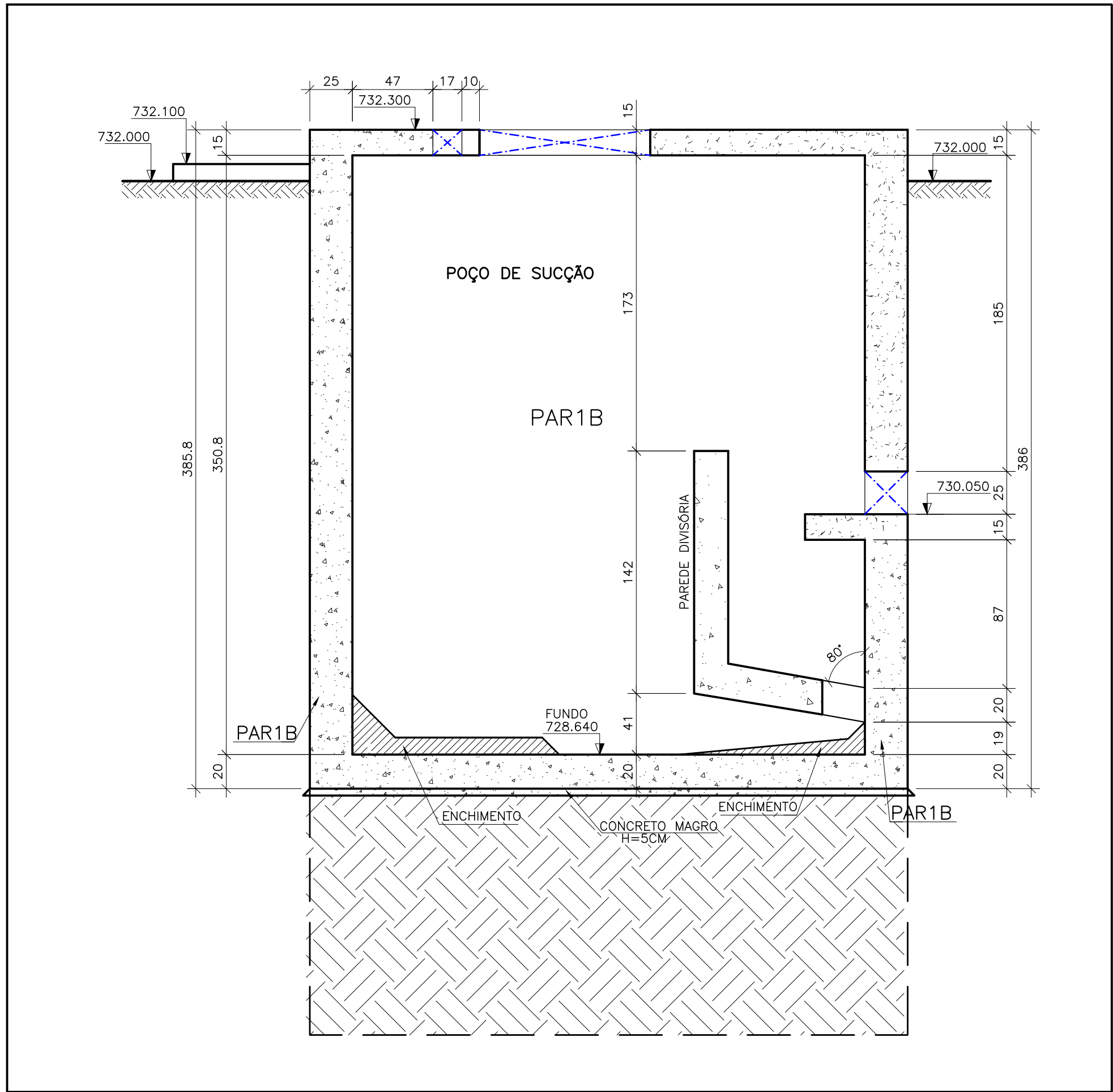


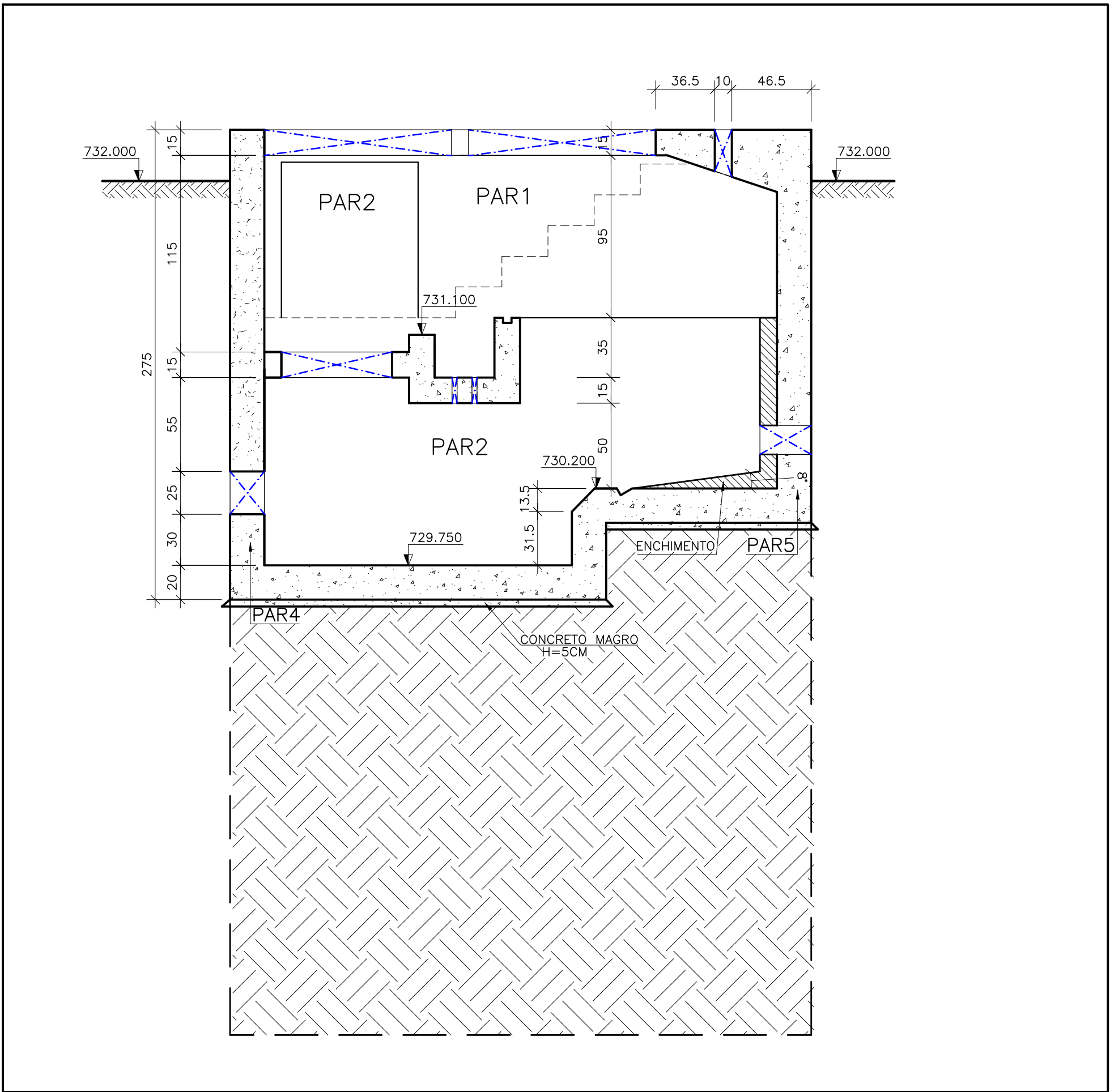
PRELIMINAR DE
PENAS P/ PLATAFORMA

FOLHA COR ESP.
1 7 0,4
2 7 0,5
3 7 0,5
4 7 0,25
5 7 0,1
6 7 0,6
7 7 0,2
8 7 0,09
9 7 0,15

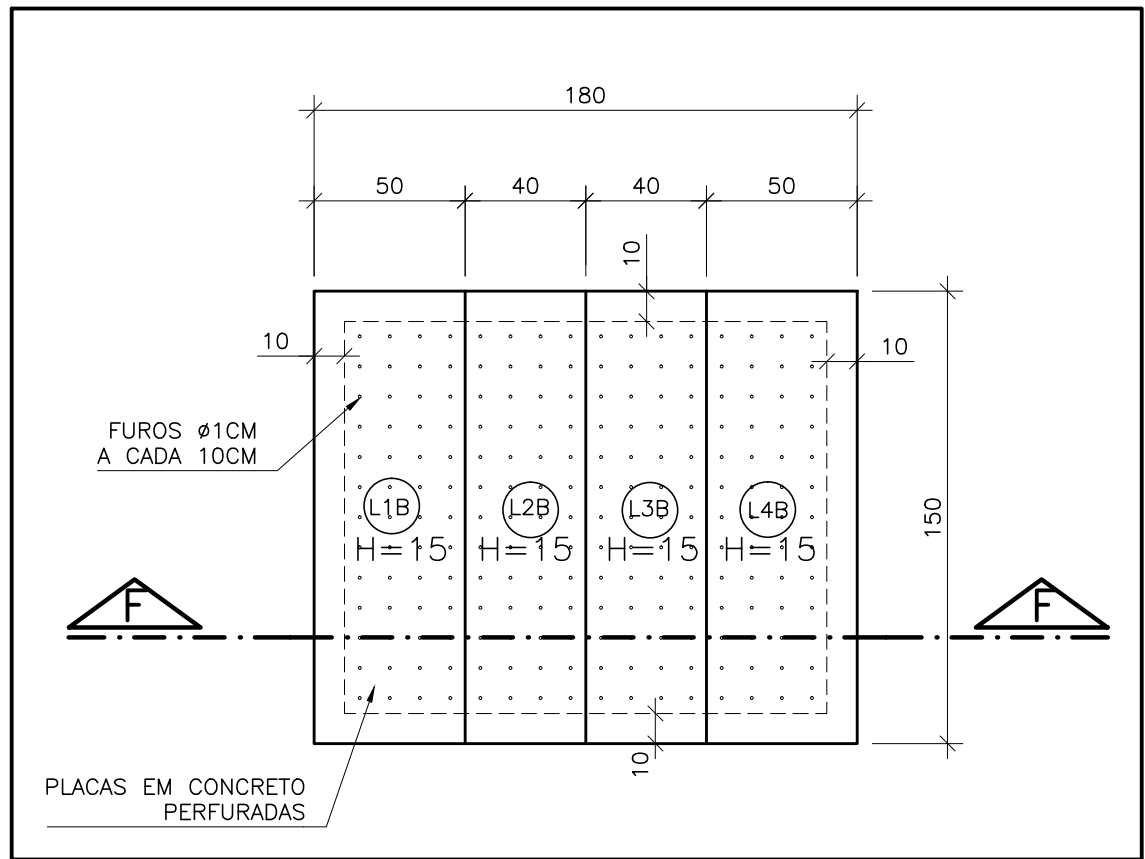
254 254 0,4
REST PAR 0,1



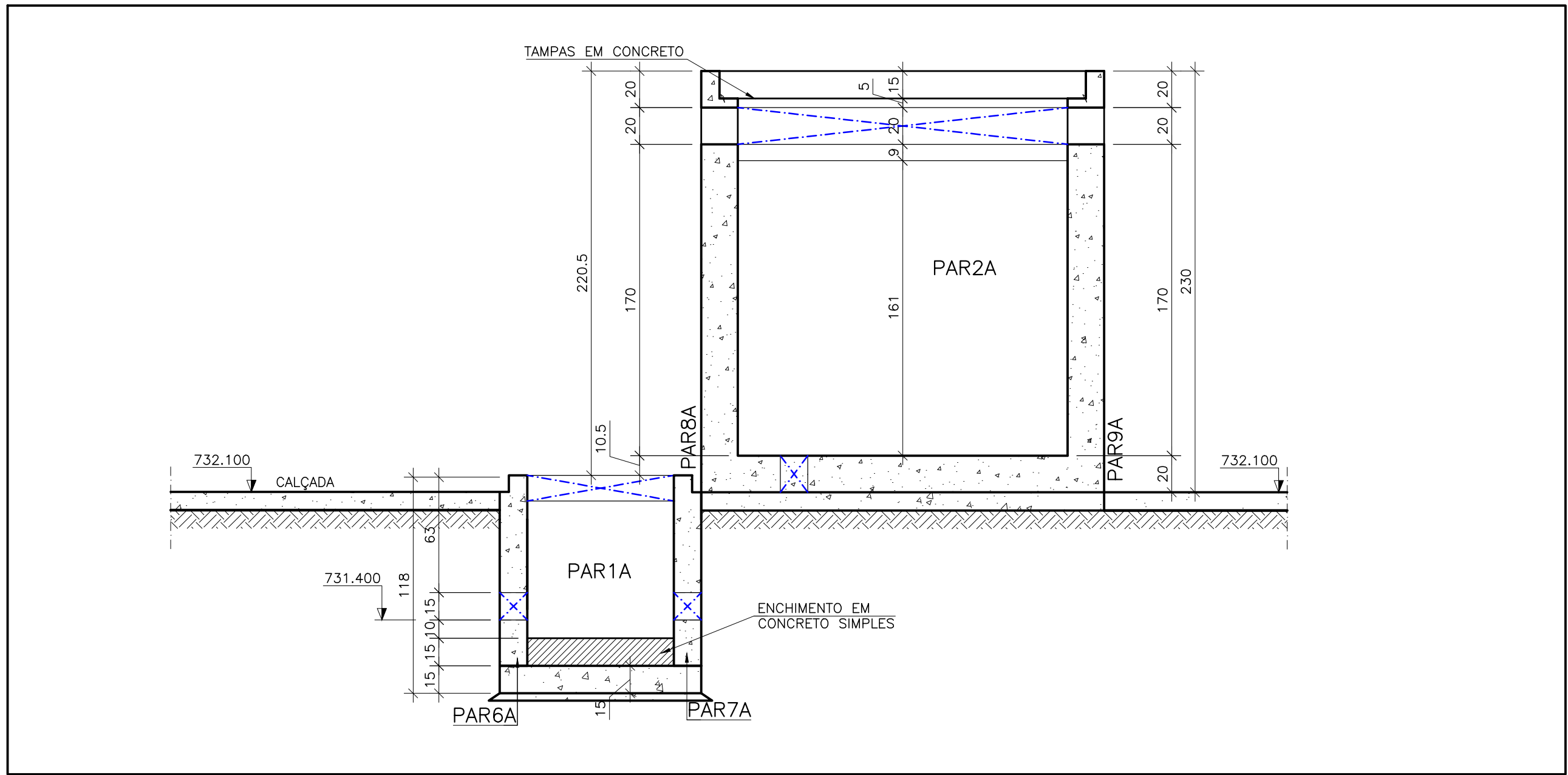
CORTE A-A
ESCALA=1:25



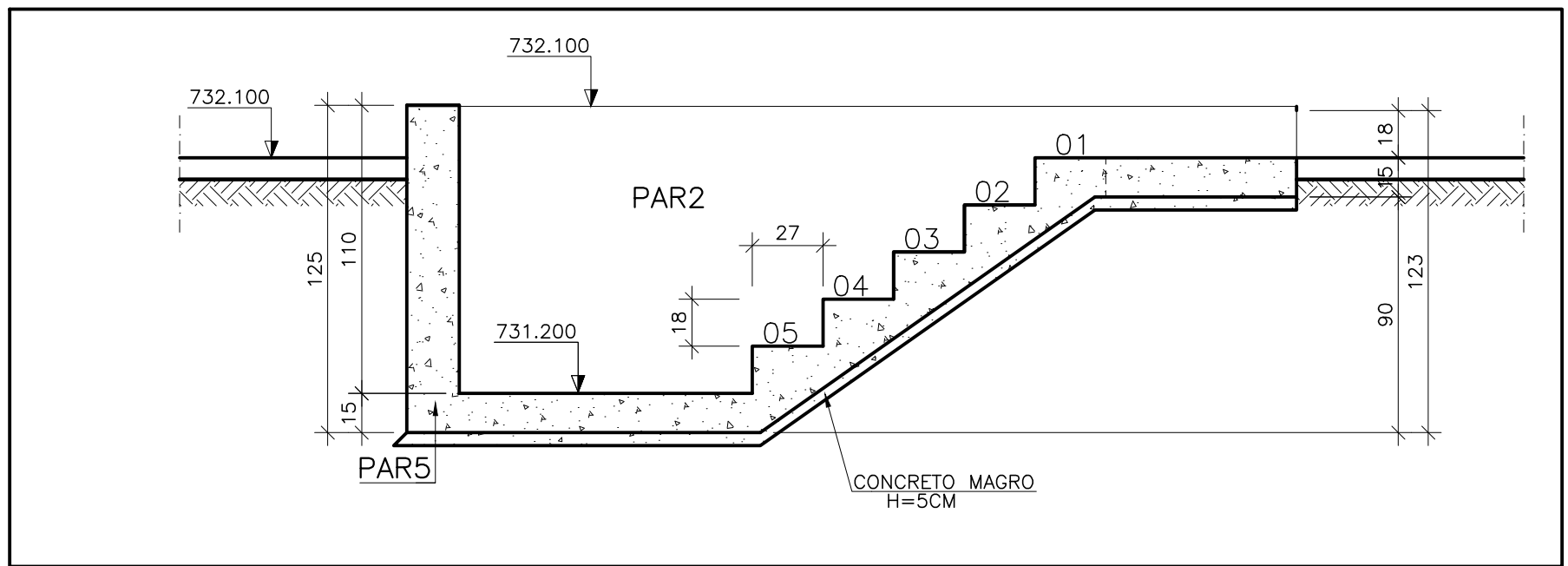
CORTE B-B
ESCALA=1:25



DETALHE DO FUNDO FALSO
ESCALA= 1:25



CORTE D-D
ESCALA=1:25



CORTE C-C
ESCALA=1:25

NOTAS:

- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES 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
ESPESSURA : 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
- ADOS : CA=50 - Fyk = 500 MPa
- COBRIMENTO DAS ARMADURAS : 4,5cm

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

NÚMEROS	TÍTULOS	N°	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
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:	BECK DE SOUZA ENGENHARIA LTDA
PROJETADO:	ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA
COORDENADOR:	ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA
CREA: 027295/D - REGIÃO: ES	CREA: 11249-D - REGIÃO: RS
DESENHO: LUDYAN CAZZOTTO	N° DES. PROJETISTA:
DATA: 08/08/2013	0600-B-IR-ST-DE-0037
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ALEXANDRE CESAR BECK DE SOUZA
CREA: 11249-D - REGIÃO: RS	ART N°20100114482 DATA: 16/11/2010

EMISSION CESAN
PROJETADO:
CREA:
DESENHADO:
VERIFICADO:
DIVISÃO:
GERÊNCIA:

DATAS			
	MUNICÍPIO: IRUPI	DISTRITO: SEDE	BAIRRO:
	NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE IRUPI		
	TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO – EEEB–C		
	PROJETO ESTRUTURAL		
	CORTES DA PLANTA BAIXA E VISTA SUPERIOR		
	ESCALA: INDICADA	FOLHA: 03 / 06	N° CESAN B-059-001-91-4-XX-0033
			REV: 02