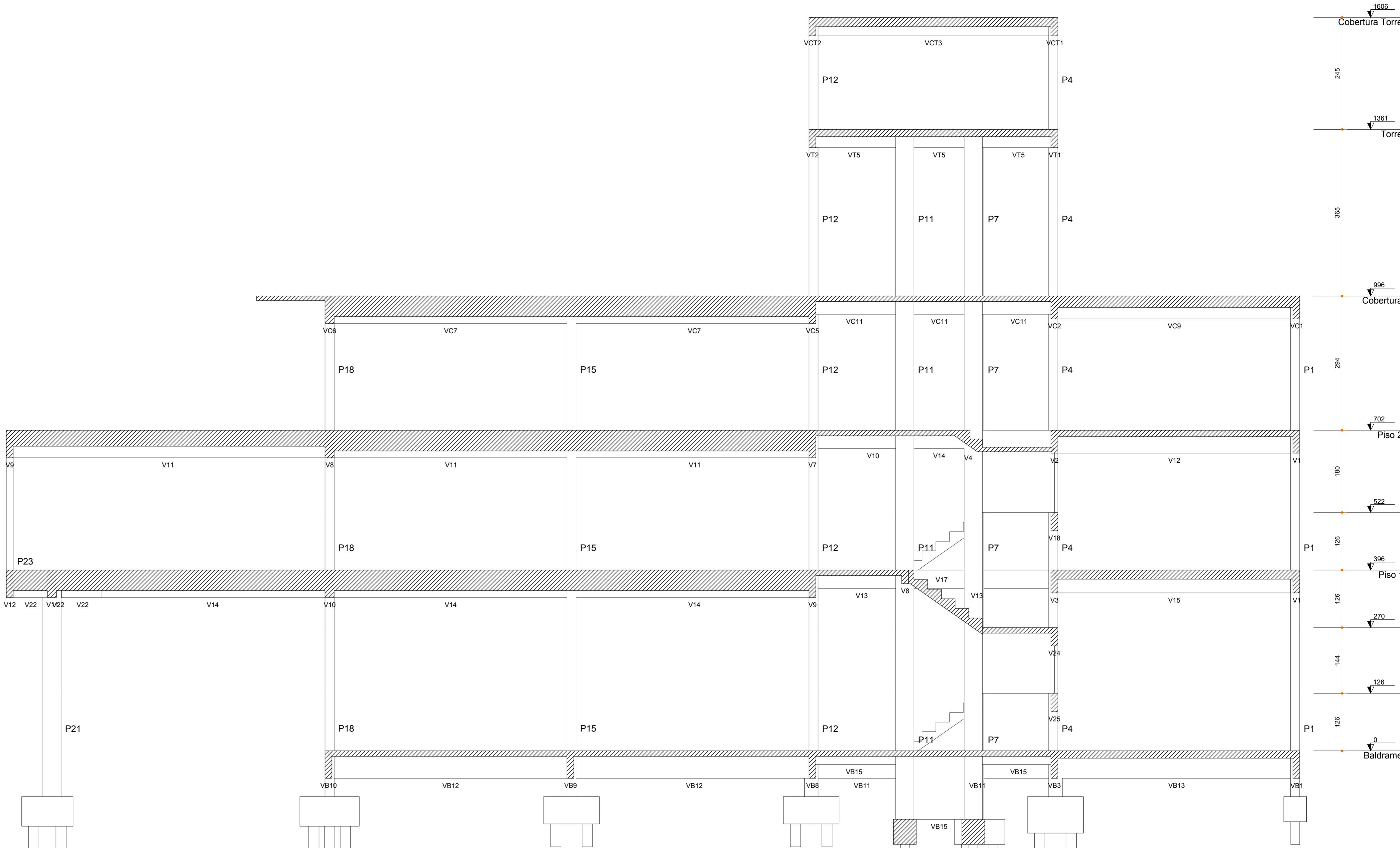


FORMA DO PISO 2 (Nível 702)  
ESCALA 1:50



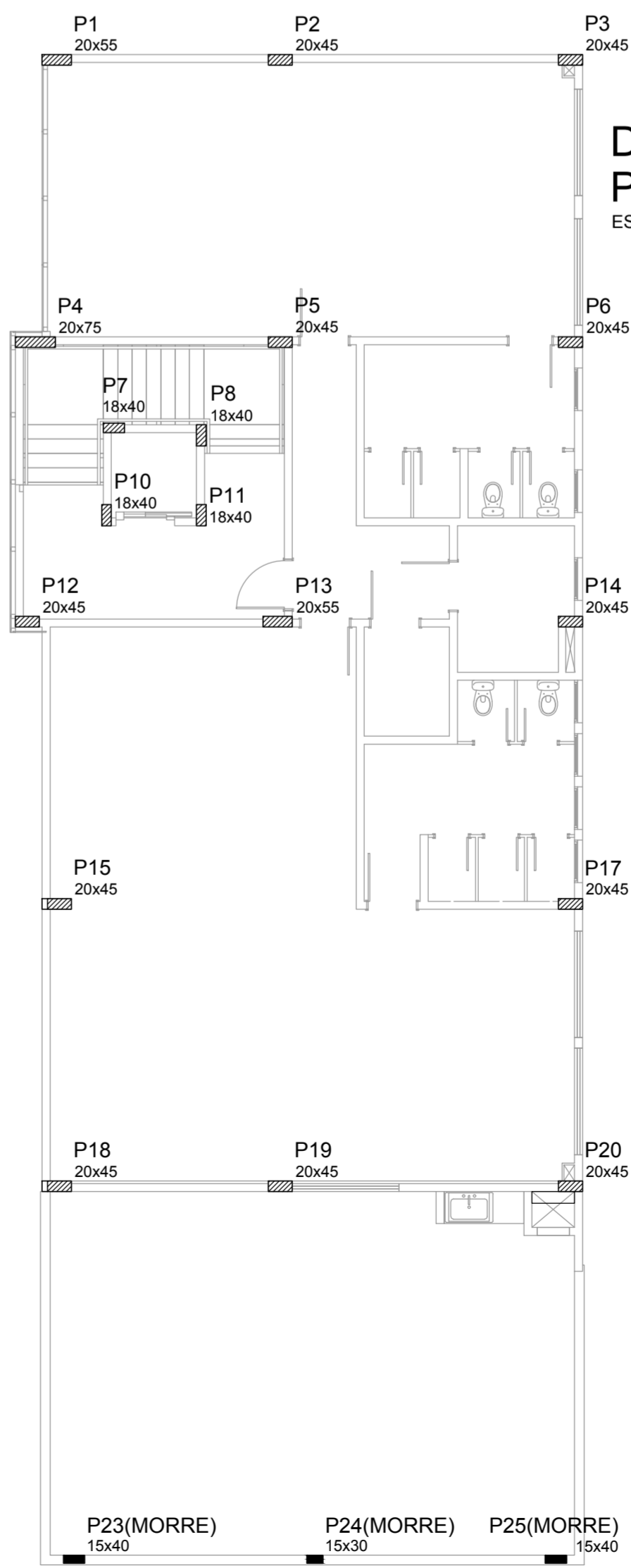
CORTE CC  
ESCALA 1:50

Características dos materiais		
fck	Ecs	
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)	
250	241500	

Lajes								
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kgf/m²)			
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Trelçada 1D	14	0	702	152	50	150	-
L2	Trelçada 1D	16	0	702	162	50	150	-
L3	Nervurada	35	0	702	398	50	150	sim
L4	Trelçada 1D	12	0	702	147	50	150	-
L5	Nervurada	45	0	702	544	50	150	sim
L6	Nervurada	35	0	702	398	50	100	-
LE1	Mãoça	12	-180	522	642	50	150	-
LE2	Mãoça	12	-180	522	300	50	150	-
LE3	Mãoça	12	0	702	798	50	150	-
LE4	Mãoça	10	-30	672	250	50	150	-

Pilares				Vigas			
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)	Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20 x 55	0	702	V1	15x50	0	702
P2	20 x 45	0	702	V2	15x50	0	702
P3	20 x 45	0	702	V3	15x40	0	702
P4	20 x 75	0	702	V4	13x30	0	702
P5	20 x 45	0	702	V5	13x30	0	702
P6	20 x 45	0	702	V6	15x40	0	702
P7	18 x 40	0	702	V7	15x60	0	702
P8	18 x 40	0	702	V8	20x60	0	702
P10	18 x 40	0	702	V9	15x60	0	702
P11	18 x 40	0	702	V10	15x40	0	702
P12	20 x 45	0	702	V11	25x60	0	702
P13	20 x 55	0	702	V12	15x50	0	702
P14	20 x 45	0	702	V13	15x40	0	702
P15	20 x 45	0	702	V14	15x40	0	702
P17	20 x 45	0	702	V15	15x50	0	702
P18	20 x 45	0	702	V16	15x60	0	702
P19	20 x 45	0	702	V17	15x50	0	702
P20	20 x 45	0	702	V18	15x40	-180	522
P23	15 x 40	0	702				
P24	15 x 30	0	702				
P25	15 x 40	0	702				

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



DISTRIBUIÇÃO DE PILARES  
PISO 2  
ESCALA 1:100

1

Revisão 01 - Mudança na Escada

07/2017

RCB

0

Emissão Inicial

06/2017

RCB

Revisão

Descrição

Data

Responsável

AMFRI - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ

Rua Luiz Lopes Gonzaga, nº 1655 - Bairro São Vicente - Itajaí-SC - CREA/SC nº 050968-0

Estado de Santa Catarina

BOMBEIRO MILITAR DE SANTA CATARINA

Data

Junho/2017

Escala

Indicada

Arquivo

-

Projeto

ESTRUTURAL

AMPLIAÇÃO DO 7º B.B.M EM ITAJAÍ

Forma do piso 2 (Nível 702)

Corte CC

Estática

Local

Av Sete de Setembro, 1878

Bairro Fazenda - Itajaí

Área a construir:

870,90m²

Desenho

Rafael B.

ART

-

Folha

12/21

7º Batalhão de Bombeiro Militar em Itajaí / SC

Comandante do 7º B.B.M.

Projeto

Rafael Calistro Borba

Eng Civil - CREA SC 093.243-9