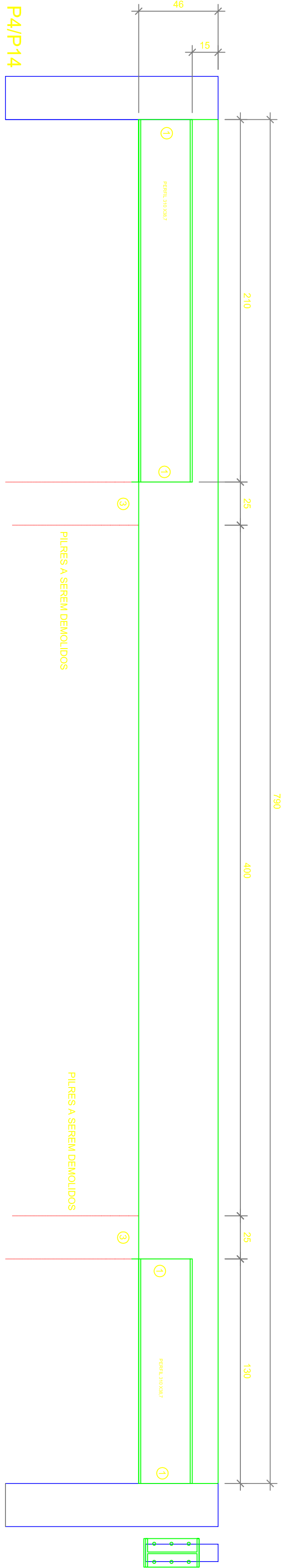


SITUAÇÃO 1

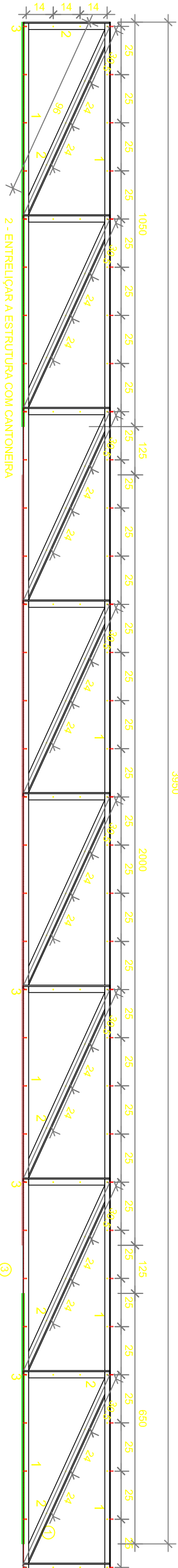


P4/P14

P5/P15

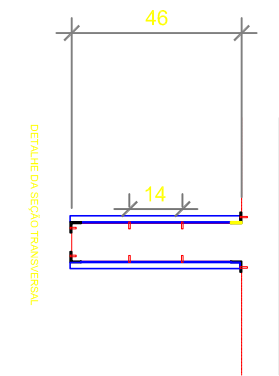
- 1 - APROFUNDAR AS EXTREMIDADES DO PERFIL 310 X38,7 NOS PILARES EXISTENTES
2 - ENTRELIGAR A ESTRUTURA COM CANTONEIRA
3 - DEMOLIR OS PILARES GERAIS EXISTENTES

VISTA LATERAL



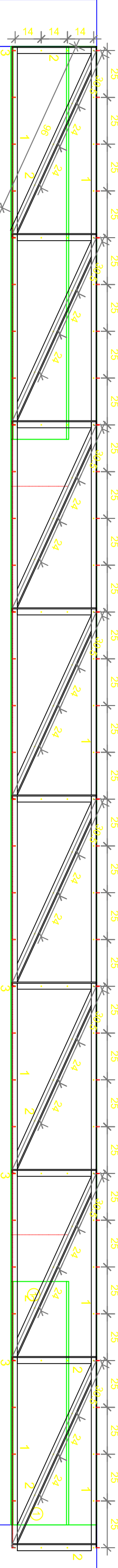
2 - ENTRELIGAR A ESTRUTURA COM CANTONEIRA

REFORÇO EM TRELIÇA METÁLICA NOS DOIS LADOS DA VIGA DE CONCRETO DA COBERTURA



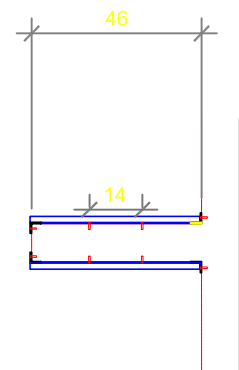
DETALHE DA SOLA E TRANSOMARIA

SITUAÇÃO 3



- 1 - APROFUNDAR AS EXTREMIDADES DO PERFIL 310 X38,7 NOS PILARES EXISTENTES
2 - ENTRELIGAR A ESTRUTURA COM CANTONEIRA
3 - DEMOLIR OS 2X2 PILARES GERAIS

REFORÇO EM TRELIÇA METÁLICA NOS DOIS LADOS DA VIGA DE CONCRETO DA COBERTURA



DETALHE DA SOLA E TRANSOMARIA

P4/P14

P5/P15

NOTA 1:

- A - DEMOLIR TODA ALVENARIA EXISTENTE EM VOLTAS DOS PILARES E VIGAS DA EDIFICAÇÃO
B - LIMPAR E REGULARIZAR OS VERTICES E AS FACES COM GROUT SIKU TOP 122 OU SIMILAR
C - A LAJE EXISTENTE DO NÍVEL 5,97 M BEM COMO AS VIGAS TRANSVERSAIS SOMENTE DEVERÁ SER DEMOLIDA APÓS A CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DESCRITOS NA NOTA 2
D - AS VIGAS DO MESANINO SOMENTE SERÃO DEMOLIDAS NO TRECHO DE 46 CM SUPERIOR DO CONCRETO PARA SOLIDARIZAR COM A LAJE FUTURA CONFORME DETALHE D
E - DEMOLIR AS PAREDES DA CAIXA D'ÁGUA DEBANDO COM A ALTURA DE 46 CM PARA SER ENTRELIGADA POR CANTONEIRA E SOLIDARIZADA POR PERFIL A ESTRUTURA EXISTENTE CONFORME DESENHO 3

NOTA 2:

- A - CONFIRMAR MEDIDA NO LOCAL
B - REFORÇAR OS VERTICES INTERNOS 21 DOS PILARES E AS VIGAS DE CONCRETO ARMADO EXISTENTES NA FAIXADA COM CANTONEIRA 4X38"
C - AS QUIS DEVERÃO SER FIXADAS POR MEIO DE ADESIVO EPOXI SIKU TOP 31 OU SIMILAR
D - OS PILARES DOS BIXOS D e E P4, P5, P14 e P15 DEVERÃO SER REFORÇADOS ATÉ O TORÇO CONFORME DETALHE A
E - NO TRECHO DE ENCONTRO DAS VIGAS METÁLICAS COM OS PILARES AS CANTONEIRAS SERÃO INTERROMPIDAS E SERÁ EXECUTADA A ANCORAGEM POR MEIO DE PLACA CONFORME DETALHE B
F - O SEGUNDO TRECHO DOS PILARES P3, P6, P13 e P16 DEVERÃO SE SOLDADOS NA PLACA BASE E DEPOIS SOLDADOS NA CANTONEIRA DA VIGA VER NOTA E1 NO TOPO DESTES PILARES TERÁ UMA PLACA EM FORMA DE U CONFORME DETALHE C

NOTA 3:

- 3 - TODAS AS SOLDAS DEVERÃO SER:
A - COM ELÉTRODO 7018;
B - DE FILETE DE ESP => 6mm; EXCETO NA BASE DAS COLUNAS, VER DETALHE
C - AS SOLDAS DEVERÃO SER TRAVADAS E PINTADAS

01	02/10/09	EMIÇÃO INICIAL	CSS
REV.	DATA	ESPECIFICAÇÃO	RESP.

Engenheiro Claudio Cassimiro - Crea - RJ 142.097/D			
claudio.cassimiro@hotmail.com - Tel.: (21) 3351.9301 / 91777 -5675			
AV Oliveira Belo, 847 - V. da Penha RJ			

CLIENTE: HOSPITAL GAFREI E GUINLE			
OBRA: RUA MARIZ E BARROS			
REFORÇO POR TRELIÇA			
DAS DAS VIGAS DA CAIXA D'ÁGUA			
ESQ.	1:100	Nº DA OBRA	DESENHO
PROJ.	CASSIMIRO	DATA	
APROV.	CASSIMIRO	02/10/09	03