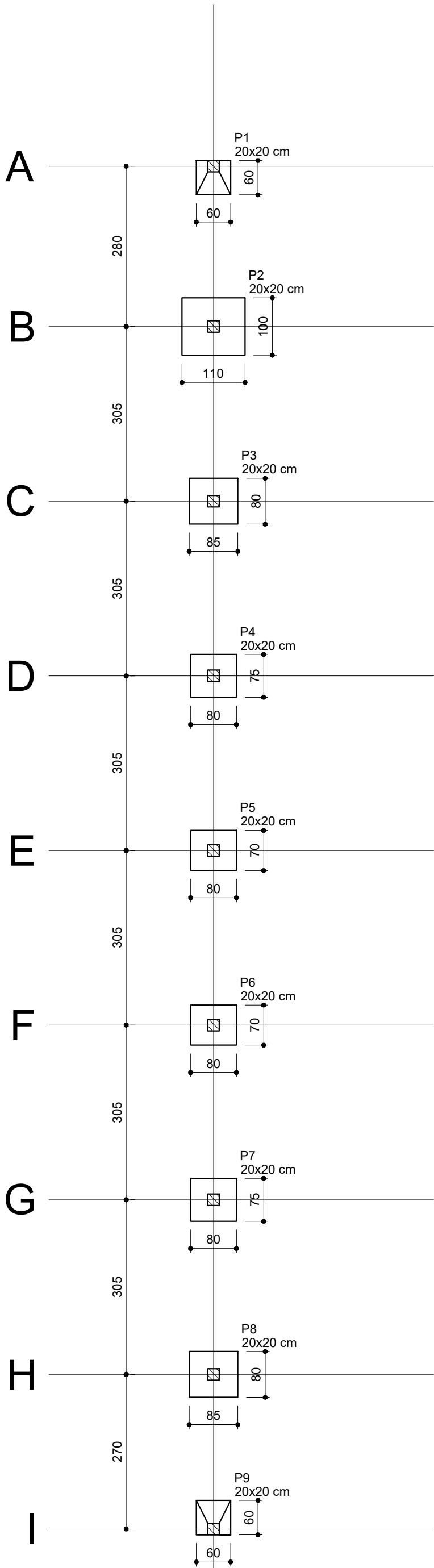



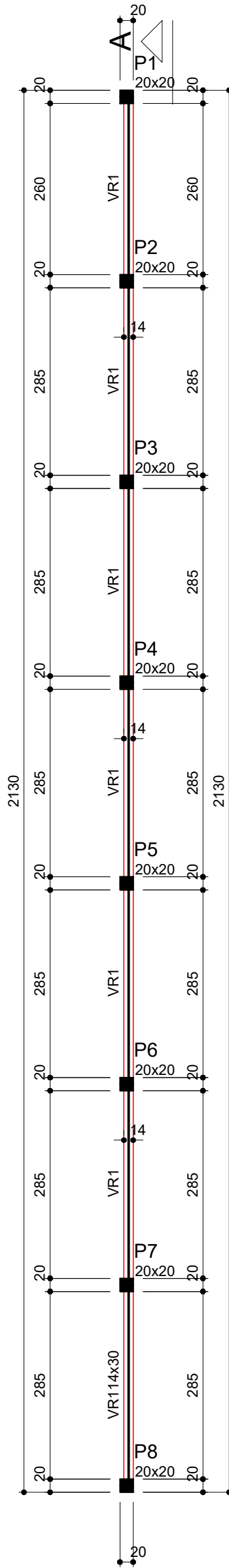
Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.




Forma do pavimento BALDRAME (Nível 0)
escala 1:75



Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Legenda das vigas e paredes	
	Viga

NOTAS GERAIS:

- 1- MEDIDAS EM CENTÍMETROS, CONFERIR COTAS CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 2- PROJETO ESTRUTURAL DE ACORDO COM A NBR-6118/14 PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO.
- 3- TODA ARMADURA DEVERÁ SER LIMPADA COM JATO DE ÁGUA ANTES DA CONCRETAÇÃO
- 4- AS ARMADURAS DEVERÃO SER ESTOCADAS COM PROTEÇÃO À FIM DE EVITAR A CONTAMINAÇÃO DEVIDO AO AMBIENTE AGRESSIVO.
- 5- DEVERÁ SER OBEDECIDO AS NORMAS E RECOMENDAÇÕES DOS ÓRGÃOS DE FISCALIZAÇÃO DO MEIO AMBIENTE E ORIENTAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA.
- 6- QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, SÓ PODERÁ SER EXECUTADO APÓS VERIFICAÇÃO E APROVAÇÃO DO PROJETISTA ESTRUTURAL.
- 7- NENHUMA CONCRETAÇÃO PODERÁ SER REALIZADA SEM A PRESENÇA DO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA OBRA.
- 8- AS FORMAS DEVEM TER ESCORAMENTO, TRAVAMENTO E CONTRAVENTAMENTO ADEQUADOS PARA RESISTIR ÀS PRESSÕES DE CONCRETAÇÃO, MANTENDO CONTRA FLUXAS, ALINHAMENTOS E NIVELAMENTOS DE PROJETO.
- 9- SEGUIR AS ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA QUANTO À NECESSIDADE DAS ESCAVACOES, PROVIDENCIAR ESCORAMENTOS ADEQUADOS ONDE EXISTISSEM CONSULTAS SONDAGENS LONGA (REF. TIPO DO SOLO) E NÍVEL DO LENÇOL FREÁTICO.
- 10- VERIFICAR A CAPACIDADE DE CARGA DO SOLO, SENDO NECESSÁRIO, SUBSTITUIR SOLO RUIM POR SOLO ADEQUADO, COMPACTANDO EM CAMADAS FINAS A 10% DO PROCTOR NORMAL.
- 11- VERIFICAR ORÇAMENTO E MEMORIAL DESCRITIVO QUE COMPLEMENTAM O PROJETO.

CONCRETO ESTRUTURAL:

- 1) RESISTÊNCIA COMPRESSÃO $\geq 25\text{MPa}$
- 2) ABATIMENTO CONCRETO (SLUMP) $\approx 12 \pm 2\text{cm}$
- 3) CONSUMO CIMENTO $\geq 400\text{kg/m}^3$
- 4) RELAÇÃO AGUA/CIMENTO $\leq 0,55$
- 5) COBRIMENTO MÍNIMO DAS ARMADURAS:

LAJES(1):		BLOCOS/ASAPATAS:	4,5 cm
ARMADURA NEGATIVA	2,5 cm	PILARES:	3,0 cm
ARMADURA POSITIVA	2,5 cm		
ESCADAS:	2,5 cm		
VIGAS(1):			
VIGAS DE BALDRAME	3,0 cm		
DEMAIS VIGAS	3,0 cm		

BLOCOS/SAPATAS: 4,5 cm
PILARES: 3,0 cm

CARIMBO :



ÁREAS (m²)	ESTATÍSTICA		COEF. APROVEIT.	Nº DE PISOS
	% OCUPAÇÃO			
	TÉRREO	DEMAIS PAV.		