

Forma do pavimento Pavimento terreo

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x30	0	315
V2	14x30	0	315
V3	14x30	0	315
V4	14x30	0	315
V5	14x30	0	315
V6	14x30	0	315
V7	14x30	0	315
V8	14x30	0	315
V9	14x30	0	315
V10	14x60	0	315
V11	14x45	0	315
V12	14x30	0	315
V13	14x30	0	315
V14	15x30	0	315
V15	14x30	0	315
V16	14x30	0	315
V17	14x30	0	315
V18	15x30	0	315
V19	14x30	0	315
V20	14x30	0	315
V21	14x45	0	315
V22	14x30	0	315
V23	14x30	0	315
V24	14x30	0	315
V25	14x30	0	315
V26	14x30	0	315
V27	14x30	0	315
V28	14x30	0	315
V29	14x30	0	315
V30	14x30	0	315
V31	14x45	0	315
V32	14x30	0	315
V33	14x45	0	315

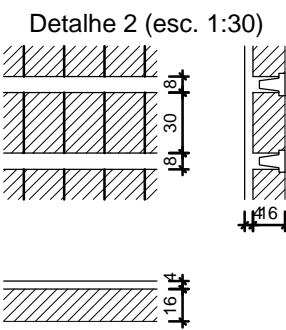
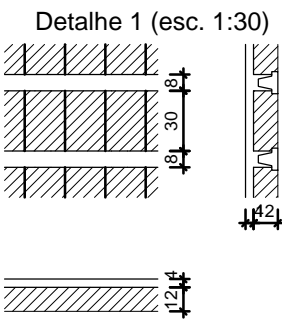
Lajes						
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional
L1	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L2	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L3	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L4	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L5	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L6	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L7	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L8	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L9	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L10	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L11	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L12	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L13	Pré-moldada	20	0	315	412	100
L14	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L15	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L16	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L17	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L18	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L19	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L20	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L21	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L22	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L23	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L24	Pré-moldada	20	0	315	412	100
L25	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L26	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L27	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L28	Pré-moldada	16	0	315	334	100
L29	Pré-moldada	16	0	315	334	100

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	238000

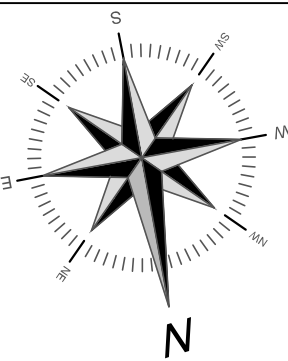
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14 x 30	0	315
P2	14 x 30	0	315
P3	14 x 30	0	315
P4	14 x 45	0	315
P5	14 x 45	0	315
P6	14 x 45	0	315
P7	14 x 50	0	315
P8	14 x 30	0	315
P9	14 x 45	0	315
P10	14 x 30	0	315
P11	14 x 45	0	315
P12	14 x 30	0	315
P13	14 x 45	0	315
P14	14 x 45	0	315
P15	14 x 30	0	315
P16	14 x 50	0	315
P17	14 x 45	0	315
P18	14 x 30	0	315
P19	14 x 30	0	315
P20	14 x 45	0	315
P21	14 x 45	0	315
P22	14 x 30	0	315
P23	14 x 45	0	315
P24	14 x 30	0	315
P25	14 x 30	0	315
P26	14 x 45	0	315
P27	14 x 45	0	315
P28	14 x 30	0	315
P29	14 x 30	0	315
P30	14 x 45	0	315
P31	14 x 45	0	315
P32	14 x 45	0	315
P33	20 x 45	0	315
P34	14 x 30	0	315
P35	14 x 30	0	315
P36	14 x 30	0	315
P37	14 x 30	0	315
P38	14 x 45	0	315
P39	30 x 30	0	315
P40	30 x 30	0	315
P41	14 x 30	0	315
P42	14 x 45	0	315
P43	14 x 45	0	315

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)	Quantidade
1	Lajota cerâmica	B12/30/20	12 30 20	3056
2	Lajota cerâmica	B16/30/20	16 30 20	490

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



COORDENADAS:
27°16'42,13" S
48°49'57,95" O
Elevação: 25 m



MAICON JULIO SOARES
Engenheiro Civil
CREA-SC: 147846-0

PREFEITURA MUNICIPAL SÃO JOÃO BATISTA
CNPJ 82.925.652/0001-00



PREFEITURA MUN. SÃO JOÃO BATISTA

OBRA
Unidade básica de saúde Ribanceira do Sul

SECRETARIA
Secretaria Municipal de Saúde

LOCAL
Loteamento Residencial Villa Nicolodi - Rua Projetada "A" - Bairro
Ribanceira do Sul - São João Batista - SC

PROJETO
PROJETO ESTRUTURAL

CONTEÚDO
Planta de forma do pavimento

PRANCHA

ÁREA
308,75m²

DESENHO
Maicon Julio Soares

ESCALA
Especificada

DATA
Agosto/2017

RESP.TÉCNICO
Maicon J. Soares

6/16