



Características dos materiais			
Íd.	Ecs		
(m <sup>2</sup> /cm <sup>2</sup> )	(m <sup>2</sup> /cm <sup>2</sup> )		
250	250/300		
Nome	Seção	Elevação	Nível
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V3	15x30	0	0
V4	15x30	0	0
V5	15x30	0	0
V6	15x30	0	0
V7	15x30	0	0
V8	15x30	0	0
V9	15x30	0	0

Plataforma			
Nome	Seção	Elevação	Nível
(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
P1	15 x 30	0	0
P2	20 x 30	0	0
P3	15 x 30	0	0
P4	15 x 30	0	0
P5	20 x 40	0	0
P6	15 x 30	0	0
P7	15 x 30	0	0
P8	20 x 40	0	0
P9	15 x 30	0	0
P10	20 x 30	0	0
P11	15 x 30	0	0
P12	20 x 40	0	0
P13	15 x 30	0	0
P14	15 x 30	0	0
P15	20 x 40	0	0
P16	15 x 30	0	0
P17	20 x 30	0	0
P18	15 x 30	0	0
P19	20 x 40	0	0
P20	15 x 30	0	0
P21	15 x 30	0	0
P22	20 x 40	0	0
P23	15 x 30	0	0
P24	20 x 30	0	0
P25	15 x 30	0	0
P26	15 x 30	0	0
P27	20 x 40	0	0

Legenda dos pilares	
■	Pilar que mora
▨	Pilar que passa

CONCRETO USINADO  
Fck: 25 MPa

FORMATO A: INTERNO: 807 x 574 mm.  
EXTERNO: 811 x 584 mm.

PROJETO

IRAN CARLOS SARTORI  
CREA/SC 148.174-6

PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAÇABA  
CNPJ: 02.939380/0001-99

PROJETO

AMPLIAÇÃO E REFORMA E.M. NUPERAO  
BR 282 KM 396 (Acesso Linha Abaú) - Interior - Joaçaba (SC)

PROJETO

Projeto Estrutural Salas e Pátio  
Planta de Forma do Térreo

PROJETO

03/09

PROJETO

IRAN CARLOS SARTORI

PROJETO

FEV/2018

PROJETO

INDICADA

PROJETO

480,00 m²