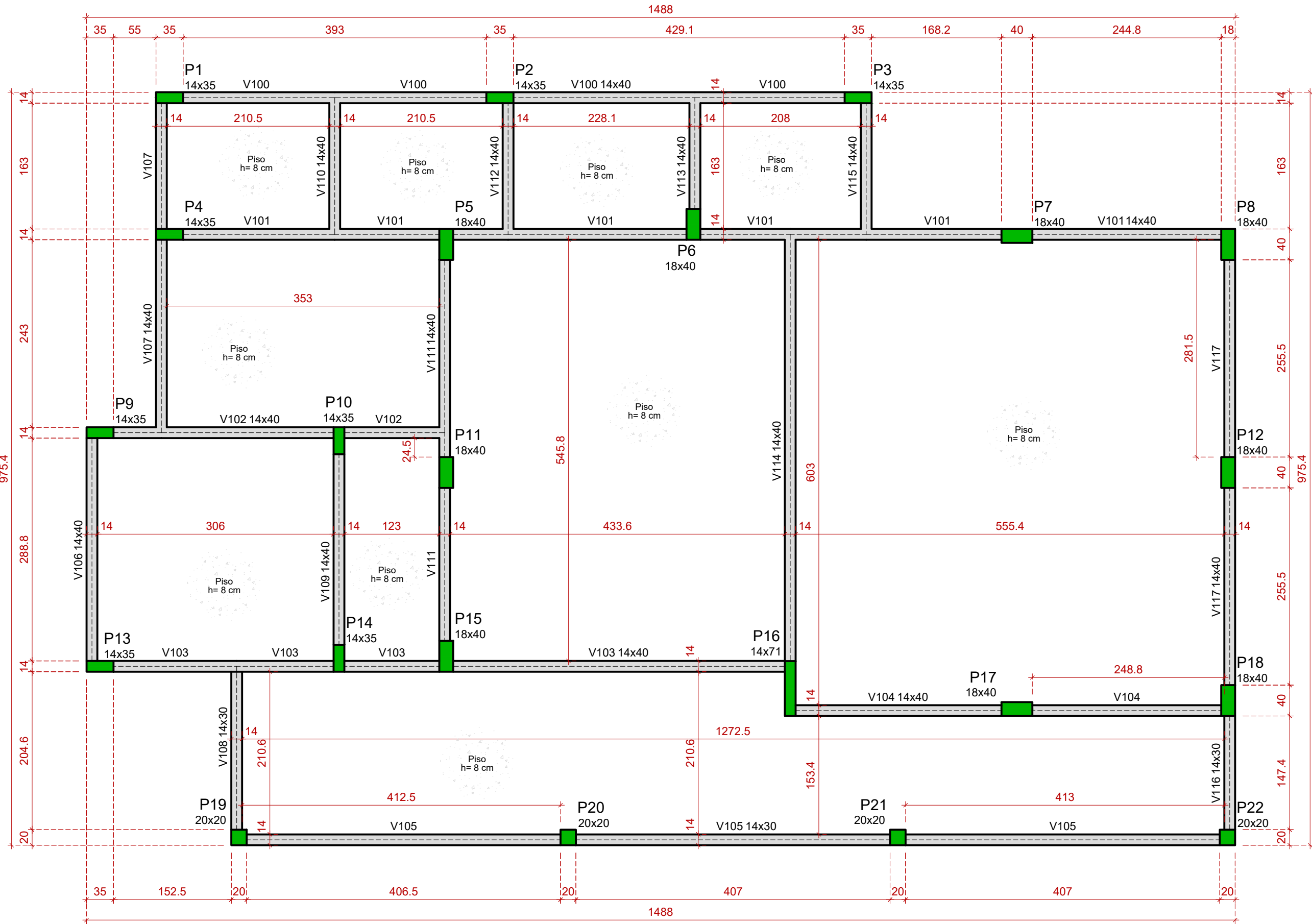


NOTAS IMPORTANTES

- A FUNDAÇÃO APRESENTADA FOI DIMENSIONADA PARA SER APOIADA EM ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE DE DIÂMETRO 30CM;
- FOI ESTIMADO, BASEADO NA SONDAGEM, UMA PROFUNDIDADE DE 5,00M PARA A FUNDAÇÃO PROFUNDA, PORÉM ESSA PODERÁ SOFRER ALTERAÇÃO NO MOMENTO DA EXECUÇÃO. PORTANTO A ESTACA DEVERÁ SER EXECUTADA ATÉ ATINGIR O IMPENETRÁVEL SEMPRE;
  - DEVERÁ SER RESPEITADO A ARMADURA MÍNIMA DAS ESTACAS APRESENTADO EM PROJETO;
  - É DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE AS LAJES PRÉ-FABRICADAS, FICANDO O FABRICANTE RESPONSÁVEL PELO CÁLCULO, SEGURANÇA E DESEMPENHO DAS MESMAS;
  - APLICAR SOBRE A LAJE ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO E NEGATIVOS, CONFORME NECESSIDADE E ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE;
  - SOLICITAR ART DA LAJE INFORMANDO A SOBRE-CARGA DE SUPORTE, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO;
  - VERIFICAR MEMORIAL DESCRITIVO ANTES DE INICIAR OS SERVIÇOS;
  - SOLICITAR ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA DA EXECUÇÃO DE TODOS OS SERVIÇOS PRESTADOS/EXECUTADOS;
  - EM CASO DE ALTERAÇÃO DE PROJETO, DUVIDAS, CONSULTAR O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELO PROJETO E A FISCALIZAÇÃO ANTES DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO;
  - USAR MÃO DE OBRA QUALIFICADA;
  - UTILIZAR ALVENARIA COM LARGURA DE 14CM.
- CONCRETO:
- fck = 25 MPa (CLASSE II - AGRESSIVIDADE MODERADA) CONFORME A NBR 6118/2003
  - Fator AC = 0,60
  - Consumo mínimo de cimento = 350Kg/m³
- Aço:
- AÇO: CA-60 - Ø5.0mm
  - AÇO: CA-50 - DEMAIS BITOLAS
- COBRIMENTO DA ARMADURA:
- VIGAS E PILARES = 2,5cm
  - FUNDAÇÕES = 5,0cm
  - GARANTIR O COBRIMENTO MÍNIMO COM O USO DE ESPAÇADORES OU PASTILHAS.



FORMA 100 - PISO (Nível 0)  
ESC.: 1:50

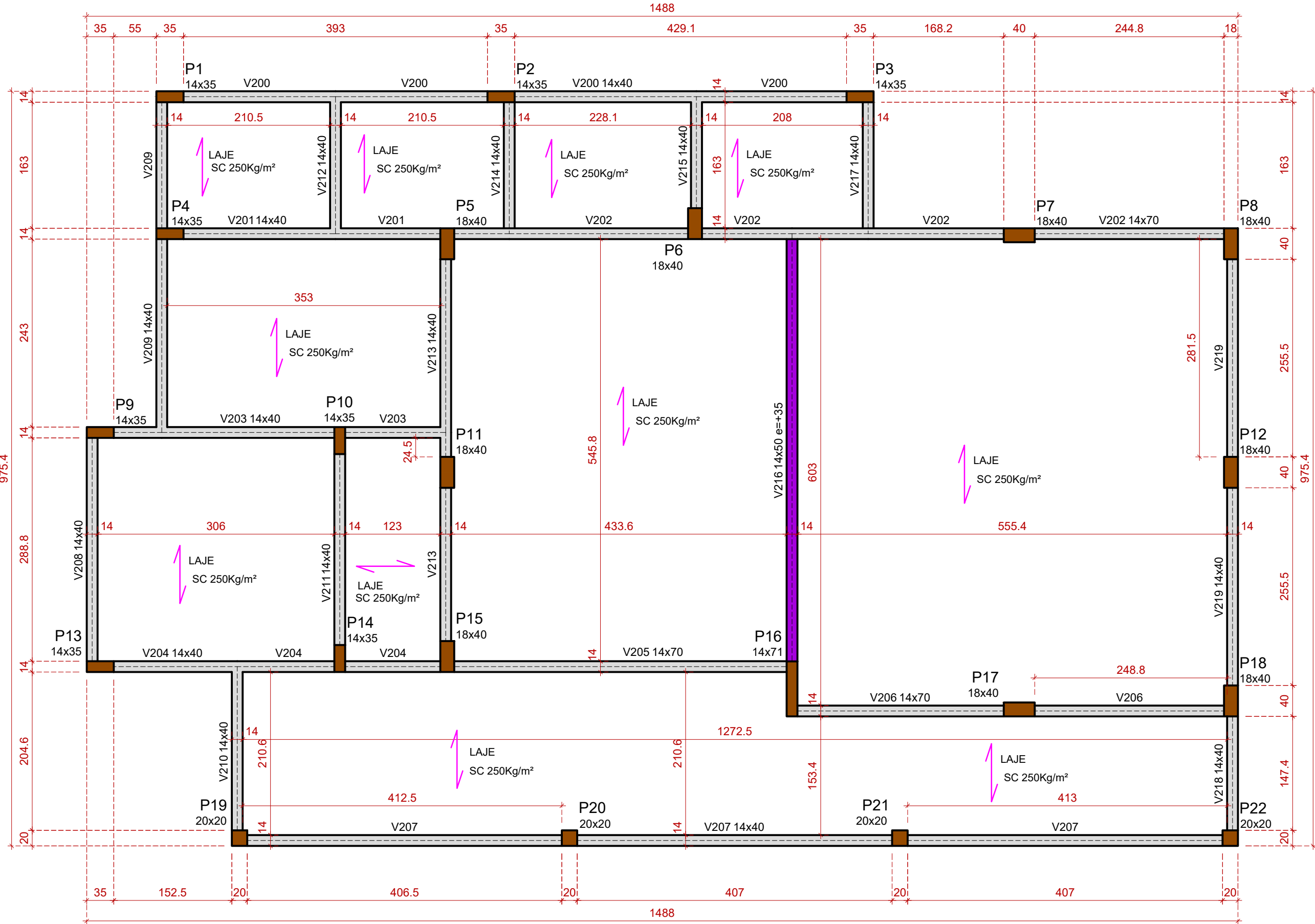
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V100	14x40	0	0
V101	14x40	0	0
V102	14x40	0	0
V103	14x40	0	0
V104	14x40	0	0
V105	14x30	0	0
V106	14x40	0	0
V107	14x40	0	0
V108	14x30	0	0
V109	14x40	0	0
V110	14x40	0	0
V111	14x40	0	0
V112	14x40	0	0
V113	14x40	0	0
V114	14x40	0	0
V115	14x40	0	0
V116	14x30	0	0
V117	14x40	0	0

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x35	0	0
P2	14x35	0	0
P3	14x35	0	0
P4	14x35	0	0
P5	18x40	0	0
P6	18x40	0	0
P7	18x40	0	0
P8	18x40	0	0
P9	14x35	0	0
P10	14x35	0	0
P11	18x40	0	0
P12	18x40	0	0
P13	14x35	0	0
P14	14x35	0	0
P15	18x40	0	0
P16	14x71	0	0
P17	18x40	0	0
P18	18x40	0	0
P19	20x20	0	0
P20	20x20	0	0
P21	20x20	0	0
P22	20x20	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500
Dimensão máx. do agregado = 19 mm	



FORMA 200 - LAJE COBERTURA (Nível 315)  
ESC.: 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V200	14x40	0	315
V201	14x40	0	315
V202	14x70	0	315
V203	14x40	0	315
V204	14x40	0	315
V205	14x70	0	315
V206	14x70	0	315
V207	14x40	0	315
V208	14x40	0	315
V209	14x40	0	315
V210	14x40	0	315
V211	14x40	0	315
V212	14x40	0	315
V213	14x40	0	315
V214	14x40	0	315
V215	14x40	0	315
V216	14x50	35	350
V217	14x40	0	315
V218	14x40	0	315
V219	14x40	0	315

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga chata ou invertida

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14x35	0	315
P2	14x35	0	315
P3	14x35	0	315
P4	14x35	0	315
P5	18x40	0	315
P6	18x40	0	315
P7	18x40	0	315
P8	18x40	0	315
P9	14x35	0	315
P10	14x35	0	315
P11	18x40	0	315
P12	18x40	0	315
P13	14x35	0	315
P14	14x35	0	315
P15	18x40	0	315
P16	14x71	0	315
P17	18x40	0	315
P18	18x40	0	315
P19	20x20	0	315
P20	20x20	0	315
P21	20x20	0	315
P22	20x20	0	315

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500
Dimensão máx. do agregado = 19 mm	

CARIMBOS E APROVAÇÕES:

PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:	EXECUÇÃO - RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ASSINATURA - PROPRIETÁRIO: (REPRESENTANTE)
REVISÃO	DATA	ALTERAÇÕES

PROJETO ESTRUTURAL



RUA: XV DE NOVEMBRO, Nº 737  
CEP: 89160-015 -CENTRO  
RIO DO SUL/SC  
FONE/FAX: (47) 3531-4242  
E-mail: amavi@amavi.org.br  
http://www.amavi.org.br

OBRA:	CAPELA MORTUÁRIA -CEMITÉRIO MUNICIPAL		
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBUIA		
ENDEREÇO:	SC 281 - LOCALIDADE SAMAMBAIA - IMBUIA/SC		
CONTEÚDO:	DESENHO:	EDUARDO FIGUEIREDO	FOLHA:
	ÁREA CONSTRUÍDA:	129,43m²	EST
	ESCALA:	INDICADA	02/06
	DATA:	18/08/2021	
- FORMA DO PAVIMENTO PISO (NÍVEL 0)			
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL. DESENHO VÁLIDO SOMENTE ASSINADO PELO RESPONSÁVEL DO PROJETO.			