

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VFP-13	20x40	25	72493
VFP-14	20x40	25	72493
VFP-15	25x40	0	72468
VFP-16	20x40	12 / -122	72480 / 72346
VFP-17	20x40	12 / -150	72480 / 72318

Lajes							
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental
LEF-1	Maciça	15	0	72468	674	169	300
LEF-2	Maciça	15	0	72468	375	103	300

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	15	-	16.90

Características dos materiais			
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	fct (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
300	268384	29	5.00

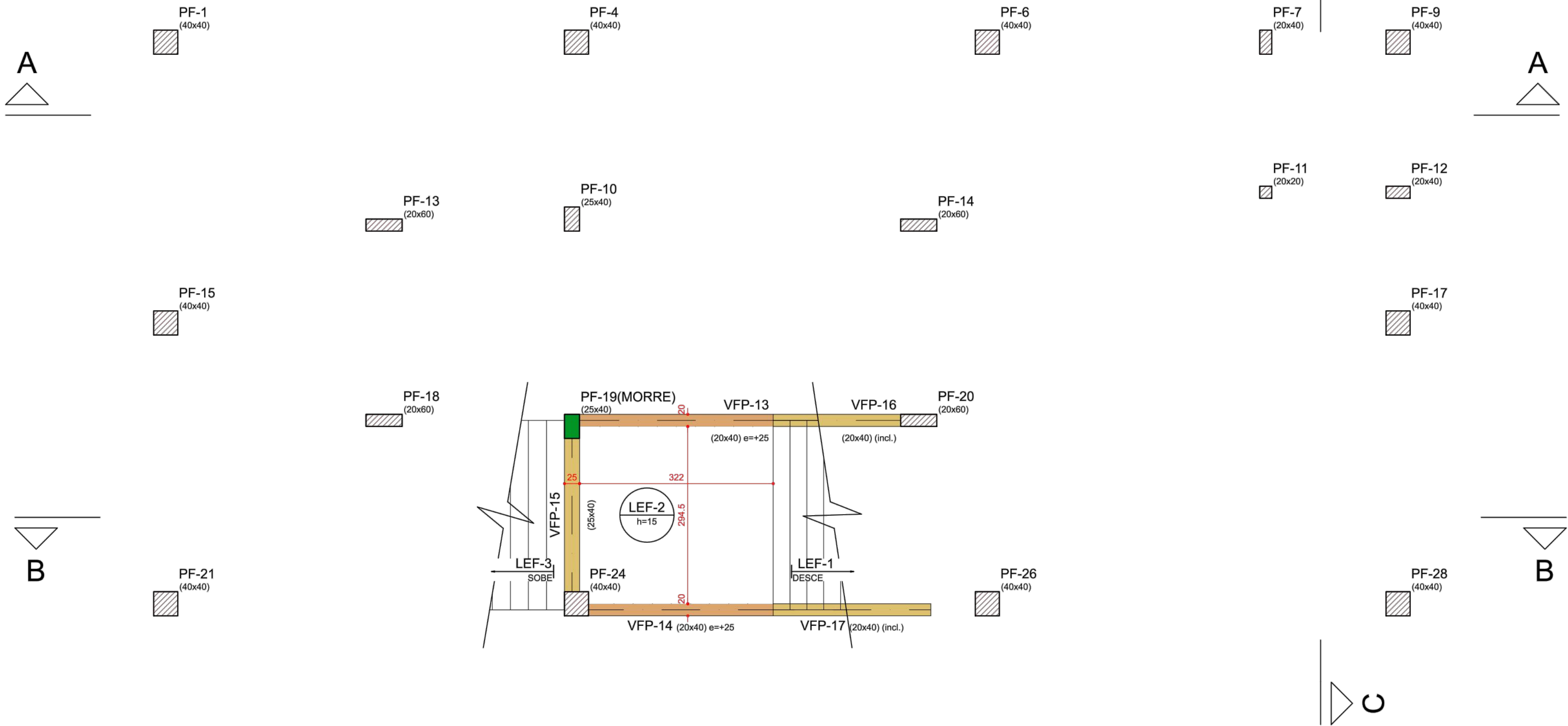
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
PF-1	40x40	0	72468
PF-4	40x40	0	72468
PF-6	40x40	0	72468
PF-7	20x40	0	72468
PF-9	40x40	0	72468
PF-10	25x40	0	72468
PF-11	20x20	0	72468
PF-12	20x40	0	72468
PF-13	20x60	0	72468
PF-14	20x60	0	72468
PF-15	40x40	0	72468
PF-17	40x40	0	72468
PF-18	20x60	0	72468
PF-19	25x40	0	72468
PF-20	20x60	0	72468
PF-21	40x40	0	72468
PF-24	40x40	0	72468
PF-26	40x40	0	72468
PF-28	40x40	0	72468

Legenda dos pilares	
<div></div>	Pilar que morre
<div></div>	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
<div></div>	Viga
<div></div>	Viga inclinada
<div></div>	Viga chata ou invertida

Legenda das lajes	
<div></div>	Laje



Forma intermediária do pavimento FATEC PATAMAR (Nível 72468)
escala 1:50

PRÉDIO FATEC
PLANTA DE FORMAS DO PAV. PATAMAR -
NÍVEL INTERMEDIÁRIO

FOLHA:
04



MUNICÍPIO DE CARAPICUÍBA
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO
SETOR DE PROJETOS

OBRA: Construção de Passarela de Interligação dos Terminais Rodoviários
Metropolitano e Municipal com a Estação CPTM e Av. Francisco Pignatari

LOCAL: Av. Governador Mário Covas e Av. Francisco Pignatari

RECURSO/CONVÊNIO: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
ART/RRT: 28027230172709526

TABELA DE ÁREAS	
Total de áreas	
Área total	XX m2
Área de intervenção	1.074,8 m2

DIORGENS GODÓI DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-SP Nº 5069838630

DATA: 18/02/2022
ESCALA: 1:200

DESENHO ELABORADO POR DIORGENS GODÓI DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-SP nº 5069838630

REVISÃO NÚMERO: 2
MÊS: 02/2022