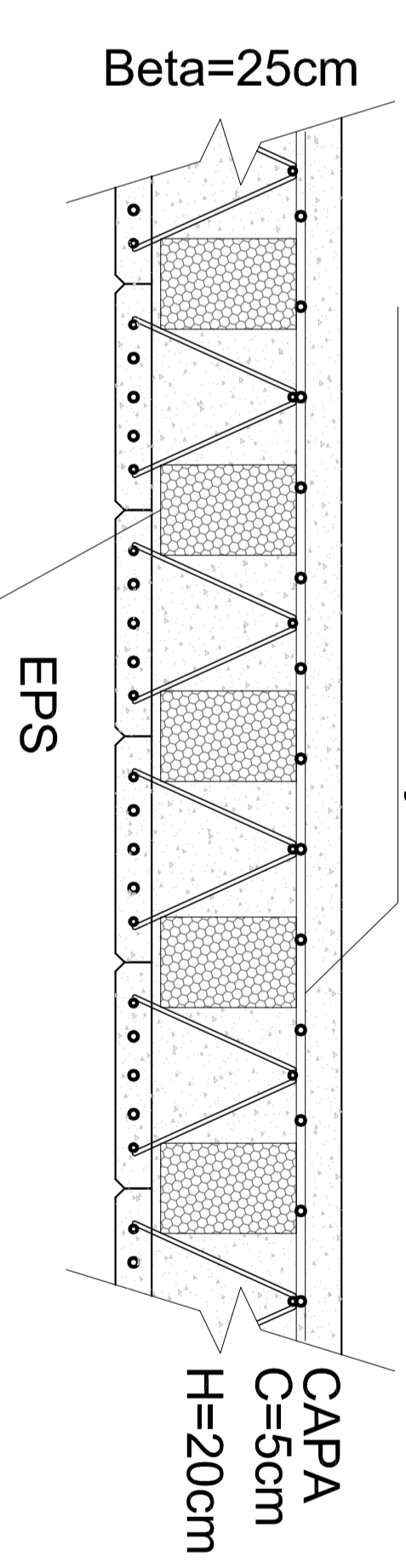


FORMA DO PISO - NIVEL 103,60m

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



peso próprio = 371 Kg/m²
sobrecarga - 300 Kg/m²
consumo de concreto 118 litros / m²
Arm. de dist. = Consultar fabricante da laje

- #### 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 MUIROS 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.
 - 12) IMPERMEABILIZAR FACES LÁTRAS DOS BALDRAMES E DE PILARES EM CONTATO COM O SOLO, DUAS DEZIMAS DE NEUTRO.
 - 13) IMPERMEABILIZAR MUIROS DE ARRIMO ADEQUADAMENTE.
 - 14) A RESISTÊNCIA, ESPESSURA E ARMADURA COMPLEMENTAR DAS LAJES PRÉ-FABRICADAS, SÃO DE RESPONSABILIDADE DO FORNECEDOR. AS CARGAS PERMANENTES DEVIDO AO PISO PRÓPRIO, PAREDES E ENCHIMENTOS, DEVERÃO SER CONSIDERADAS PELO FABRICANTE DA LAJE.
 - 15) DIMENSÕES: PEÇAS METÁLICAS - milímetros (mm) ou polegadas (pol.)
COTAS - metro (m)
NÍVEIS - metro (m)
 - 16) RECORRIMENTO MÍNIMO DAS ARMADURAS:
 - PEÇAS REVESTIDAS LADO INTERNO = 3 cm.
 - ESTACAS = 5cm
 - BLOCOS E PEÇAS EM CONTATO COM O SOLO = 5 cm
 - USAR ESPALHADORES PLÁSTICOS (NAILON) ADEQUADAMENTE.
 - 17) RETIRAR CIMBRAMENTO APÓS 28 DIAS.

R MOREIRA
PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Av. Dr. Daniel Medeiros, 1331 - Parque Aquilante
São João da Boa Vista, SP - CEP: 13972-446
Tel: (19) 3202-3182 / 3202-2218
www.rmoreira.com.br

PROJETO EXECUTIVO
ESTRUTURAL

FORMA DO PISO
NIVEL 103,60m

PROJ. EXECUTIVO: **04**

PROJ. EXECUTIVO: 2011-008

PROJ. EXECUTIVO: 2011-008