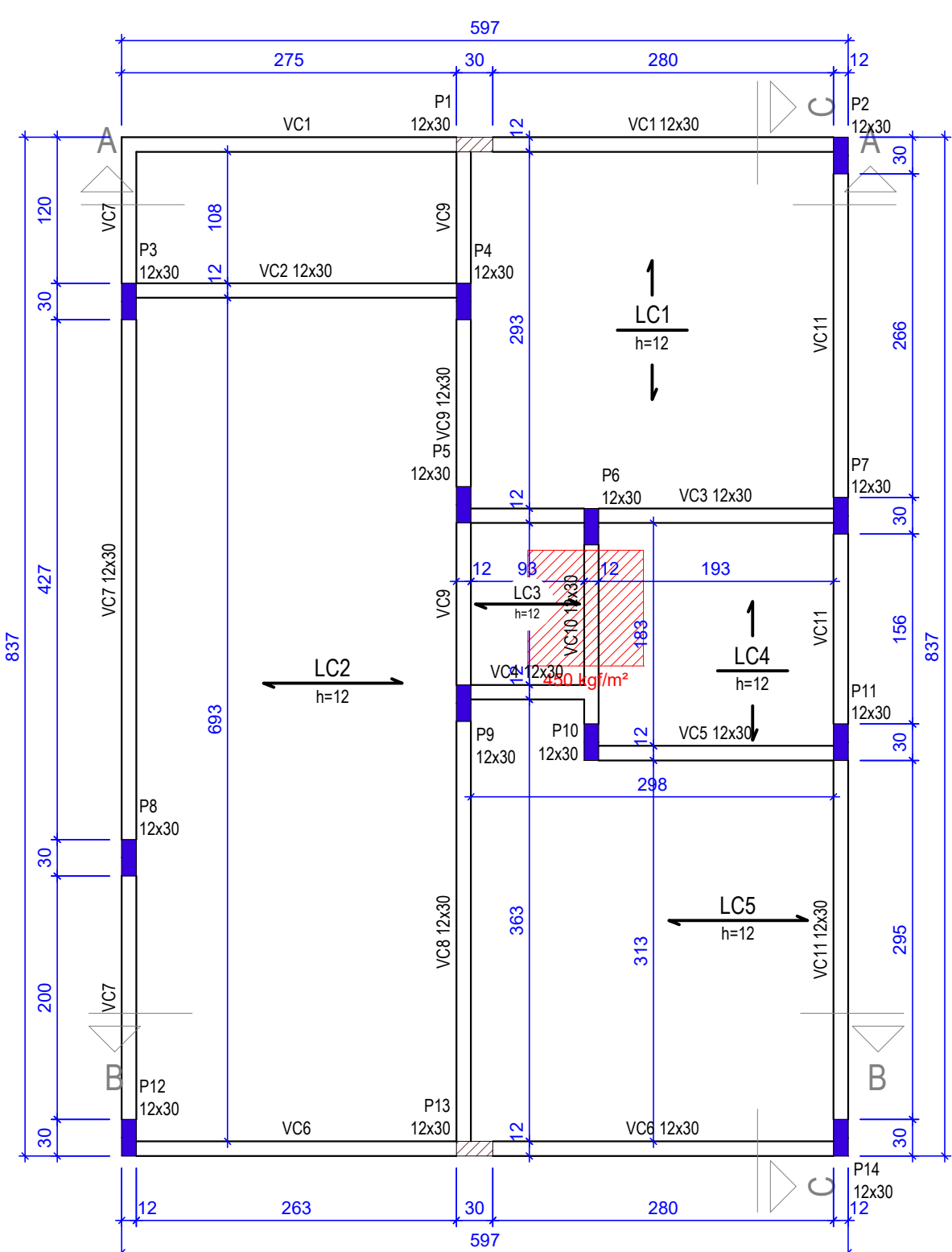




1 FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 285)
1:50

Características dos materiais

fc _k (kgf/cm ²)	250
---	-----

Legenda dos pilares

■	Pilar que morre
■	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes

■	Viga
---	------

Relação do aço - VIGAS DE COBERTURA

ACO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	7	152	1064
	2	5.0	299	71	21229
	3	5.0	3	158	474
	4	5.0	2	381	762
CA50	5	6.3	4	608	2432
	6	6.3	2	298	596
	7	6.3	2	320	640
	8	6.3	2	333	666
	9	6.3	2	358	716
	10	6.3	2	139	278
	11	6.3	2	153	306
	12	6.3	2	228	456
	13	6.3	2	250	500
	14	6.3	2	633	1266
	15	6.3	2	237	474
	16	6.3	2	147	294
	17	6.3	2	494	988
	18	6.3	2	516	1032
	19	6.3	2	201	402
	20	6.3	2	240	480
	21	6.3	2	831	1662
	22	8.0	2	627	1254
	23	8.0	2	447	894
	24	8.0	2	862	1724
	25	10.0	2	863	1726
	26	12.5	1	301	301
	27	12.5	2	393	786

Resumo do aço

ACO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT (Barras)	PESO (kg)
CA50	6.3	131.9	11	32.3
	8.0	38.8	4	15.3
	10.0	17.3	2	10.6
	12.5	10.9	1	10.5
CA60	5.0	235.3	-	36.3
PESO TOTAL (kg)				
CA50		68.7		
CA60		36.3		

Volume de concreto (C-25) = 1.53 m³
Área de forma = 24.42 m²

