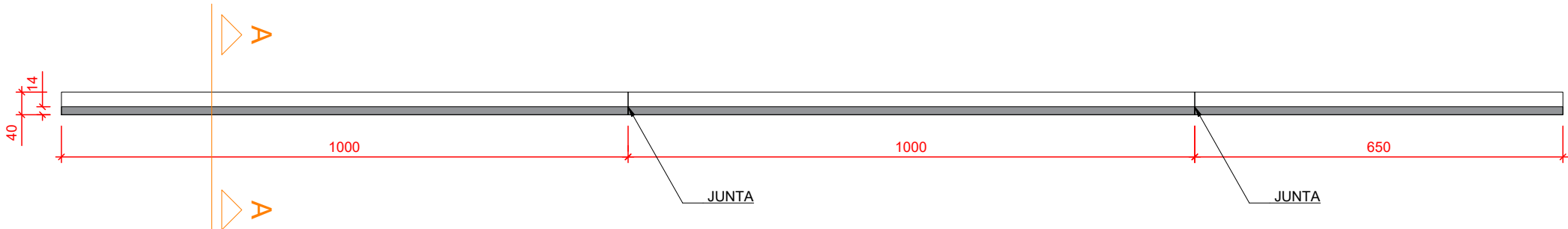
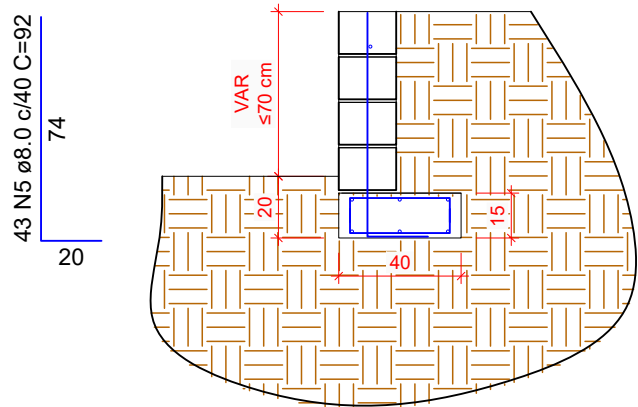


A3_est (630 X 297 mm)

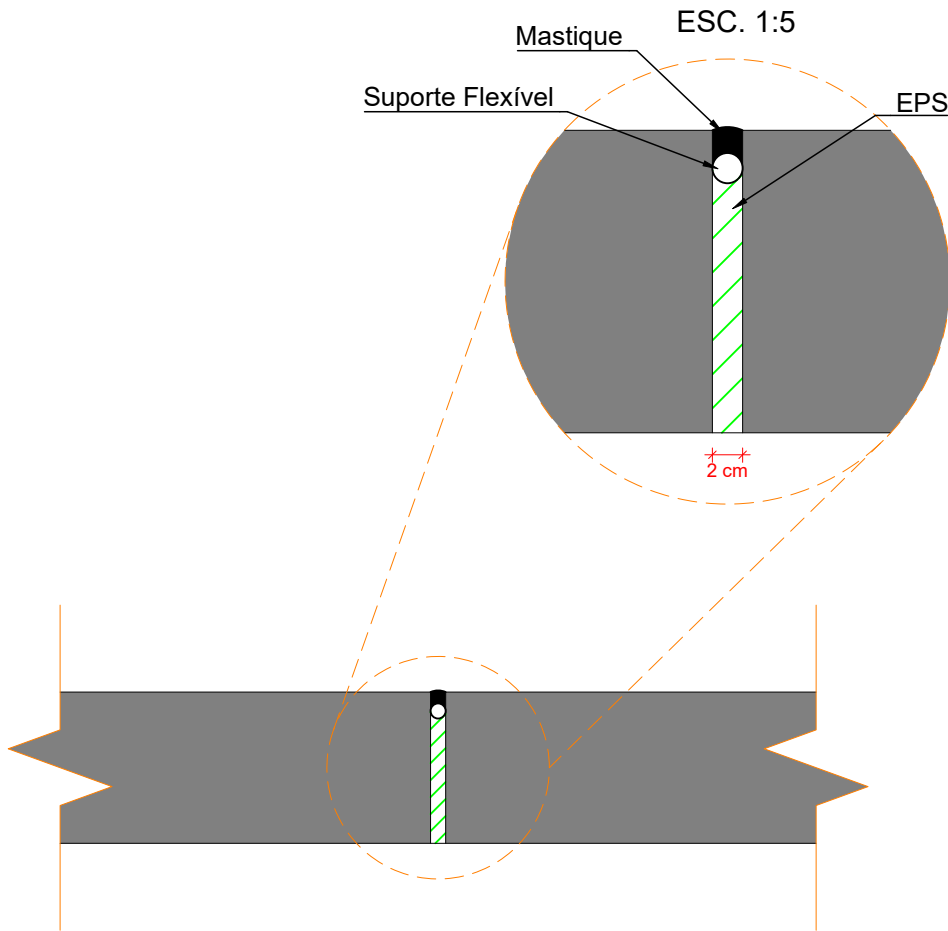


PLANTA DE FORMA
Escala 1:50



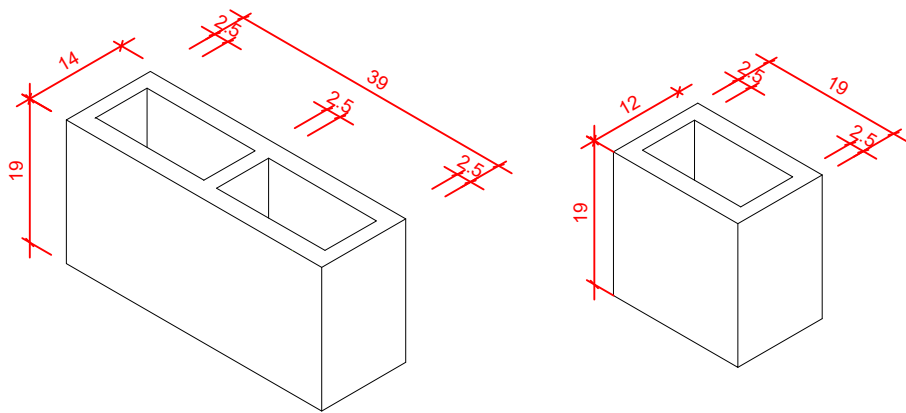
Corte A-A
Escala 1:25

85 N3 ø6.3 c/20 C=46
8 33 8
8 33 8
85 N3 ø6.3 c/20 C=46

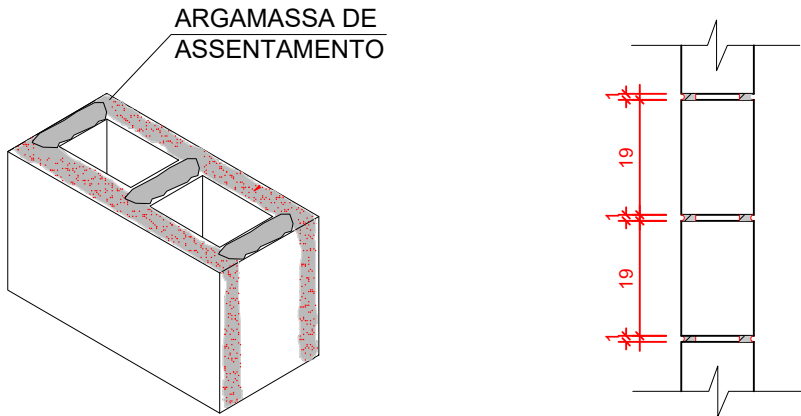


DETALHE JUNTA (ESC. 1:10)

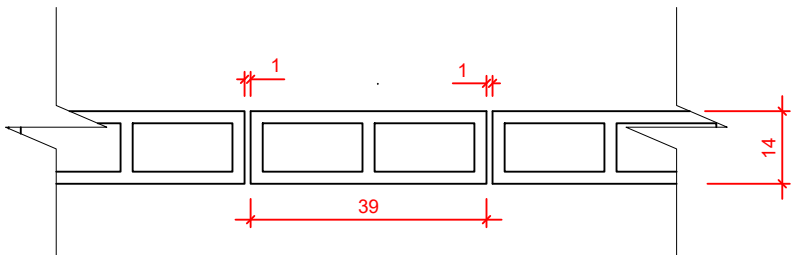
DETALHES BLOCOS



DETALHES DE ALVENARIA



DISTRIBUIR ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO
POR TODAS AS PAREDES DO BLOCO



DETALHE GENÉRICO DE JUNTAS
escala 1:12.5

Relação do aço

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	6	643	3858
	2	5.0	12	993	11916
CA50	3	6.3	272	46	12512
	4	8.0	1	643	643
	5	8.0	69	92	6348
	6	8.0	2	993	1986

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	125.2	33.7
	8.0	89.8	39
CA60	5.0	157.8	26.7

PESO TOTAL (kg)

CA50	72.6
CA60	26.7

Volume de concreto (C-30) = 1.59 m³
Área de forma = 6.24 m²

NOTAS GERAIS

- DIMENSÕES EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILÍMETRO, EXCETO ONTE INDICADO DE OUTRA FORMA. AS COTAS DE IMPLANTAÇÃO DA OBRA BEM COMO AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS DEVERÃO SER VERIFICADOS E ACEITOS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO;
- MATERIAIS FUNDAÇÃO:
AÇO CA-50
CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C35 (fck = 35 MPa)
RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO ≤ 0,6
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO GRAÚDO: 19 mm;
- MATERIAIS CONTENÇÃO:
AÇO CA-50
CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C30 (fck = 30 MPa)
RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO ≤ 0,55
DIÂMETRO MÁXIMO DO AGREGADO GRAÚDO: 19 mm;
- VERIFICAR ARMADURAS DE ARRANQUE
- COBRIMENTO MÍNIMO:
SAPATAS: 4,5 cm
PILARES EM CONTATO COM SOLO: 4,5 cm
CONTENÇÃO E RADIER: 4,0 cm
- AS BARRAS DE AÇO DEVERÃO SER CONVENIENTEMENTE LIMPAS DE QUALQUER SUBSTÂNCIA PREJUDICIAL A ADERÊNCIA, RETIRANDO-SE AS ESCAMAS EVENTUALMENTE DESTACADAS POR OXIDAÇÃO. AINDA: AS BARRAS EXCESSIVAMENTE DANIFICADAS DEVERÃO SER DESCARTADAS;
- JUNTAS DE CONCRETAGEM: QUANDO O LANÇAMENTO DO CONCRETO FOR INTERROMPIDO E, ASSIM, FORMAR-SE UMA JUNTA DE CONCRETAGEM, DEVE-SE, ANTES DE INICIAR O LANÇAMENTO DO CONCRETO FRETO, REMOVER A NATA E LIMPAR A SUPERFÍCIE DA JUNTA. DURANTE A CONCRETAGEM O CONCRETO DEVERÁ SER PERFEITAMENTE ADENSADO ATÉ A SUPERFÍCIE DA JUNTA;
- TODAS AS ESTRUTURAS EM CONTATO COM O SOLO DEVEM SER ISOLADAS COM UMA CAMADA DE CONCRETO MAGRO DE NO MÍNIMO 5 cm (TRAÇO USUAL 1:8) ENTRE O SOLO E A ESTRUTURA;
- O SOLO SOBRE AS SAPATAS DEVE SER COMPACTADO;
- TODOS OS NÍVEIS INDICADOS NO PROJETO ESTRUTURAL REFEREM-SE AO NÍVEL 0.00 DO PROJETO ARQUITETÔNICO;
- ESCORAMENTO E FORMAS DEVEM SER RETIRADOS SEM CHOQUES EXCESSIVOS.

REV	DATA	CONTEÚDO	REV	DATA	CONTEÚDO
R00	06/08/2026	EMISSION INICIAL			
Nome do Empreendimento CAPS III					
Endereço do Empreendimento RUA ARACAJU, SENHOR DO BONFIM/ BA				Disciplina FUNDAÇÃO	
Título do desenho PLANTA DE DETALHAMENTO DA CONTENÇÃO				Etapa PROJETO EXECUTIVO	
 CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 60.255.454/0001-35 RUA JOAQUIM PALHARES, no. 40, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO/RJ - CEP 20.260-080 FONE (21) 3535-4131 Responsável Técnico pelo Projeto Executivo MURILO MATOS CONCEIÇÃO Engenheiro CREA/BA nº 3000089290				Especialidade EST Revisão R00	Prancha 07/07 Escala INDICADA