

Forma do pavimento Térreo (Nível 386)
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	386
V2	15x30	0	386
V3	15x45	0	386
V4	15x30	0	386
V5	15x30	0	386
V6	15x30	0	386
V7	15x30	0	386
V8	15x30	0	386
V9	15x45	0	386
V10	15x30	0	386
V11	15x30	0	386
V12	15x30	0	386
V13	15x30	0	386
V14	15x30	0	386
V15	15x30	0	386
VE1	15x30	0	386
VE2	15x30	0	386
VE3	15x30	0	386
VE4	15x30	0	386

Blocos de enchimento					
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)		
			hb	bx	by
1/2	EPS Unidirecional	B7/33/100/4.5	7	33	100

Lajes							
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L2	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L3	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L4	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L5	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L6	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L7	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L8	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L9	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L10	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L11	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L12	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L13	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L14	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L15	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100
L16	Trelçada 1D	13	0	386	173	13	100

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Trelçada 1D	13	B7/33/100/4.5	171.36

Características dos materiais		
Elemento	fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
Vigas	300	268384
Pilares	300	268384
Lajes	350	294029

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	18x30	70	456
P2	20x20	0	386
P3	15x30	0	386
P4	22x35	70	456
P5	15x30	0	386
P6	15x30	0	386
P7	15x30	0	386
P8	15x30	0	386
P9	15x30	0	386
P10	15x30	0	386
P11	15x30	0	386
P12	15x30	0	386
P13	15x30	0	386
P14	15x30	0	386
P15	15x30	0	386
P16	15x30	0	386
P17	18x30	70	456
P18	15x30	0	386
P19	15x30	0	386
P1E1	15x30	0	386
P20	18x30	70	456
P21	15x30	0	386
P22	15x30	0	386
P23	15x30	0	386
P24	15x30	0	386
P25	15x30	0	386
P26	15x30	0	386
P27	15x30	0	386
P28	15x30	0	386
P2E1	15x30	0	386
P3E1	15x30	0	386
P3E2	15x30	0	386

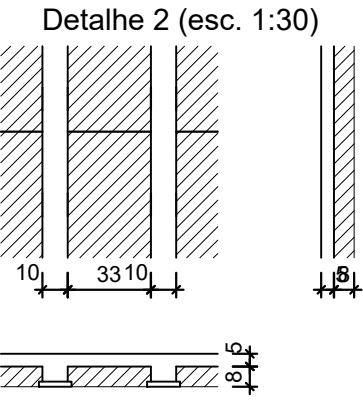
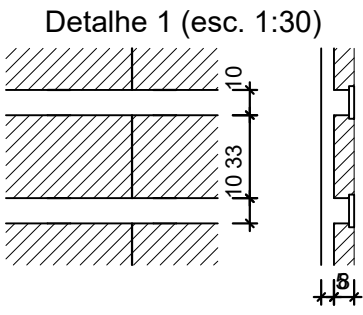
Legenda dos pilares

Pilar que morre

Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes

Viga



Documento assinado digitalmente
gov.br
WAGNER DARY DA SILVA
Data: 21/01/2025 09:32:56 -0300
Verifique em https://validar.it.gov.br

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
0	EMIÇÃO INICIAL	WAGNER DARY	<>

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES
PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ
CEP: 49050-220 ARACAJU/SE
TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337

TIPO:
PROJETO ESTRUTURAL

ASSUNTO:
Formas do pavimento Térreo

Nº DA PRANCHA
12/15

END.:
RUA ÁLVARO TELES BONFIM, 265 – CARMÓPOLIS/SE

AUTOR DO PROJETO:
WAGNER DARY DA SILVA

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

ESCALA:
INDICADA

DATA:
OUT/2024

DESENHISTA:
WAGNER DARY

Protocolo de Assinatura(s)

O documento acima foi proposto para assinatura digital. Para verificar as assinaturas acesse o endereço <http://edocsergipe.se.gov.br/consultacodigo> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código de verificação: TOXT-ZGMA-ZOC4-KMON



O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 26/11/2025 é(são) :

Legenda: ■ Aprovada ■ Indeterminada ■ Pendente

■ WAGNER DARY DA SILVA 23/01/2025 09:32:56 (Certificado Digital)