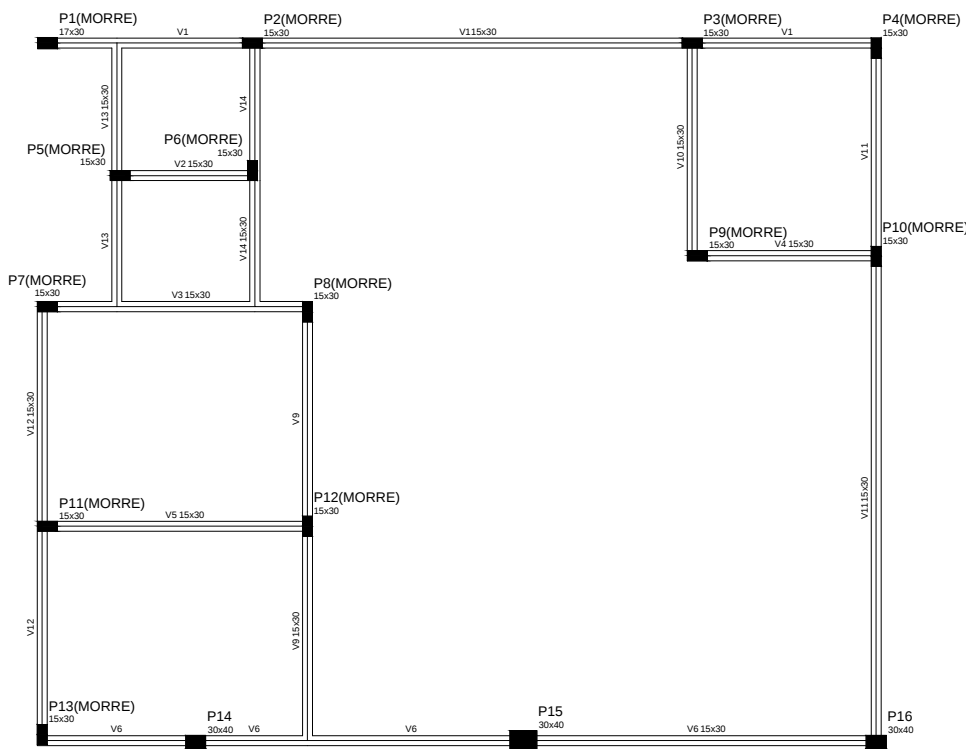


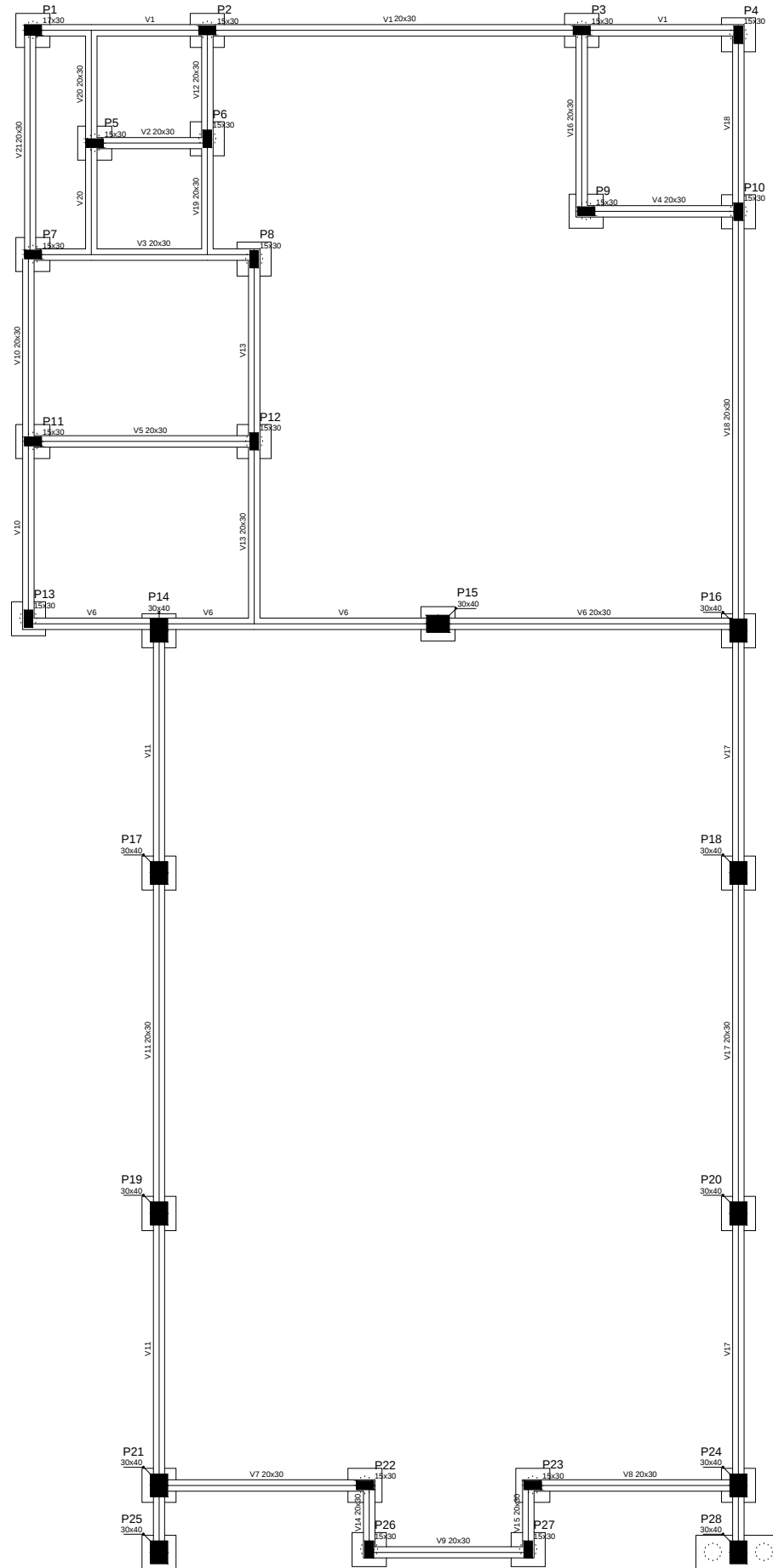


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	320
V2	15x30	0	320
V3	15x30	0	320
V4	15x30	0	320
V5	15x30	0	320
V6	15x30	0	320
V7	15x30	0	320
V8	15x30	0	320
V9	15x30	0	320
V10	15x30	0	320
V11	15x30	0	320
V12	15x30	0	320
V13	15x30	0	320
V14	15x30	0	320

Características dos materiais	
Isk	Ecs
250	238000

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	11 x 30	0	320
P2	11 x 30	0	320
P3	11 x 30	0	320
P4	11 x 30	0	320
P5	11 x 30	0	320
P6	11 x 30	0	320
P7	11 x 30	0	320
P8	11 x 30	0	320
P9	11 x 30	0	320
P10	11 x 30	0	320
P11	11 x 30	0	320
P12	11 x 30	0	320
P13	11 x 30	0	320
P14	11 x 30	0	320
P15	30 x 40	0	320
P16	30 x 40	0	320
P17	30 x 40	0	320
P18	30 x 40	0	320
P19	30 x 40	0	320
P20	30 x 40	0	320
P21	30 x 40	0	320
P22	11 x 30	0	320
P23	11 x 30	0	320
P24	30 x 40	0	320
P25	30 x 40	0	320
P26	11 x 30	0	320
P27	11 x 30	0	320
P28	30 x 40	0	320

Legenda dos Pilares			
■	Pilar que morre		
■	Pilar que passa		
□	Pilar que nasce		
■	Pilar com mudança de seção		

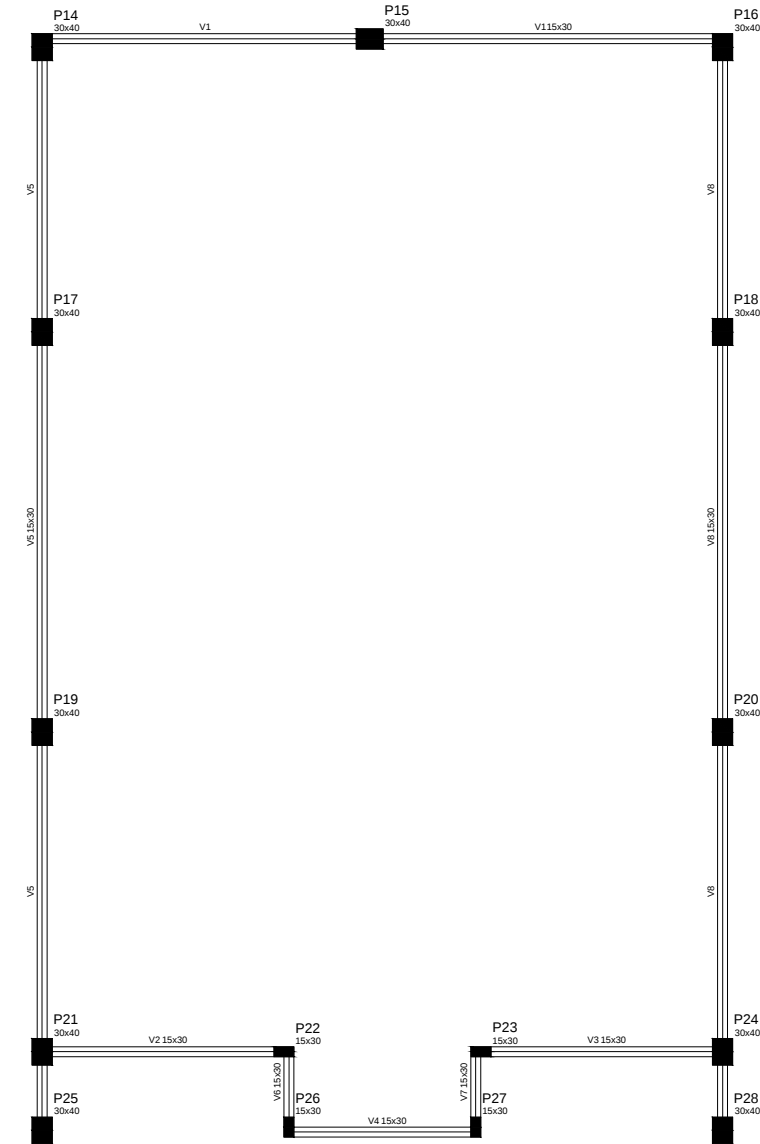


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x30	0	0
V2	20x30	0	0
V3	20x30	0	0
V4	20x30	0	0
V5	20x30	0	0
V6	20x30	0	0
V7	20x30	0	0
V8	20x30	0	0
V9	20x30	0	0
V10	20x30	0	0
V11	20x30	0	0
V12	20x30	0	0
V13	20x30	0	0
V14	20x30	0	0
V15	20x30	0	0
V16	20x30	0	0
V17	20x30	0	0
V18	20x30	0	0
V19	20x30	0	0
V20	20x30	0	0
V21	20x30	0	0

Características dos materiais	
Isk	Ecs
250	238000

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	11 x 30	0	0
P2	11 x 30	0	0
P3	11 x 30	0	0
P4	11 x 30	0	0
P5	11 x 30	0	0
P6	11 x 30	0	0
P7	11 x 30	0	0
P8	11 x 30	0	0
P9	11 x 30	0	0
P10	11 x 30	0	0
P11	11 x 30	0	0
P12	11 x 30	0	0
P13	11 x 30	0	0
P14	11 x 30	0	0
P15	30 x 40	0	0
P16	30 x 40	0	0
P17	30 x 40	0	0
P18	30 x 40	0	0
P19	30 x 40	0	0
P20	30 x 40	0	0
P21	30 x 40	0	0
P22	11 x 30	0	0
P23	11 x 30	0	0
P24	30 x 40	0	0
P25	30 x 40	0	0
P26	11 x 30	0	0
P27	11 x 30	0	0
P28	30 x 40	0	0

Legenda dos Pilares			
■	Pilar que morre		
■	Pilar que passa		
□	Pilar que nasce		
■	Pilar com mudança de seção		



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	320
V2	15x30	0	320
V3	15x30	0	320
V4	15x30	0	320
V5	15x30	0	320
V6	15x30	0	320
V7	15x30	0	320
V8	15x30	0	320

Características dos materiais	
Isk	Ecs
250	238000

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P14	30 x 40	0	320
P15	30 x 40	0	320
P16	30 x 40	0	320
P17	30 x 40	0	320
P18	30 x 40	0	320
P19	30 x 40	0	320
P20	30 x 40	0	320
P21	30 x 40	0	320
P22	15 x 30	0	320
P23	15 x 30	0	320
P24	30 x 40	0	320
P25	30 x 40	0	320
P26	15 x 30	0	320
P27	15 x 30	0	320
P28	30 x 40	0	320

Legenda dos Pilares			
■	Pilar que morre		
■	Pilar que passa		
□	Pilar que nasce		
■	Pilar com mudança de seção		

Forma do pavimento superior
escala 1:50

Forma do pavimento térreo
escala 1:50

Forma do pavimento Fundação
escala 1:50

CLÁUDIO ANTÔNIO DE OLIVEIRA BARROS
PREFEITO MUNICIPAL

JANET ARBUI JUNIOR
GESTOR TÉCNICO E FISCAL DE OBRAS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA - SP 507105801

GLAUBER MARTINS
AUTOR DO PROJETO E RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA - SP 504141114
RUE MUNICIPAL - 30248-0
RECORTADO 30/01/2020

Projeto: PROJETO ESTRUTURAL EXECUTIVO	Data: 30/01/2020
Local: AV. 19 DE MAIO - JARDIM SÃO LOURENÇO S/N	
Nome Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL ESTIVA GERBI - SP	
Folha: 10/10	Planta: FORMAS - CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DO CENTRO CULTURAL
Responsável Técnico: GLAUBER MARTINS ENGENHEIRO CIVIL TEL: (19) 95272 9857	CREA 5069471150 INDICADA