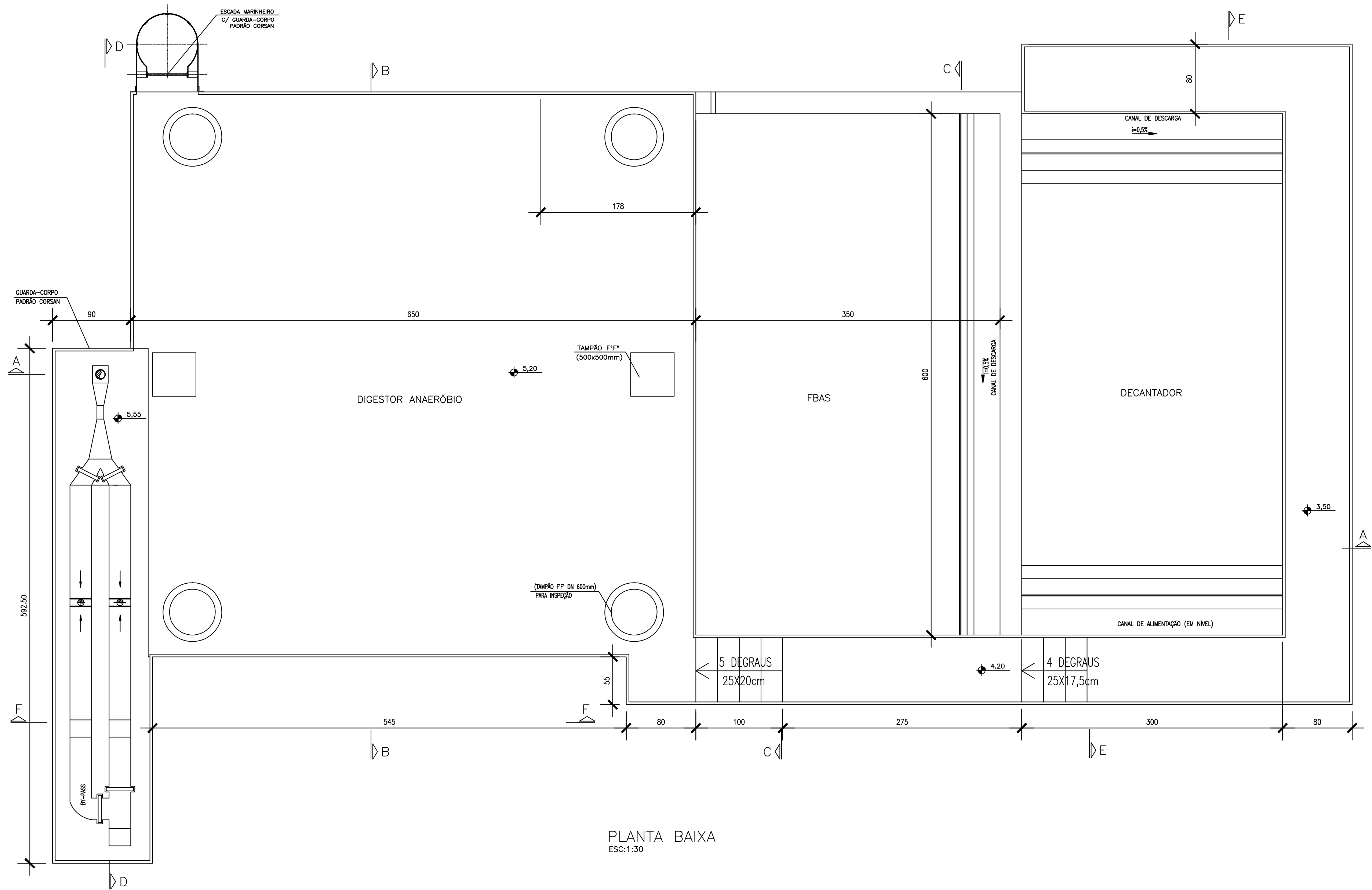


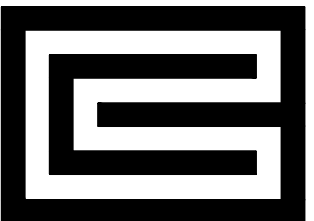


NOTAS:

- 1- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA
- 2- CONCRETO ESTRUTURAL fck=30MPa (300 kgf/cm2)
CONCRETO MAGRO fck=9MPa (90 kgf/cm2)
- 3- COBRIMENTO DA ARMADURA 4cm (VER NOTA 4)
- 4- CONFORME NBR6118 REV. MARÇO/04, O COBRIMENTO DE 4cm DEVE SER GARANTIDO COM RIGOROSO CONTROLE DA QUALIDADE NA EXECUÇÃO DAS ARMADURAS E FIXAÇÃO DOS ESPAÇADORES
- 5- AÇO CA-50 E CA-60
- 6- CONFIRMAR PELO PROJETO HIDRÁULICO OS PONTOS DE PASSAGEM DE TUBULAÇÕES
- 7- APÓS A MONTAGEM DAS TUBULAÇÕES NO PONTO DE PASSAGEM NA PAREDE, DEVE-SE UTILIZAR ARGAMASSA EXPANSIVA PARA FECHAMENTO E VEDAÇÃO
- 8- RECOMENDAÇÕES PARA MINIMIZAR OS EFEITOS DA RETRAÇÃO HIDRÁULICA:
 - FATOR ÁGUA / CIMENTO <0,5
 - UTILIZAR CIMENTO DE BAIXO CALOR DE HIDRATAÇÃO
 - BAIXAR A TEMPERATURA DA MASSA DO CONCRETO ANTES DO SEU LANÇAMENTO, EM ESPECIAL NOS DE TEMPERATURA AMBIENTE ACIMA DE 30°, UMIDADE RELATIVA DO AR ABAIXO DE 70° E A PRESENÇA DE VENTOS
 - REALIZAR OBRIGATORIAMENTE CURA ÚMIDA POR NO MÍNIMO 7 DIAS
- 9- NA EXECUÇÃO DESTA OBRA DEVE-SE OBEDECER TODAS AS RECOMENDAÇÕES DA NBR-6118
 - O PROJETO DE FORMAS E ESCORAMENTOS É DE RESPONSABILIDADE DO EXECUTANTE DA OBRA
 - AS CARGAS DEVEM SER PREVISTAS CONFORME A SEQUÊNCIA EXECUTIVA DE CONCRETAGEM
- 10- TENSÃO ADMISSÍVEL DO SOLO ≥ 1,0 kgf/cm2

OR			
CI			
OO	EMIÇÃO INICIAL	MARIA Z.	1/2009
REVISÃO	ASSUNTO	RESPONSÁVEL	DATA

CONTRATADA(s)



CORSAN ESTRUTURAL
www.corsan.com.br

MUNICÍPIO
PADRÃO

UNIDADE
**SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO
ESTÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO
ETE COMPACTA S I/s**

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS CONFORME TERMOS CONTRATUAIS
PROTEÇÃO À INVENÇÃO DO TÍTULO DA INVENÇÃO, DIREITO RESERVADO PARA O INVENTOR OU INVENTORAS DA INVENÇÃO

PROJETISTAS
Engº CIVIL ARMANDO LUIS REZENDE JUNIOR
CREA 605940
Engº CIVIL MARIA WICHRESTINK ZOZULA
CREA 68366

PRANCHA
**PLANTA NÍVEL SUPERIOR
FORMAS
PLANTA BAIXA**

REVISOR PROJETO

DESENHO
ZENILDA DUTRA

ESCALA
INDICADA

CODIGO CIDADE/NUM PROJETO
PADRÃO

COLABORADOR

NOME DO ARQUIVO
SES-ETE-SL-EST-03-09-00.dwg

DATA
NOVEMBRO/09

PRANCHA
03/B

COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO