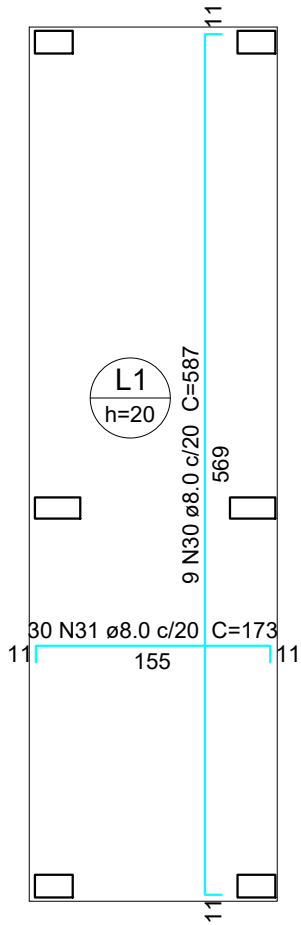


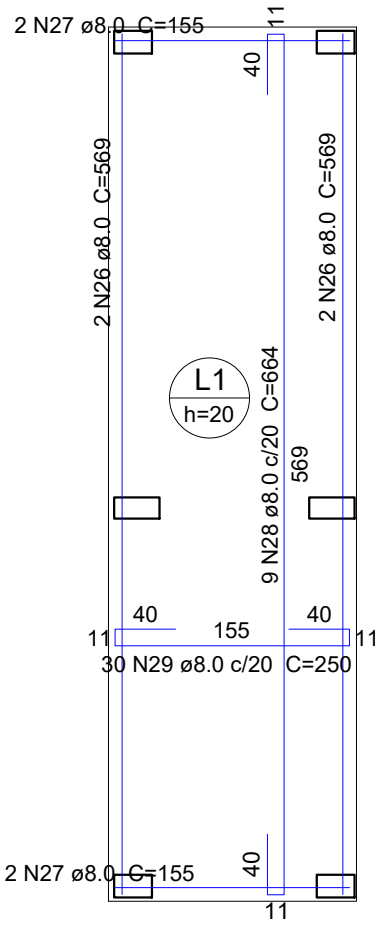
ARMAÇÃO SUPERIOR RADIÊR DA EDÍCULA

Escala 1:50



ARMAÇÃO INFERIOR RADIÊR DA EDÍCULA

Escala 1:50



Relação do aço

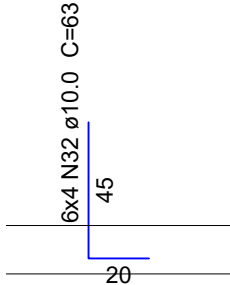
EDÍCULA

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	26	8.0	4	569	2276
	27	8.0	4	155	620
	28	8.0	9	664	5976
	29	8.0	30	250	7500
	30	8.0	9	587	5283
	31	8.0	30	173	5190
	32	10.0	24	63	1512

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	268.5	116.5
	10.0	15.2	10.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	126.8		

Volume de concreto (C-35) = 1.9 m³
Área de forma = 2.97 m²



ARRANQUE DE PILAR

Escala 1:25

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 RESPONÁVEL TECNICO DA OBRA ANTES DA EXECUÇÃO;
- MATERIAIS FUNDAÇÃO:
AÇO CA-50
CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C35 (fck = 35 MPa)
RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,6
DIÂMETRO MAXIMO DO AGREGADO GRAÚDO: 19 mm;
- MATERIAIS CONTENÇÃO:
AÇO CA-50
CONCRETO DA EDIFICAÇÃO: C30 (fck = 30 MPa)
RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO ≤ 0,55
DIÂMETRO MAXIMO 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 FRESTO, 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	10/08/2026	EMISSÃO INICIAL			
Nome do Empreendimento UBS II					
Endereço do Empreendimento RUA DOIS, LOTEAMENTO MIRO CAIRO, VITÓRIA DA CONQUISTA/BA				Disciplina FUNDAÇÃO	
Título do desenho DETALHAMENTO DO RADIER DA EDÍCULA				Etapa PROJETO EXECUTIVO	
CONSÓRCIO SAÚDE CONCREMAT MEP Projetista e coordenador 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	Prancha 05/06
				Revisão R00	Escala INDICADA