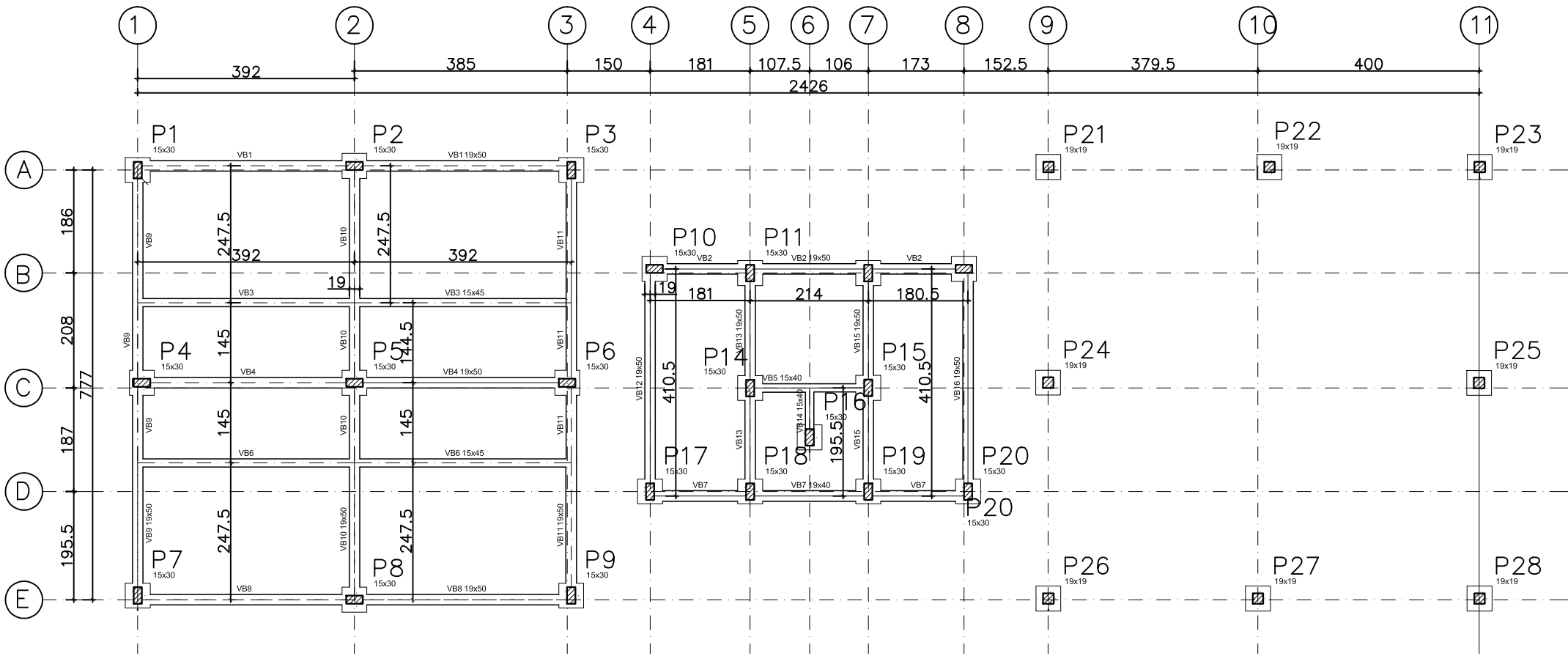
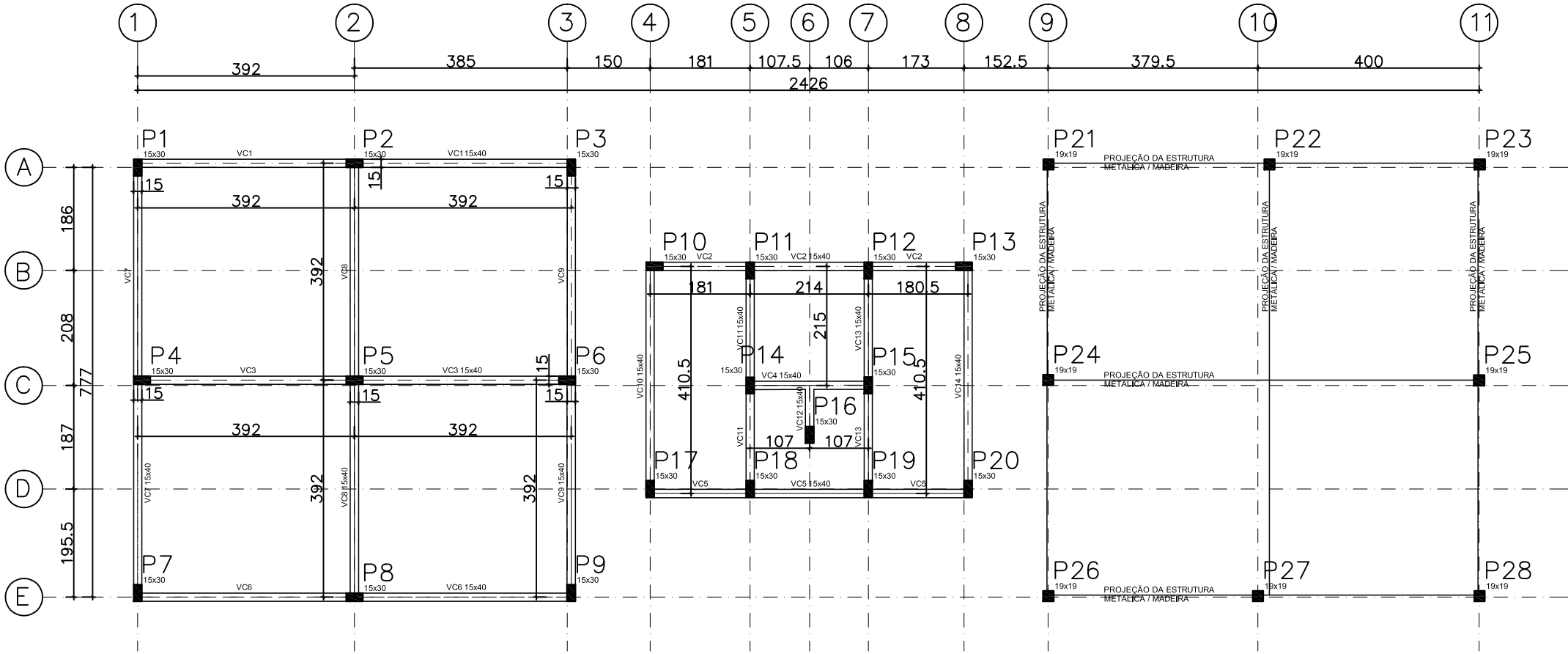


02 – FORMA PAV. FUNDAÇÃO E COBERTURA



FORMA FUNDAÇÃO – VESTIÁRIOS  
ESCALA 1: 50



FORMA COBERTURA – VESTIÁRIOS  
ESCALA 1: 50

Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	250	268384
Pilares	250	268384
Blocos	250	241500

Características dos materiais		
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
250	268384	
250	268384	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 30	0	0
P2	15 x 30	0	0
P3	15 x 30	0	0
P4	15 x 30	0	0
P5	15 x 30	0	0
P6	15 x 30	0	0
P7	15 x 30	0	0
P8	15 x 30	0	0
P9	15 x 30	0	0
P10	15 x 30	0	0
P11	15 x 30	0	0
P12	15 x 30	0	0
P13	15 x 30	0	0
P14	15 x 30	0	0
P15	15 x 30	0	0
P16	15 x 30	0	0
P17	15 x 30	0	0
P18	15 x 30	0	0
P19	15 x 30	0	0
P20	15 x 30	0	0
P21	19 x 19	0	0
P22	19 x 19	0	0
P23	19 x 19	0	0
P24	19 x 19	0	0
P25	19 x 19	0	0
P26	19 x 19	0	0
P27	19 x 19	0	0
P28	19 x 19	0	0

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15 x 30	0	330
P2	15 x 30	0	330
P3	15 x 30	0	330
P4	15 x 30	0	330
P5	15 x 30	0	330
P6	15 x 30	0	330
P7	15 x 30	0	330
P8	15 x 30	0	330
P9	15 x 30	0	330
P10	15 x 30	0	330
P11	15 x 30	0	330
P12	15 x 30	0	330
P13	15 x 30	0	330
P14	15 x 30	0	330
P15	15 x 30	0	330
P16	15 x 30	0	330
P17	15 x 30	0	330
P18	15 x 30	0	330
P19	15 x 30	0	330
P20	15 x 30	0	330
P21	19 x 19	0	330
P22	19 x 19	0	330
P23	19 x 19	0	330
P24	19 x 19	0	330
P25	19 x 19	0	330
P26	19 x 19	0	330
P27	19 x 19	0	330
P28	19 x 19	0	330

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

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

NOTAS

- 1- MEDIDAS EM cm, NÍVEIS EM m
- 2- COBRIMENTO: 3,0cm. (usar espaçadores)
- 3- AÇO CA-50 fyk=500 MPa, CA-60 fyk=600 MPa
- 4- fck = 25 MPa para estrutura
- 5- CONFERIR MEDIDAS NA OBRA
- 6- NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA
- 7- AS MEDIDAS DA ESTRUTURA DEVEM RESPEITAR O PROJETO DE ARQUITETURA, QUALQUER DIVERGÊNCIA CONSIDERAR O PROJETO ARQUITETÔNICO, OS DADOS AQUI APRESENTADOS SÃO MERAMENTE PARÂMETROS DE CÁLCULOS QUE OBSERVAM AS NORMAS BRASILEIRAS (NBR/ABNT).

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
E SERVIÇOS URBANOS



Título: ARENA AMADOR BUENO

Projeto: PROJETO DE ESTRUTURA

Obra: EQUIPAMENTO DE ESPORTE E LAZER

Local do Imóvel: ESTRADA DO PRADO, S/N - AMADOR BUENO  
ITAPEVI/ SP

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

Ramon Medrano de Almada  
Secretário de Infraestrutura  
e Serviços Urbanos  
Prefeitura Municipal de Itapevi  
CNPJ nº: 46.523.031.0001-28

Antônio Carlos do Amaral Cardoso  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 0682274502

ASSUNTO: FORMA PAV. FUNDAÇÃO E COBERTURA			Folha: <b>2/8</b>
PAVIMENTO	TÉRREO	ESCALA INDICADA	
ZONEAMENTO		DATA Novembro / 2020	
DESENHISTA		IMPRESSO EM: 16/ 11/ 2020	
		TIPO PROJETO ESTRUTURAL	
		ETAPA BÁSICO	
		REVISÃO: 00	