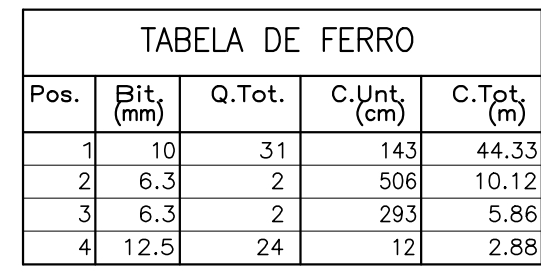


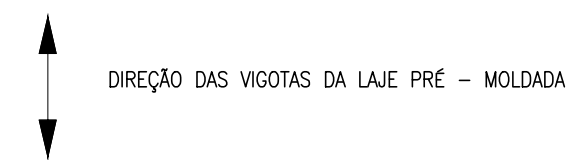
FORMA



RESUMO DO AÇO			
AÇO	Ø(mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
CA-50A	6.3	15.98	4
CA-50A	10	44.33	28
CA-50A	12.5	2.88	3
PESO TOTAL (kg)			35

TELA SOLDADA Q-92		
AÇO	ÁREA m <sup>2</sup>	PESO (kg)
CA-60	11.36	16.82
PESO TOTAL (kg):		16.82

## SIMBOLOGIA



## NOTAS GERAIS

- 1) DIMENSÕES EM MILÍMETROS
- 2) FERRO E TABELA DE FERRO PARA CONCRETO EM CENTÍMETRO
- 3) SOLDAS NÃO INDICADAS, FILETE = 5.
- 4) MATERIAS:
- 5) PERFIS E CHAPA: A572 GR.50 e A36.  
ELETRODOS: E-70XX.
- 6) VER DETALHE DA CUMEIRA E DOS RUPOS COM FABRICANTE DAS TELHAS
- 7) AS PEÇAS DE ARREMEIO DA PLATIBANDA FICARÃO A CARGO DO FABRICANTE DA COBERTURA.
- 8) PREVER INSPEÇÃO NAS LIGAÇÕES COM LÍQUIDO PENETRANTE
- 9) DIM - INSPEÇÃO DIMENSIONAL
- 10) CONCRETO DO CAPEAMENTO DA LAJE PRÉ-MOLDADA: Fcck=25MPa
- 9) COBRIMENTO DA LAJE: 2cm.
- 10) PREVER TELA SOLDADA NA LAJE PRÉ - MOLDADA CONFORME INDICAÇÃO NO DETALHE DA VIGOTA
- 11) PREVER COLOCAÇÃO DE FITA ANTICORROSÃO "INSULANTE" ENTRE AS TELHAS DE ALUMÍNIO E AS DE FERRO, EM FIM DE EVITAR CORROSÃO GALVÂNICA.
- 12) CHUMBRADOR METÁLICO C/MA COM PRISONEIRO, COM DIÂMETRO DA ROSCA DE 1/2" E CARGA ÚTIL MÁX. DE 4000 kg.
- 13) AS VIGAS DEVERÃO SER EMENDADAS COM SOLDAS DE ENTALHE, COM PENETRAÇÃO TOTAL.
- 14) AS LAJES PRÉ-MOLDADAS FICARÃO PLANAS. EXCETUAR CONTRA PISO SOBRE AS LAJES, COM CIMENTO DE 3%
- 15) AS PLACAS BASE DEVERÃO FICAR APOIADAS EM UMA CAMADA DE GROUT AUTO NIVELANTE
- 16) PARA GARANTIR O COBRIMENTO, A MONTAGEM DAS ARMADURAS DEVERÁ TER CONTROLE RIGOROSO
- 17) VER LISTA DE MATERIAL NO DES. FOR-001

## PROTEÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA

- 1) TRATAMENTO SUPERFICIAL.
- 2) SISTEMA CBCA-16: 1 DEMÃO DE PRIMER EPÓXI RICA EM ZINCO (EPS 125H).
- 3) 2 DEMÃOS DE POLIURETANO (EPS 150H).
- 4) A PINTURA SÓ PODERÁ SER EXECUTADA COM A AUTORIZAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO APÓS INSPEÇÃO DO SISTEMA CBCA NA FÁBRICA.

BRASAUPA ENGENHARIA

EMIS. DESCRIÇÃO		REVISADO POR		RESP. TÉCNICO	DATA
 <p>Ministério da Saúde</p> <p><b>FIOCRUZ</b> Fundação Oswaldo Cruz</p>		 <p>NOME DO PRÉDIO / ÁREA</p> <p><b>PAVILHÃO ERNANI BRAGA</b> <b>ENSP</b></p>			
OBJETO		CAMPU		SETOR	
REDIMENS.INST.		MANGUINHOS		EDIFICAÇÃO	
Nº PRÉDIO	Nº DA META	O.E. / O.R.	Nº PRANCHA		
054	2018.008	2018.09.12.02	C054A.13A.DWG		
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO			FASE		
ESTRUTURA / METÁLICA			EXECUTIVO		
TÍTULO DA PRANCHA				DATA	
COBERTURA DA ENSP - TELHADO T01 - PARTE 2				27/11/2018	
				ESCALA	
				INDICADA	
COORDENADOR DA META		RESPONSÁVEL TÉCNICO		ART/RBT	
CRISTINA RIBEIRO		AMILCAR B. N. DE OLIVEIRA		2020180226999	
EQUIPE					
CARLOS GUERRA / LUIZA BESSA					

Est-012

Est-012