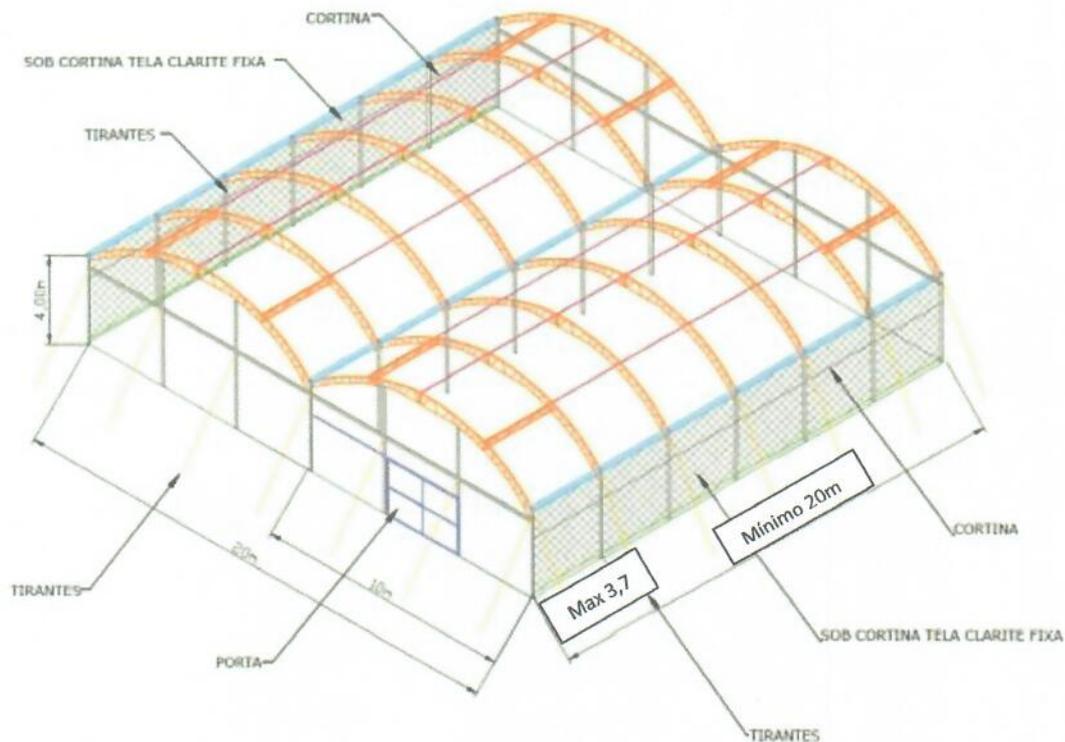




PREFEITURA DE BOM JARDIM DA SERRA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

TERMO DE REFERÊNCIA: Estufa Arco Treliçado de 20,00 x 21,00m.



ESPECIFICAÇÕES:

- LARGURA: 20m (02 VÃOS DE 10m)
- COMPRIMENTO: MÍNIMO 21,00M
- ALTURA DO PÉ-DIREITO: 4,00m
- ESPAÇAMENTO: MÁXIMO 3,70m
- ÁREA TOTAL: MÍNIMO 420M²

COMPONENTES

- PORTA: 01 UNIDADE;
- CORTINAS: SIM;
- TIRANTES: SIM.



PREFEITURA DE BOM JARDIM DA SERRA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

FUNDAÇÕES

As colunas serão chumbadas no solo com concreto moldado in loco, em buracos com aproximadamente 70cm de profundidade e 30cm de diâmetro.

ESTRUTURAS

- Colunas para sustentação em perfil enrijecido de 90x60x20x2mm com reforço a cada 60 cm aproximadamente;
- Cobertura em arcos metálicos treliçados chapa 2 mm;
- Travamento superior dos arcos em tubo 2" e tubo 30x30;
- Perfil de alumínio e mola fix para fixação do plástico;
- Os perfis de AÇO, componentes da estrutura, devem seguir as normas da ABNT e/ou ASTM A- 153 e ASTM A- 123.
- COLUNAS: U enrijecido 90x60x20mm chapa 2 mm;
- TRAVESSAS FRONTAIS: U enrijecido 70x40x15 mm chapa 2 mm;
- ARCOS TRELIÇADOS: U 50x20mm chapa 2,65 mm / U 20x40x20mm chapa 2 mm;
- Perfis de alumínio extrusados (Liga de 6063 – T5);
- CALHAS DE ÁGUA: larg. de 18 cm x altura de 9,0 cm (medidas aproximadas);
- Perfil nos arcos e travessas frontais.

COBERTURAS

Para cobertura da área da estufa metálica e oitões utilizar plástico nacional difusor de espessura 150 micras.

FECHAMENTO

- FRONTAIS: Utilizar plástico nacional difusor de espessura 150 micras, com 01 porta;
- LATERAIS: Utilizar plástico nacional difusor móvel com sistema de cortina de enrolar de baixo para cima com catracas manuais através de manivela, e sob cortina tela *clarite* fixa.
- SAIA PLÁSTICA: Deverá incluir uma saia plástica de aproximadamente 450mm de altura nas laterais da estufa.



PREFEITURA DE BOM JARDIM DA SERRA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

MONTAGEM: Por conta da CONTRATADA e incluso no valor.

FRETE: Por conta da CONTRATADA e incluso no valor.

Alimentação e hospedagem da equipe durante o período de montagem por conta da CONTRATADA.

Bom Jardim da Serra, 18 de outubro de 2022.