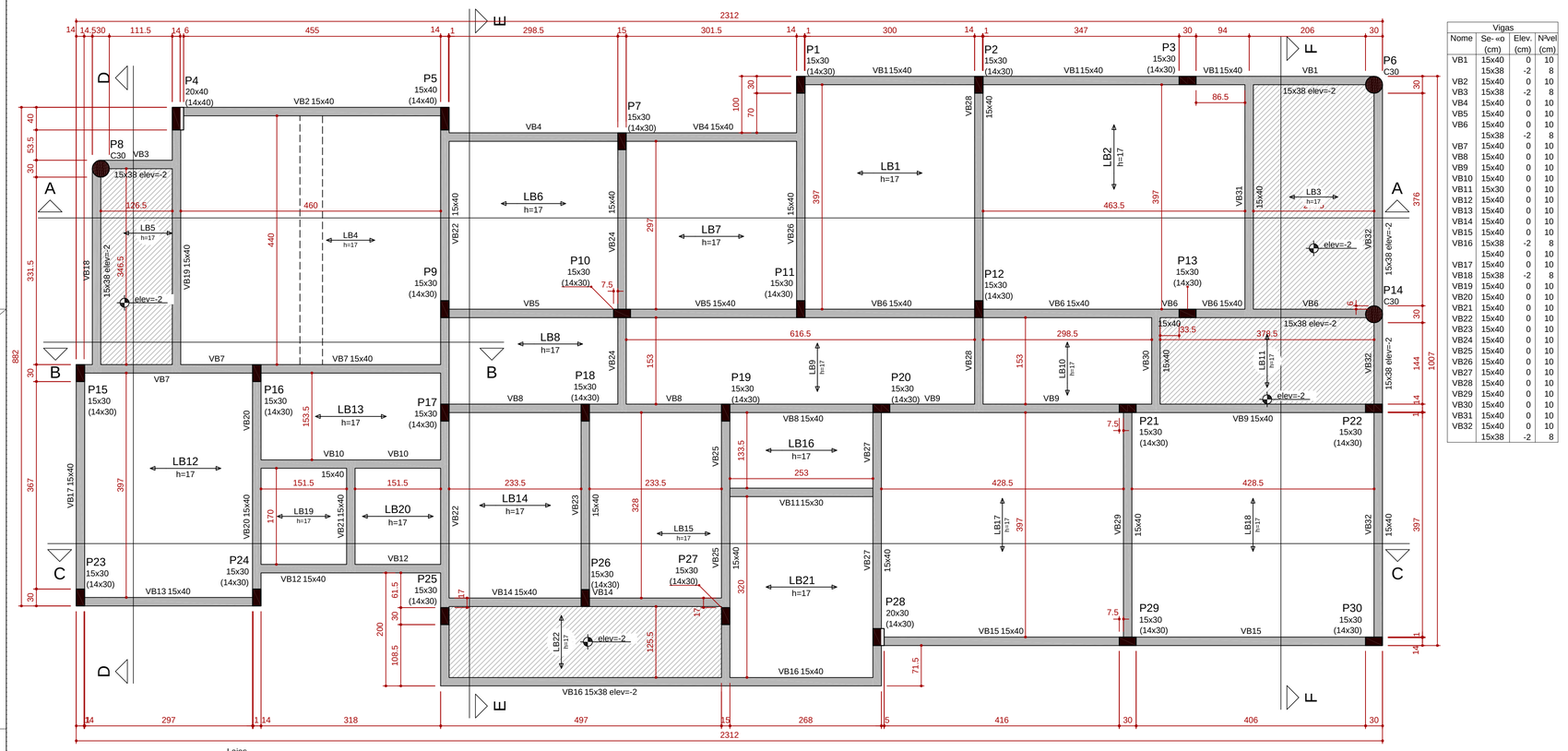

Vigas

Nome	Se- «o (cm)	Elev. (cm)	N²vel (cm)
VB1	15x40	0	10
	15x38	-2	8
VB2	15x40	0	10
VB3	15x38	-2	8
VB4	15x40	0	10
VB5	15x40	0	10
VB6	15x40	0	10
	15x38	-2	8
VB7	15x40	0	10
VB8	15x40	0	10
VB9	15x40	0	10
VB10	15x40	0	10
VB11	15x30	0	10
VB12	15x40	0	10
VB13	15x40	0	10
VB14	15x40	0	10
VB15	15x40	0	10
VB16	15x38	-2	8
	15x40	0	10
VB17	15x40	0	10
VB18	15x38	-2	8
VB19	15x40	0	10
VB20	15x40	0	10
VB21	15x40	0	10
VB22	15x40	0	10
VB23	15x40	0	10
VB24	15x40	0	10
VB25	15x40	0	10
VB26	15x40	0	10
VB27	15x40	0	10
VB28	15x40	0	10
VB29	15x40	0	10
VB30	15x40	0	10
VB31	15x40	0	10
VB32	15x40	0	10
	15x38	-2	8

Lajes

Nome	Tipo	Altura (cm)	Eleva- «o (cm)	N²vel (cm)	Peso pr- prio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²) Total	Localizada
LB1	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB2	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB3	Pr®moldada	17	-2	8	360	300	-
LB4	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB5	Pr®moldada	17	-2	8	360	300	-
LB6	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB7	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB8	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB9	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB10	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB11	Pr®moldada	17	-2	8	360	300	-
LB12	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB13	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB14	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB15	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB16	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB17	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB18	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB19	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB20	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB21	Pr®moldada	17	0	10	360	300	-
LB22	Pr®moldada	17	-2	8	360	300	-

Pilares

Nome	Se- «o (cm)	Eleva- «o (cm)	N²vel (cm)
P1	15 x 30	0	10
P2	15 x 30	0	10
P3	15 x 30	0	10
P4	20 x 40	0	10
P5	15 x 40	0	10
P6	Circ 30	0	10
P7	15 x 30	0	10
P8	Circ 30	0	10
P9	15 x 30	0	10
P10	15 x 30	0	10
P11	15 x 30	0	10
P12	15 x 30	0	10
P13	15 x 30	0	10
P14	Circ 30	0	10
P15	15 x 30	0	10
P16	15 x 30	0	10
P17	15 x 30	0	10
P18	15 x 30	0	10
P19	15 x 30	0	10
P20	15 x 30	0	10
P21	15 x 30	0	10
P22	15 x 30	0	10
P23	15 x 30	0	10
P24	15 x 30	0	10
P25	15 x 30	0	10
P26	15 x 30	0	10
P27	15 x 30	0	10
P28	20 x 30	0	10
P29	15 x 30	0	10
P30	15 x 30	0	10

Área de lajes

Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m)
Pr®moldada	17	B12/30/20	194.27

Caracter²sticas dos materiais

Elemento	fck (kgf/cm)	Ecs (kgf/cm)
Vigas	300	268384
Pilares	300	268384
Lajes	300	268384
Sapatas	200	212874

Legenda dos Pilares

- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar com mudan- a de se- «o

Forma do pavimento Baldrame (N²vel 10)
escala 1:50

ESTADO DE SANTA CATARINA
SECRETARIA DE ESTADO DA INFRA ESTRUTURA
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRA ESTRUTURA
DIRETORIA DE OBRAS CIVIS - DIOC

DEINFRA

DIOC

NOME DO PROJETO : SST - SECRETARIA DE ESTADO DA ASSISTąNCIA SOCIAL, TRABALHO E HABITA¢ëO

REF.:

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO ESTADO

TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL

CARACTERíSTICAS: PROJETO PADRëO - CREAS

PLANTA DE FORMA

PAVIMENTO: BALDRAME

AUTOR DO PROJETO: ENG. CIVIL ROBERTO DANIEL GEVAERD
CREA/SC 041750-9

AVALIUS ENGENHARIA E AVALIA¢ëES LTDA

7

18

ÁREA: 220,04 m

ESCALA: INDICADA

DATA: ABRIL/2017

DES. EDVANIO PACHECO

FORMATO A2 - INTERNO: 554 x 400 mm.
EXTERNO: 594 x 420 mm.