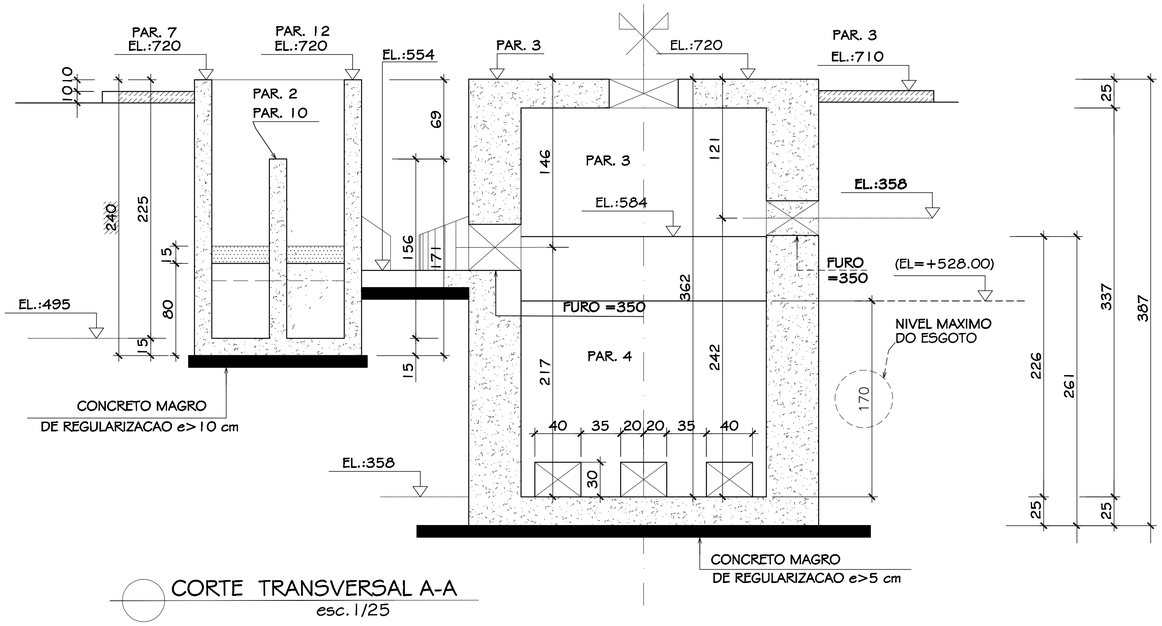
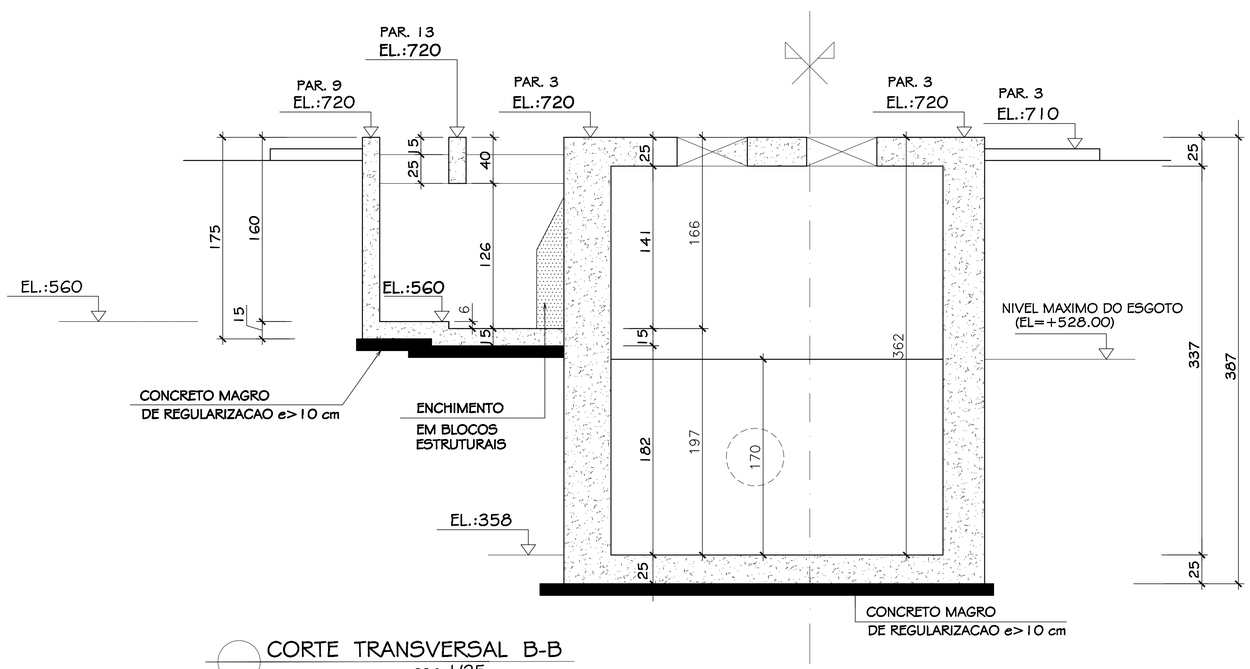
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



CORTE TRANSVERSAL A-A
esc. 1/25

SESGV CIDADE CONTINENTAL



CORTE TRANSVERSAL B-B
esc. 1/25

OBSERVAÇÃO:

1 – PARA REALIZAR O ASSENTAMENTO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO, É NECESSÁRIO INICIALMENTE FAZER A SUBSTITUIÇÃO DO SOLO DE APOIO DOS TANQUES POR AREIA EM CAMADAS E DENSIFICAR ADEQUADAMENTE.

A ESPESSURA DAS CAMADAS E GRAU DE COMPACTAÇÃO A SER DEFINIDO POR PROJETO GEOTÉCNICO.

NOTAS:

1 – COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETRO
2 – ELEVAÇÕES EM METRO
3 – CONCRETO ESTRUTURAL fck >= 30 MPA
4 – FATOR ÁGUA/CIMENTO <= 0,5
5 – AÇO CA60 E CA50
6 – RECOBRIMENTO MINIMO DAA ARMADURAS :
POÇO DE SUCÇÃO : 5.0 cm
DEMAIS ELEMENTOS ESTRUTURAIS : 4.0 cm

7 – INFORMAÇÕES DO PROJETISTA SANITÁRIO, TEMOS;
– Ph(MÉDIO DO ESGOTO) = 6.5 (5.5 A 7.5)
– NÃO EXISTE ADIÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS NO PROCESSO DE TRATAMENTO DO ESGOTO

ACABAMENTO DAS SUPERFÍCIES:

SOBRE SUPERFÍCIE DO CONCRETO LISA E CANTOS ARREDONDADOS :

1 – EXECUTAR MANTA DUPLA DE ESPESSURA 3 E 4 MM, ESTRUTURADA EM POLIESTER TIPO IV E PROTEÇÃO MECÂNICA DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA(FINA) DE 3 cm DE ESPESSURA, NO TRAÇO DE 1:3 COM TELA METÁLICA GALVANIZADA.

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

NÚMEROS	TÍTULOS
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA	

Nº	LOCAL	DISCRIMINAÇÃO	DES.	DIV.	GER.	DATA
01	GANEM	NOTAS E INDICAÇÕES	VINÍCIUS			01/07/10

REVISÃO

CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:

CANCELADO E SUBSTITUÍDO 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: GANEM Engenharia Ltda
PROJETADO: ENGª Mônica Ricardo Ferreira
CREA: 4473/D REGIÃO: ES
COORDENADOR: JULIO CESAR ALI GANEM
CREA: 24918/D REGIÃO: MG
DESENHO: VINICIUS
DATA: 07/06/2010
Nº DES. PROJETISTA:
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
CREA: 24918/D REGIÃO: MG ART Nº: DATA:

EMISSÃO CESAN	DATAS
PROJETADO:	
CREA:	
DESENHADO:	
VERIFICADO:	
DIVISÃO: ENGª LUCIANA CALLEGARI SPAVIER	
GERÊNCIA: ENGª Mª DA GLÓRIA BYRRO AUBIN	

CESAN

MUNICÍPIO: SERRA | DISTRITO: CARAPINA | BAIRRO: CIDADE CONTINENTAL

NOME DO EMPREENDIMENTO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DA GRANDE VITÓRIA

TÍTULO: ANÁLISE OPERACIONAL DO SISTEMA
CIDADE CONTINENTAL
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO BRUTO – EUROPA
PROJETO ESTRUTURAL – CORTE A–A E CORTE B–B

ESCALA:	FOLHA:	Nº CESAN	REV:
INDICADA	03/06	A–035–000–91–4–XX–0311	01

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT