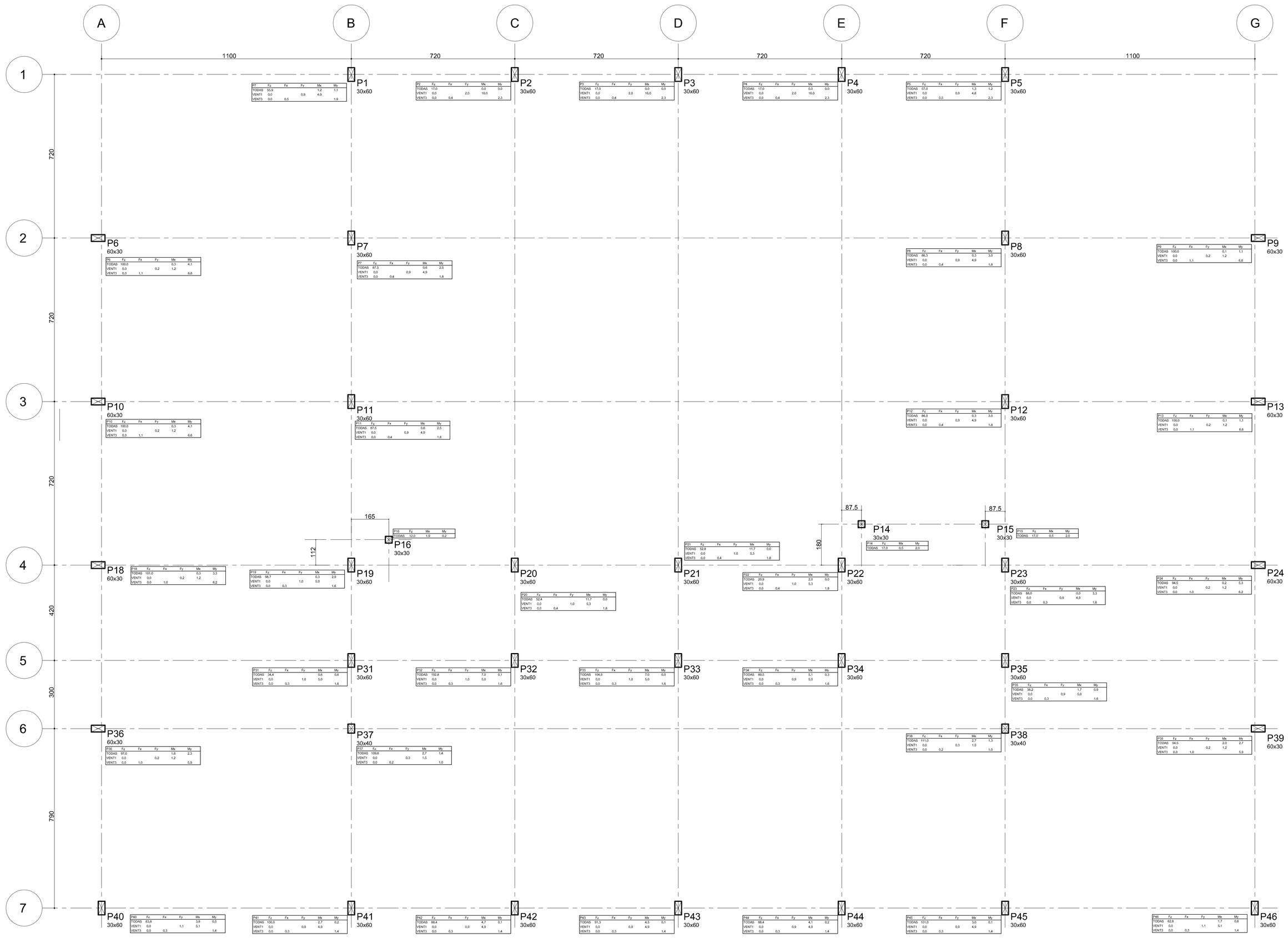
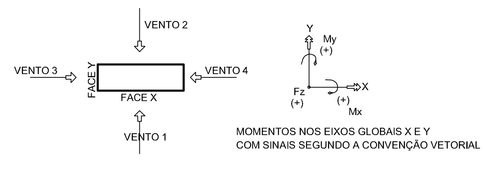


OBSERVAÇÕES :

1 - Esforços com valores característicos
2 - Forças em tf
3 - Momentos em tfm
4 - Sistema de coordenadas GLOBAL
5 - Valores em modulo para momentos de vento
6 - Os ventos incidentes nas faces X (1) e Y (3),respectivamente, não ocorrem simultaneamente.
7 - Convenções : incidência de vento e sinais de Mx e My.



MOMENTOS NOS EIXOS GLOBAIS X E Y
COM SINAIS SEGUNDO A CONVENÇÃO VETORIAL

CARGAS NA FUNDAÇÃO E LOCAÇÃO DOS PONTOS DE CARGA DA SUPERESTRUTURA

esc. 1/75

7 SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS 12.01.068
PADRÃO JARDIM DAS ROSAS Nº200

Nº	MODIFICACOES	APROVACAO	DATA	APROVACAO	DATA
9					
8					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
△		AUTOR DO PROJETO		FDE	

OBSERVACOES	DESENHOS DE REFERENCIA	N.	APROVACAO	DATA
			APROVACAO	DATA
			STENG ENGENHARIA	
			FDE	

RESPONSAVEIS PELA ELABORAÇÃO:

apiacás arquitetos
ARQUITETOS - ASSESSORIA - CONSULTORIA - PROJETOS - OBRAS - DESIGN
R. ESPANHA, 2/ESQ. AV. BURACA, 227 - 01525-000 - SÃO PAULO
www.apiacasarquitetos.com.br
Fone: (11) 3138 7870

RESPONSAVEL TECNICO:
PEDRO AMANDO DE BARROS — CAU: 97453/85-0

RESPONSAVEL PELO DETALHAMENTO/PLANTA:

STENG PRO projetos estruturais
CREA 72574/6
E-mail: steng@steng.com.br
Site: www.steng.com.br

Resp. Técnicos:
Abrão Sellem Neto
Fabrício Munhoz Facio
Maurício T. Takahashi
Thiago Mazzutti Guerra

Abrão Sellem Neto
CREA 5060170/TD

MATRIZ
Rua XV de Novembro, 2415, 11º Andar, Centro | Edifício Metropolitan Center
Fone: +55 (11) 3232 9920

FILIAL
Rua Fradique, 155, 7º Andar, Sala 75
Vila Redentora | Edifício West Tower II
Fone: +55 (11) 2022 6568

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FDE

ESCOLA - NOME/LOCAL: TERRENO BAIRRO DAS FLORES / FARTURA - SP		CÓDIGO: 1 2 0 0 6 3 0	
INTERVENÇÃO: UNIDADE ESCOLAR COM 07 SALAS DE AULA		Nº LOTE: 00	
ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA	TIPO PROJETO: PRÉ-MOLDADO	DATA: SET/2014	ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PE-EST
CONTEÚDO: PLANTA DE MONTAGEM E CARGAS DA SUPERESTRUTURA	ESCALA: INDICADA	FOLHA: 01	REVISÃO: 00

1206830_SHEPS0700_01