



Forma do pavimento 2 Pavimento

escala 1:50

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
350	294029

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Vigas		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)
V1	15x60	43
V2	15x45	28
V3	15x60	43
V4	15x45	28
V5	15x40	23
V6	15x40	23
V7	15x45	28
V8	15x40	23
V9	15x45	28
V10	15x45	28
V11	15x40	23
V12	15x40	23
V13	15x30	13
V14	15x40	28
V15	15x40	28
V16	15x30	13
V17	15x30	13
V18	15x45	28
V19	15x30	13
V20	15x40	23
V21	15x40	23
V22	15x45	28
V23	15x40	23
V24	15x60	43
V25	15x35	18
V26	15x40	23
V27	15x60	43
V28	15x45	28
V29	15x60	43
V30	15x55	38
V31	15x60	43

Lajes						
Dados			Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional
L1	Maciça	12	0	992	300	145
L2	Maciça	12	0	992	300	145
L3	Maciça	12	0	992	300	145
L4	Maciça	12	0	992	300	145
L5	Maciça	12	0	992	300	145
L6	Maciça	12	0	992	300	145
L7	Maciça	12	0	992	300	145
L8	Maciça	12	0	992	300	145
L9	Maciça	17	0	992	425	145
L10	Maciça	17	0	992	425	145
L11	Maciça	17	0	992	425	145
L12	Maciça	17	0	992	425	145
L13	Maciça	17	0	992	425	145
L14	Maciça	12	0	992	300	145
L15	Maciça	12	0	992	300	145
L16	Maciça	17	0	992	425	145
L17	Maciça	17	0	992	425	145
L18	Maciça	17	0	992	425	145
L19	Maciça	12	0	992	300	145
L20	Maciça	17	0	992	425	145
L21	Maciça	17	0	992	425	145
L22	Maciça	17	0	992	425	145
L23	Maciça	12	0	992	300	145
L24	Maciça	17	0	992	425	145
L25	Maciça	17	0	992	425	145
L26	Maciça	12	0	992	300	145
L27	Maciça	17	0	992	425	145
L28	Maciça	17	0	992	425	145
L29	Maciça	17	0	992	425	145
L30	Maciça	17	0	992	425	145
L31	Maciça	12	0	992	300	145
L32	Maciça	12	0	992	300	145
L33	Maciça	17	0	992	425	145
L34	Maciça	17	0	992	425	145
L35	Maciça	12	0	992	300	145
L36	Maciça	12	0	992	300	145
L37	Maciça	12	0	992	300	145
L38	Maciça	12	0	992	300	145
L39	Maciça	17	0	992	425	145
L40	Maciça	17	0	992	425	145
L41	Maciça	17	0	992	425	145
L42	Maciça	17	0	992	425	145

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga
	Pilar que passa		Viga chata ou invertida

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	18x35	0	992
P2	17x35	0	992
P3	15x30	0	992
P4	15x30	0	992
P5	15x30	0	992
P6	18x40	0	992
P7	18x45	0	992
P8	20x35	0	992
P9	20x35	0	992
P10	18x30	0	992
P11	18x40	0	992
P12	18x40	0	992
P13	18x30	0	992
P14	18x30	0	992
P15	15x30	43	1035
P16	17x35	43	1035
P17	17x30	0	992
P18	18x40	0	992
P19	20x35	28	1020
P20	15x30	0	992
P21	30x30	0	992
P22	18x40	0	992
P23	18x40	0	992
P24	20x35	43	1035
P25	18x30	27	1019
P26	15x30	0	992
P27	15x30	23	1015
P28	18x40	0	992
P29	18x35	0	992
P30	18x40	0	992
P31	18x30	0	992
P32	18x35	0	992
P33	15x30	0	992
P34	18x40	0	992
P35	15x30	0	992
P36	18x40	27	1019
P37	15x30	0	992
P38	17x35	23	1015
P39	15x30	27	1019
P40	15x30	0	992
P41	15x30	0	992
P42	15x30	0	992
P43	15x30	0	992
P44	15x30	27	1019
P45	15x30	0	992
P46	15x30	18	1010
P47	17x35	13	1005
P48	17x35	27	1019

BLOCO DO BPCAATINGA PRANCHAS DE:159 a 204

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSÃO INICIAL	WAGNER DARY	08/03/2024

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA

**SERGIPE**  
GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES

PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BARRIO SÃO JOSÉ

CEP. 49050-220 ARACAJU/SE

TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337

TIPO: PROJETO ESTRUTURAL DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

Nº DA PRANCHA

ASSUNTO: BLOCO DO BPCAATINGA FORMA DO 2º PAVIMENTO

198/348

END.: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N – N. SRA DA GLÓRIA – SE

AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA RN: 270771497-6

ESCALA: INDICADA

DATA: 03/2024

DESENHISTA: WAGNER DARY