

Forma do pavimento Terreo  
escala 1:50

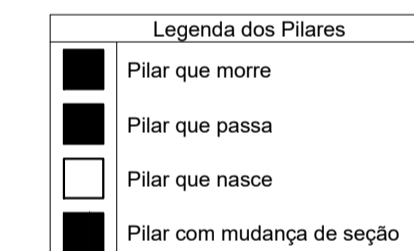
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V3	15x30	0	0
V4	15x30	0	0
V5	15x30	0	0
V6	20x30	-10	-10
V7	15x30	0	0
V8	15x30	-10	-10
V9	25x40	0	0
V10	15x30	-10	-10
V11	20x40	0	0
V12	15x30	-10	-10
V13	15x30	-10	-10
V14	25x40	0	0
V15	15x30	-10	-10
V16	20x40	0	0
V17	15x30	-10	-10
V18	25x40	0	0
V19	15x30	0	0
V20	15x30	-10	-10
V21	15x30	0	0
V22	15x30	0	0
V23	15x30	0	0
V24	20x40	0	0
V25	20x40	0	0
V26	15x30	0	0
V27	25x40	0	0

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
			h <sub>5</sub> b <sub>x</sub> b <sub>y</sub>	
1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8 30 125	341

Lejes								
Nome	Tipo	Dados			Sobrecarga (kgf/m <sup>2</sup> )			
		Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m <sup>2</sup> )	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L2	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L3	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L4	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L5	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L6	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L7	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L8	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L9	Pré-moldada	12	-10	-10	143	50	200	-
L10	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L11	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L12	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L13	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L14	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-
L15	Pré-moldada	12	-10	-10	143	50	200	-
L16	Pré-moldada	12	-10	-10	143	50	200	-
L17	Pré-moldada	12	-10	-10	143	50	200	-
L18	Pré-moldada	12	-10	-10	143	50	200	-
L19	Pré-moldada	12	0	0	143	50	200	-

Características dos materiais	
f <sub>ck</sub> (kgf/cm <sup>2</sup> )	Ecs (kgf/cm <sup>2</sup> )
250	238000

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20 x 35	0	0
P2	20 x 35	0	0
P3	15 x 30	0	0
P4	15 x 50	0	0
P5	15 x 50	0	0
P6	15 x 30	0	0
P7	25 x 30	0	0
P8	15 x 30	0	0
P9	15 x 30	0	0
P10	15 x 30	0	0
P11	20 x 30	0	0
P12	15 x 30	0	0
P13	15 x 30	0	0
P14	15 x 30	0	0
P15	20 x 30	0	0
P16	15 x 30	0	0
P18	15 x 30	0	0
P19	15 x 30	0	0
P20	15 x 30	-10	-10
P21	15 x 30	0	0
P22	15 x 30	0	0
P23	15 x 30	0	0
P24	15 x 30	0	0
P25	15 x 30	0	0
P26	20 x 30	0	0
P27	15 x 30	0	0
P28	15 x 30	0	0
P29	15 x 30	-10	-10
P30	15 x 30	-10	-10
P31	15 x 30	-10	-10





**Fábio Ernani Zortéa**  
Engenheiro Civil - CREA/SC 133170-7  
R. Coronel Farrapo, 1141 - 1º andar - Campos Novos - (49) 3544.2463

<b>Título:</b> ESTRUTURAL	
<b>Descrição:</b> FORMAS - PAVIMENTO TÉRREO	
<b>Resp. Técnico:</b> Fábio Ernani Zortéa - CREA/SC 133170-7	<b>Proprietário:</b> SAMAE-Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto CNPJ: 83.158.105/0001-09
<b>Localização da Obra:</b> Rua Padre Alfredo Trincheiro Bairro Santo Antônio CAMPOS NOVOS - SC	<b>Índices Urbanísticos:</b> Áreas: Prancha: <b>04/20</b>
<b>Data:</b> Outubro / 2016	<b>Arquivo:</b> Projetos_SAMAE_estrutural
<b>Escala:</b> Indicada	<b>Desenhista:</b> Céli Mecabó