R: Luiz Delfino, 870 – Gloria - Joinville - SC ;

Área Total do galpão – 2400,00m² - 40m x 60m;

Área Total Cobertura – 2400,00m²;

Números de Pavimentos – 01;

Pé direito útil – 6,00m;

Acessos - 04 portas de 05m de largura;

- **Sistema Construtivo:**

- **Fundações:** Serão Cravadas Estacas metálicas para o travamento das fundações no solo;
- **Estrutura:** Toda a estrutura é metálica treliçada, (Pilares, tesouras e treliças);
- **Colunas:** instaladas a cada 05 metros;
- **Vãos:** Vão livre de 40m;
- **Cobertura e fechamentos:** Em Lona que possuem tratamento anti-UV e anti-mofo.
- **Carga de vento:** Suportam ventos conforme norma ABNT-NBR 6123;
- **Piso:** Em asfalto com manta geotêxtil Bidim entre solo natural e camada de base a ser adicionado;

- **Perfil do solo:**
 - Solo natural;
 - Manta Bidim;
 - Bica corrida 10cm;
 - CBUQ (asfalto);

- **Instalações**
 - **Elétricas;**
 - Todos os Eletrodutos serão aparentes;
 - Perfilados perfurados 38x38 galvanizado;
 - Tomadas em condutele de alumínio 220 v ;
 - Caixas de passagem existentes;

 - **SPDA - Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas;**
 - Sistema de descida: Colunas metálicas;
 - Interligação com a malha existente;

 - **Águas Pluviais:**
 - As aguas provenientes da chuva serão captadas por calhas de drenagem e direcionadas para boca de lobo e então direcionadas por tubos de Ø300mm enterrados ate a rede de drenagem existente;

 - **Rede de combate a Incêndio:**
 - Hidrantes ;
 - Extintores;
 - Alarme de incêndio;
 - Sinalizações;