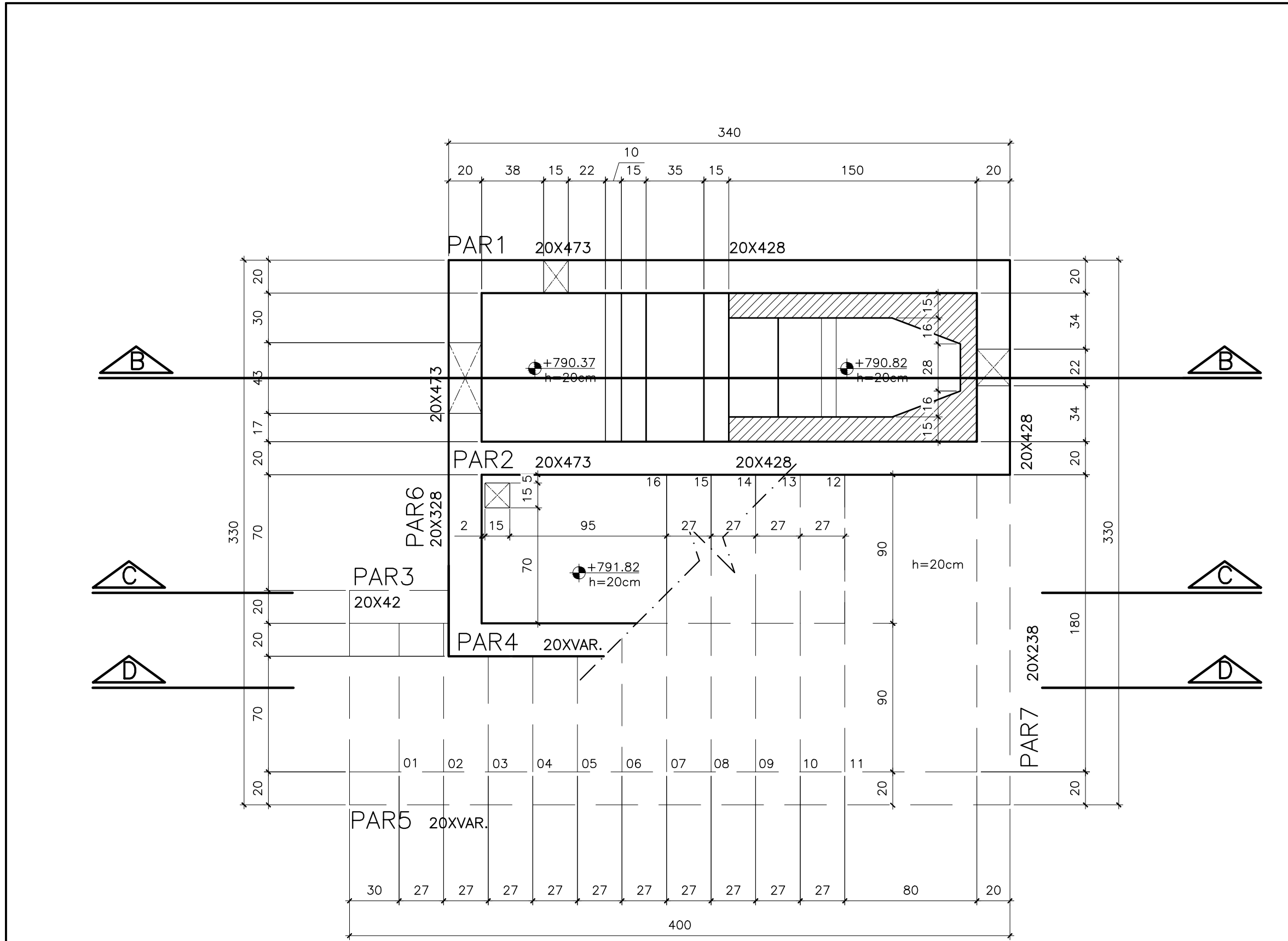
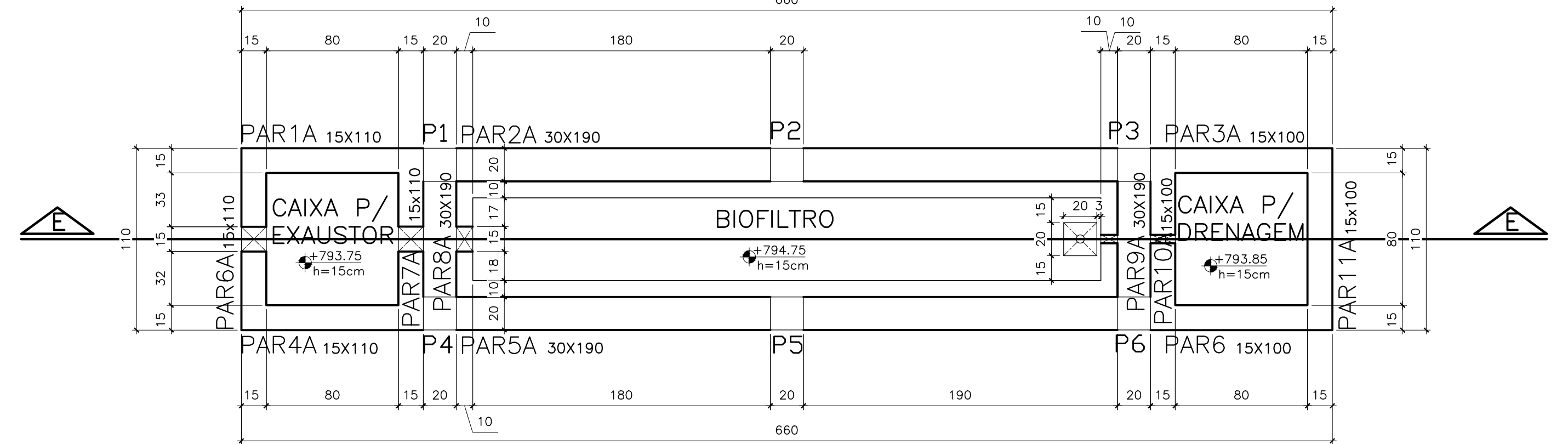


PLANTA BAIXA(POÇO DE SUCÇÃO)
ESCALA - 1:25



PLANTA BAIXA(CAIXA DE AREIA)
ESCALA - 1:25



PLANTA BAIXA(BIOFILTRO)
ESCALA - 1:25

NOTAS:

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E ELEVÇÕES EM METRO
- CONCRETO : Fck = 25MPa
MÓDULO DE ELASTICIDADE : Ecs = 23.8GPa
FATOR ÁGUA CIMENTO : A/C >=0.61L/KG
CONSUMO DE CIMENTO : 344Kg/m³
- CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO: 15MPa
MÓDULO DE ELASTICIDADE : Ecs = 18.5GPa
ESPESURA : 5.0cm
CONSUMO DE CIMENTO : 246Kg/m³
- AS COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO.
- NORMA DE CARGAS : NBR 6120/1980
- NORMA DE CÁLCULO : NBR 6118/2007
- PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO-PROCEDIMENTO
- NORMA DE FUNDAÇÕES : NBR 6122/2010
- PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES
- AÇOS : CA-50 - Fyk = 500 MPa
- COBRIMENTO DAS ARMADURAS : 4.5cm

NÚMEROS	TÍTULOS	N°	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
1	PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA			REVISÃO				

CANCELA E SUBSTITUI
O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO
PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

N° DOC.: ASS.: /

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: MATR.: /

UNID.: DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

PROJETADO: COORDENADOR:

CREA: 011849/D - REGIÃO: ES CREA: 11249-D - REGIÃO: RS

DESENHO: LUDIVY CAZZOTTO N° DES. PROJETISTA:

DATA: 10/09/2013 0600-B-IB-EST-DE-0018

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA

CREA: 11249-D - REGIÃO: RS ART N°:20100114482 DATA: 16/11/2010

EMISSÃO CESAN

PROJETADO: CREA:

DESENHADO: ENO° PIERRE PARMENTIER ROSSELLI

VERIFICADO: ENO° CARINA DA ROSS REZENDE

DIVISÃO: ENO° DOUGLAS OLIVEIRA COUZI

GERÊNCIA:

DATAS

MUNICÍPIO: IBATIBA

DISTrito: SEDE

BAIRRO:

NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE IBATIBA

TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO - EEEB-B

PROJETO ESTRUTURAL

ELEVATÓRIA DE ESGOTO

PLANTA BAIXA - FORMAS

ESCALA: INDICADA

FOLHA: 02 / 08

N° CESAN: B-057-000-91-4-XX-0002

REV: 00