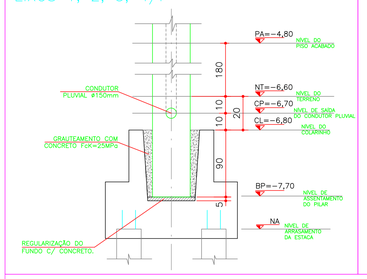
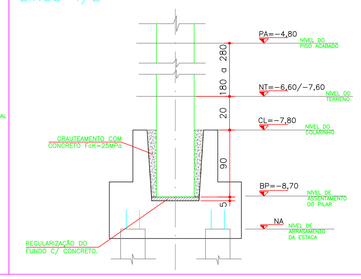
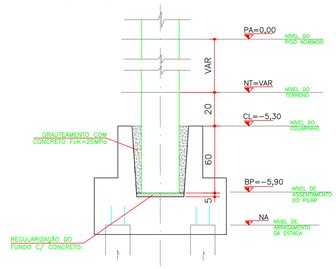
DETALHE ENGASTAMENTO DOS PILARES EIXOS 1, 2, 3, 4/F



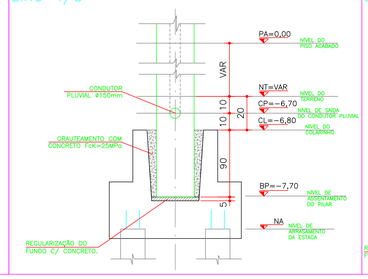
DETALHE ENGASTAMENTO DOS PILARES EIXOS 4/E



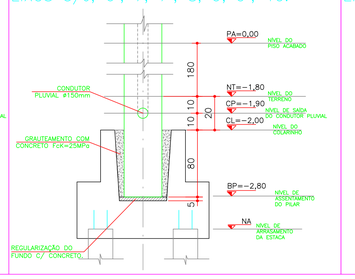
DETALHE ENGASTAMENTO DOS PILARES EIXOS 6/E, 6/F.



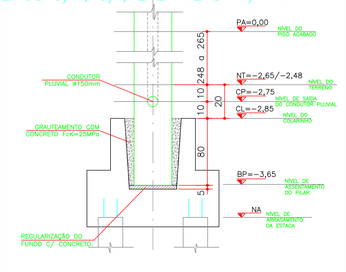
DETALHE ENGASTAMENTO DO PILAR EIXO 4/D

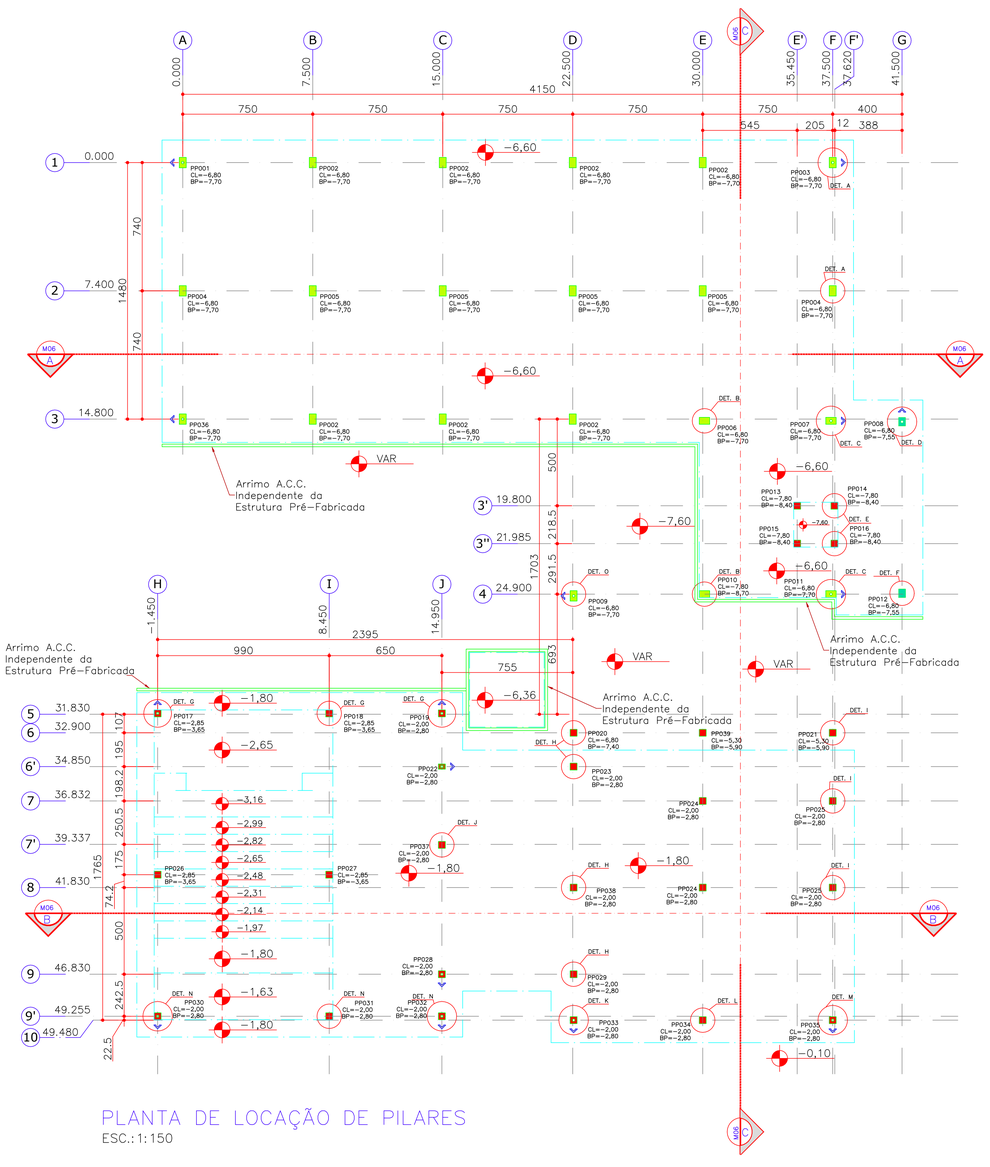


DETALHE ENGASTAMENTO DOS PILARES EIXOS 5/J, 6', 7, 7', 8, 9, 9', 10.



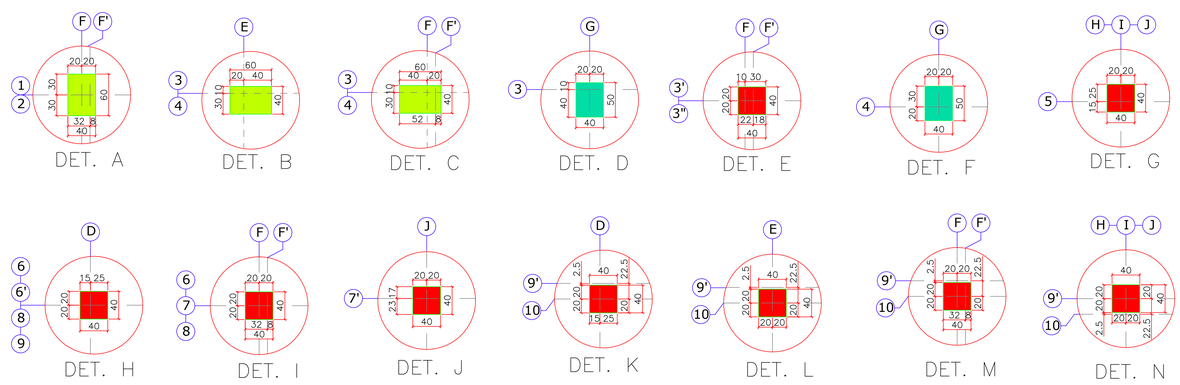
DETALHE ENGASTAMENTO DOS PILARES EIXOS 5/H, 5/I, E ENTRE 8-7'/H-I.



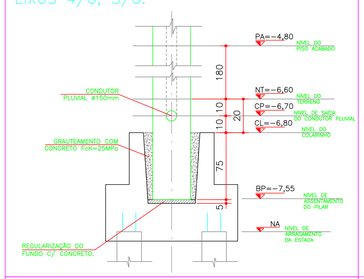


PLANTA DE LOCAÇÃO DE PILARES

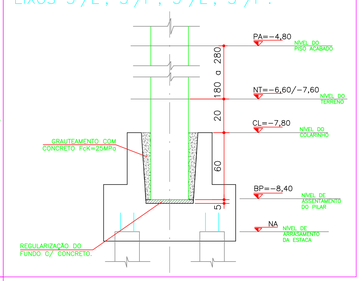
ESC.: 1:150



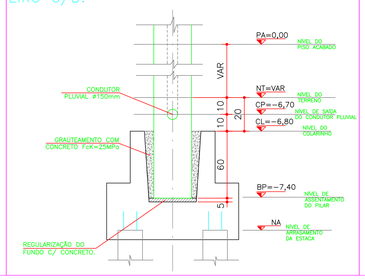
DETALHE ENGASTAMENTO DOS PILARES EIXOS 4/G, 3/G.



DETALHE ENGASTAMENTO DOS PILARES EIXOS 3'/E', 3'/F', 3"/E', 3"/F'.



DETALHE ENGASTAMENTO DO PILAR EIXO 6/D.



OBSERVAÇÕES

- A.C.C. = A cargo do contratante
- Sobre as lajes deve ser executado capeamento com concreto fck/min 30MPa e tela soldada A.C.C.
- Os arrimos, cobertura, fundações, e e outros itens não indicados em nossa proposta serão a cargo do contratante.
- Os elementos de fachada são ilustrativos, somente estão considerados no orçamento as peças descritas na proposta em anexo.

CONVENÇÃO PARA HACHURAS

HACHURA PARA TERRA

HACHURA DE IN LOCO A.C.C.

Aprovo a execução da obra em conformidade com este desenho.

__/__/__
Aprovado em

Assinatura do contratante.

CONVENÇÃO DE PILARES

- PILARES QUE NASCEM (GENÉRICO)
- PILARES QUE SOBEM (GENÉRICO)
- PILARES QUE MORREM (GENÉRICO)
- PILARES COM CONDUTORES(GENÉRICO)
- PILAR 20x40
- PILAR 30x40
- PILAR 40x40
- PILAR 40x50
- PILAR 40x60
- SENTIDO DA SAÍDA DO CONDUTOR ø150mm

Excelência Alcoa

Eng° Alessandra Ap. Vieira França
CREA-SP 5060591519/D

REVISÃO	DESCRIÇÃO	CORREÇÃO DESENHO	DATA	RESP.
H	RENOMEADOS PILARES	RENATA	10/07/2012	ALESSANDRA
G	RENOMEADOS PILARES	Thais	14/05/12	ALESSANDRA
F	NOMEADOS OS PILARES, ACRESC. COTAS DOS EMBUTIMENTOS	Thais	13/04/12	ALESSANDRA
E	IND. NÍVEIS CL E BP, REBAIXADOS PILARES DO ELEVADOR	ALESSANDRA	30/03/2012	ALESSANDRA
D	CORRIGIDOS NÍVEIS CONFORME O PROJETO ARQ. 01/01-R0	ALESSANDRA	09/03/2012	ALESSANDRA
C	ACRESC. INDICAÇÃO DE NÍVEL DA SAÍDA DO CONDUTOR	ALESSANDRA	13/02/2012	ALESSANDRA
B	ACRESCENTADO DETALHE DE CONDUTOR NOS PILARES	RENATA	18/01/2012	HERBET
A	CÓPIA PARA APROVAÇÃO	HERBET	15/12/2011	HERBET

CASSOL

MATRIZ
PR 421 - Km 01
CURITIBA
(041) 3641-5900
projetos@cassol.ind.br
orcamento@cassol.ind.br

FILIAL
BR 101 - Km 206
FLORIANÓPOLIS - SC
(048) 3381-5000
projetosc@cassol.ind.br

OBRA: NOVA SEDE SIARQ UNICAMP
LOCAL: CAMPINAS - SP

PROJETO: MONTAGEM
VERSÃO: 01

CONTRATANTE: AJM SOCIEDADE CONSTRUTORA LTDA

ENG. RESP.: ALESSANDRA

REFERÊNCIA: PLANTA DE LOCAÇÃO DE PILARES

PRANCHA: MO1H

DATA: 15/12/2011
ESCALA: 1:150
DESENHO: HERBET
COD. CAD: 4810