Lajes

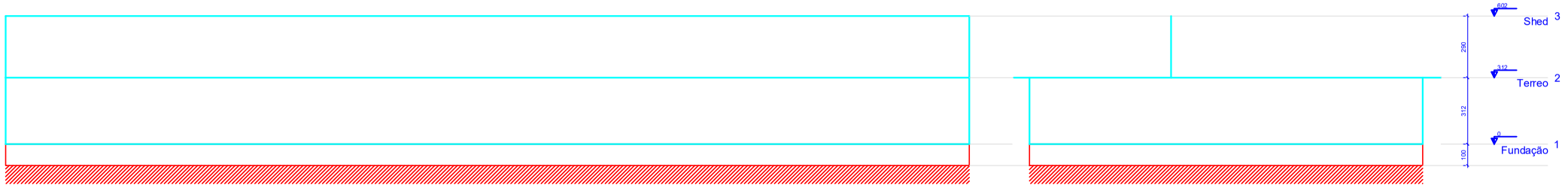
Nome	Tipo	Dados: Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Sobrecarga (kgf/m²): Acidental	Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L2	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L3	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L4	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L5	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L6	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L7	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L8	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L9	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L10	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L11	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L12	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L13	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L14	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L15	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L16	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L17	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L18	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L19	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L20	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L21	Treliçada 1D	12	0	312	257	0	100	-
L22	Treliçada 1D	12	0	312	257	0	100	-
L23	Treliçada 1D	12	0	312	257	0	100	-
L24	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L25	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L26	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L27	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L28	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L29	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L30	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L31	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L32	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L33	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L34	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L35	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L36	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L37	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L38	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L39	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L40	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L41	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L42	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L43	Treliçada 1D	12	0	312	258	0	100	-
L44	Treliçada 1D	12	0	312	257	0	100	-

Blocos de enchimento

Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm): h/h	bx	by	Quantidade
1	Laota cerâmica	EB/30/20	8	30	20	8535

Vigas

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	312
V2	15x30	0	312
V3	15x45	0	312
V4	15x30	0	312
V5	15x30	0	312
V6	15x30	0	312
V7	15x30	0	312
V8	15x30	0	312
V9	15x30	0	312
V10	15x45	0	312
V11	15x45	0	312
V12	15x45	0	312
V13	15x30	0	312
V14	15x30	0	312
V15	15x45	0	312
V16	15x45	0	312
V17	15x45	0	312
V18	15x45	0	312
V19	15x45	0	312
V20	15x45	0	312
V21	15x45	0	312
V22	15x45	0	312
V23	15x45	0	312
V24	15x45	0	312
V25	15x45	0	312
V26	15x45	0	312
V27	15x45	0	312
V28	15x45	0	312
V29	15x45	0	312
V30	15x45	0	312
V31	15x45	0	312
V32	15x45	0	312
V33	15x45	0	312
V34	15x45	0	312
V35	15x45	0	312
V36	15x45	0	312



Corte X-X
escala 1:100

Corte Y-Y
escala 1:100

Corte esquemático

Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268304

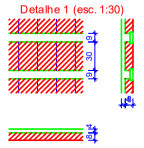
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

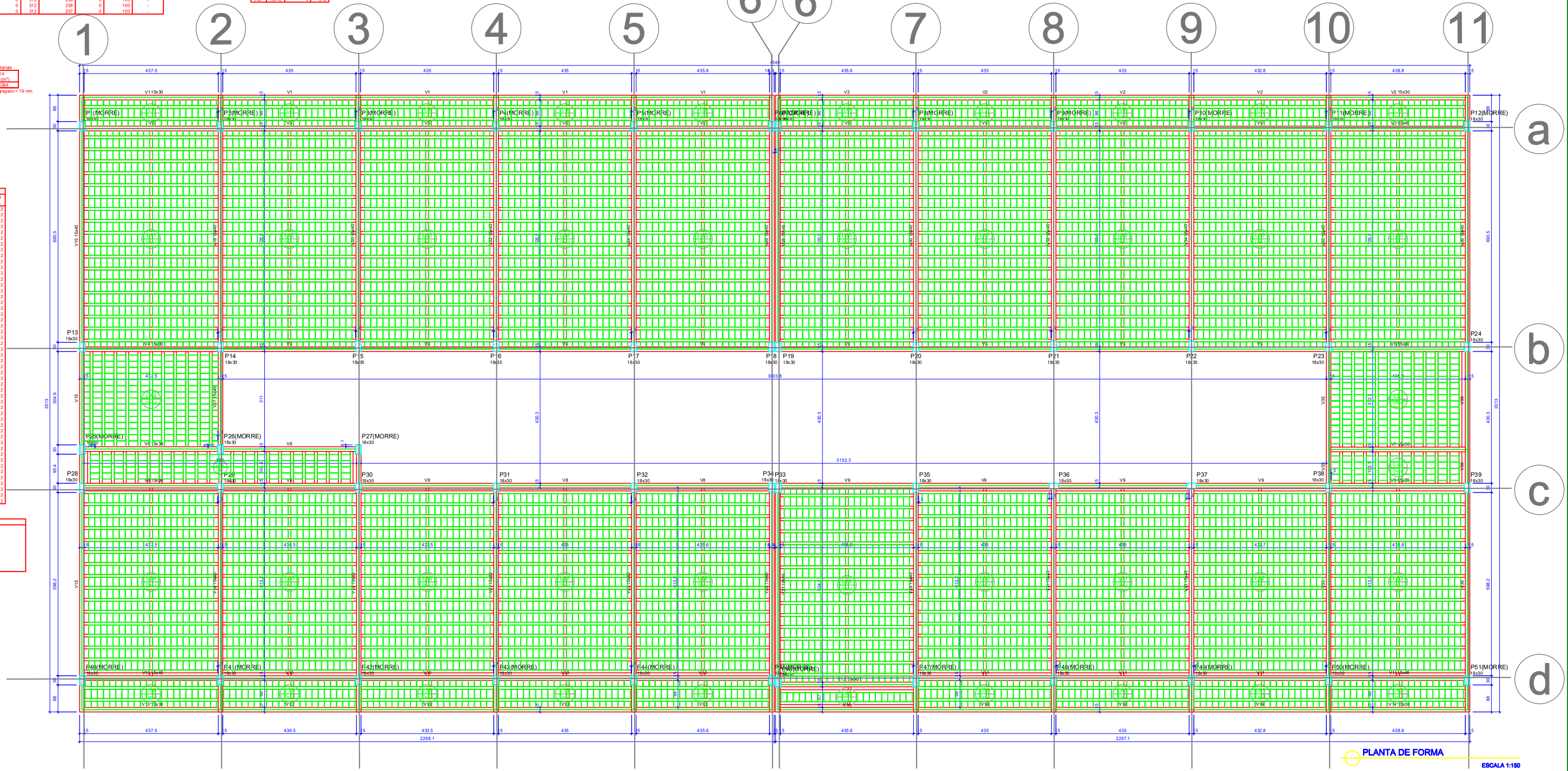
Pilares

Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	18 x 30	0	312
P2	18 x 30	0	312
P3	18 x 30	0	312
P4	18 x 30	0	312
P5	18 x 30	0	312
P6	18 x 30	0	312
P7	18 x 30	0	312
P8	18 x 30	0	312
P9	18 x 30	0	312
P10	18 x 30	0	312
P11	18 x 30	0	312
P12	18 x 30	0	312
P13	18 x 30	0	312
P14	18 x 30	0	312
P15	18 x 35	0	312
P16	18 x 35	0	312
P17	18 x 30	0	312
P18	18 x 30	0	312
P19	18 x 30	0	312
P20	18 x 30	0	312
P21	18 x 35	0	312
P22	18 x 35	0	312
P23	18 x 30	0	312
P24	18 x 30	0	312
P25	18 x 30	0	312
P26	18 x 30	0	312
P27	18 x 30	0	312
P28	18 x 30	0	312
P29	18 x 30	0	312
P30	18 x 30	0	312
P31	18 x 30	0	312
P32	18 x 30	0	312
P33	18 x 30	0	312
P34	18 x 30	0	312
P35	18 x 30	0	312
P36	18 x 30	0	312
P37	18 x 30	0	312
P38	18 x 30	0	312
P39	18 x 30	0	312
P40	18 x 30	0	312
P41	18 x 30	0	312
P42	18 x 30	0	312
P43	18 x 30	0	312
P44	18 x 30	0	312
P45	18 x 30	0	312
P46	18 x 30	0	312
P47	18 x 30	0	312
P48	18 x 30	0	312
P49	18 x 30	0	312
P50	18 x 30	0	312
P51	18 x 30	0	312

Legenda dos pilares
- Pilar que morre
- Pilar que passa
- Pilar que nasce
- Pilar com mudança de seção

Detalhe 1 (esc. 1:30)





PLANTA DE FORMA

ESCALA 1:150

Revisão:	Data:	Assunto:
0	MARÇO/19	ARQUITETURA_SITUAÇÃO (REV– INICIAL)

LEGENDA:

Contratada:

MURILO MARCON CASSIMIRO EIRELI ME
CREA-SP: 1916996 / CREA-MG: 63534 / CAU: 31240-2
escritório comercial: Avenida Nove de Julho, nº 754, 1º andar, Centro / Rua dos Paulistas, nº 108-A, Bairro Santo Antonio.
São Joaquim da Barra/SP - CEP 13720-000.
Telefone: +55 17 3661-4011
Site: www.contecservicos.com.br - e-mail: contato@contecservicos.com.br

MURILO MARCON CASSIMIRO
Engenheiro Civil
Crea–SP: 5069913636

Responsável Técnico:

PROJETO DE ESTRUTURAS

Título: PLANTA DE FORMA - TERREO

Objeto: PROJETO PARA IMPLANTAÇÃO DO CEMEI DE ÁGUA VERMELHA - (Padrão FDE - 150 alunos).

Local: Av. Dr. Ernesto Pereira Lopes Filho, s/n - Distrito de Água Vermelha, São Carlos SP.

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

Arquivo:	Escala:	Data:	Folha:
	INDICADAS	AGOSTO/2019	EST–13/33

NBR 10068 – FORMATOS "A" – Designação A0 :594x841mm