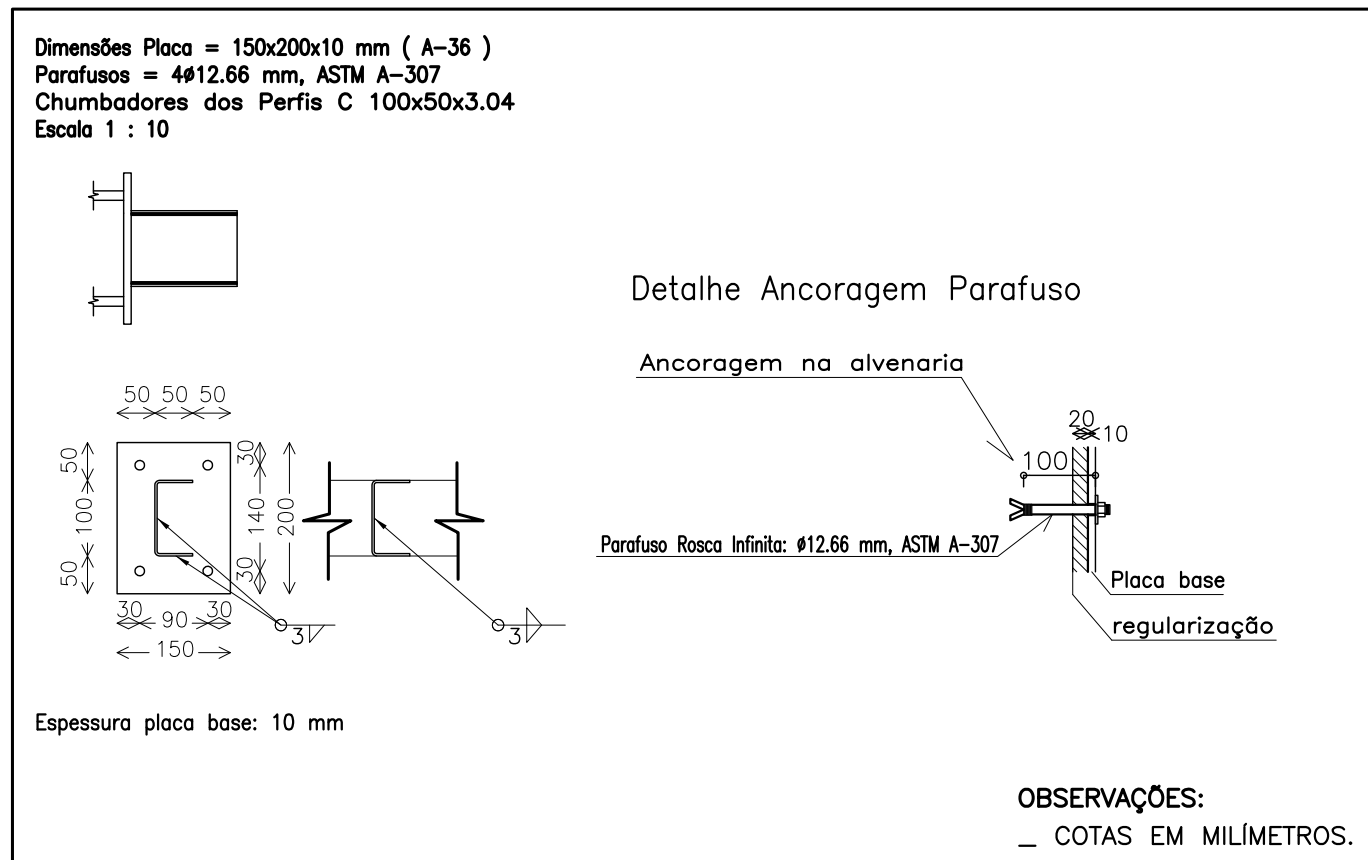


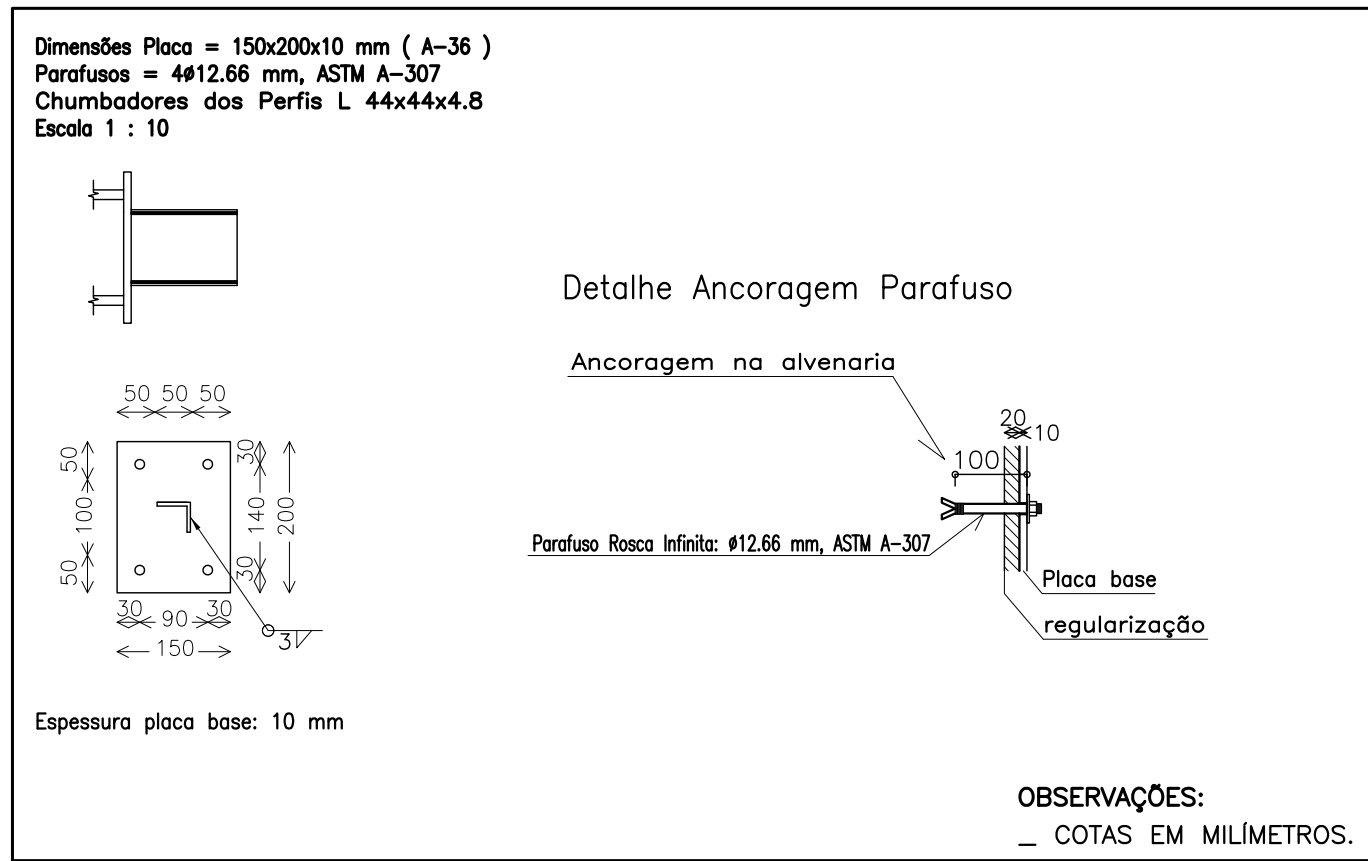
PLANTA BAIXA DA PLATAFORMA METÁLICA PARA BARRILETE  
ESCALA 1/25

BARRILETE  
Ligações  
Aço laminado e soldado: A-36  
Aço dobrado: A-36  
Escala: 1:50

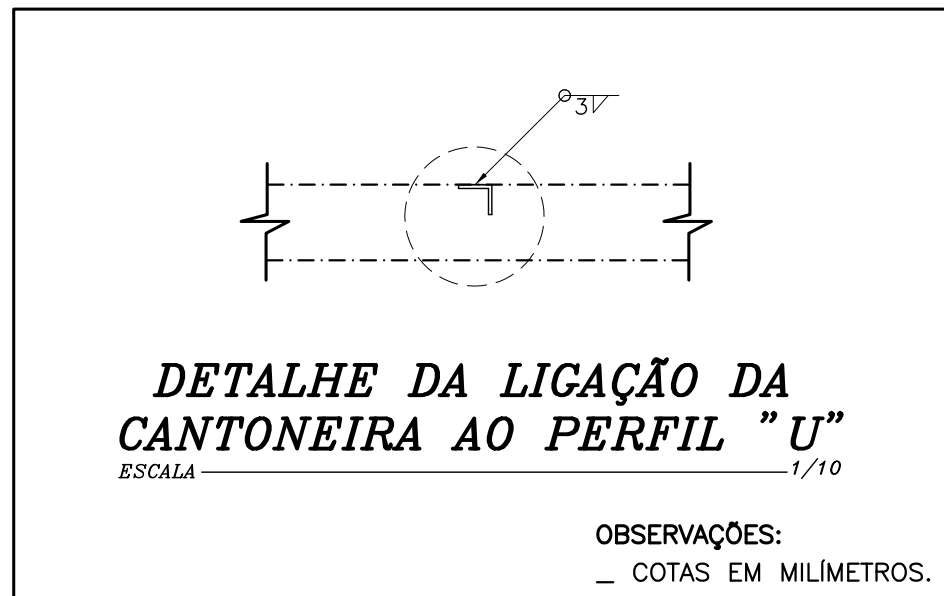
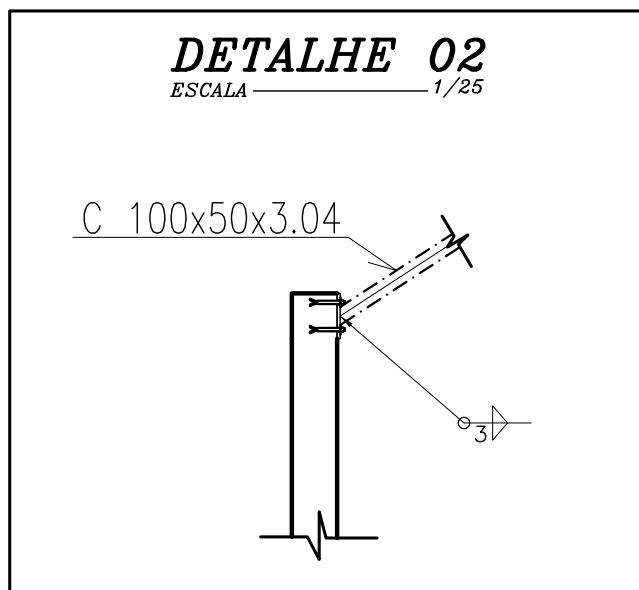
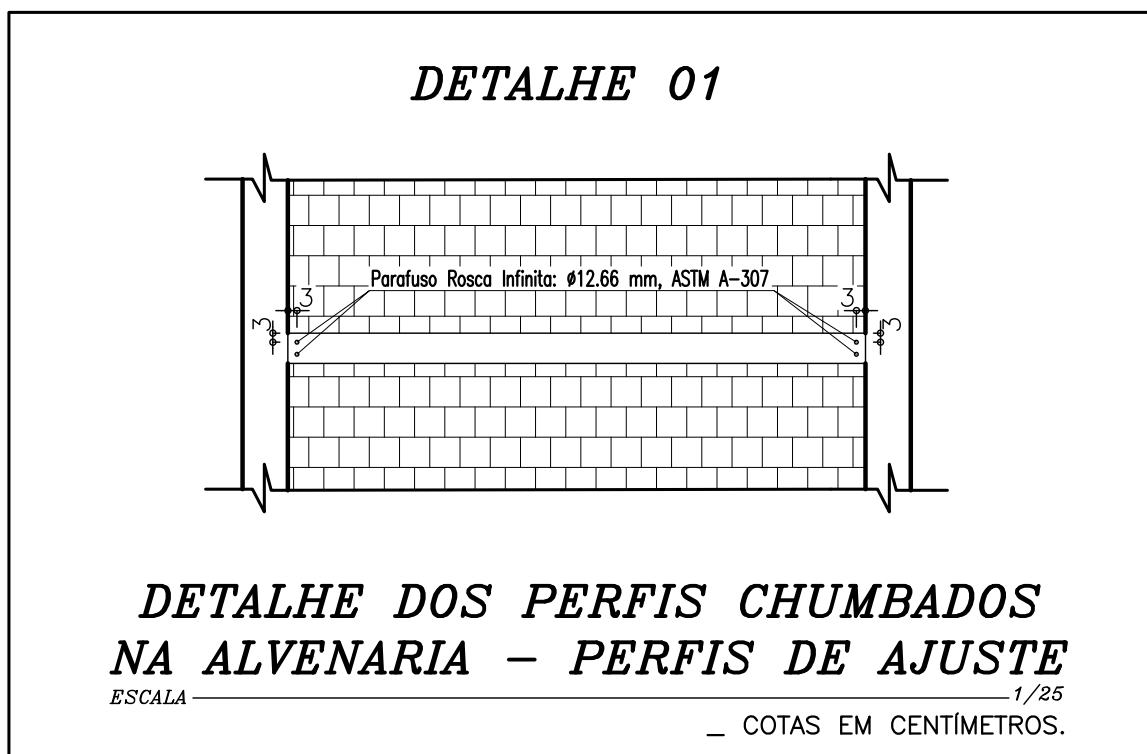
OBSERVAÇÕES:  
\_ COTAS EM CENTÍMETROS.



OBSERVAÇÕES:  
\_ COTAS EM MILÍMETROS.



OBSERVAÇÕES:  
\_ COTAS EM MILÍMETROS.



MATERIAL	COMPR. UNIT. (m)	QUANT.	COMP. TOTAL OU AREA (m/m2)	PESO/m OU m2	PESO TOTAL CALCULADO (kg)	OBSERVAÇÕES
C-100x50x3.04	1.91	08	15.28	4.48	68.5	VIGAS PRINCIPAIS
C-100x50x3.04	1.81	01	1.81	4.48	8.10	VIGAS PRINCIPAIS
C-100x50x3.04	1.60	01	1.60	4.48	7.17	VIGAS PRINCIPAIS
C-100x50x3.04	1.40	01	1.40	4.48	6.27	PERFIS DE AJUSTE
L-44x44x4.8	0.50	09	4.50	3.15	14.18	CONTRAVENTAMENTO
L-44x44x4.8	0.25	01	0.25	3.15	0.79	CONTRAVENTAMENTO
CHAPA DE ALUMINIO CORRUGADO 5mm	-	-	8.74	39.20	342.60	PLATAFORMA
PARAFUSO ROSCA INF. #12.66mm A-307	-	88	-	2.98	262.24	LIGAÇÕES
PLACA BASE Ch.10mm	-	20	-	74.58	44.75	LIGAÇÕES
				TOTAL	754.60	

OBS.: QUANTITATIVOS MÉDIOS ESTIMADOS.

OBSERVAÇÕES:  
\_ UTILIZAR CHAPA DE ALUMÍNIO ESP.=5mm COMO PLATAFORMA.  
\_ PARAFUSOS ROSCA INFINITA #12.66 mm ASTM A-307.  
\_ ELETRODOS - E70XX.  
\_ O FABRICANTE DA ESTRUTURA DEVERÁ ATENDER AOS REQUISITOS DE QUALIDADE EXIGIDOS PARA A OBRA TAIS COMO:  
\_ SOLDAS DEVIDAMENTE ESMERILHADAS;  
\_ EMASSAMENTOS ONDE FOR JULGADO NECESSÁRIO PELA FISCALIZAÇÃO;  
\_ O FABRICANTE DEVERÁ CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NO LOCAL ANTES DA FABRICAÇÃO DA ESTRUTURA, INCLUSIVE POSICIONAMENTO DE CHUMBADORES.  
\_ OS PERFIS DEVEM SER CHUMBADOS DIRETAMENTE NA ALVENARIA EXISTENTE.

REPRESENTANTE LEGAL: GUSTAVO F. R. COELHO  
CIC Nº 365.873.624-00

AUTOR:XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
ARQUITETO - CREA XXXXXXXXXX

RESPONSÁVEL PELA OBRA

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
Superintendência de Infra-estrutura

SUPERINTENDENTE  
ENG. GUSTAVO FERNANDES ROSADO COELHO

CIC Nº  
365.873.624-00

AUTOR DO PROJETO  
PEDRO MITZCUN COUTINHO

CREA Nº  
210425938-0

PROJETO  
ESTRUTURAL - ESTRUTURA METÁLICA

LOCAL  
LAJE METÁLICA PARA BARRILETE - SANTA CRUZ

OBRA  
DETALHAMENTO DA LAJE METÁLICA PARA BARRILETE - OBRA DE SANTA CRUZ

ASSUNTO  
PLANTA DE FORMA E DETALHAMENTO DOS PERFIS E DAS LIGAÇÕES DO BARRILETE

DATA  
NOVEMBRO/2012

ESCALA(S)  
INDICADA

Resistência Característica à Compressão do Concreto

FRANCHA Nº

OBSERVAÇÕES  
INFORMAÇÕES TÉCNICAS:  
MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE DO CONCRETO: 26071 MPa  
AÇO: CA-50A / 60B  
DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: CONTATE O(A) ENGENHEIRO(A) - UFRN/SIN - TEL.: 3215 3162  
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PRÉVIO CONSENTIMENTO DO AUTOR, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610/98.

**01** /01

Plotagem	
Esc.: 1/100	
Penas	
1-0.10 6-0.60	
2-0.20 7-0.20	
3-0.30 8-0.80	
4-0.40 9-0.90	
5-0.50 10-1.00	