

### ESPECIFICAÇÕES

- CONFRONTAR PROJETO ESTRUTURAL COM PROJETO ARQUITETÔNICO E LOCAÇÃO EM OBRA
- EM LOCAIS COM ATERRO, ACRESCENTAR A ALTURA DO ATERRO NA PROFUNDIDADE DAS FUNDAÇÕES
- ANTES DO INÍCIO DA CONCRETAGEM, AS FORMAS DEVERÃO ESTAR LIMPAS E ESTANQUES DE MODO A EVITAR EVENTUAIS FUGAS DE PASTA.
- AS FORMA DEVERÃO SER MOLHADAS ATÉ A SATURAÇÃO A FIM DE EVITAR A ABSORÇÃO DA ÁGUA DE AMASSAMENTO DO CONCRETO
- AS BARRAS DE AÇO NÃO DEVEM APRESENTAR FERRUGEM, MANCHAS DE ÓLEO OU QUAISQUER OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUE IMPEÇAM UMA PERFEITA ADERÊNCIA AO CONCRETO.
- AS ARMADURAS NÃO DEVERÃO FICAR EM CONTATO DIRETO COM AS FORMAS, OBEDECENDO PARA ISSO OS COBRIMENTOS MÍNIMOS
- O ADENSAMENTO É OBRIGATÓRIO E DEVERÁ SER CUIDADOSO, OCUPANDO TODOS OS RECANTOS DA FORMA, EVITANDO A VIBRAÇÃO DAS ARMADURAS QUE PODE PROVOCAR VAZIOS AO REDOR DAS ARMADURAS, DIFICULTANDO A ADERÊNCIA DO CONCRETO
- O PROCESSO DE CURA DO CONCRETO SERÁ NO MÍNIMO DE SETE DIAS
- PRAZOS RECOMENDADOS PARA DESFORMA:
  - FACES LATERAIS: 03 DIAS
  - FACES INFERIORES: 14 DIAS
  - FACES INFERIORES SEM PONTALETES: 21 DIAS
- A RETIRADA DOS ESCORAMENTOS DOS TETOS DEVERÁ SER FEITA DE MANEIRA CONVENIENTE E PROGRESSIVA, PARTICULARMENTE PARA AS PEÇAS EM BALANÇO, O QUE IMPEDIRÁ APARECIMENTO DE FISSURAS EM DECORRÊNCIA DE CARGAS DIFERENCIAIS.
- A LAJE PRÉ-MOLDADA É DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA FORNECEDORA DE LAJES
- MEDIDAS APRESENTADAS NO PROJETO EM CENTÍMETROS (cm)
- QUALQUER DÚVIDA CONSULTAR O ENGENHEIRO CALCULISTA

### CONCRETO

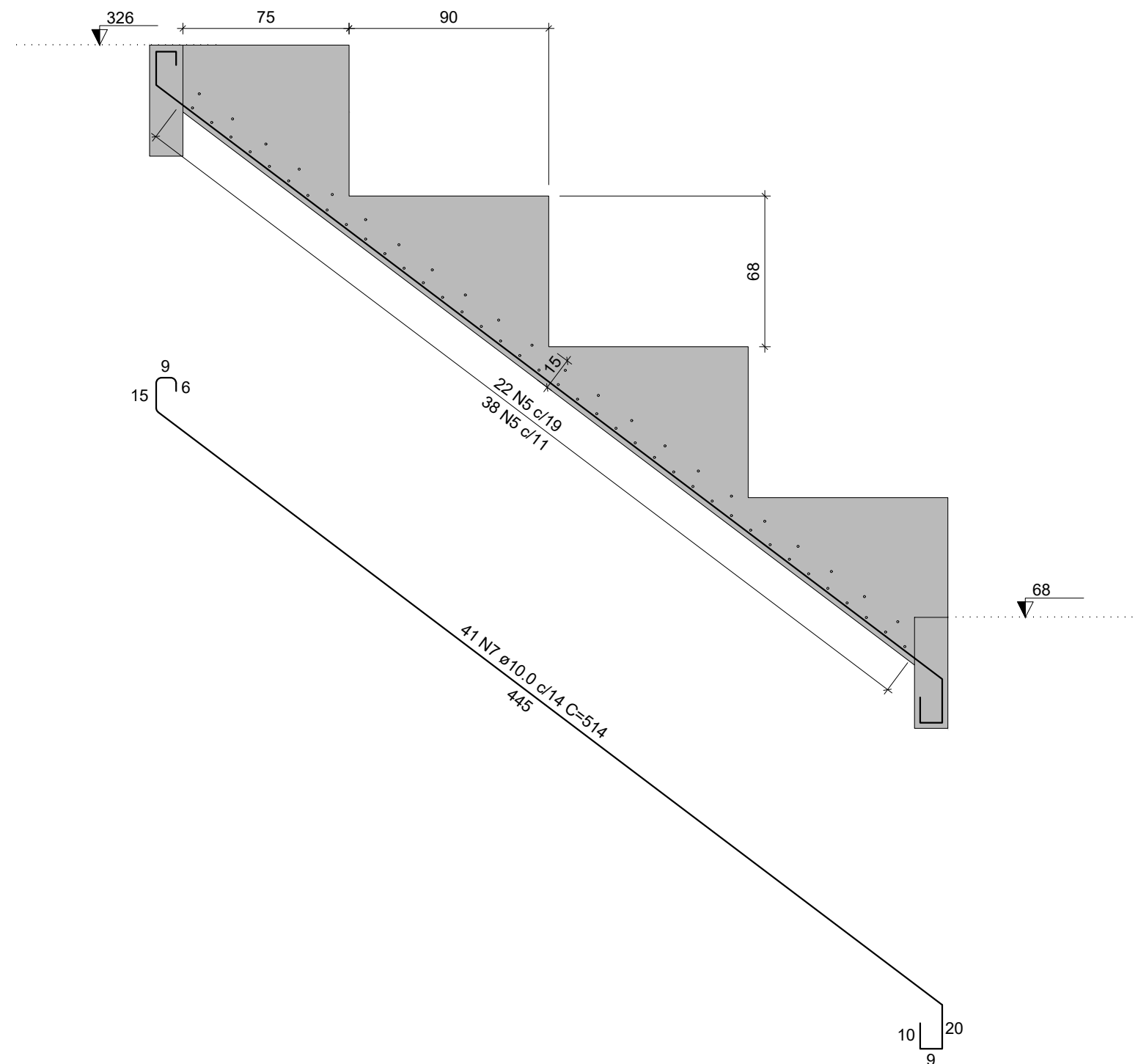
- FCK: 30 MPA (C30)
- Ecs (C30): > 268384 MPa
- AGREGADO DO TIPO GRANITO
- ABATIMENTO (SLUMO TEST): 10 cm +/- 2 cm
- FATOR ÁGUA/CIMENTO (a/c): <0,55
- TAMANHO MÁX. DO AGREGADO: 19 mm
- CLASSE DE AGRESSIVIDADE II
- DIÂMETRO DO VIBRADOR: 3 cm
- OBS: NOS CASOS ONDE O CONCRETO FOR APLICADO ABAIXO DO NÍVEL DE ÁGUA DEVE-SE UTILIZAR AGREGADO NÃO REATIVO. EVITANDO POSSÍVEIS REAÇÕES ÁLCALI-AGREGADO.

### AÇO

- MÓDULO ELASTICIDADE: 210 GPa
- TENSÃO DE ESCOAMENTO:
  - CA-50: 50 MPa
  - CA-60: 60 MPa

### COBRIMENTOS

- PILARES E VIGAS: 2,5 cm
- LAJES: 2,0 cm
- SAPATAS: 4,5 cm



9	579	22 N5 ø8.0 C=593	9
9	579	38 N5 ø8.0 C=593	9

## Corte F-F (LE6)

ESC 1:25



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**  
*amar - cuidar - acreditar*

## PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE

Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT  
CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000

PROJETO:

ARQUIBANCADA  
PARQUE BERNECK

LOCALIZAÇÃO:

Município de Várzea Grande

ASSUNTO:

DETALHEMENTO DA LAJE LE6

AUTOR DO PROJETO:

KELVIS GABRIEL SOARES  
CREA - 48965/MT

DATA:

18/04/2020

ESCALA:

INDICADA

FOLHA N°

33/38