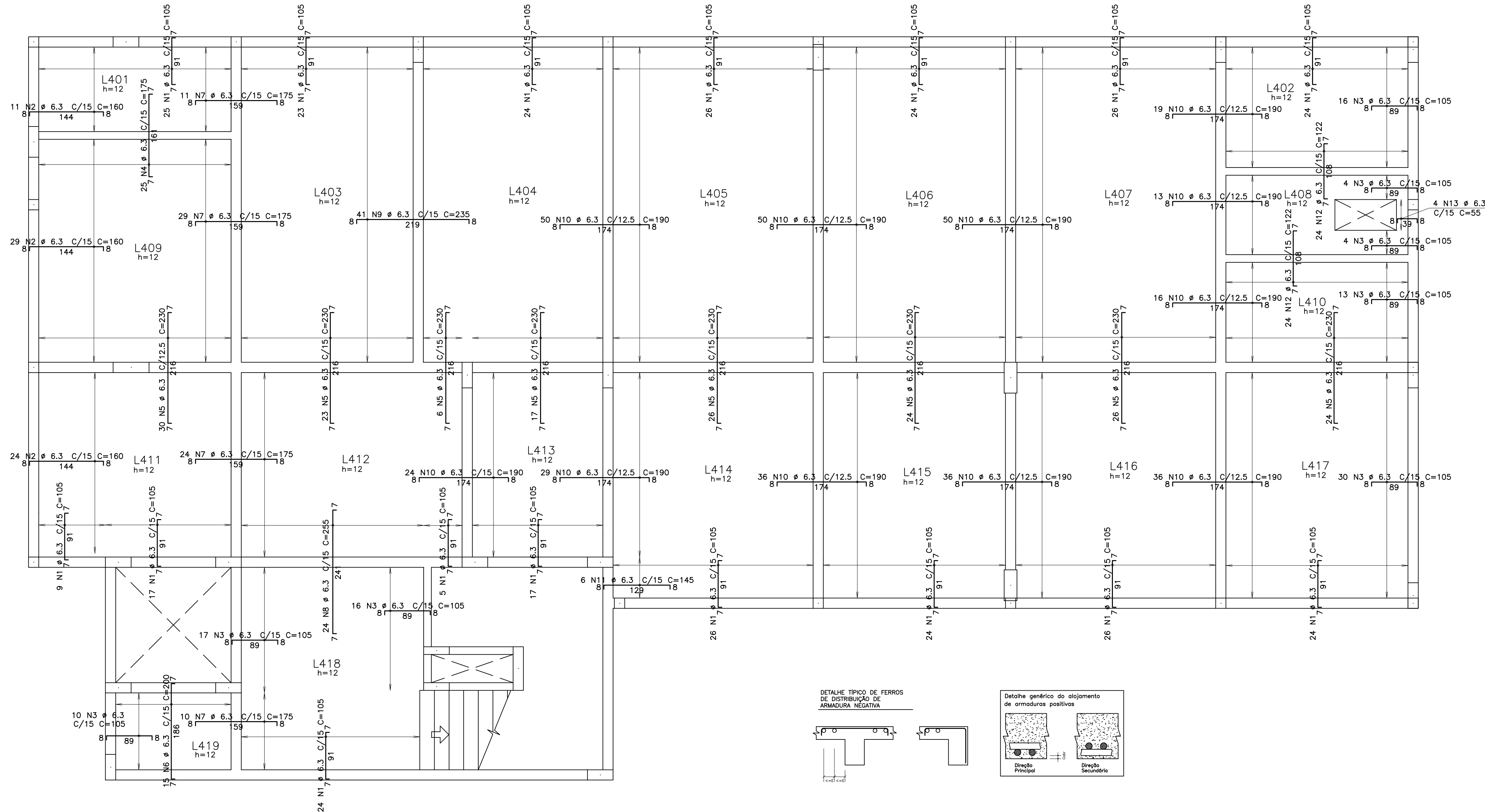
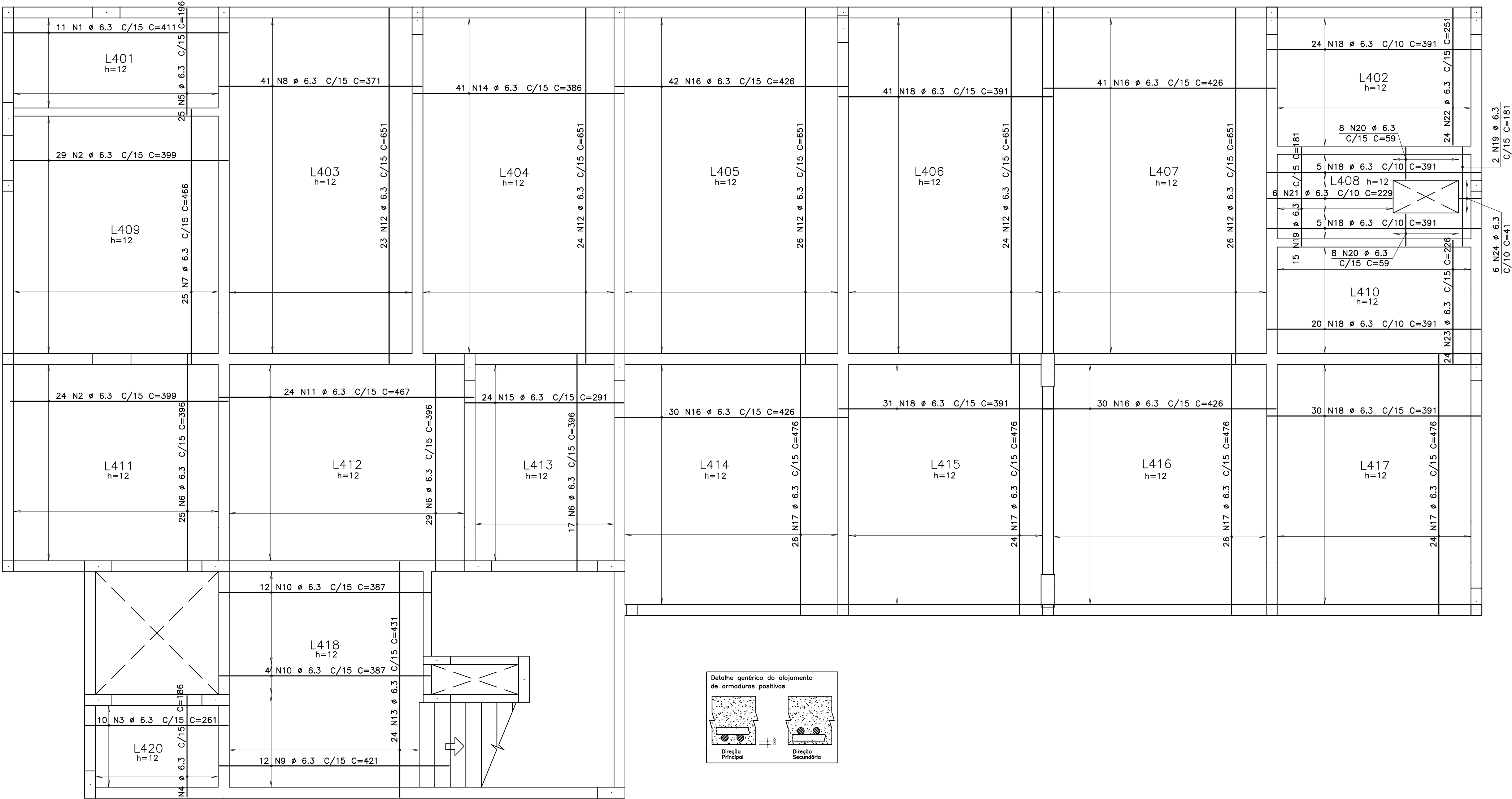


CONTEÚDO DA FOLHA	ESCALA	PROJETO	DATA	REVISÃO	FECHA	PROJETO	DATA	REVISÃO	FECHA
RED	0,25	VERMELHO	0,13	VERDE	0,40	AMARELO	0,10	BRANCO	0,10

49 N14 # 5 C/20 C=1200



ARMAÇÃO NEGATIVA LAJES COBERTURA/BARRILETE (NÍVEL +11.52)
ESCALA 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA LAJES COBERTURA/BARRILETE (NÍVEL +11.52)
ESCALA 1:50

ARMAÇÃO NEGATIVA LAJES COBERTURA/BARRILETE
ARMAÇÃO POSITIVA LAJES COBERTURA/BARRILETE

- NOTAS
- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVÇÕES EM METROS
 - CONCRETO ESTRUTURAL:
Fck>= 20 MPa (ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA);
CONSUMO DE CIMENTO>=400,0kg/m3 E SLUMP ENTRE 200 E 240mm.
Fck>= 25 MPa (DEMAIS ELEMENTOS ESTRUTURAIS): CONSUMO DE CIMENTO
CONSUMO DE CIMENTO >=280,0kg/m3.
 - FATOR ÁGUA/CEMENTO MÁXIMO: 0,60
 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE II – URBANA
 - MÓDULO DE ELASTICIDADE INICIAL A 28 DIAS IGUAL A 28000 MPa
 - REALIZAR OS PROCEDIMENTOS DE CURA, RETIRADA DE FORMAS E DO
ESCORAMENTO CONFORME NBR 14931:2004;
PROCEBER COM A CURA QUÍMICA POR NO MÍNIMO 07 (SETE) DIAS OU
UTILIZAR A CURA QUÍMICA DOS ELEMENTOS DE CONCRETO.
 - A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ CONTAR COM O ACOMPANHAMENTO DE UM
TECNOLOGISTA DE CONCRETO
 - O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA OBRA DEVERÁ OBEDECER AS
RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS, DEDICANDO ESPECIAL
ATENÇÃO ÀS SEGUINTES ATIVIDADES:
8.1. CONCRETO: PREPARO, CONTROLE, RECEBIMENTO, TRANSPORTE,
LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA
 - 8.2. FORMA: CONFERÊNCIA DAS MEDIDAS E POSIÇÕES, LIMPEZA,
ESTANQUEIDADE, SATURAÇÃO DAS FORMAS ABSORVENTES (RETIRAR
EXCESSO DE ÁGUA), CUIDADO COM O USO DOS DESMOLDANTES
E RETIRADA DAS FORMAS
 - 8.3. ARMAÇÃO: LIMPEZA, MONTAGEM, COBRIMENTO (USO DE ESPAÇADORES
PLÁSTICOS ADEQUADOS), E GARANTIA DA POSIÇÃO DAS ARMADURAS
ANTES E DURANTE A CONCRETAGEM
 - COBRIMENTO MÍNIMO DA ARMADURA:
LAJES=2,0cm; VIGAS E PILARES=2,5cm; BLOCOS=5,0cm; ESTACAS=4,0cm.
OBRA COM RÍGIDO CONTROLE DE QUALIDADE.
 - RECOMENDA-SE QUE OS MATERIAIS (AÇO E CONCRETO) UTILIZADOS
NESTE PROJETO SEJAM SUBMETIDOS A ENSAIOS TECNOLÓGICOS
 - PREVER DRENAGEM E/OU IMPERMEABILIZAÇÃO PARA AS CORTINAS
(CONTENÇÕES).
 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL.