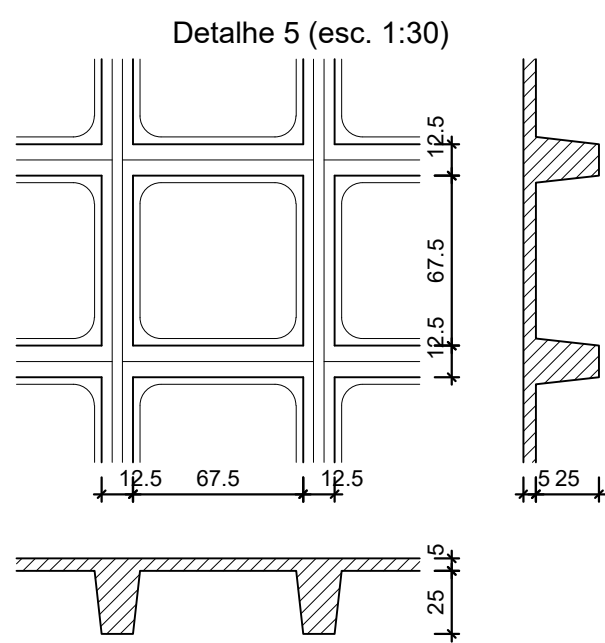




Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga
	Pilar que passa		Viga chata ou invertida



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x45	0	996
V2	15x35	0	996
V3	15x30	0	996
V4	15x30	0	996
V5	15x35	0	996
V6	15x40	0	996
V7	15x30	0	996
V8	15x45	0	996
V9	15x30	0	996
V10	15x35	0	996
V11	15x30	0	996
V12	15x30	0	996
V13	15x35	0	996
V14	15x35	0	996
V15	15x30	0	996
V16	15x30	0	996
V17	15x35	0	996
V18	15x30	0	996
V19	15x30	0	996
V20	15x35	0	996
V21	15x35	0	996
V22	15x30	0	996
V23	15x35	0	996
V24	15x30	0	996
V25	15x45	0	996
V26	15x30	0	996
V27	15x30	0	996
V28	15x30	0	996
V29	15x35	0	996
V30	15x30	0	996
V31	15x35	0	996
V32	15x35	0	996
V33	15x30	0	996
V34	15x30	0	996
V35	15x30	0	996
V36	15x30	0	996
V37	15x30	0	996
V38	15x30	0	996
V39	15x40	0	996
V40	15x30	0	996
V41	15x30	0	996
V42	15x30	0	996
V43	15x30	0	996
V44	15x30	0	996
V45	15x30	0	996
V46	15x35	0	996

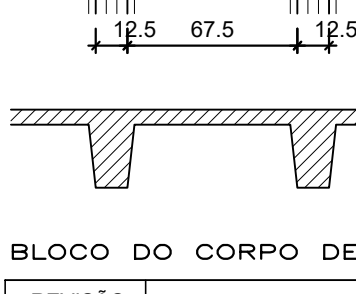
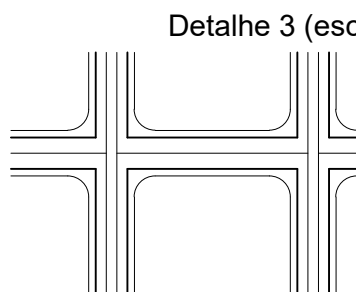
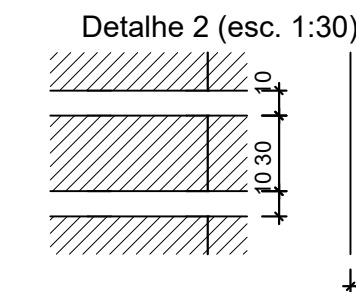
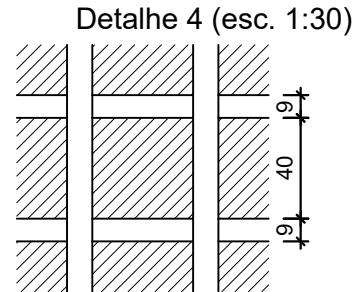
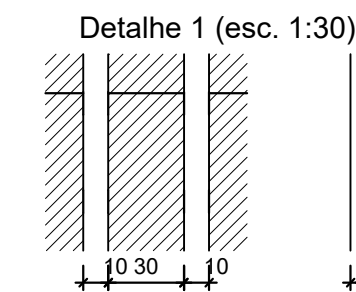
Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
1/2	EPS Unidirecional	88/30/125	8 30 125	30
		825/80/80	25 80 80	278
		250		241500
3/5	Cubetas	825/40/80	25 40 80	48
		825/80/40	25 80 40	72
4	EPS Bidirecional	B8/40/40	8 40 40	205

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

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Lajes						
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional
L1	Maciça	14	0	996	350	145
L2	Maciça	13	0	996	325	145
L3	Maciça	14	0	996	350	145
L4	Maciça	14	0	996	350	145
L5	Maciça	14	0	996	350	145
L6	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L7	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L8	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L9	Maciça	14	0	996	350	145
L10	Nervurada	30	0	996	341	145
L11	Treliçada 2D	13	0	996	195	145
L12	Treliçada 2D	13	0	996	195	145
L13	Maciça	14	0	996	350	145
L14	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L15	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L16	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L17	Maciça	14	0	996	350	145
L18	Maciça	13	0	996	325	145
L19	Nervurada	30	0	996	341	145
L20	Nervurada	31	0	996	366	145
L21	Treliçada 2D	13	0	996	195	145
L22	Maciça	14	0	996	350	145
L23	Maciça	13	0	996	325	145
L24	Nervurada	30	0	996	341	145
L25	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L26	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L27	Maciça	13	0	996	325	145
L28	Nervurada	30	0	996	341	145
L29	Nervurada	30	0	996	341	145
L30	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L31	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L32	Nervurada	30	0	996	341	145
L33	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L34	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L35	Maciça	13	0	996	325	145
L36	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L37	Nervurada	30	0	996	341	145
L38	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L39	Maciça	13	0	996	325	145
L40	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L41	Treliçada 1D	13	0	996	176	145
L42	Maciça	13	0	996	325	145
L43	Maciça	13	0	996	325	145
L44	Maciça	13	0	996	325	145
L45	Maciça	13	0	996	325	145
L46	Maciça	13	0	996	325	145

Pilares		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)
P1	15x30	0
P2	15x30	0
P3	15x30	0
P4	15x30	0
P5	15x30	0
P6	15x30	0
P7	15x30	0
P8	15x30	0
P9	15x30	0
P10	15x30	0
P11	15x30	0
P12	15x30	0
P13	15x30	0
P14	15x30	0
P15	15x30	0
P16	15x30	0
P17	15x30	0
P18	15x30	0
P19	15x30	0
P20	15x30	0
P21	15x30	0
P22	15x30	0
P23	15x30	0
P24	15x30	0
P25	15x30	0
P26	15x30	0
P27	15x30	0
P28	15x30	0
P29	15x30	0
P30	15x30	0
P31	15x30	0
P32	15x30	0
P33	15x30	0
P34	15x30	0
P35	15x30	0
P36	15x30	0
P37	15x30	0
P38	15x30	0
P39	15x30	0
P40	15x30	0
P41	15x30	0
P42	15x30	0
P43	15x30	0
P44	15x30	0
P45	15x30	0
P46	15x30	0
P47	15x30	0
P48	15x30	0
P49	15x30	0
P50	15x30	0
P51	15x30	0
P52	15x30	0
P53	15x35	0
P54	15x30	0
P55	18x40	0
P56	15x30	0
P57	15x30	0
P58	15x30	0
P59	30x30	0
P60	15x30	0
P61	15x30	0
P62	15x30	0
P63	15x30	0
P64	15x30	0
P65	15x30	0
P66	15x30	0
P67	20x20	0
P68	20x20	0
P69	15x30	0
P70	15x30	0
P71	15x30	0
P72	15x30	0
P73	15x30	0
P74	15x30	0
P75	15x30	0



BLOCO DO CORPO DE BOMBEIROS PRANCHAS DE: 098 a 152

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMISSION INICIAL	WAGNER	MARÇO/2024

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES
PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ
CEP: 49050-220 ARACAJU/SE
TEL: (79)3016-5454 / (79)9851-9337

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

Nº DA PRANCHA

135/438

ASSUNTO: BLOCO DO CORPO DE BOMBEIROS FORMA DO SEGUNDO PAVIMENTO

END.: RUA ANTONIO 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: DATA: MARÇO/2024 DESENHISTA: WAGNER DARY DA SILVA

Forma do pavimento 2º Pavimento

escala 1:50