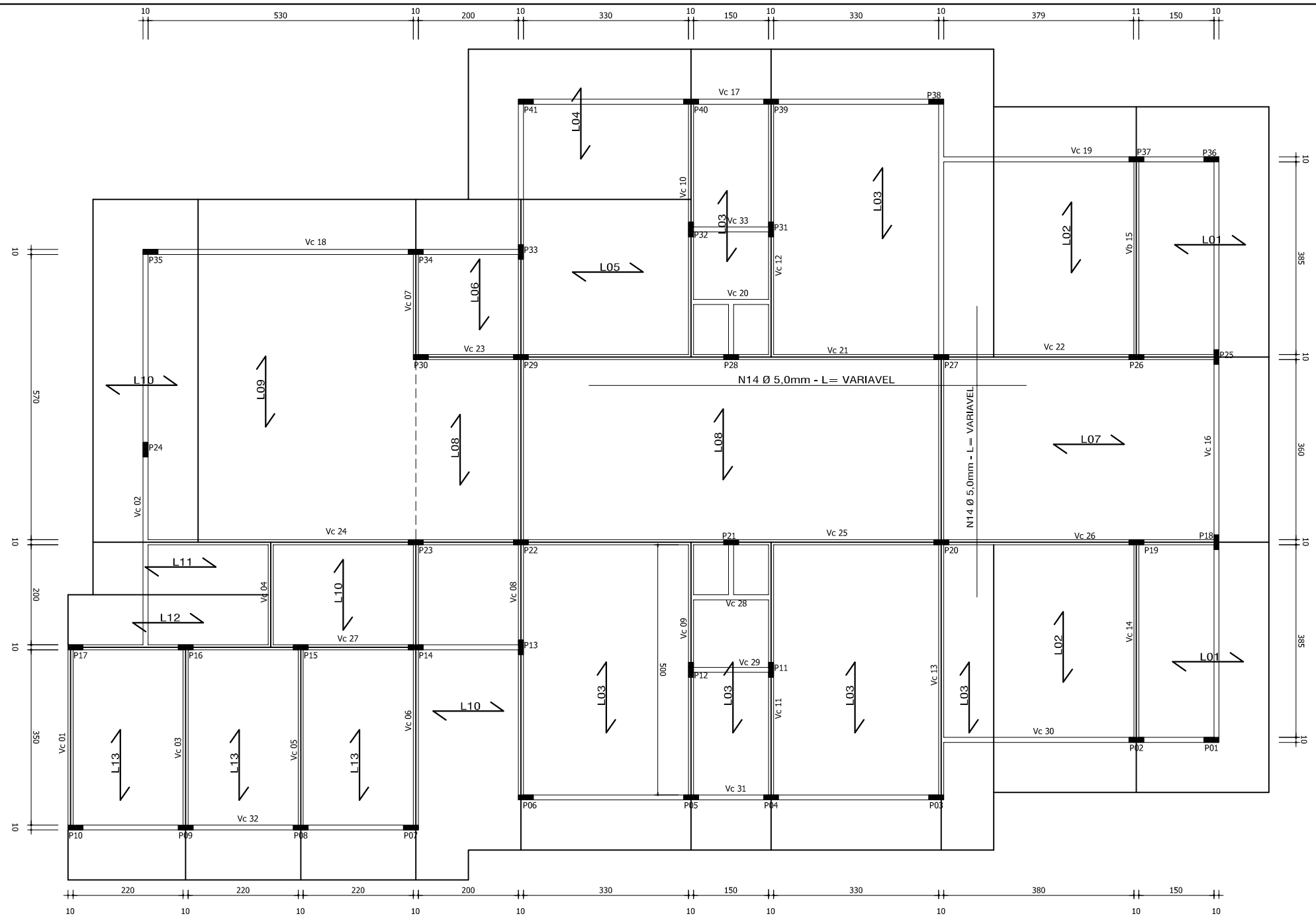


BARRA DE FERRO	PILAR P1=P2=...P41	VIGA CINTA (10X30)
4 N10 Ø 10,0mm L=3,0m	2N10 Ø10mm, 2N10 Ø10mm, N11 C/15 Ø 5mm L=80cm	2N12 Ø8mm, 2N13 Ø10mm, N14 C/15 Ø 5mm L=80cm

CONCRETO - FCK - 25Mpa - 37m³
FORMAS - 440m²

VIGA CINTA			
LAJE TRELIÇADA H=8m	COMPRIMENTO (m)	LAJE TRELIÇADA H=8m	COMPRIMENTO (m)
L1	2.65	L8	3.70
L2	5.00	L9	6.85
L3	6.15	L10	2.10
L4	3.00	L11	3.55
L5	3.40	L12	4.05
L6	3.15	L13	4.65
L7	6.55		
TELA MALHA Ø 5,0mm 30X30			

RESUMO DE AÇO (CA 50/60)				
REFERÊNCIA	DIAMETRO (mm)	COMPRIMENTO UNITÁRIO (m)	QUANTIDADE (UNIDADE)	COMPRIMENTO TOTAL
N10	10,0	3,0	164	492,00
N11	5.0	0,8	700	560,00
N12	8.0	VARIAVEL	2	370,00
N13	10,0	VARIAVEL	2	370,00
N14	5,0	12,0	100	1200,00

PROJETO: ESTRUTURAL - CASA DE ACOLHIMENTO

LOCAL: RUA LADISLAU OSTROWSKI - CENTRO - GARUVA - SC

PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GARUVA

ELABORACAO: ENG° CIVIL IOLANDO DE ASSIS - CREA 32144-5 /SC

ASS.: _____ PROPRIETARIO | _____ AUTOR DO PROJETO - ENG° IOLANDO DE ASSIS - CREA 32144-5/SC

TITULO: PILAR - VIGA CINTA - FORMAS

ESCALA: 1/100	DATA: 03/2014	DESENHO: CAMILA COSTA	FOLHA: A3 - 02/02