



PLANTA DE LOCAÇÃO DAS BASES E PILARES METÁLICOS
ESCALA 1:50

NOTAS GERAIS:

- CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E MILÍMETROS
- TODAS AS BASES SERÃO CHUMBADAS EM CONJUNTO COM A ESTRUTURA CONFORME INDICADO NOS DETALHES
- DEVERÁ SER EMPREGADO 2 GANCHOS POR TELHA/TERÇA E CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE
- ARCO ELÉTRICO COM ELETRODO REVESTIDO E60XX
- TODA SOLDAGEM DEVERÁ SER DUPLA COM FILETE MÍNIMO IGUAL AO ESPECIFICADO NO DETALHE DAS BASES
- A SOLDAGEM DEVERÁ SER TIPO ESCAMA E UNIFORME ISENTA DE POSSÍVEIS ESCORRIDA A QUAL DEVERÁ SER REMOVIDA

- TODA ESTRUTURA DEVERÁ ESTAR TOTALMENTE ISENTA DE FERRUGENS E ÓLEOS, PARA SER APLICADO FUNDO DO TIPO PRIMER ALQUÍDICO EM DUAS DEMADAS DE 50 MICRA CADA PARA RECEBER A PINTURA DEFINITIVA
- DEVERÁ SER OBEDECIDO TODAS AS INFORMAÇÕES E DIMENSÕES DOS ELEMENTOS ESPECIFICADOS NO PROJETO
- EM NENHUM CASO O FILETE DE SOLDA PODERA SER INFERIOR A 5mm NAS BASES POR CHUMBADOR E NO MÍNIMO 4x100mm NAS LIGAÇÕES DAS DIAGONAIS E MONTANTES COM OS BANZOS
- CUIDADOSOS ESPECIES DEVERÁ SER DADA PARA EXECUÇÃO DA SOLDAGEM DOS CHUMBADORES COM AS CHAPAS DE APOIO DA COBERTURA METÁLICA
- TODAS AS PLACAS DEVERÃO ESTAR PERFEITAMENTE NIVELADAS PARA RECEBER AS TESOURAS METÁLICAS

- A EMPRESA EXECUTORA DEVERÁ EMITIR ART DE RESPONSABILIDADE DE EXECUÇÃO
- TODAS AS CARACTERÍSTICAS DA OBRA DEVERÁ SER MANTIDA, QUANTO AS ABERTURAS E FICHAAMENTOS DE ACORDO COM O PROJETO APROVADO E PARA QUE NÃO HAJA ALTERAÇÕES DOS COEFICIENTES DE PRESSÃO INTERNA ADOPTADO
- O AÇO EMPREGADO PARA AS CHAPAS SERÁ DO TIPO ASTM-A36
- AÇO CARBÔNICO COM TENSÃO DE ESCOAMENTO= $F_y=2500\text{kgf/cm}^2$ E PARA CHAPAS DOBRADAS E CHUMBADORES AÇO CARBÔNICO DO TIPO SAE 1010/1020 $F_y=2350\text{kgf/cm}^2$
- CARGAS EM EDIFICAÇÕES NBR-6120/70
- AÇÃO DE VENTO DE ACORDO COM NBR-6123/88
- ESTRUTURA DE AÇO DE ACORDO COM NBR-8800/88

-TELHA DE CIMENTO AMIANTO $e=6,0\text{mm}$

OBS:

- NÃO FIXAR TIRANTES OU ENTARÇAMENTO NAS TERÇAS DA COBERTURA
- EXECUTAR ESTRUTURA INDIVIDUAL PARA APOIO DOS FORROS
- PARA O CÁLCULO FOI CONSIDERADO UMA CARGA EXTRA DE 15kgf/m^2 FIXADOS NAS VIGAS METÁLICAS DE 15kgf/m^2

REV	
VER	
DATA	
REV	
VER	
DATA	

		FOLHA EM-01
PROJETO: COBERTURA DE COBERTURA METÁLICA - GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS		
OBRA: FÁBRICA - CENTRO TUBAGEM DE MATERIAS RECICLADAS		
LOCAL DA OBRA: RODOVIA LEMITUPÁ ANTÔNIO ZACARIAS (204x200M) - SANTO ANTONIO - SP		
INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO		
PLANTA DE LOCAÇÃO DE BASES E PILARES METÁLICOS		
DATA: MARÇO DE 2015	ESCALA: 1:50	ENG. RESPONSÁVEL: MORGAN LUIZ BRANCO CREA: 30664/012/SP
ATC-84574mm		