

Forma intermediária do pavimento EL 890 (Nível 840)
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	840
VC9	15x30	0	840
VC10	15x30	0	840
VC11	15x30	0	840
VC12	15x30	0	840

Lajes						
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)	
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Adicional	Acidental
L3	Maciça	10	0	840	1032	100
L4	Maciça	10	0	840	1032	100

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	10	-	2,10

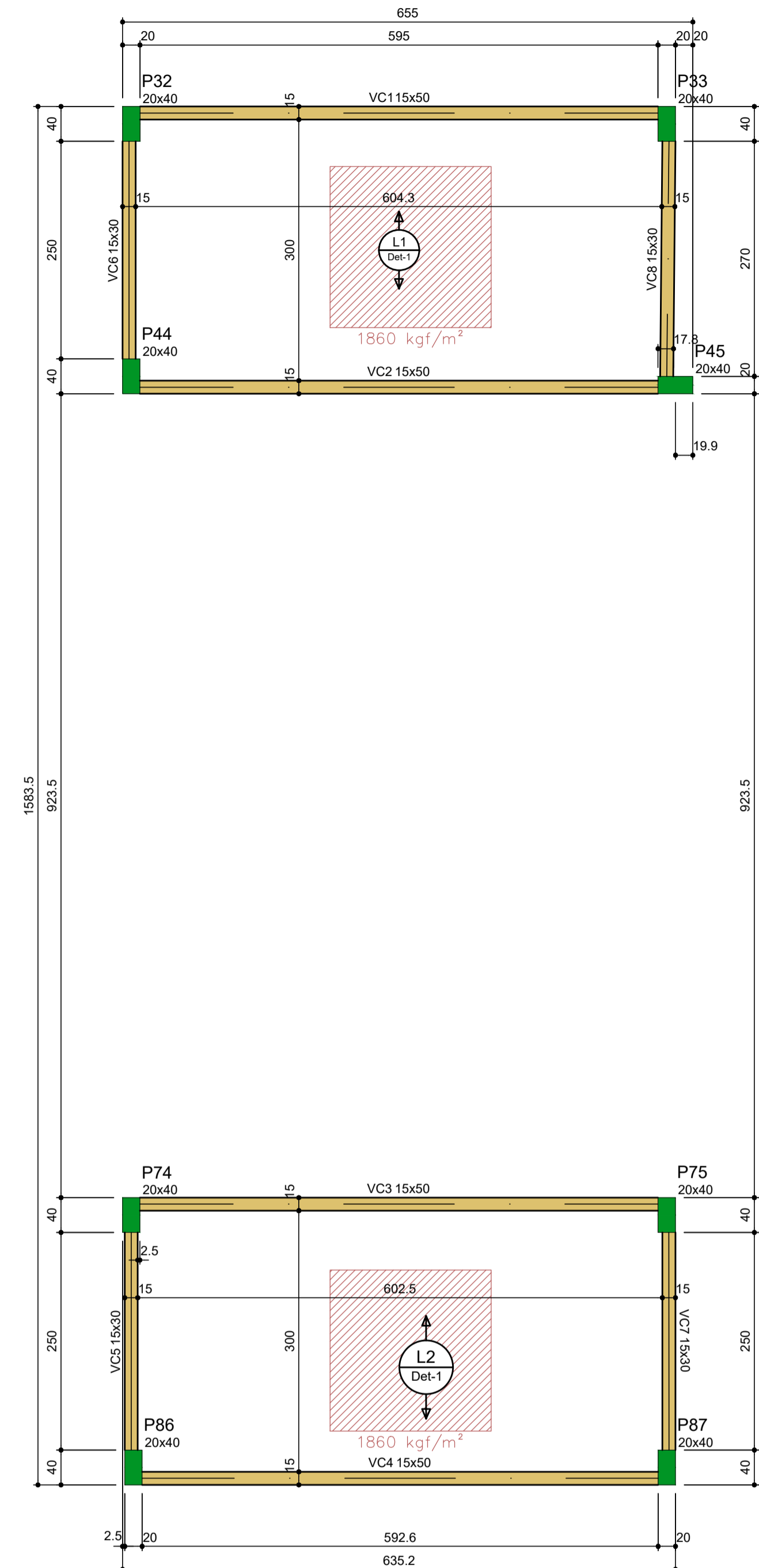
Características dos materiais

fc _k (kgf/cm²)	300
------------------------------	-----

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P32	20x40	0	840
P33	20x40	0	840
P44	20x40	0	840
P45	20x40	0	840
P46	15x25	0	840
P50	15x25	0	840
P51	15x25	0	840
P74	20x40	0	840
P75	20x40	0	840
P86	20x40	0	840
P87	20x40	0	840

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga



Forma do pavimento EL 890 (Nível 890)
escala 1:50

NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETRO, ELEVAÇÕES EM METRO, BITOLAS EM MILÍMETRO;
- 2 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL IV (TABELA 6.1 DA NBR6118);
- 3 - CONCRETO ESTRUTURAL: C30 (f_{ck} ≥ 30 MPa), COM FATOR ÁGUA - CIMENTO (a/c) ≤ 0,55 e MÓDULO DE ELASTICIDADE (E_{ci}) ≥ 30672 MPa, PARA BRITA DE GRANITO OU GNAISSO. EXCETO QUANDO INDICADO;
- 4 - CIMENTO CP III - RS;
- 5 - MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE MÍNIMO DO CONCRETO ANTES DA DEFORMA = 26,07 GPa;
- 6 - f_{yk} = 500 MPa;
- 7 - AS MEDIDAS, COORDENADAS E ELEVAÇÕES APRESENTADAS EM PROJETO DEVERÃO SER CONFERIDAS IN LOCO;
- 8 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS IGUAL A 3 cm.

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	PROJ.	VER.	APR.	AUT.	DATA
02	B	REVISÃO GERAL	MOQ	MOQ	MGW	MGW	AMC	11/03/22
01	B	REVISÃO GERAL	MOQ	MOQ	MGW	MGW	AMC	18/02/22
00	B	EMISSÃO INICIAL	MOQ	MOQ	MGW	MGW	AMC	20/12/21

REVISÕES

T.E.	TIPO DE EMISSÃO	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO
RT	ASSINATURA	DATA		
RT	ASSINATURA	DATA		
PROJETISTA	PABLO HENRIQUE ALVES SILVA	CREA/MG: 312850/D	DEZ/2021	
PROJETISTA	PABLO HENRIQUE ALVES SILVA	CREA/MG: 312850/D		
SUPERVISOR	FABIOLA BATISTA PIRES	CREA/MG: 78.851/D		



PROJETO ESTRUTURAL
PROJETO EXECUTIVO
BAIRRO SAFIRA
ESCOLA MUNICIPAL SEBASTIÃO LAVIOLA
FORMA DO PAVIMENTO EL 890

REV.:	Nº:	OS-06/2021	FOLHA	35
-------	-----	------------	-------	----