



- NOTAS GERAIS**
- Normas/Procedimentos principais:
NBR 6118 - Projeto e Execução de Obras de Concreto Armado
NBR 6120 - Cálculo para cálculo de estruturas de edificações
NBR 6122 - Forças devidas ao vento em edificações
 - Resistência característica do concreto - fcd = 25 MPa
 - A dosagem do concreto deve ser como base a resistência característica fcd, sendo o concreto 10 dias após o lançamento do concreto, poderá ser feito mantendo-se a mesma ou protegendo-se com película impermeável.
 - Todas as medidas, especificações e interferências deverão ser verificadas no obra e corrigidas com o projeto arquitetônico e com os projetos complementares antes da execução.
 - As formas e acuriosidade deverão ser projetadas de modo a não sofrerem deformações excessivas devido ao seu peso, ao peso do concreto lançado e as cargas acidentais que possam atuar durante a execução do obra.
 - Para o projeto de formas (em condições normais) não antes de 10 dias antes, 3 dias depois, deixando-se pontalões bem alinhados e convenientemente espaçados: 14 dias para inferiores, sem pontalões: 21 dias.
 - Cura - A proteção contra secagem prematura, pelo menos 10 dias após o lançamento do concreto, poderá ser feita mantendo-se a mesma ou protegendo-se com película impermeável.
 - Gerando os estôcos:
Diâmetro do pino de dobramento (mm) 5 6.3 8 10 16 20 25
Comprimento (mm) 30 32 40 50 80 160 200
 - Gerando as armaduras de tração:
Diâmetro do pino de dobramento (mm) 5 6.3 8 10 16 20 25
Comprimento (mm) 30 32 40 50 80 160 200
 - Os espaçamentos verticais e horizontais entre as barras long. deverão respeitar os valores mínimos indicados no detalhe.
 - As barras de armadura deverão ser mantidas com segurança nos lugares previstos durante o lançamento e o adensamento do concreto. Uma responsabilidade adequada para garantir o cobrimento de concreto.
 - As barras de armadura deverão ser mantidas com segurança nos lugares previstos durante o lançamento e o adensamento do concreto. Uma responsabilidade adequada para garantir o cobrimento de concreto.
 - Conferir todas as medidas antes do corte, dobramento e montagem das armaduras.
 - As especificações contidas neste projeto não poderão ser alteradas sem a consulta prévia ao projeto.
 - Peças específicas adicionais:
Concreto normal fcd = 25 MPa
Alvenaria Tipo Estrutura = 13 MPa
Alvenaria Tipo Maciça = 16 MPa
 - Conferir todas as medidas antes do corte, dobramento e montagem das armaduras.
 - A execução de alvenarias sob as estruturas, deverá ser feita após a retirada das escoras.