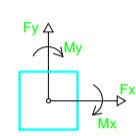
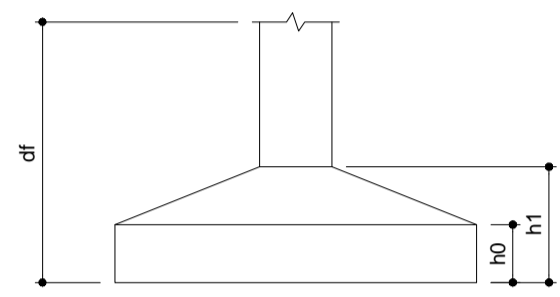
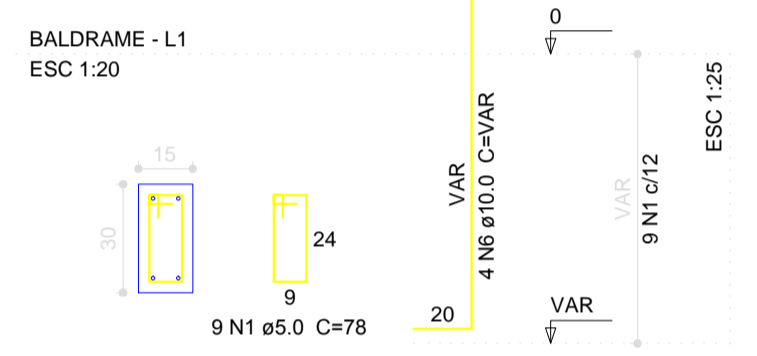


Planta de localização
escala 1:75

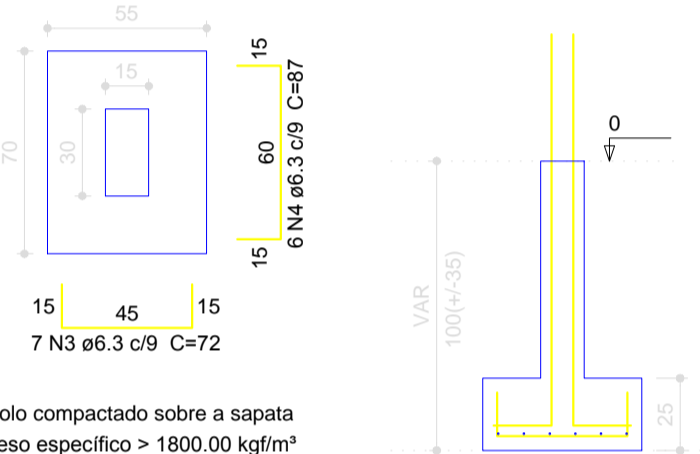
Nome	Seção (cm)	Pilar			Carga Máx. (tf)	Carga Min. (tf)	Fundação			
		X (cm)	Y (cm)	Z (cm)			Lado B (cm)	Lado H (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
P1	15x30	-537.50	50.00	2.6	2.3	55	70	25	25	100
P2	15x30	-272.50	50.00	3.5	3.2	55	70	25	25	100
P3	15x30	-7.50	-15.00	3.2	2.9	55	70	25	25	100
P4	15x30	-537.50	-215.00	4.9	4.3	55	70	25	25	100
P5	15x30	-272.50	-200.00	4.2	3.7	55	70	25	25	100
P6	15x30	-265.00	-322.50	2.3	1.8	55	70	25	25	100
P7	15x30	-15.00	-322.50	3.8	3.2	55	70	25	25	100
P8	15x30	-265.00	-437.50	4.8	4.0	55	70	25	25	100
P9	15x30	-15.00	-437.50	3.4	2.8	55	70	25	25	100
P10	15x30	-537.50	-615.00	4.3	3.5	55	70	25	25	100
P11	20x20	-535.00	-700.00	0.9	0.2	60	60	25	25	100
P12	15x30	-265.00	-702.50	4.0	3.7	55	70	25	25	100
P13	15x30	-7.50	-695.00	2.6	2.3	55	70	25	25	100



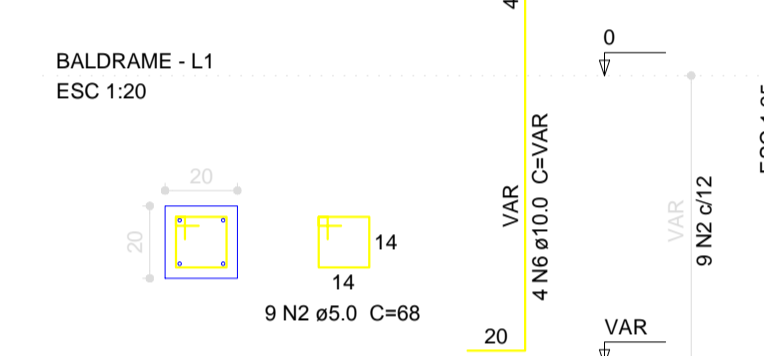
P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10=P12=P13



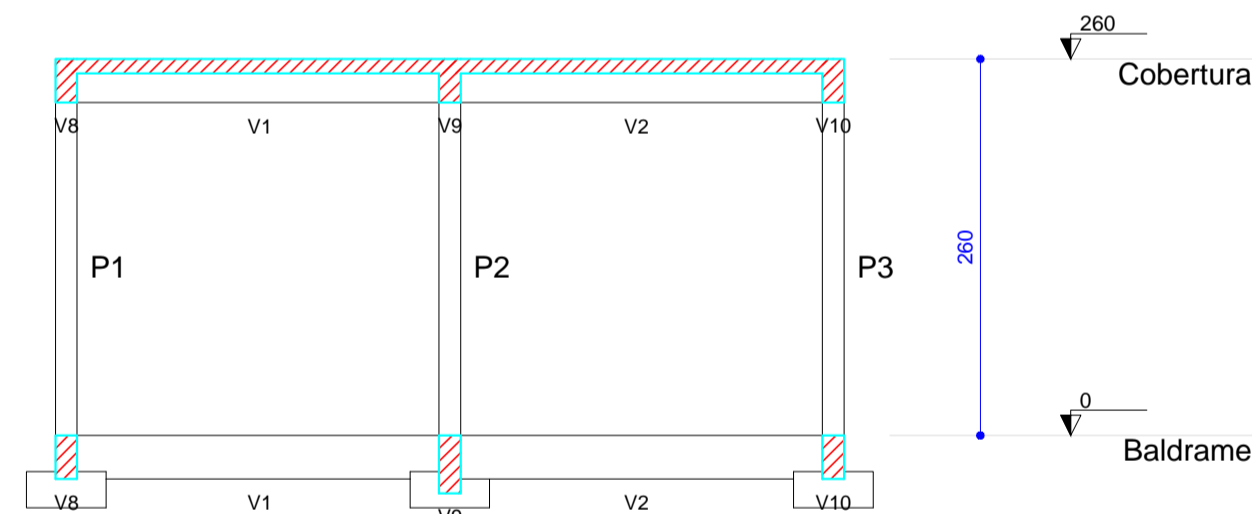
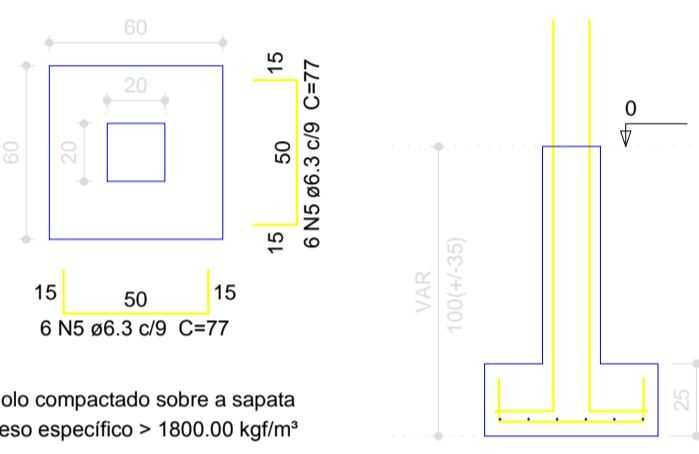
S1=S2=S3=S4=S5=S6=S7=S8=S9=S10=S12=S13
PLANTA ESC 1:25



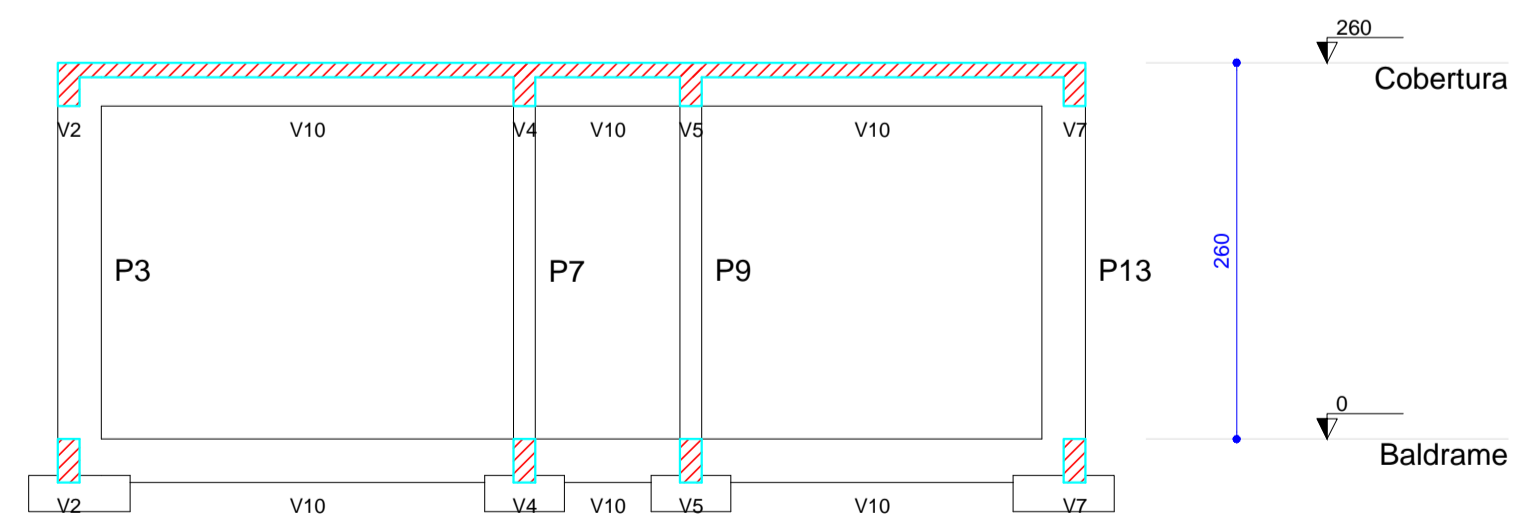
P11



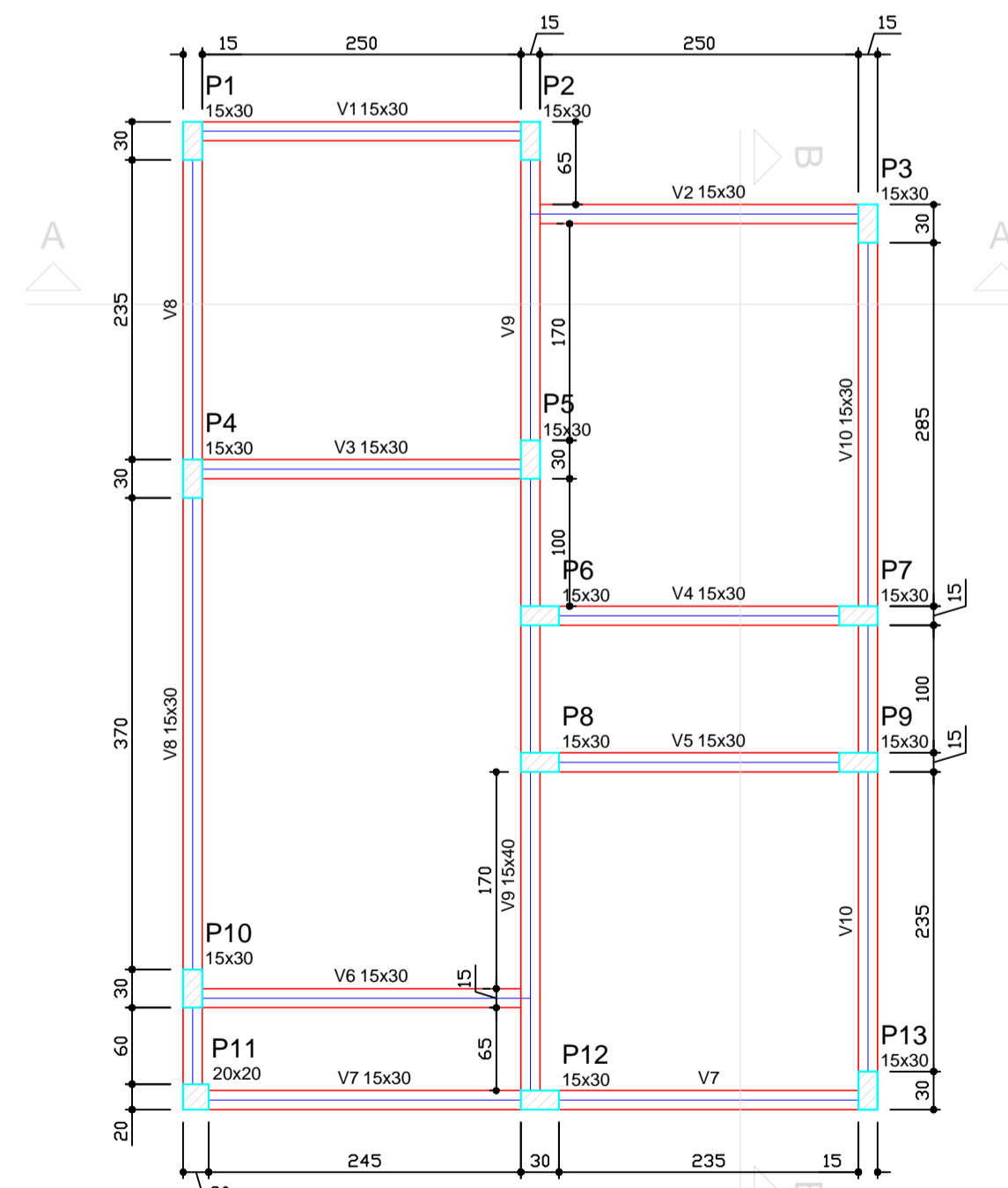
S11
PLANTA ESC 1:25



Corte A-A
escala 1:50



Corte B-B
escala 1:50



Forma do pavimento Baldrame
escala 1:50

Nome	Vigas		Nível (cm)
	Seção (cm)	Elevação (cm)	
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V3	15x30	0	0
V4	15x30	0	0
V5	15x30	0	0
V6	15x30	0	0
V7	15x30	0	0
V8	15x30	0	0
V9	15x40	0	0
V10	15x30	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	200
Ecs (kgf/cm²)	212874

Relação do aço

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	108	78	8424
CA50	2	5.0	9	68	612
	3	6.3	84	72	6048
	4	6.3	72	87	6234
	5	6.3	12	77	924
6	10.0	52	VAR	VAR	

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	132.4	35.6
CA60	10.0	84.3	57.1
	5.0	90.4	15.3
PESO TOTAL			
CA50		92.8	
CA60		15.3	

Vol. de concreto total (C-20) = 1.83 m³
Área de forma total = 19.7 m²

CÓPIAS P1
1) IMPRIMENTO () COMEÇAMENTO
(X) APROVAÇÃO () EXECUÇÃO

ALTERAÇÃO _____ DATA _____ RESPONSÁVEL _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE
CATANDUVAS 01 03

PRANCHA N. FOLHAS
ARQUIVO CAD-2013
ESCALA INDICADA
DESENHO Caroline E. S. De Lucca
DATA FEVEREIRO DE 2016

REFERENCIA: PLANTA DE LOCAÇÃO, CORTE A-A', CORTE B-B', FORMA BALDRAME E DETALHAMENTO FUNDAÇÕES

PREFEITA: GISA APARECIDA GIACOMIN CPF: 888.104.649-72

RESP. TÉCNICO: CAROLINE E. S. DE LUCCA CREA-SC 128011-0

OBRA: PROJETO ESTRUTURAL CASA NEIVA LAUTÉRIO

LOCAL: RUA AMÉLIO PRIMO CAPELLA C.H. SEBALDO KUNZ - CATANDUVAS - SC

ÁREAS
TERRENO: 260,00 m²
ÁREA: 40,51 m²
ÁREA TOTAL DA CONSTRUÇÃO: 40,51 m²