

ESPECIFICAÇÕES E RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS:

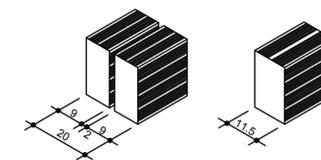
- 1) USAR CONCRETO:
 $f_{ck} = 25 \text{ MPa}$ (Classe C25)
 RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO < 0,60
 CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO >340 kg/m³
 $E_{ci} = 28 \text{ GPa}$ (módulo de elasticidade na desforma)
- 2) DIMENSÕES EM [cm]
- 3) CONFERIR AS MEDIDAS NO LOCAL QUANTO ÀS DIVISAS
- 4) USAR ALVENARIAS DE BLOCOS CERÂMICOS:
 PESO ESPECÍFICO < 13,0 kN/m³
- 5) COBRIMENTOS DAS ARMADURAS:
 CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II
 PILARES: 30 mm
 VIGAS: 30 mm
- 6) PREVER CONTRAFLECHA NAS PEÇAS ESTRUTURAIS:
 O PROJETO DE ESCORAMENTO DA ESTRUTURA DEVERÁ APRESENTAR CONTRAFLECHAS PARA COMPENSAR POSSÍVEIS DESLOCAMENTOS ESTRUTURAIS, UTILIZANDO DESVIOS DE PLANO DE 1/350, SENDO 1 O VÃO DO ELEMENTO;
- 7) PREVISTA A UTILIZAÇÃO DE PRÉ-LAJES TIPO PAINÉIS TRELIÇADOS:
- 8) A EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ SEGUIR CRITERIOSAMENTE AS RECOMENDAÇÕES DAS NORMAS PERTINENTES DA ABNT;
- 9) REALIZAR CURA E CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO;
- 10) NÃO PROMOVER ALTERAÇÕES NA ARQUITETURA SEM A PRÉVIA AUTORIZAÇÃO DO ENGENHEIRO ESTRUTURAL;
- 11) NÃO EXECUTAR FUROS E PASSAGENS DE TUBULAÇÕES SUPERIORES A 100mm SEM PREVISÃO EM PROJETO;
- 12) NOMENCLATURAS:
 V - VIGAS C - CORTINAS
 L - LAJES CA - CINTAS DE AMARRAÇÃO
 P - PILARES DET - DETALHE

13) CONVENÇÃO DOS PILARES:

- PILAR QUE TERMINA NESTE PAVIMENTO
- PILAR QUE INICIA NESTE PAVIMENTO
- PILAR QUE CONTINUA

15) ALVENARIAS UTILIZADAS EM PROJETO:

PAREDE DUPLA PAREDE SIMPLES



15) QUANTITATIVOS DO TÉRREO:

VOLUME DE CONCRETO:

| | |
|---------------|---------------------------|
| VIGAS: | 0,86 m ³ |
| PILARES: | 2,04 m ³ |
| LAJES: | 1,21 m ³ |
| TOTAL: | 4,11 m³ |

ÁREA DE FÔRMAS:

| | |
|---------------|----------------------------|
| VIGAS: | 14,05 m ² |
| PILARES: | 42,38 m ² |
| LAJES: | - |
| TOTAL: | 56,43 m² |

| | |
|--|---|
| PROPRIETÁRIO: PREF. MUNICIPAL DE NONOAI | RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG. MATEUS BELOTI TROMBETTA |
| CREAR/RB - 218044 | |
| PROJETO: PROJETO REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA GETÚLIO VARGAS | REVISÃO: RO |
| DESCRIÇÃO: PROJETO ESTRUTURAL - CENTRO DE INFORMAÇÕES FORMAS DO PISO DO NÍVEL 3,25 | DISCRIMINAÇÃO: EMIÇÃO INICIAL |
| LOCAL: CENTRO PRAÇA GETÚLIO VARGAS | CIDADE: NONOAI - RS |
| | ESCALA: PRANCHAL: IND 000 - 008 |
| | DATA: 03/12/2018 |