

01 - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA À COMPRESSÃO DO CONCRETO (fck): 25 MPa (C25)
02 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: 320 kg/m³
03 - DIMENSÃO MÁXIMA CARACTERÍSTICA DO AGREGADO GRÁNITO (D_{max}) DO CONCRETO ESTRUTURAL: 019 mm (BRITA 1)
04 - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DE ESCOAMENTO DO AÇO DE ARMADURA PASSIVA (fky): AÇO CA-50: fky = 500 MPa / AÇO CA-60: fky = 600 MPa
05 - MODULOS DE ELASTICIDADE DO AÇO DE ARMADURA PASSIVA (E_s): E = 210 GPa
06 - FATOR AUMENTAMENTO MÁXIMO DO CONCRETO (a/c): a/c = 0,80
07 - MÓDULO DE ELASTICIDADE DO CONCRETO (AGREGADO GRÁNITO) (E_{cs} aos 28 dias): C25;
SECANTE (E_{cs28}) 24,2 GPa INICIAL (E_{ci}) 28,0 GPa
08 - COBRIMENTO DA ARMADURA (C_{nom}) PARA CLASSE DE AGRESSIVIDADE II:
LAJES 2,5 cm PILARES 3,0 cm
VIGAS 3,0 cm SAPATAS 4,5 cm
09 - DEVERÃO SER UTILIZADOS INSTAÇÕES ADEQUADAS DURANTE OS PROCEDIMENTOS DE CONSTRUÇÃO DE MODO A GARANTIR OS REQUISITOS ESPECIFICADOS
10 - DESCRIÇÃO DOS CARREGAMENTOS DA ESTRUTURA CONFORME DEFINIÇÃO EM NORMA E UTILIZAÇÃO CONFORME ESPECIFICADA EM PROJETO ARQUITETÔNICO.
11 - A APLICAÇÃO DAS CARGAS PERMANENTES DE LONGA DURAÇÃO (ESTRUTURA METÁLICA, etc) SÓ PODERÃO SER FEITAS QUANDO A ESTRUTURA ESTIVER TOTALMENTE CURADA, TENDO JÁ CUMPRIDO OS PRAZOS NECESSÁRIOS PARA TANTO.
12 - QUANDO NECESSÁRIO, INSTALAR PLACAS DE BASE E CHUMBADORES DA ESTRUTURA METÁLICA, NÓDULOS E VIGAS ANTES DA CONCRETAGEM DOS MESMOS.
13 - APLICAR A CUIDADO O PROJETO DEVERÁ SER FORNECIDAS AS INFORMAÇÕES E ORIENTAÇÕES CONTIDAS NAS NORMAS VIGENTES ABAIXO RELACIONADAS:
NBR 6821; NBR 6118; NBR 6122; NBR 12655;
NBR 15755; NBR 14931; NBR 7480;
NBR 8680;

- 01 - COTAS EM "CENTÍMETRO" (cm) - NÍVEIS EM "METROS" (m)
- 02 - NÃO TOMAR MEDIDAS ATRAVÉS DE "ESCALIMETRO".
- 03 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NA OBRA, SENDO RESPONSABILIDADE DO FABRICANTE A VERIFICAÇÃO DAS DIMENSÕES DO PROJETO ANTES DA FABRICAÇÃO DA ESTRUTURA.
- 04 - QUALQUER ALTERAÇÃO DO PROJETO DEVE SER AUTORIZADA POR PROCEDIMENTO CONSTRUTIVO DEVE SER AUTORIZADO POR ESCRITO PELO ENGENHEIRO PROJETISTA.
- 05 - CASO NECESSÁRIO, PROCEDER A COLETA DO CONCRETO PARA ENSAIOS, SOMENTE NA PORÇÃO FINAL DE CADA CAMINHÃO BETONEIRA.
- 06 - MANTER A "CURA ÚMIDA DO CONCRETO" PELO PERÍODO MÍNIMO DE 7 DIAS APÓS "INÍCIO DE PEGA DO CONCRETO".
- 07 - AFIM DE SE EVITAR SEGREGAÇÃO E FALTA DE ARGAMASSA NOS "PÉS" DE PILARES E NAS JUNTAS DE ENCAIXE DE PAREDES, RECOMENDA-SE LANÇAR O CONCRETO ATENDENDO UMA ALTURA MÁXIMA NÃO SUPERIOR A 1,50 METROS.
- 08 - PARA ESCAVAÇÃO EM SOLO, CASO SE UTILIZEM EQUIPAMENTOS MECÂNICOS, A PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO COM ESSES EQUIPAMENTOS DEVE SER PARALISADA A NO MÍNIMO 30 CM ACIMA DA COTA DE ASENTAMENTO PREVISTA, SENDO A PARCELA FINAL REMOVIDA MANUALMENTE;

