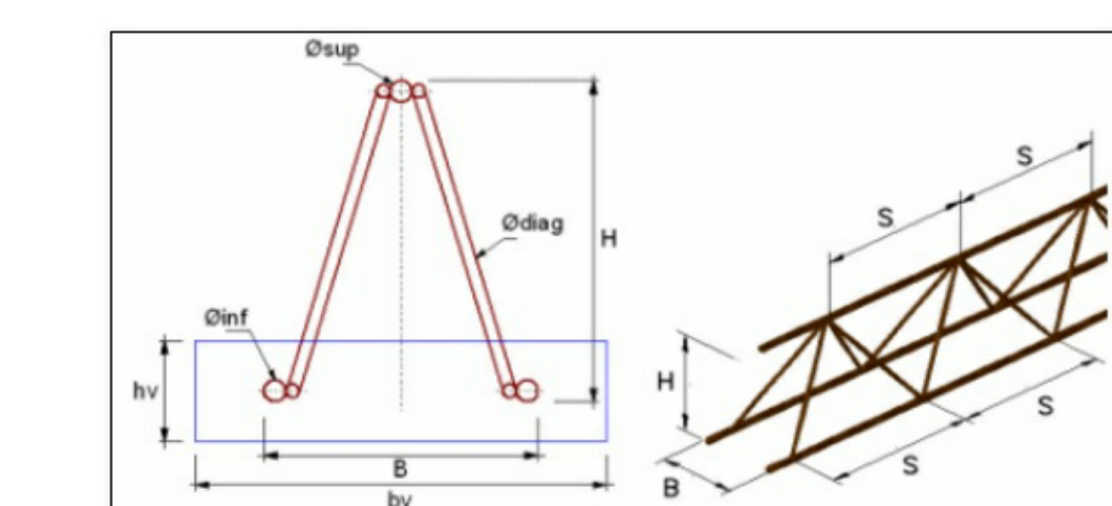
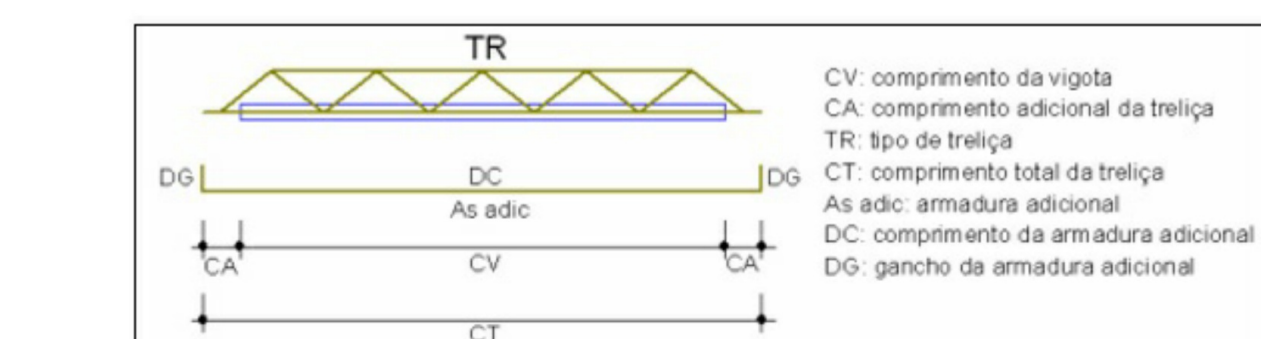
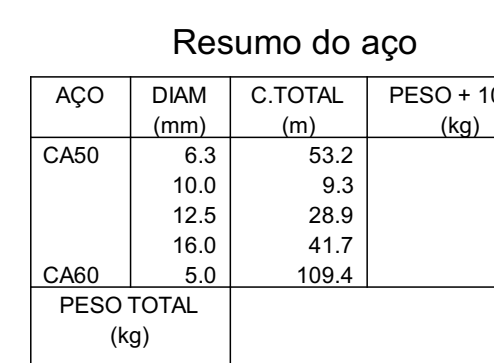
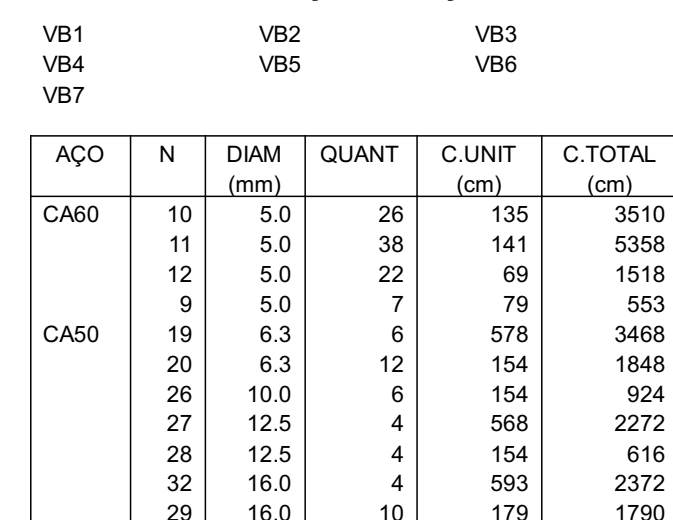
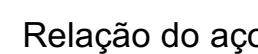
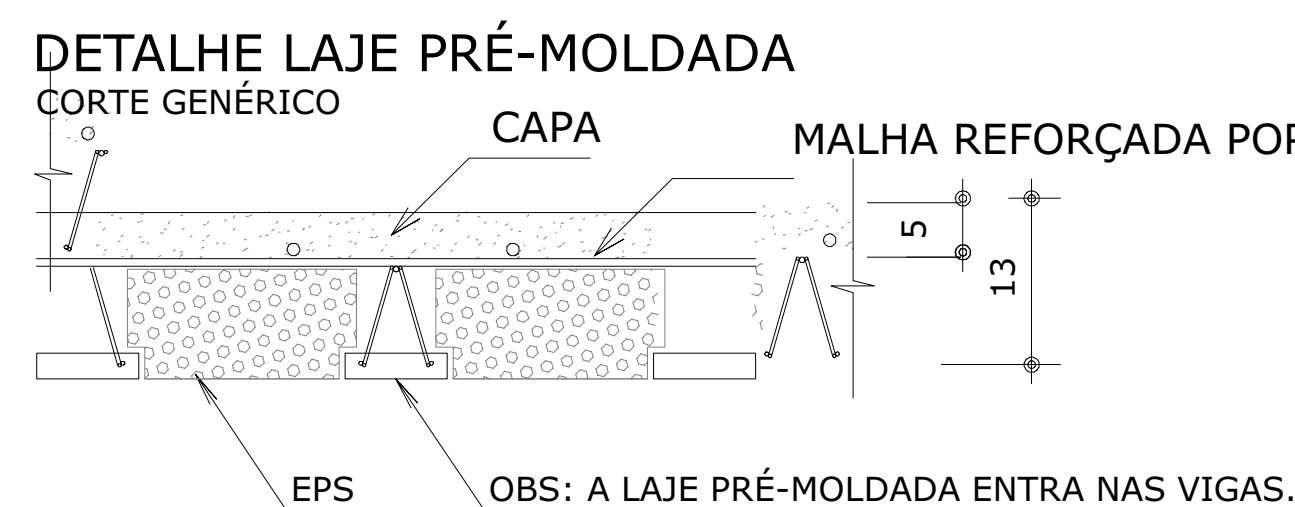
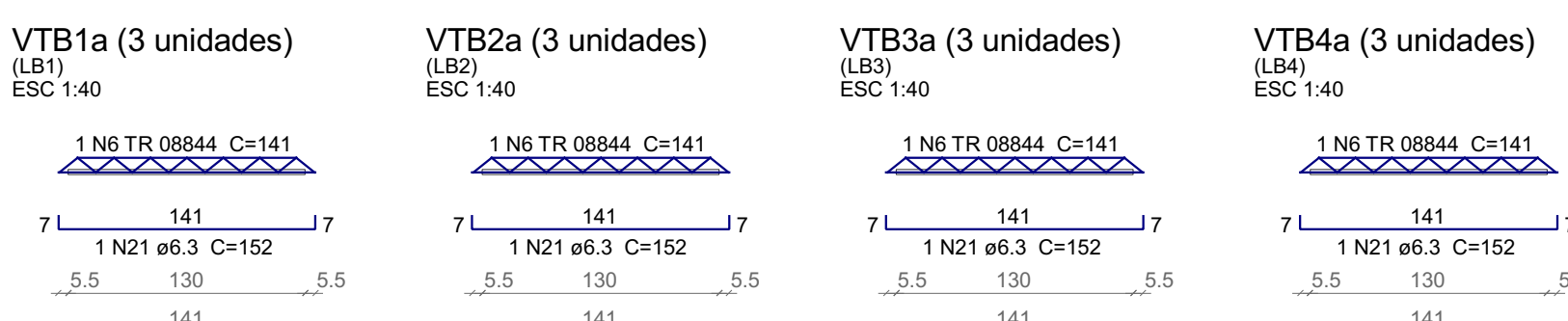
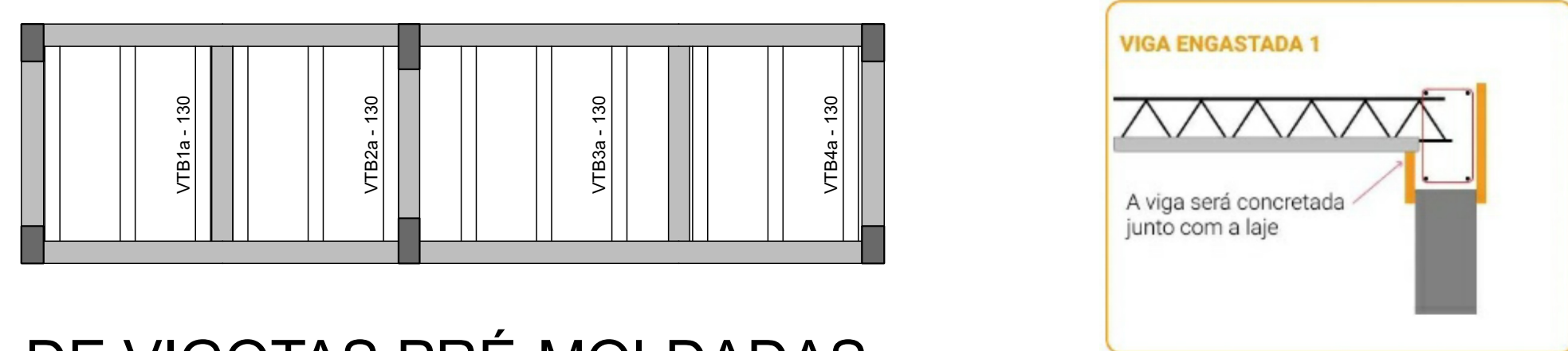
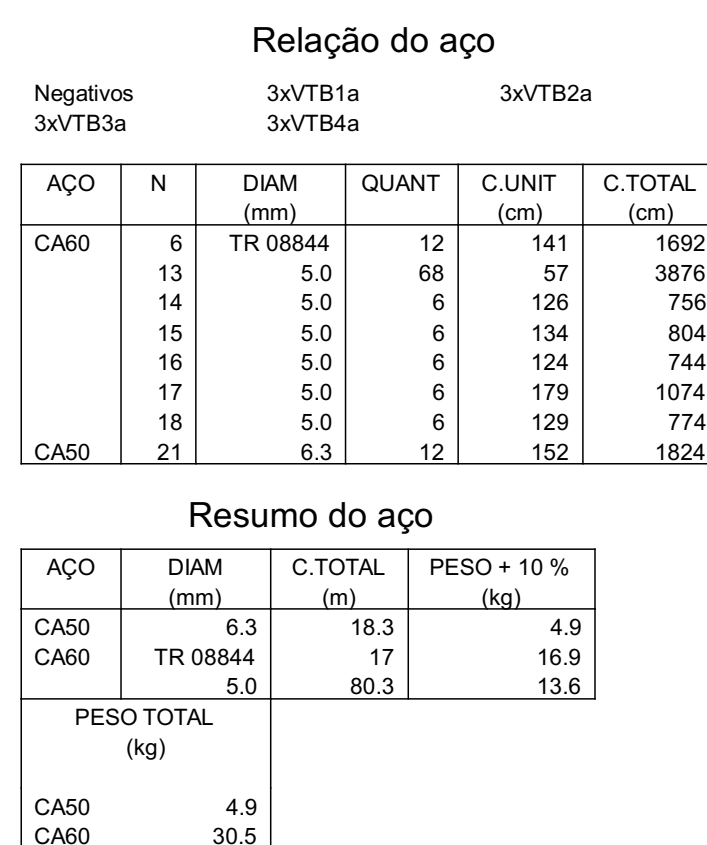
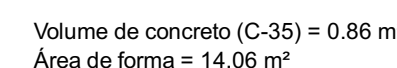
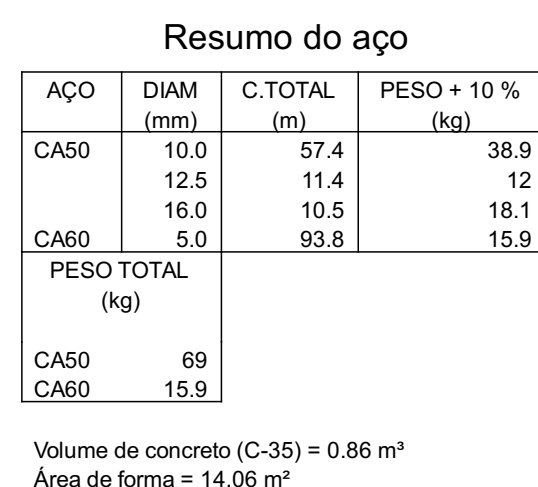
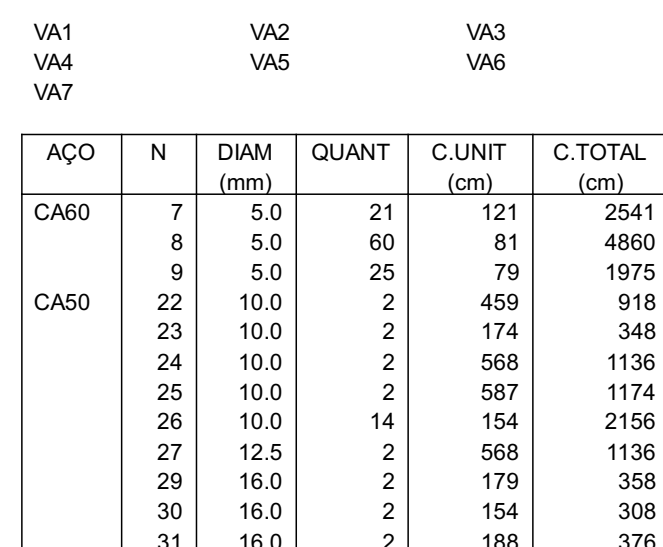
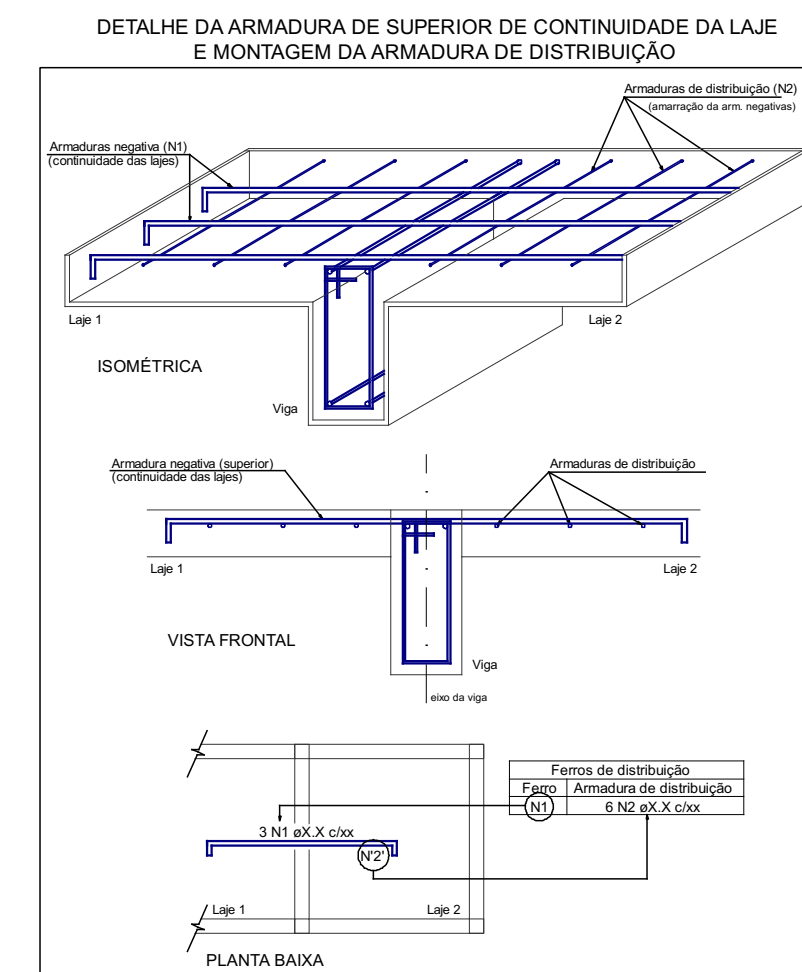
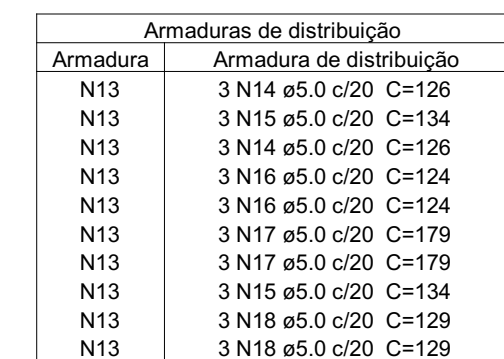
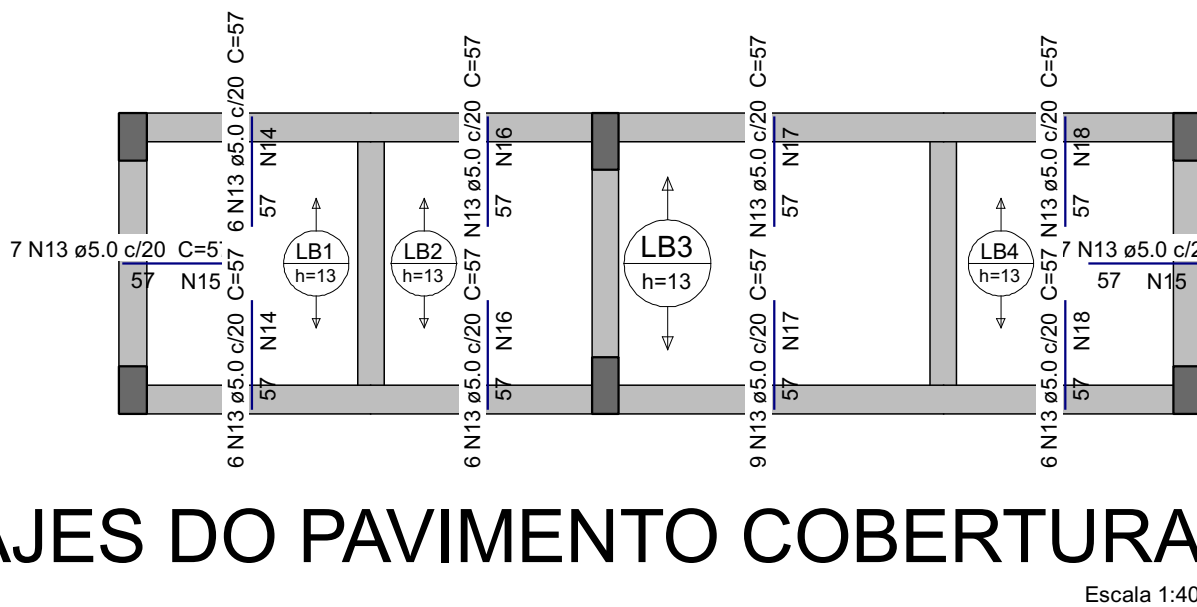
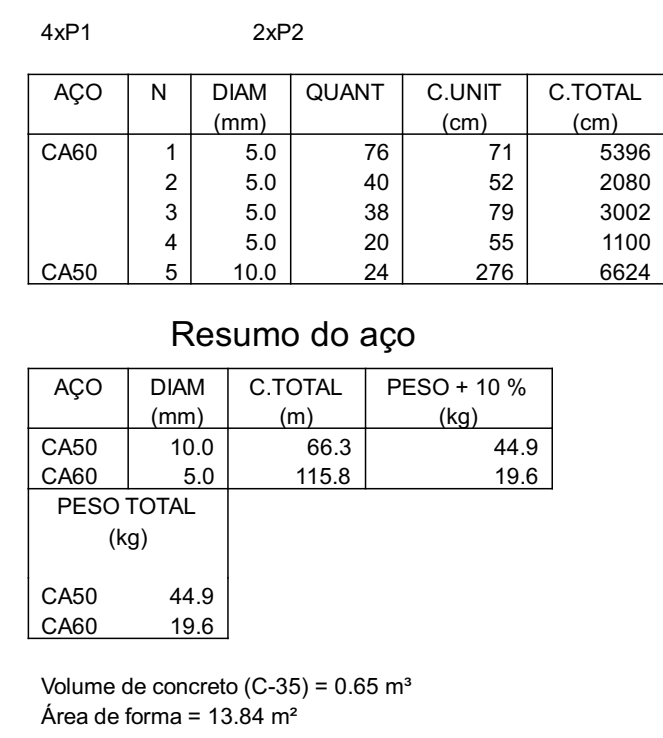
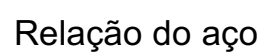
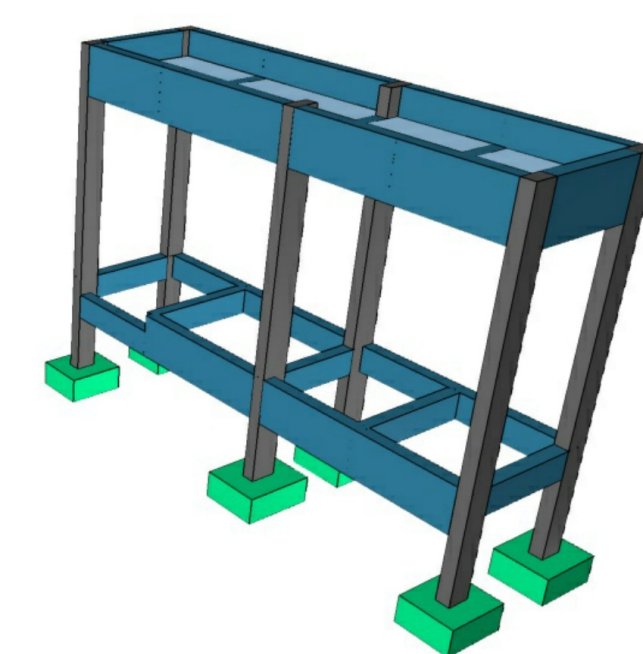
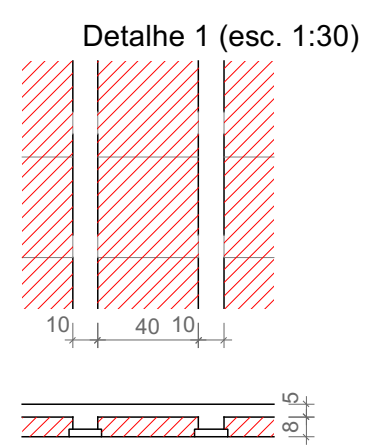


PERSPECTIVAS

DETALHES ORIENTATIVOS

ORIENTAÇÕES CONSTRUTIVAS:

3. USAR DESTINAÇÕES PARA GARANTIR OS CORRETORES NÍVEIS;
4. CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL ANTES DE INICIAR OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE MEDIDA - E CONSTATAR SE AS NECESSIDADES DEVERÃO TER AS DIVERSIDADES NUNCA MENCIONADAS NESTE PROJETO;
5. A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVE OBEDECER AS PRESCRIÇÕES DA NBR 4150:1998;
6. FAZ LOCAIS A AVALIAÇÃO DE VEDAÇÃO COMO FORMA PARA ELEMENTOS ESTRUTURAIS;
7. UTILIZAR VEDAÇÃO E AVALIAÇÃO VERGAS PARA MANUTENÇÃO DA ALVENARIA;
8. O ENCAMINHAMENTO DA ALVENARIA DEVERÁ SER ORIENTADO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA, PARA QUE SEJA EM CONFORMIDADE COM O PROJETO E COM O CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA E SAÚDE;
9. COMPACTAR O SOLO E REALIZAR QUANTO FOR POSSÍVEL INSPECÇÃO DE QUALIDADE MANUTENDO O NÍVEL DAS SANITÁRIOS, BANCOS E BALCÕES, GUARDANDO PARA O CASO DE QUE HAJA MUDANÇA ENTRE O SOLO E O CONCRETO DE FUNDAMENTO;
10. AS FASES DOS OBJETIVOS DE FUNÇÃO E ELEMENTOS DO CONCRETO COM O SOLO DEVERÃO SER REPERMENDADOS COM DILATAÇÃO ADIQUADA PARA CONTROLO DO DESENVOLVIMENTO;
11. O CUMPRIMENTO DAS ORIENTAÇÕES DESENVOLVIDAS PARA O CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA E SAÚDE;
12. GARANTIR AS FERRITAS REQUERIDAS NOS ITENS 12.1 E 12.1.3 DA NBR 4150:1998;
13. CONFIAR NA PLANTILHA E NA PLANTILHA DE RECORTE DO EXCÔRPO A FIM DE QUE A OBRA SEJA REALIZADA DE ACORDO COM O PROJETO;
14. VERIFICAR SE HÁ INDICAÇÃO DE CONTAÇÃO DE FLECCÃO EMENTES E CORTANTES DE QUE A MESMA SEJA SUJEITA À EXIGÊNCIA;
15. SUGERIR SE A UTILIZAÇÃO DE LAJE ALÇADA PARA EVITAR FLECCÃO NA INTERFACE ENTRE PAREDE DE ALVENARIA E LAJE DE CONCRETO DE FUNDAMENTO DEVE SER ORIENTADO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA;

COBRIMENTOS:

ELEMENTO	SEM CONTATO COM O SOLO	EM CONTATO COM O SOLO
VIDAS	2,5 CM	2,5 CM
LAJES/ESCADAS	2,5 CM	3,0 CM
PLATEAS	2,5 CM	4,0 CM
SAPATAS	-	4,5CM
BLOCOS	-	4,5 CM
TUBULÕES	-	-
RESERVATÓRIOS/PEÇANAS	3,0 CM	3,0 CM

FUNDAÇÃO () :

1. FUNDAÇÃO E PILARES DE ARRANQUE DEVERÃO SER CALCULADOS DE ACORDO COM O LOCAL DE IMPLANTAÇÃO E RELATÓRIOS DE SONDAGEM

DESFORMA

1. FACES LATERAIS: 3 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.
2. FACES INFERIORES, DEIXANDO PONTALETES DE ESCORAMENTO: 14 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.
3. FACES INFERIORES SEM PONTALETES DE ESCORAMENTO: 28 DIAS APÓS A CONCRETAGEM.
4. NOS BALANÇOS, A RETIRADA DAS ESCORAS DEVERÁ SER REALIZADA DA PONTA PARA O APOIO.
5. É DE RESPONSABILIDADE DA CONSTRUTORA O PROJETO DE ESCORAMENTO E CIMBRAMENTO.

Documento assinado digitalmente
gov.br ROBERTO FILEASIRAS DE MACEDO
Data: 28/11/2025 22:12:43-0300

CONSORCIO SAÚDE CONCREMAT-MEP - CNPJ 03.295.454/0001-35

AV. JOAQUIM PALMARES, no. 43, ANDAR 5 - RIO DE JANEIRO, RJ - CEP 20.260-000 - FONE (21) 2535-4131

Conferir medidas no local.

Valor da cota previsto no da escala.

Atos de qualquer alteração consultar o engenheiro responsável.

Nº	DATA	CONTEUDO	Nº	DATA	CONTEUDO
03	28/11/25	EMISSÃO INICIAL			

Nome do Empreendimento	UBS 2			
Endereço do Empreendimento DIVERSOS (PROJETO PADRÃO)	Disciplina ESTRUTURA DE CONCRETO			
Título do trabalho TERREÇO (NÍVEL 0) E COBERTURA (NÍVEL 249) EDIFICAÇÃO DE RESÍDUOS - FORMAS, CORTES E DETALHAMENTO DE ARMADURA	Etapas PROJETO EXECUTIVO			
	PROVA	22/22	F	
	Resposta e comentários: RESPOSTA SAUDE CONCERMAT+MEP : PROJ 00.29.4040001-35 PRATAZADA FILARINES, DR. 40; ANDAR 5 - PROJ DE ANEXORIO, PROJ 00.29.4040001-35 ANDAR 5 PROJ 00.29.4040001-35	Revisão	00	E
	Responsável Técnico pelo Projeto Estrutural ROBERTO FLEURY DE MACHO Experiência com CREA nº 50010056-1			En