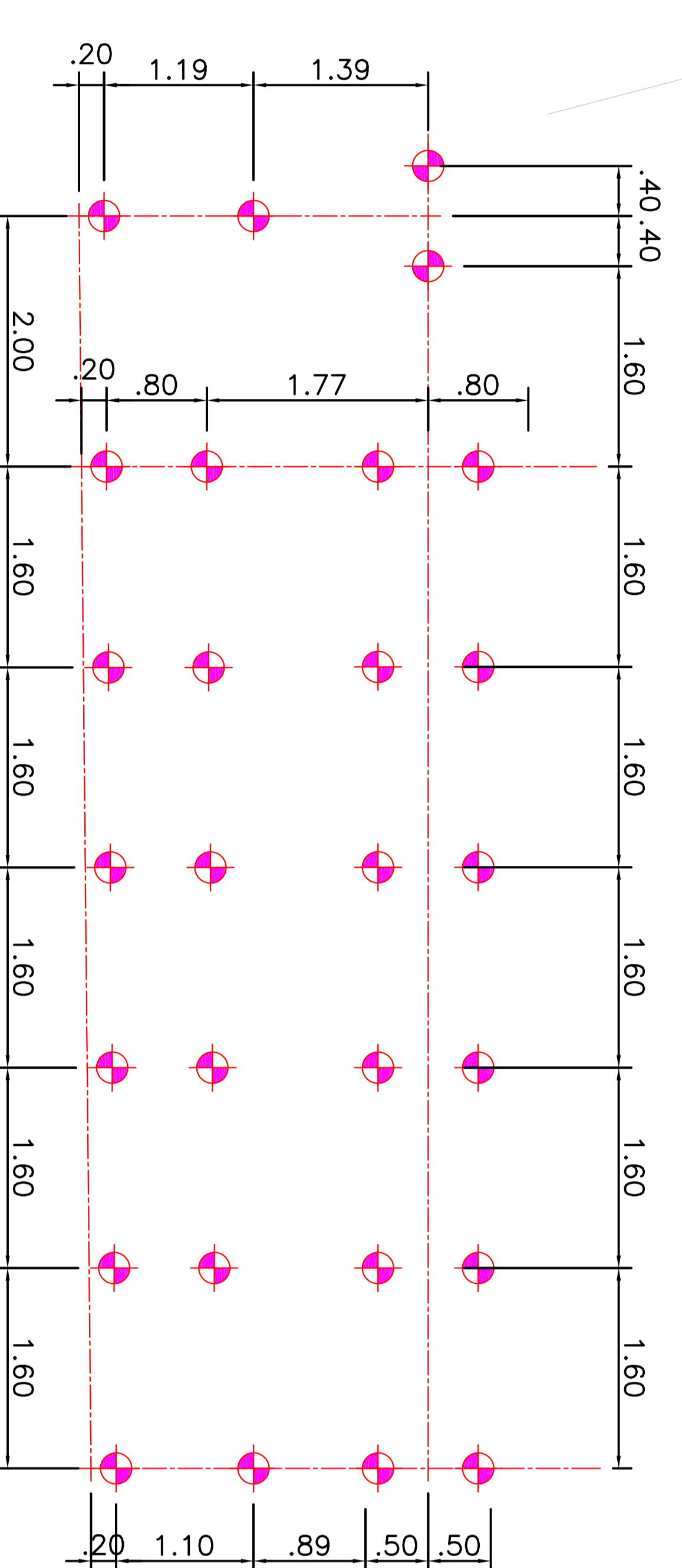


LOCAÇÃO DAS ESTACAS - NIVEL 97,60m



LOCAÇÃO DAS ESTACAS - NIVEL 95,90m

| MATERIAIS | COEF. SEG. |
|--------------|--|
| Concreto C35 | 306 Kgf/cm ² Normal 1,40 |
| Aço | Ca-50 N 5098 Kgf/cm ² Normal 1,15 |

LEGENDAS

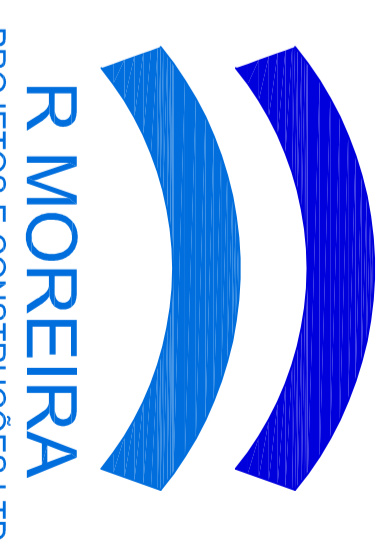
- PILARES QUE NASCEM
- PILARES QUE SEGUEM
- PILARES QUE MORREM
- PAREDES SOBRE LAJE

LEGENDAS

- ESTACAS PARA 10tf - (07x)
- ESTACAS PARA 20tf - (02x)
- ESTACAS PARA 30tf - (15x)

OBSERVAÇÕES GERAIS:

- 1) USAR CONCRETO MAIOR SOB BLOCOS E BALDRAMES. Esp.=5cm.
- 2) CONCRETO fck=35,0 Mpa. – CONSUMO MÍNIMO 425kg CIMENTO/m³.
- 3) TODOS OS BALDRAMES NÃO INDICADOS SERÃO DE 20/40 (EXCETO ONDE INDICADO).
- 4) O DIÂMETRO PROFUNDIDADE E RESISTÊNCIA DAS ESTACAS NA OBRA E DE RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR DAS MESMAS.
- 5) NÃO DETALHADOS MUROS DE DIVISA.
- 6) A RESPONSABILIDADE AQUI IMPLICITA, SE RESTRINGE EXCLUSIVAMENTE AO PROJETO ESTRUTURAL ESPECIALIZADO, QUE POSSUA EM SEU QUADRO PROFISSIONAL, DEVIDAMENTE REGULAMENTADO PELO CREA, RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA, EVITANDO DESSA FORMA POSSÍVEIS PREJUÍZOS AO CONTRATANTE.
- 7) **CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.**
- 8) CONFERIR MEDIDAS NO PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 9) R.N. ADOTADO=0,00 DO PROJETO ARQUITETÔNICO.
- 10) FACE SUPERIOR DE BALDRAMES NA COTA 0,00m.
- 11) EM CASO DE DÚVIDA OU NECESSIDADE DE ALTERAÇÕES CONSULTAR O PROJETISTA/CALCULISTA. SOLO, DUAS DEMAS DE NEUTRO.
- 12) IMPERMEABILIZAR MUROS DE ARRIMO ADEQUADAMENTE.
- 13) A RESISTÊNCIA, ESPESSURA E ARMADURA COMPLEMENTAR DAS LAJES PRÉ-FABRICADAS, SÃO DE RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. NÃO SE RESPONSABILIZA O PROJETISTA POR ERROS NO PROJETO, AS CARGAS PERMANENTES DEVIDO AO PISO PRÓPRIO, PAREDES E ENCHIMENTOS, DEVERÃO SER CONSIDERADAS PELO FABRICANTE DA LAJE.
- 14) DIMENSÕES: PEÇAS METÁLICAS – milímetros (mm) ou polegadas (pol.)
COTAS – metro (m)
NÍVEIS – metro (m)
- 15) RECORRIMENTO MÍNIMO DAS ARMADURAS:
– PEÇAS REVESTIDAS LADO INTERNO = 3 cm.
– ESTACAS = 5cm.
– BLOCOS E PEÇAS EM CONTATO COM O SOLO = 5 cm
– USAR ESPAÇADORES PLÁSTICOS (NAILON) ADEQUADAMENTE.
- 16) RETIRAR CIMBRAMENTO APÓS 28 DIAS.



R MOREIRA
PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Av. Dr. Daniel Medeiros, 1331 - Parque Aquilão
São João do Boa Vista, SP - CEP: 13974-446
Tel: (19) 3202-3182 / 3202-2416
www.moreiraeng.com.br

PROJETO EXECUTIVO
ESTRUTURAL
LOCAÇÃO DAS ESTACAS

INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPAIS
CONSTRUÇÃO DE SEDE
RUA SEMAÐOR SARAVÁ, 136 - CENTRO
SÃO JOÃO DO BOA VISTA - SP

PROJ. EXECUTIVO: 01
PROJ. DATA: 2011-008