



Vigas			
Nome	Seção	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	20x30	0	510
V2	20x30	0	510
V3	20x30	0	510
V4	20x30	0	510
V5	20x30	0	510
V6	20x40	0	510
V7	20x30	0	510
V8	20x30	0	510
V9	20x40	0	510
V10	20x40	0	510
V11	20x30	0	510
V12	20x45	0	510
V13	20x40	0	510
V14	20x30	0	510
V15	20x30	0	510
V16	20x30	0	510
V17	20x30	0	510
V18	20x40	0	510
V19	20x30	0	510
V20	20x40	0	510
V21	20x40	0	510
V22	20x30	0	510
V23	20x30	0	510
V24	20x40	0	510
V25	20x30	0	510
V26	20x40	0	510
V27	20x40	0	510
V28	20x30	0	510
V29	20x40	0	510
V30	20x40	0	510
V31	20x30	0	510
V32	20x30	0	510
V33	20x30	0	510
V34	20x40	0	510
V35	20x30	0	510
V36	20x30	0	510
V37	20x30	0	510
V38	20x30	0	510
V39	20x30	0	510
V40	20x40	0	510
V41	20x30	0	510
V42	20x40	0	510
V43	20x40	0	510

Dados					Lajes		Sobrecarga (kgf/m²)	
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L2	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L3	Maciça	16	0	510	400	100	350	-
L4	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L5	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L6	Maciça	16	0	510	400	100	350	-
L7	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L8	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L9	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L10	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L11	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L12	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L13	Maciça	16	0	510	400	100	350	-
L14	Maciça	15	0	510	375	100	350	-
L15	Maciça	15	0	510	375	100	350	-

Características dos materiais	
fck	Ecs
(kgf/cm²)	(kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	Circ 60	15	525
P2	Circ 60	15	525
P3	Circ 60	15	525
P4	Circ 60	15	525
P5	Circ 60	15	525
P6	Circ 60	15	525
P7	Circ 60	15	525
P8	Circ 60	15	525
P9	Circ 60	15	525
P10	Circ 60	15	525
P11	Circ 60	15	525
P12	Circ 60	15	525
P13	Circ 60	15	525
P14	Circ 60	15	525
P15	Circ 60	15	525
P16	Circ 60	15	525
P17	Circ 60	15	525
P18	Circ 60	15	525
P19	Circ 60	15	525
P20	Circ 60	15	525
P21	Circ 60	15	525
P22	Circ 60	15	525
P23	Circ 60	15	525
P24	Circ 60	15	525
P25	Circ 60	15	525
P26	Circ 60	15	525
P27	Circ 60	15	525
P30	Circ 60	15	525
P32	Circ 60	15	525
P33	Circ 60	15	525
P34	Circ 60	15	525

Legenda dos pilares	
	Pilar que nome

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma do pavimento LAJE

escala 1:50

ESTA É UMA OBRA DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DE SEU(S) AUTOR(ES). ALTERAÇÕES SEM PREVIA AUTORIZAÇÃO RESULTARÃO EM INFRAÇÃO PREVISTA POR LEI.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOCAÍÚVA

CNPJ: 18.803.072/0001-32

PREFEITO MUNICIPAL: ROBERTO JAIRO TORRES – 745.315.906-78

CRISTO MISERICORDIOSO

PROJETO ESTRUTURAL

02/12

PLANTA DE DETALHAMENTO ESTRUTURAL

ENGENHEIRO CIVIL: HELDER LIMA GOUDINHO – CREA: 251652/D

ÁREA CONSTRUÍDA:
-

ESCALA:
INDICADA

PROJETO:
IZABELLA MEIRA

DATA:
NOVEMBRO/2024

SISTEMA DE COORDENADAS:
824562,06 m E
8107832,58 m S

REGISTRO DO PROJETO: