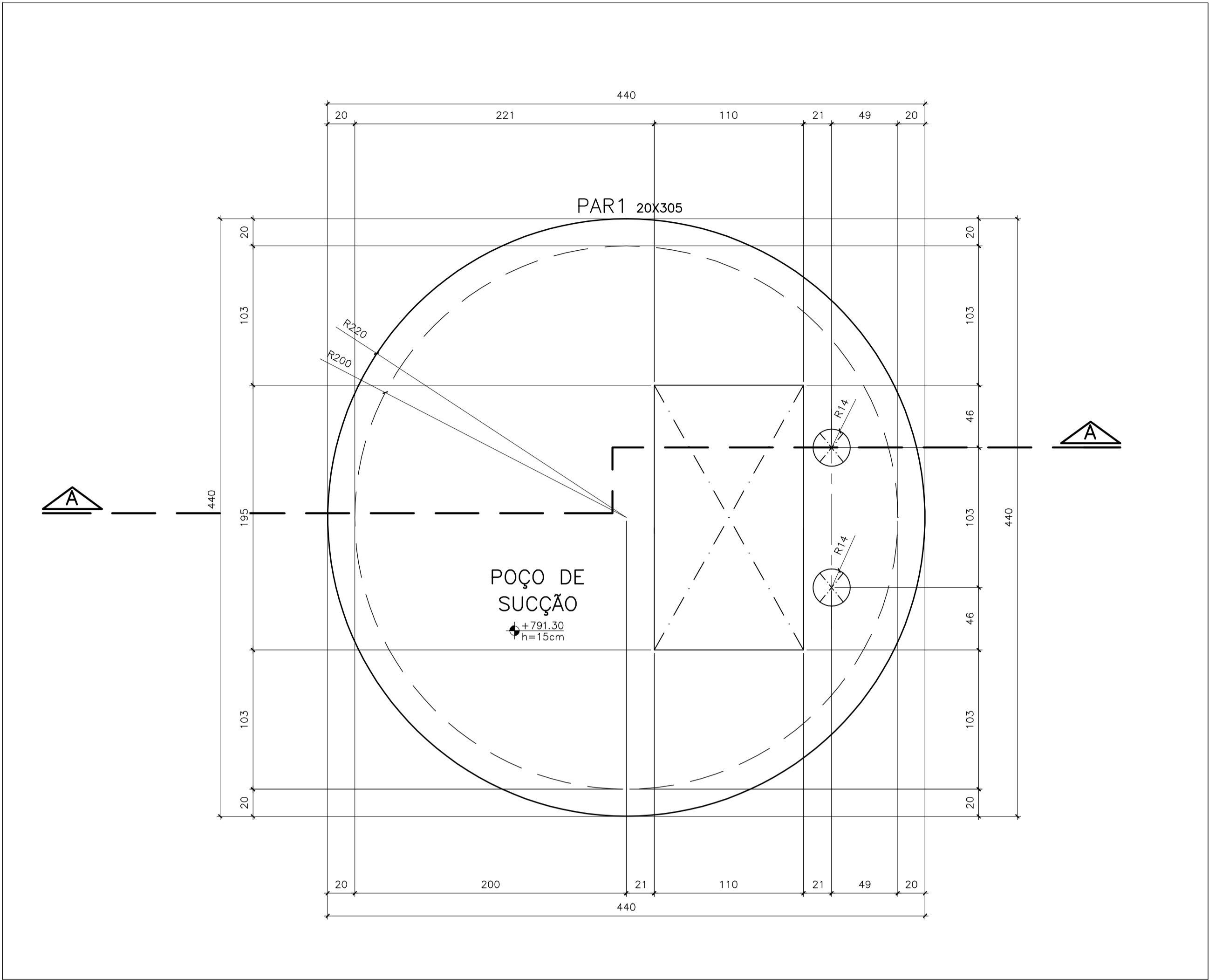


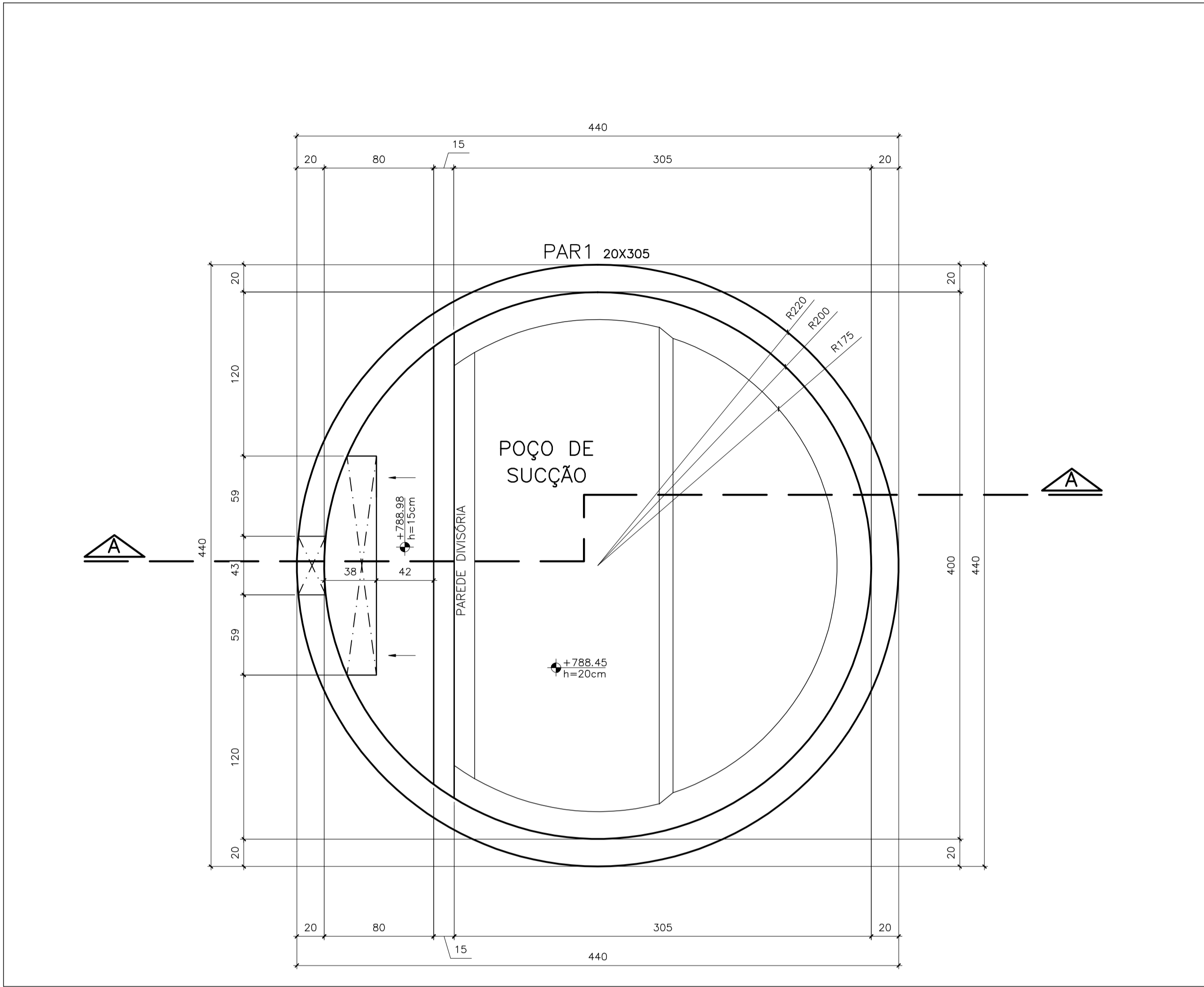
CONFIGURAÇÃO DE
PENAS P/ PLOTAGEM

1	2	3	4	5	6	7	8	9
0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	0.1	0.2

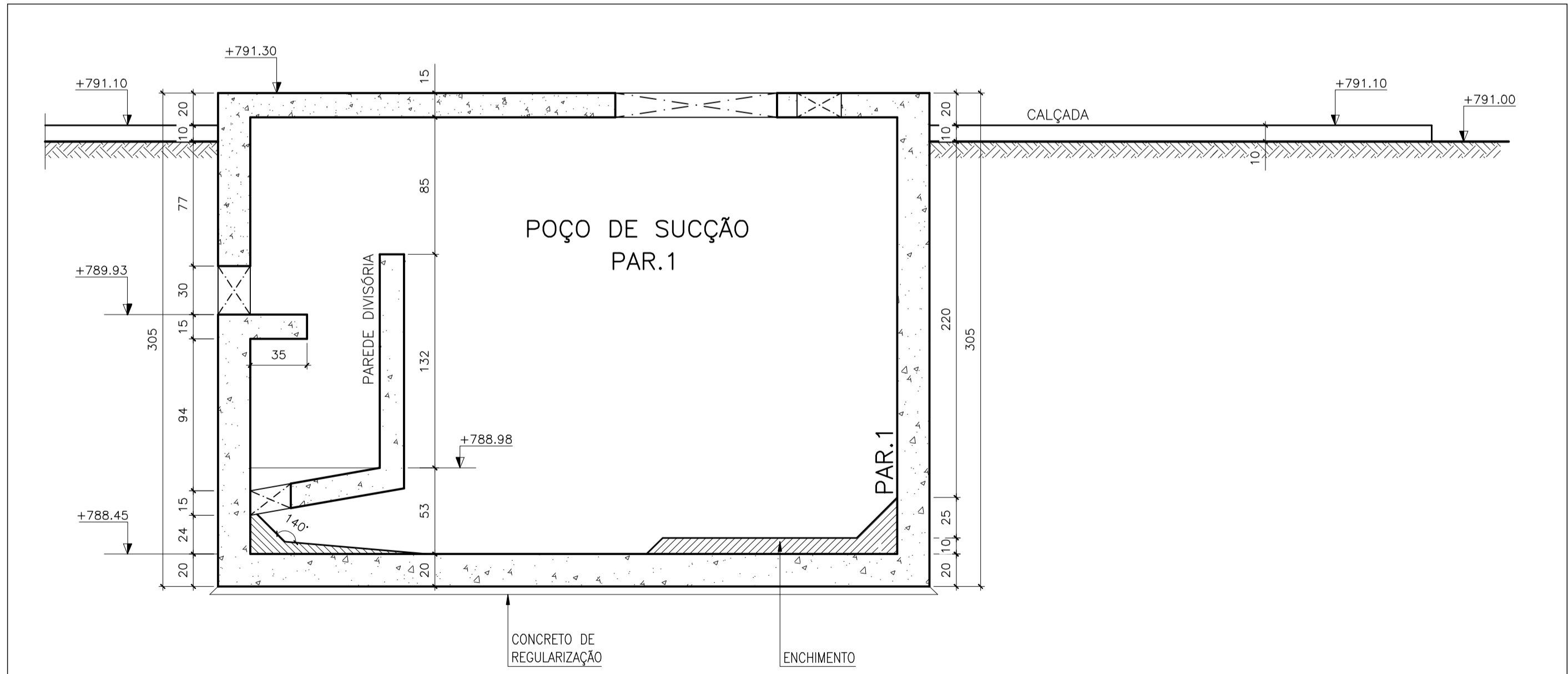
REST.COLOR 0,25



VISTA SUPERIOR
ESCALA - 1:25



PLANTA BAIXA
ESCALA - 1:25



CORTE A-A
ESCALA - 1:25

NOTAS:

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E ELEVÇÕES EM METRO
- CONCRETO : Fck = 25MPa
MÓDULO DE ELASTICIDADE : Ecs = 23.80Pa
FATOR ÁGUA CIMENTO : A/C >=0,61L/KG
CONSUMO DE CIMENTO : 344Kg/m³
- CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO: 15MPa
MÓDULO DE ELASTICIDADE : Ecs = 18.50Pa
ESPESURA : 5,0cm
CONSUMO DE CIMENTO : 246Kg/m³
- AS COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO.
- NORMA DE CARGAS : NBR 6120/1980
CARGAS PARA CÁLCULOS DE ESTRUTURAS EM EDIFICAÇÕES
- 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
- QUANTITATIVOS:
ÁREA DE FORMAS:72,20m²
VOLUME DE CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO:0,75m³
VOLUME DE CONCRETO ESTRUTURAL:14,60m³

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE
SANEAMENTO - CESAN E NÃO PODE
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

NÚMEROS	TÍTULOS	Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
1	PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA			REVISÃO				

CANCELAR E SUBSTITUIR
O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUIR
PELO DESENHO NÚMERO:

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO

RECEBIDO: / /

Nº DOC.: ASS.: _____

APROVAÇÃO CESAN:

ASS.: _____ MATR.: _____

UNID.: _____ DATA: / /

ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.

EMITENTE:

PROJETADO: _____

COORDENADOR: _____

CREA: _____ REGIÃO: RS

DESENHO: _____

Nº DES. PROJETISTA: _____

DATA: _____

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

CREA: _____ REGIÃO: RS ART Nº: _____ DATA: _____

EMIÇÃO CESAN

PROJETADO: _____

CREA: _____

DESENHADO: _____

VERIFICADO: _____

DIVISÃO: _____

GERÊNCIA: _____

DATAS

MUNICÍPIO: IBATIBA

DISTRITO: SEDE

BAIRRO: _____

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

TÍTULO: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - UASB+FBAS+DS - 31,42L/S

PROJETO ESTRUTURAL

ELEVATÓRIA DE ESGOTO

VISTA SUPERIOR E PLANTA BAIXA - FORMAS

ESCALA: _____

FOLHA: _____

Nº CESAN: _____

B-057-000-92-4-XX-0001

REV: 00