

PROJETO ESTRUTURAL METALICA

ESTRUTURA METALICA EXISTENTE

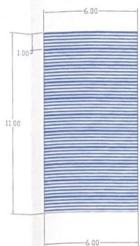


ESTRUTURA MISTA MADEIRA E AÇO

ESTRUTURA METALICA PROJETADA



ESTRUTURA METALICA PAVIMENTO



PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm P=7.24 Kg/m
UTILIZAR 5 PERIS DUPLO I por metro.

QUANTIDADE MATERIAIS PAVIMENTO METALICO

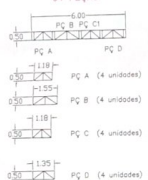
TRELIÇA LONGITUDINAL	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	500 metros	11 toneladas
TRELIÇA TRANSVERSAL	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	900 metros	17 toneladas
TRELIÇA DIAGONAL	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	2000 metros	17 toneladas
TRELIÇA (MAD FRANCESA) LATERAL	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	1000 metros	10 toneladas
TRELIÇA TRANSVERSAL CENTRAL	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	400 metros	10 toneladas
PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	400 metros	10 toneladas
CHAPA METALICA 4.00x1.00x0.10x0.10	CHAPA 4.00x1.00x0.10x0.10	8000 kg	10 toneladas
ALUMINIO COMPACTADO	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	400 metros	10 toneladas
PLACA DE BASE 1.00x1.00	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	8000 kg	10 toneladas
PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	PERFIL U ENRIJECCIDO DUPLO I 100x40x7 mm # 2.65 mm	8000 kg	10 toneladas

TRELIÇAS LONGITUDINAIS



TRELIÇAS LONGITUDINAIS 50 cm (altura)
HORIZONTAIS
Perfil U ch. dobr. 150x50mm #3,00mm
DIAGONAIS E VERTICAIS
Perfil U ch. dobr. 140x40mm #3,00mm

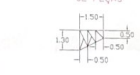
TRELIÇAS TRANSVERSAIS



TRELIÇAS TRANSVERSAIS 50 cm (altura)
HORIZONTAIS
Perfil U ch. dobr. 150x50mm #3,00mm
DIAGONAIS E VERTICAIS
Perfil U ch. dobr. 140x40mm #3,00mm

DETALHE 01

TRELIÇA (MAD FRANCESA) LATERAL

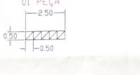


TRELIÇAS (MAD FRANCESA) LATERAL 2 PÇAS

HORIZONTAIS
Perfil U ch. dobr. 150x50mm #3,00mm
DIAGONAIS E VERTICAIS
Perfil U ch. dobr. 140x40mm #3,00mm

DETALHE 02

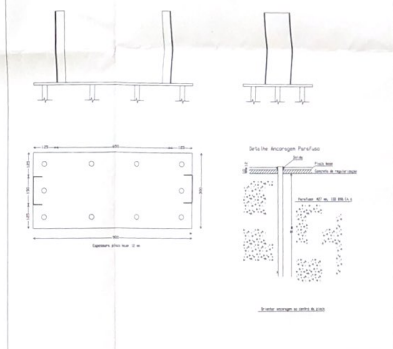
TRELIÇA CENTRAL



TRELIÇAS CENTRAL (PÇAS)

HORIZONTAIS
Perfil U ch. dobr. 150x50mm #3,00mm
DIAGONAIS E VERTICAIS
Perfil U ch. dobr. 140x40mm #3,00mm

PLACA DE BASE



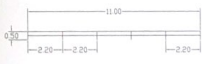
DETALHE 01



DETALHE 02



GUARDA CORPO METALICO



LONGARINAS
Perfil sem rebordo diametro 50 mm
P=3.9 Kg/m
COLUMNAS
Perfil sem rebordo diametro 50 mm
P=3.9 Kg/m

PREFEITURA MUNICIPAL DILERMANDO DE AGUIAR

Obra: Estrutural Ponte Metalica 11,00 x06,00 m
Local: Dilermando de Aguiar, interior - RS

Resp. Técnico: Léo Alfredo Koltermann
Eng. Mecânico / CREA/RS: 125948

Auxiliar de Resp. Técnico: _____
Auxiliar de Projeto: _____

Data: 12/11/2021 Escala: s/escala Prancha: Indicada