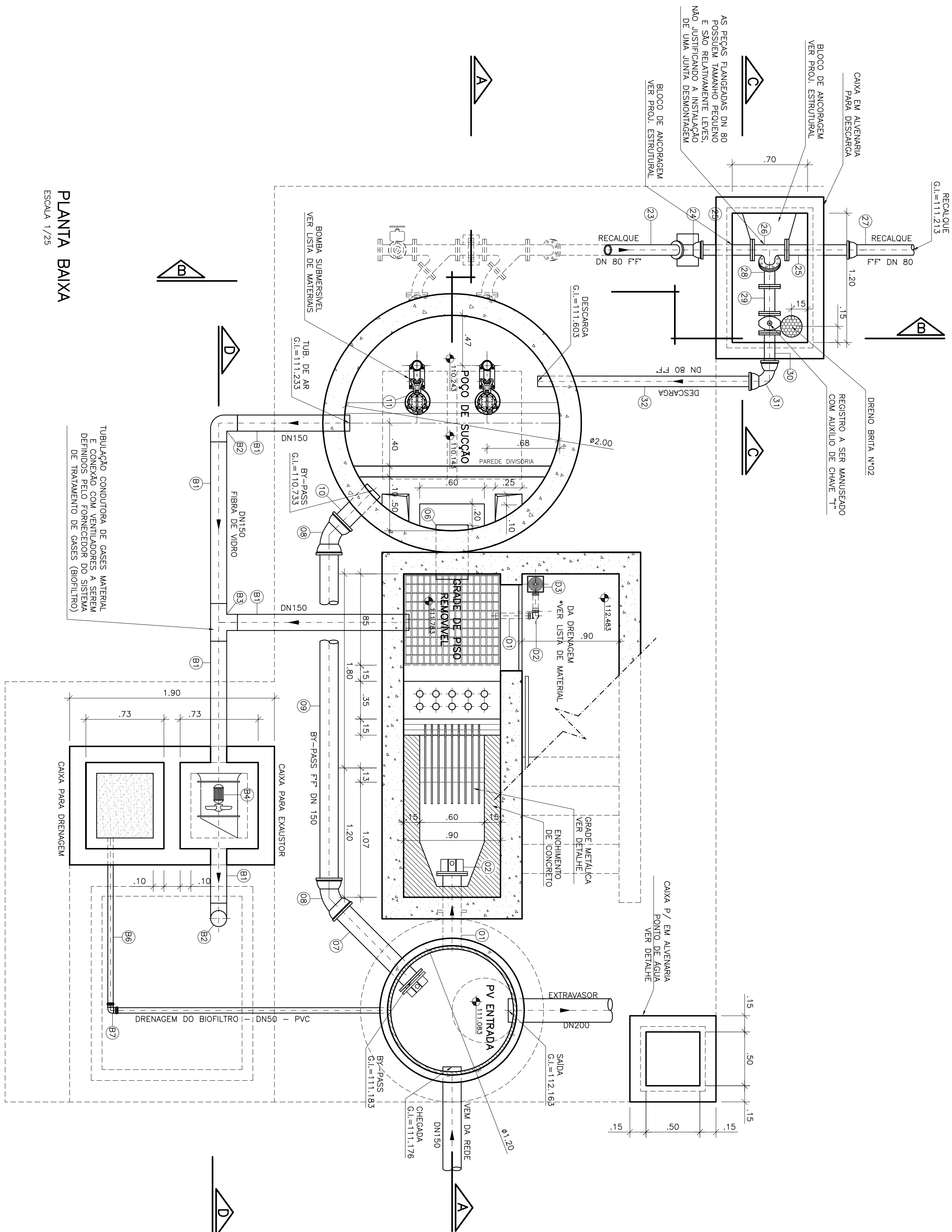


LISTA DE MATERIAL – DRENAGEM ESCADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UN	MATERIAL	QUANT.	OBS
D1	TUBO PVC ESGRITO DN 50 L=6,00m	Pq	PVC	01	
D2	JOELHO 90° ESGRITO DN 50	Pq	PVC	02	
D3	CAMA SIFONADA 100x150x50mm DN 50 COM CREILHA QUADRADA BRANCA	Pq	PVC	01	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN. DA MEDIDA	MATERIAL	QUANT.	OBS
B1	TUBO CILINDRICO L=630mm	Pç	150mm FIBRA VIDRO	02	
B2	C Ø 90	Pç	250 FIBRA VIDRO	01	
B3	T 1/2"	Pç	150 FIBRA VIDRO	01	
B4	EXPLESSOR CILINDRICO	Cil	-	01	VER NOTA 5
B5	EXPLESSOR - 1/2"	Cil	-	01	
B6	TUBO CILINDRICO L=630mm	Pç	50 PVC	01	ORÇADEN
B7	JOELHO 90º ESCRITO	Pç	50 PVC	01	ORÇADEN
B8	EXPLESSOR - 1/2"	Pç	50 BRONZE	01	



PLANTA BAIXA

ESCALA 1/25

[illegible]

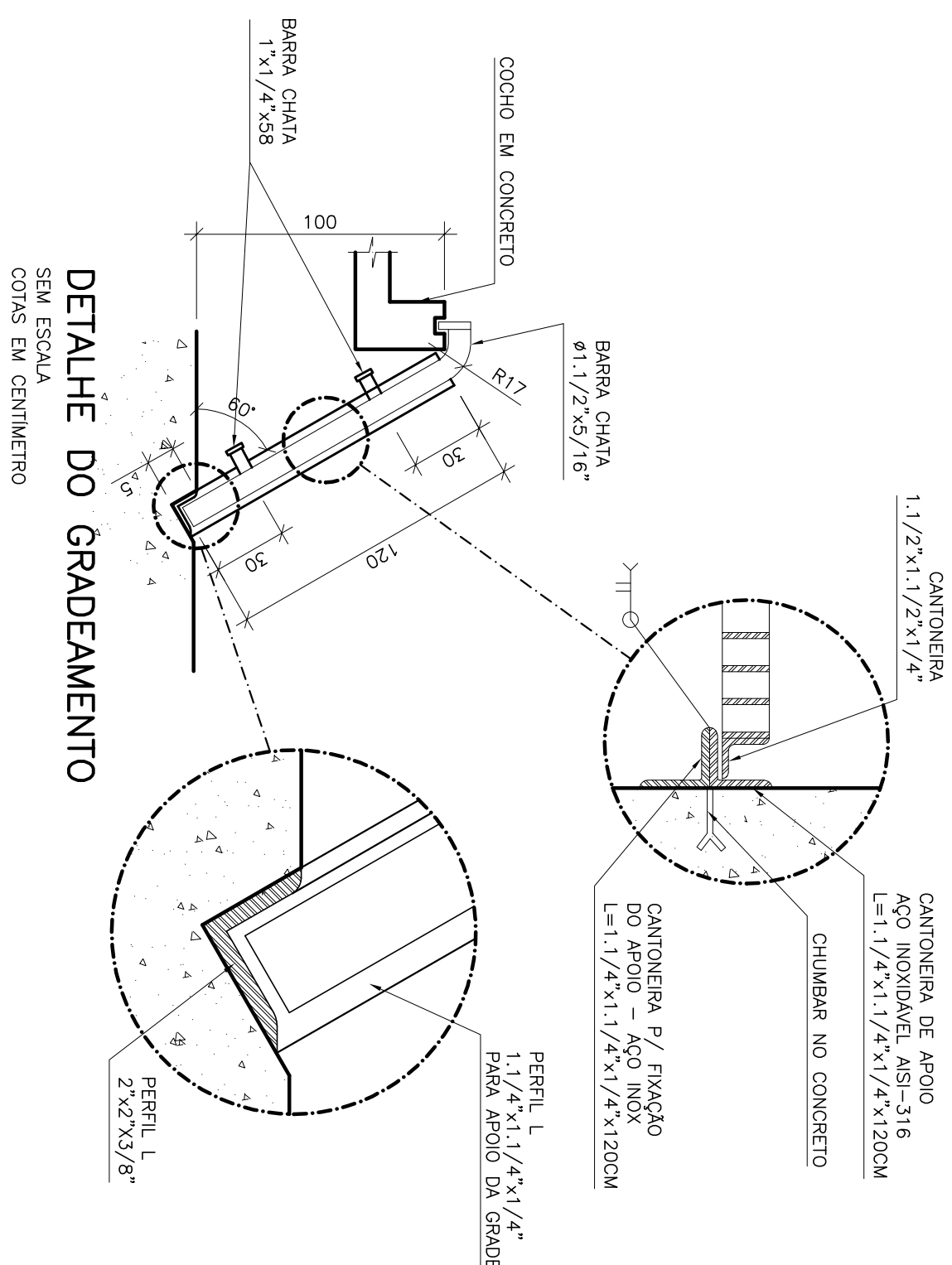
CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:	
CANCELADO E SUBSTITUI DO PELO DESENHO NÚMERO:	

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
RECEBIDO: ____/____/____	ASS.: _____
Nº DOC.: _____	ASS.: _____
APROVAÇÃO CESAN:	
ASS.: _____	MATR.: _____
UNID.: _____	DATA: ____/____/____
ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATAÇÃO DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.	

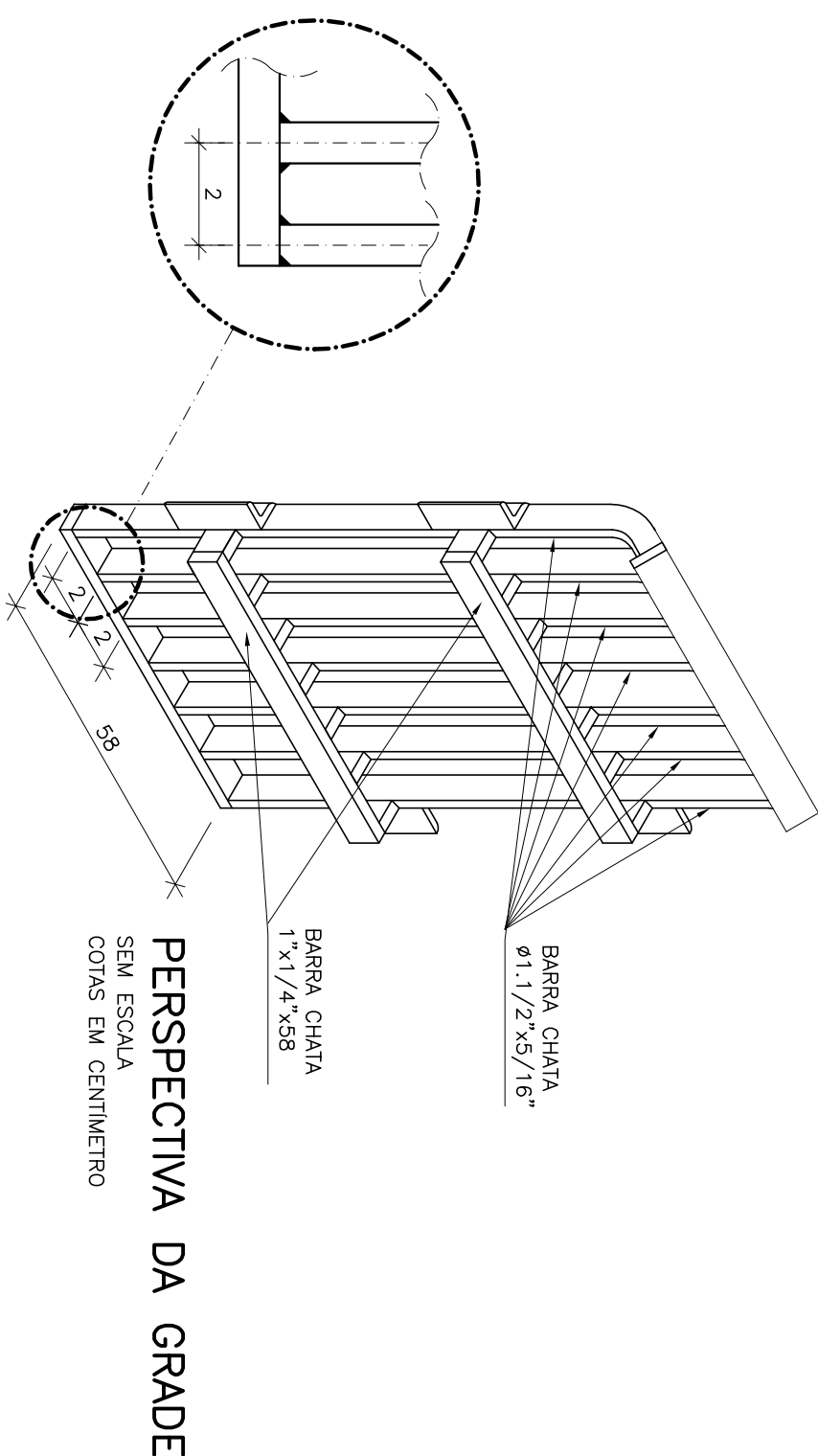
EMPREENTE:	 ENCIBRA S. A. Estudos e Projetos de Engenharia	
PROJETADO:	SIMONE DE ASSIS SILVA	COORDENADOR: RENATA CARVALI ALVES
CREA: 44542/D - REGISTRO: 65		CREA: 5601/19989 REGISTRO: 22
DESENHO: JULIANA LIMA		Nº DES. PROLESTISTA:
DATA: 09/09/2011		913-34-PR-HO-DE-221
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	RENATA CARVALI ALVES	
CPR 5601/19989 REGISTRO DE ART. N.º 281005/2004-66 DATA 09/09/2009		

PROJETADO: _____	EMISSÃO: CESAN	DATAS
CREA: _____		
DESENHADO: _____		
VERIFICADO: _____	EMP ^o NESTOR GONZA JR	
DIVISÃO: _____	EMP ^o NESTOR GONZA JR	
GERÊNCIA: _____	EMP ^o SANGRA BUIV	

MUNICÍPIO: PANÇAS		DISTRITO: SEDE		BAIRRO:	
NOME DO EMPREENDIMENTO: AMPLIAÇÃO E MELHORIA DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE PANÇAS					
TÍTULO: ESTAÇÃO ELEVATORIA DE ESGOTO BRUTO – EEEB-D PROLETO HIDRAULICO PLANTA BAIXA E DETALHE DA GRADE					
ESCALA:	FOLHA:	Nº CTSAN	REV:		
INDICADA	03 / 06	6-022-000-91-5-XX-0018	02		



DETALHE DO GRADEAMENTO

SEM ESCALA
COTAS EM CENTÍMETRO

PERSPECTIVA DA GRADE

SEM ESCALA
COTAS EM CENTÍMETRO

OBSERVAÇÃO

- 1-A ESPESURA DAS PAREDES E A VERIFICAÇÃO DA NECESSIDADE DE ESPACAMENTO ENTRE O POÇO DE SUÇÃO E A CAIXA DE AREIA SERÃO DEFINIDAS PELO ESTRUTURAL
- 2-PARA LIMPEZA DA CAIXA DE AREIA, QUANDO NECESSÁRIO, A GRADE DE PISO DEVERÁ SER REMOVIDA E COM AUXÍLIO DE UM CAMINHÃO LIMPAS FOSSE SUGAR O EXCESSO ACUMULADO NO FUNDO

NOTAS

- 1-CORTAS E ELEVAÇÕES EM METRO, DIÂMETRO EM MILÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO LOCAL.
- 2-CONFERMAR MEDIDAS NO LOCAL.
- 3-EXTRAVERSA EM TUBO "F" DN 200, CONFORME PLANTA DE LOCALIZAÇÃO, OBEDECENDO A INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 0,55%, COM VALVULA FLAP NA EXTREMIDADE 4-4-A BOMBA DEVERA SER FORNECIDA COMPLETA PELO FABRICANTE COM ACESSÓRIOS
- 5-O EQUIPAMENTO DE EXAUSTÃO DO BIÓPLANTO DEVERA SER RESISTENTE A GASES