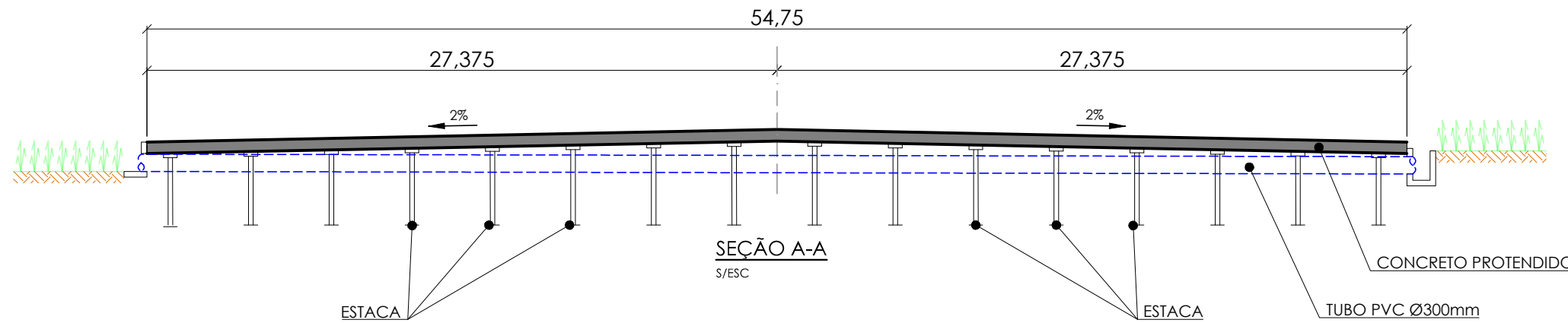
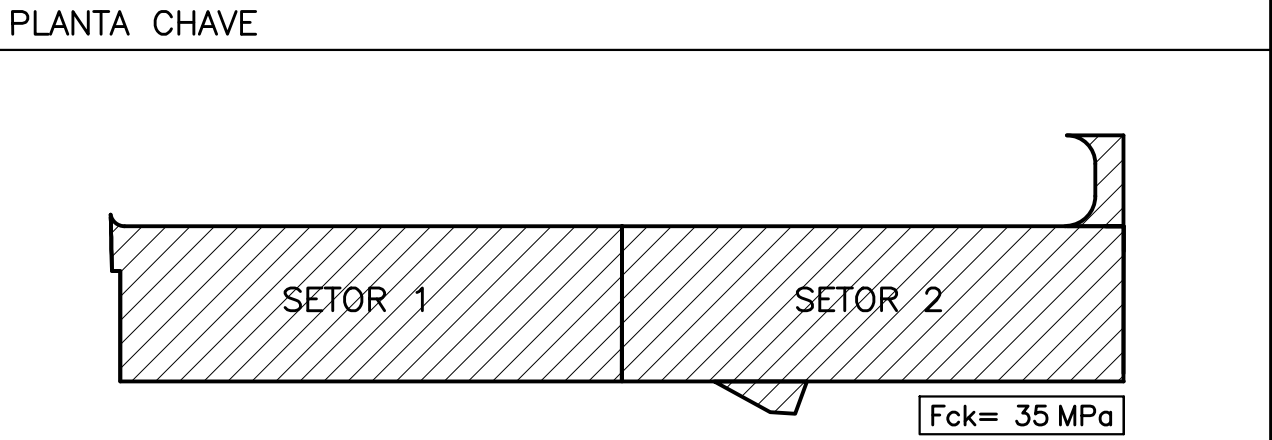


FORMAS DO PISO  
Esc. 1:500



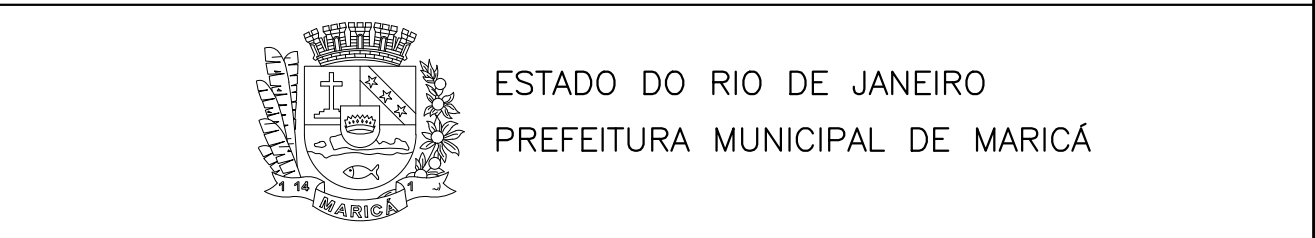
- NOTAS:**
- NORMAS APLICÁVEIS:
    - ABNT NBR 6118 - PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO - PROCEDIMENTO
    - ABNT NBR 4122 - PROJETO DE FUNDAÇÕES
    - ABNT NBR 7480 - BARRAS E FIOS DE AÇO DESTINADOS A ARMADURAS PARA CONCRETO ARMADO
    - ABNT NBR 8681 - AÇÕES E SEGURANÇAS NAS ESTRUTURAS - PROCEDIMENTO
    - ABNT NBR 9133 - CONCRETO PARA FASES ESTRUTURAS - CLASSIFICAÇÃO
    - ABNT NBR 14931 - EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO - PROCEDIMENTO
  - ATENDER A TODAS AS EXIGÊNCIAS DAS NORMAS APLICÁVEIS
  - BARRAS DOBRADAS SEGUNDO RAIOS MÍNIMOS DE CURVATURA DA NBR-6118
  - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL III
  - VIDA ÚTIL DO PROJETO (VUP) = 50 ANOS
  - NÍVEL DE DESEMPENHO DO PROJETO = MÉDIO (m)
  - PROJETO DAS ESTACAS EM DESENHOS ESPECÍFICOS
  - PROTEGER AS BORDAS DA FUNDAÇÃO CONTRA EROSÃO.
  - UTILIZAR LONA PLÁSTICA COM ESPESURA MÍNIMA DE 0,2mm ENTRE O CONCRETO ESTRUTURAL DO PISO E O SOLO.
  - CORRIMENTO DAS ARMADURAS INDICADOS NOS DETALHES ESPECÍFICOS, QUANDO NÃO ESPECIFICADO, USAR 5cm.
  - PISO PROTENDIDO: FCK = 35 MPa
  - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
    - FCU = 10 MPa APÓS 24 HORAS DA CONCRETAGEM
    - FCU = 35 MPa APÓS 28 DIAS DA CONCRETAGEM ECI = 29 GPa
    - CIMENTO UTILIZADO: CP II E 60 OU CP II - 40 COM ADIÇÃO DE ESCÓRIA MÁXIMA DE 50%
    - EXSUDAÇÃO MÁXIMA 4% E TEOR DE AR INCORPORADO MÁXIMO 3%
    - CONSUMO DE CIMENTO ENTRE 340kg/m³ E 390kg/m³
    - AGREGADOS COM GRANULOMETRIA MÁXIMA 19mm (BETA 1)
    - DISTRIBUIÇÃO GRANULOMÉTRICA CONTÍNUA DOS AGREGADOS
    - RELAÇÃO ÁGUA/CEMENTO MENOR QUE 0,50
    - TEOR DE ARGAMASSA (EM VOLUME ABSOLUTO) EM TORNO DE 52%
    - ABATIMENTO DE LANÇAMENTO 100±20MM (CONCRETO BOMBADO)
    - POSSIBILIDADE DE USO DE ADITIVO PLASTIFICANTE OU POLIFUNCIONAL EM DOSAGEM AJUSTADA DE MODO A PROPORCIONAR TEMPO DE INÍCIO DE PEGA DO CONCRETO EM 5 HORAS
  - CUIDAR P/ O TRÂNSITO DE OPERÁRIOS NÃO DANIFICAR O POSICIONAMENTO DAS ARMADURAS
  - PROCEDER O ESPALHAMENTO UNIFORME DO CONCRETO
  - O ADENSAMENTO DO CONCRETO DEVE SER EXECUTADO, PREFERENCIALMENTE C/ RÉGUA VIBRATÓRIA, (NÃO É PROIBIDO O USO DE VIBRADOR DE IMERSÃO)
  - A PLACA DEVE SER EXECUTADA EM UMA ÚNICA CAMADA
  - APÓS O ADENSAMENTO, PROCEDER A REGULARIZAÇÃO E O ACABAMENTO SUPERFICIAL DA PLACA
  - EXECUTAR CURA INICIAL IMEDIATAMENTE APÓS AS OPERAÇÕES DE ACABAMENTO DO CONCRETO
  - EXECUTAR CURA COMPLEMENTAR APÓS O FIM DE PEGA DO CONCRETO. A CURA COMPLEMENTAR DEVE PROLONGAR-SE ATÉ QUE O CONCRETO TENHA ALCANÇADO PELO MENOS 75% DE SUA RESISTÊNCIA FINAL
  - UTILIZAR ENDURECEDOR DE SUPERFÍCIE ENDURETE PLUS DA POLIPISO.
  - CARGAS DE DIMENSIONAMENTO DO PISO:
    - CARGAS DISTRIBUÍDAS: 5 kN/m²
    - AERONAVE: SIKORSKY CH-53E CYCLONE
  - ATENÇÃO:
    - CUIDAR PARA QUE NÃO EXISTA NENHUMA BARRA DE ANCORAGEM VERTICAL DE FIXAÇÃO DE LONA PLÁSTICA NO SOLO, QUE VENHA A PREENDER A PLACA DO PISO POR OCASIÃO DA PROTEÇÃO. O PISO DEVERÁ FICAR SOBRE A LONA, DE MANEIRA PODER ENCURTAR-SE LIVREMENTE SOB A AÇÃO DA PROTEÇÃO.
  - CONFERRIR MEDIDAS NO LOCAL DA OBRA.
  - DIMENSÕES E ELEVÇÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO.
  - ESTACAS COM COMPRIMENTO = 12m; TENDO 822 ESTACAS NO SETOR 1 E 885 ESTACAS NO SETOR 2; TOTALIZANDO: 1.707 ESTACAS

- LEGENDA:**
- ESTACAS
  - BÚRICA [VER DESENHO: MR06-1-PAV-EST.010]
- 0,222 COTA DO PISO ACABADO (COORDENADAS: SIRGAS2000)



5	07/10/2019	EXCLUSÃO DA SIGLA SESCINC DO CARIMBO
4	16/09/2019	REVISÃO DA NOTA 25
3	13/09/2019	ALTERAÇÃO DO PÁTIO CONFORME SOLICITAÇÃO DE 01/08/2019
2	25/07/2019	INCLUSÃO DA NOTA 25
1	06/06/2019	REVISÃO GERAL
0	27/05/2019	EMIÇÃO INICIAL

REV	DATA	DESCRIÇÃO
-----	------	-----------



AEROPORTO DE MARICÁ

PRANCHA:	ESCALA:	PLANTAS:	DATA:
1/1	INDICADO	FORMAS DOS PISOS	MAIO/2019



RESPONSÁVEL TÉCNICO :	DIRETORIA DE OPERAÇÕES TÉCNICAS SUPERINTENDÊNCIA DE PROJETOS	EQUIPE TÉCNICA : ENC. SP 27/05/19. DES. JSLC 27/05/19. VER. MAOR 27/05/19.
MARCELO ANTONIO OLIVEIRA DOS REIS CREA/RJ 199210003		DOCUMENTO: MR06-1-PAV-EST.001

