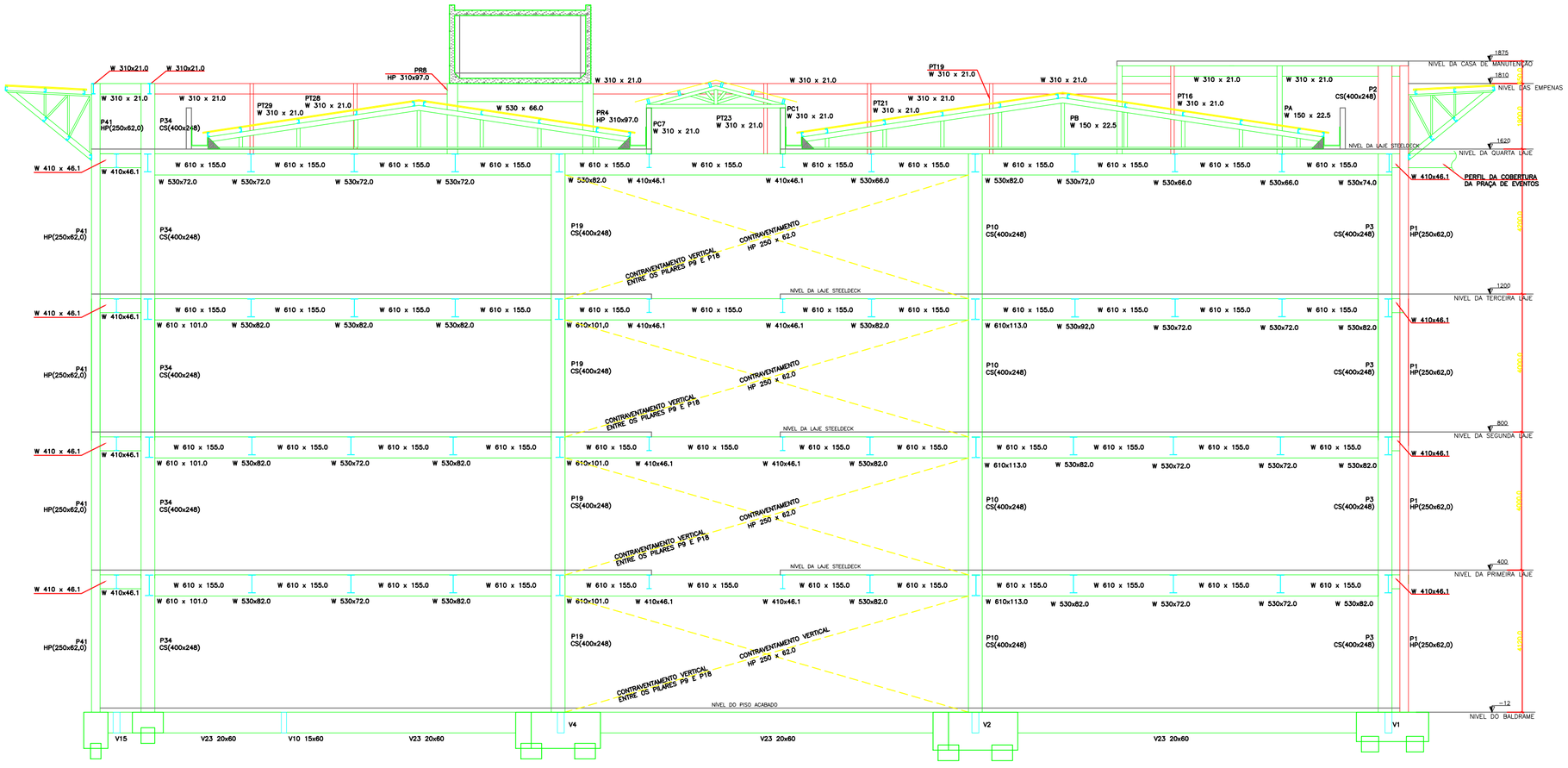

CORTE B–B
ESCALA: 1/75

LEGENDA DOS PILARES	
	PILAR QUE MORRE
	PILAR QUE PASSA
	PILAR QUE NASCE
	PILAR COM MUDANÇA DE SEÇÃO

NOTAS:

- CONFERIR AS MEDIDAS DO VÃO "IN LOCO" ANTES DA FABRICAÇÃO;
- CONFERIR OS QUANTITATIVOS DE TODA A ESTRUTURA ANTES DA REALIZAÇÃO DO ORÇAMENTO;
- COTAS EM MILÍMETRO;
- CONFERIR A LOCAÇÃO DOS PILARES METÁLICOS COM A ESTRUTURA DE CONCRETO;
- PREVER, NA CONCRETAGEM DOS PILARES DA ESTRUTURA CONVENCIONAL, A FIXAÇÃO DOS CHUMBADORES E CHAPAS DE BASE DOS PILARES METÁLICOS.

NOTAS ESTRUTURA METÁLICA:

- ESTRUTURA METÁLICA AÇO ASTM A–588;
- CHUMBADORES AÇO ASTM A–588

METAL DE SOLDA

- ELETRODO E–7018 Fy >=4,92 t/cm2

PINTURA DA ESTRUTURAL DE AÇO

- DE ACORDO COM A NORMA PETROBRÁS N–1550 – REV.B – NOV. 95

NORMAS ADOTADAS NO CÁLCULO:

- NBR 8800/88 – PROJETO DE ESTRUTURA DE AÇO
- NBR 8681/84 – SOBRECARGAS NAS ESTRUTURAS
- NBR 6123 – AÇÃO DO VENTO NAS EDIFICAÇÕES
- AWS D1.1/92 – ExECUÇÃO E PROJETO DE SOLDAS

Nº	ALTERAÇÃO/REVISÕES	REVISADO POR	DATA
0	Projeto Original - Conforme Arquitetura	Roberto	

LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA
AV. DESEMBARGADOR MAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGIA, ARACAJU–SE, CEP.: 49055–210
TEL./FAX.: (79) 3214–7027/9987–9194 CNPJ: 09.061.246/0001–48 – E–MAIL: ljc.eng@oi.com.br

PROJETO ESTRUTURAL
AUTOR DO PROJETO:
Eng. José Roberto Oliveira Santos

ENDEREÇO:
Av. Eng. Gentil Tavares da Motta, 1166 - Getúlio Vargas - Aracaju/SE
deop@ifs.edu.br TEL: (79)3711-3139

ADMINISTRAÇÃO

PROJETO EXECUTIVO

CLIENTE:
IFS - INSTITUTO FEDERAL DE SERGIPE

DESENHO:
CORTE B-B

ESCALA: 1:75
DATA: JUNHO/2013
FOLHA: 11/25