




Proprietário:	Prefeitura Municipal de São Carlos Sec. Municipal de Obras Públicas			
	Prefeitura Municipal de São Carlos			
Responsável Técnico:	MAP - Assessoria em Projetos Municipais  Mari Dalva C. Moreira Endereço: R. Fernando Costa, 152 - Águas Machado/SP - CEP: 19160-00 Telefones: (18) 3273-9185 / (18) 99770-1229    Email: mapassessoriamunicipal@gmail.com			
Obra:	Campo de Futebol - Santa Felicia ESTRUTURA DE COBERTURA DE MADEIRA - QUIOSQUE		Folha: MADEIRA	
Local:	Rua Francisco Possa - Matricula 116231		18	
Discriminação:	PLANTA DE FORMA E DETALHAMENTO DE VIGAS DE COBERTURA			Data: 09/10/2017
Desenho: Responsável Técnico	Engº Morandir Meira Brandão CREA: 506004001-ART 28027230172570323			Escala: Indicada
AI-840-0949				

- DIMENSOES EM CENTIMETROS
- AS VIGAS DE APOIO DA ESTRUTURA DE MADEIRA DEVERÃO SER FIXADAS NA ESTRUTURA E CONCRETO ATRAVES DE PARABOLÓI DE BARRAS ROSCADAS POSICIONADOS A NÃO MAIS DE 2,00M ENTRE UM E OUTRO
- EXECUTAR OS ENCAIXES DA ESTRUTURA DE MADEIRA SEM DEIXAR FOLGA
- EMPREGAR MADEIRAS PREFERENCIALMENTE SECAS, DE BOA QUALIDADE
- EM HIPÓTESE ALGUMAS AS MADEIRAS EMPREGADAS DEVERÃO TER NÓS E OU RACHADURAS QUE POSSAM COMPROMETER A RESISTÊNCIA DA PEÇA

- COBERTURA COM TELHAS DE AÇO GALVANIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO FIXADOS COM NO MÍNIMO 2 PARAFUSOS, SEXTAVADO ROSCA SOBERBA COM VEDAÇÃO PARA CADA TERÇA, FIXADOS NA ONDA ALTA
- EMPREGAR PREGOS DE BOA QUALIDADE
- EXECUTAR QUANDO NECESSÁRIO PRÉ FURROS NA MADEIRA PARA FIXAÇÃO
- ESTRUTURA DIMENSIONADA DE ACORDO COM A NBR 7190 MADEIRA CLASSE SUPERIOR A C30
- CARGAS DE ACORDO COM NBR 6120
- AÇÃO DE VENTO DE ACORDO COM NBR 6123

- AS FIXAÇÕES POR PREGOS NÃO PODERÃO SITUAR A UMA DISTÂNCIA NÃO INFERIOR A 3cm DA BORDA

REV		 <p><b>MAP - Assessoria em Projetos Municipais</b>          Mari Dalva C. Moreira          Endereço: R. Fernando Costa, 152 - Alvéares Machado/SP - CEP: 19160-00          Telefones: (16) 3273-5185 / (16) 99770-1229 Email: mapassessoriamunicipal@gmail.com</p>	
VER			
DATA		Obra: <b>Campo de Futebol - Santa Felícia</b> ESTRUTURA DE COBERTURA DE MADEIRA - QUIOSQUE	F
REV		Local: <b>Rua Francisco Possa - Matricula 116231</b>	
VER		Discriminação: <b>PLANTA DE FORMA E DETALHAMENTO DE VIGAS DE COBERTURA</b>	Data: <b>09/10/2017</b>
DATA		Desenho: Responsável Técnico <b>Engº Morandir Meira Brandão</b> CREA: SP-046111-1/2012	Escala: <b>Indicada</b>