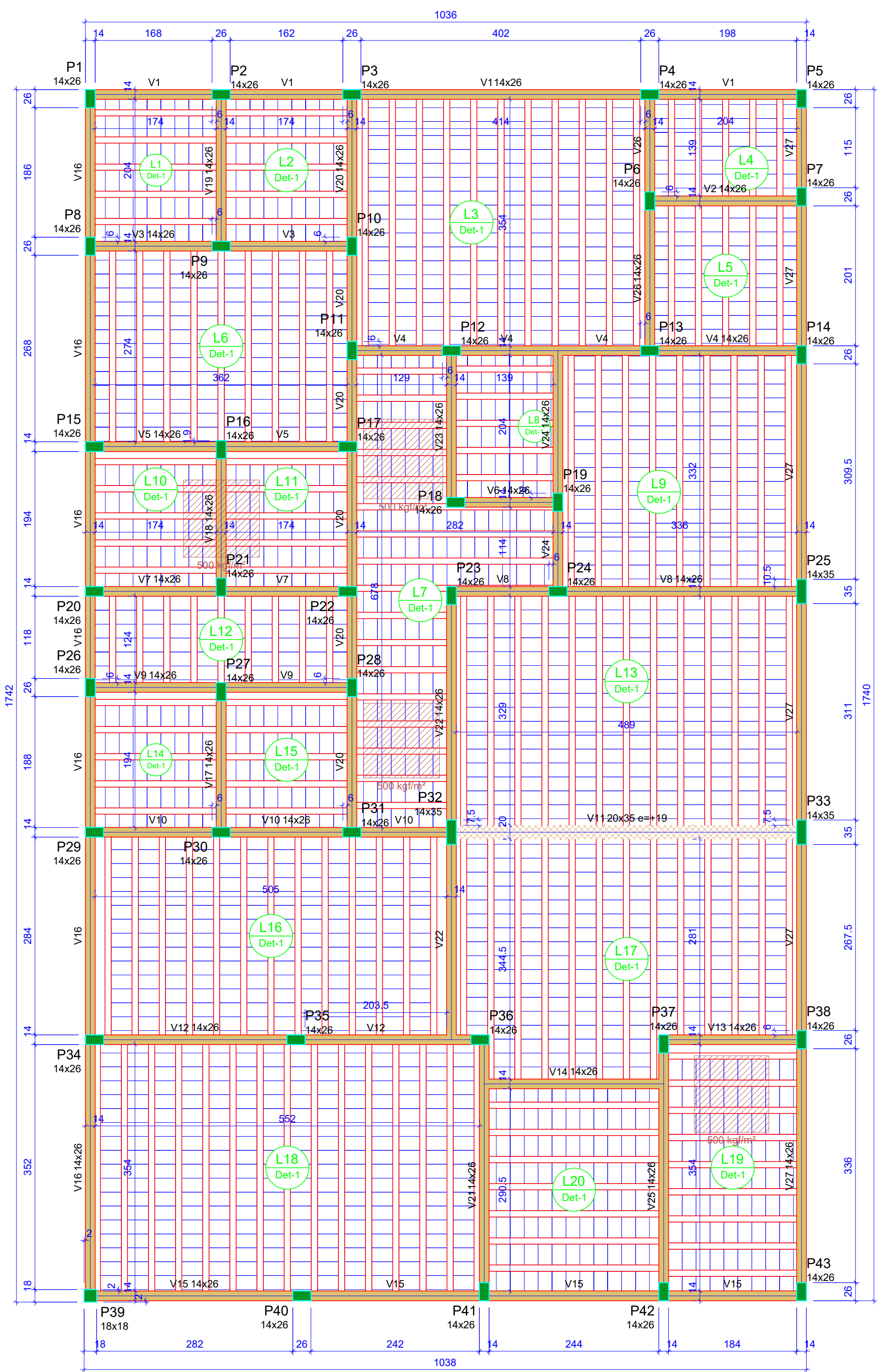




Locação do Terreo

Escala 1:50

P1=P2=P3=P4=P5=P6=
=P7=P8=P9=P10=P11=
=P12=P13=P14=P15=
=P16=P17=P18=P19=
=P20=P21=P22=P23=
=P24=P26=P27=P28=
=P29=P30=P31=P34=
=P35=P38=P40=P41=
=P43

Pilares do Terreo



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	1316	67	88172
	2	5.0	58	23	1334
	3	5.0	87	85	7395
	4	5.0	34	59	2006
CA50	5	10.0	154	397	61138
	6	12.5	32	397	12704

RESUMO DO AÇO				
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	PESO + 10% (kg)
CA50	10.0	611.4	57	414.6
CA60	12.5	127	12	134.6
	5.0	989.1	91	167.7

PESO TOTAL (kg)	
CA50	549.3
CA60	167.7

Volume de concreto (C-25) = 6.40 m³

Área de forma = 139.44 m²