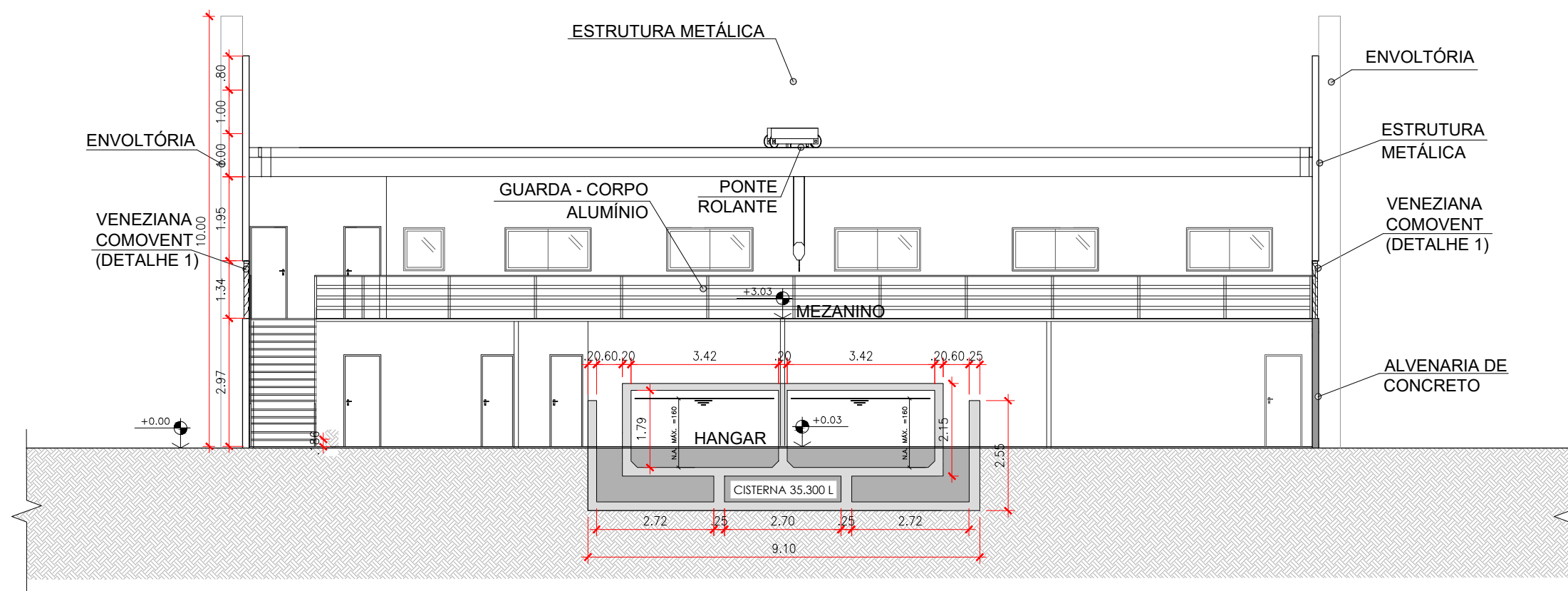
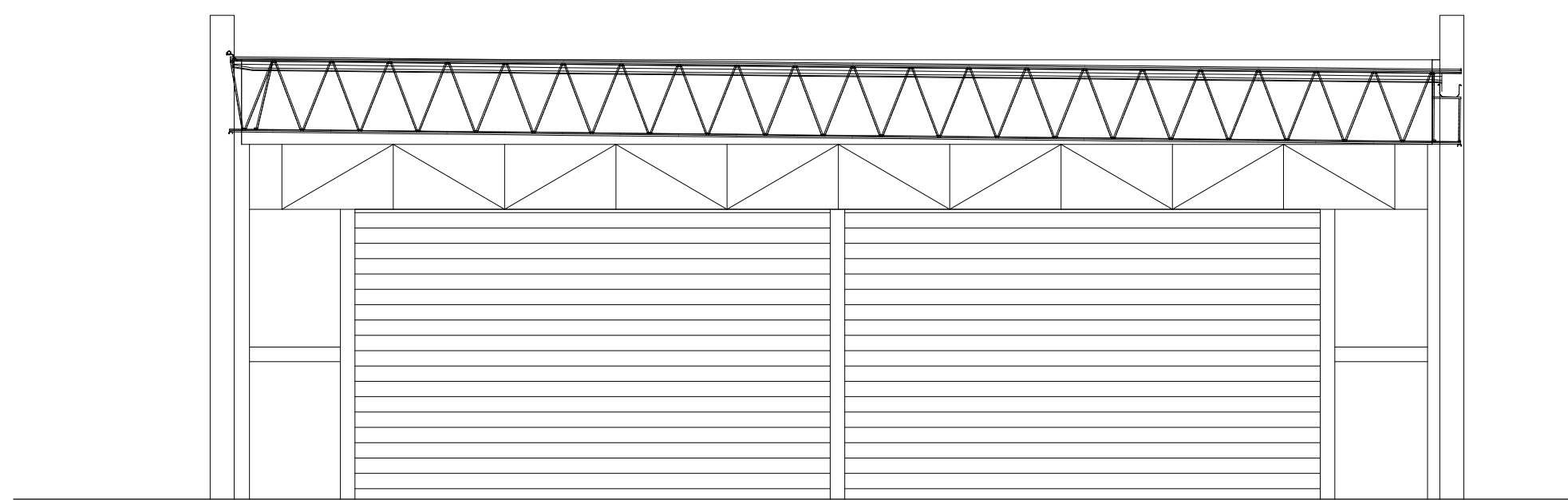


01 CORTE AA
ESCALA: 1/125



02 CORTE BB
ESCALA: 1/125



03 CORTE CC
ESCALA: 1/125

NOTAS:

- 01 – TODAS AS SUAS PEÇAS TERÃO SUAS ESPECIFICAÇÕES CONTEMPLADAS NO PROJETO ESTRUTURAL
- 02 – ESGOTO COLETADO PELA REDE EXISTENTE NO AERÓDROMO
- 03 – JUNTO A CABINE SECCIONADORA 3 EXISTE ESPAÇO DESTINADO AO GERADOR
- 04 – PAREDES EXTERNAS EM ALVENARIA DE CONCRETO APARENTE– 0.19m
- 05 – TODAS AS PORTAS COM MEDIDA DE 0.80 X 2.10m, EXCETO CASAS DE BOMBAS 0.70 X 2.10m
- 06 – COM PISO PARA SUPORTAR A AERONAVE S–92 C/ PESO DE APROX. 12T
- 07 – CARGA A SER CONSIDERADA NA LAJE AUXILIAR – 30KG/M²
- 08 – DADOS A SEREM CONSIDERADOS PARA REFORÇO NA ESTRUTURA PARA RECEBIMENTO DE UMA PONTE ROLANTE:
CAP. DE IÇAMENTO 1,5T.

CÁLCULO DO DIMENSIONAMENTO DA CAIXA DE REUSO:

$V = 0.042 \times P \times A \times T$

ONDE,

P= Precipitação média anual, em milímetros: 98.41 mm (FONTE: Clima Maricá)

T= Número de meses de pouca chuva ou seca: 4 meses

A= Área de coleta, em metros quadrados: 1116.25 m²

V= volume de água aproveitável e o volume de água do reservatório, em litros.

$V = 0.042 \times 98.41 \times 1116.25 \times 4 = 18.454,82L$

D= 2.20 m C= 5.40 m P= 1.00m Vtotal= 20.000L

OBS: A CAIXA DE REUSO ESTÁ LOCALIZADA NA PARTE POSTERIOR DE FORA DOS HANGARES (ENTERRADO) E SERÁ DIRECIONADO P/ LAVAGEM DAS AERONAVES.

CÁLCULO DO DIMENSIONAMENTO DOS RESERVATÓRIOS:

USUÁRIOS= 24

GASTO POR USUÁRIO= 110L

DIAS= 2

TOTAL= 24 X 110 X 2 = 5.280L

RESERVA= 30.000L

TOTAL = 30.000L + 5.280L = 35.280L

RESERVATÓRIO SUPERIOR= 1.000L


RESERVATÓRIO INFERIOR= 35.300L

L= 3.22 m C= 3.425 m H=1.60m x 2 Vtotal= 35.300L


OBS: LOCALIZADO NA PARTE POSTERIOR DE DENTRO DOS HANGARES (SEMIENTERRADO)


QUADRO DE ÁREAS (m²)

| | |
|----------|----------|
| TÉRREO | 1.099,68 |
| MEZANINO | 120,96 |
| ATC | 1.220,64 |



RGSE PROJETOS E ENGENHARIA LTDA
Rua Izidoro Ortiz, 425, 3º andar, São Paulo - SP | C.E.P.: 02.161-000
CNPJ 38.880.696/0001-40 CREA/SP: 380/724
Fone: +55 (11) 3090-1292 rgs.engenharia@uol.com.br





CODEMAR
Companhia de Desenvolvimento de Maricá S.A.

CÓDEMAR – COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MARICÁ

ENDEREÇO
Rua Jovino Duarte de Oliveira, 481 – Aeroporto de Maricá, Centro, Maricá – RJ CEP: 24901–130

| | |
|---------------------|---|
| Projeto | AEROPORTO DE MARICÁ - CONSTRUÇÃO HANGARES 2 E 3 |
| Disciplina | AS BUILT |
| Nome do Arquivo | HANGAR-DE_ASB_FL05-R05 |
| Endereço | RUA JOVINO DUARTE DE OLIVEIRA, 481 - ELDORADO MARICÁ / RJ |
| Responsável Técnico | |

Kenhiti Sictio
Responsável Técnico
CREA/SP: 600428215

| | |
|--|----------|
| Título | Folha |
| CORTES E DETALHAMENTOS HANGAR 3 | 05 07 |
| ART | Revisão |
| 28027230191229788 | Rev. 05 |
| | Data |
| | DEZ/2019 |
| | Escala |
| | 1:125 |