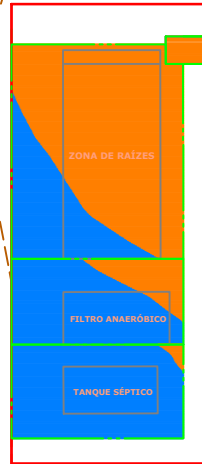
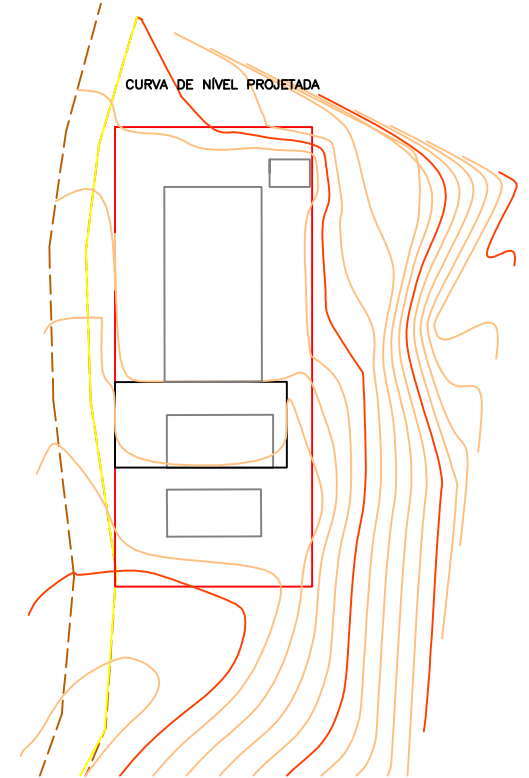


GRÁFICO CORTE E ATERRO



CURVA DE NÍVEL PROJETADA



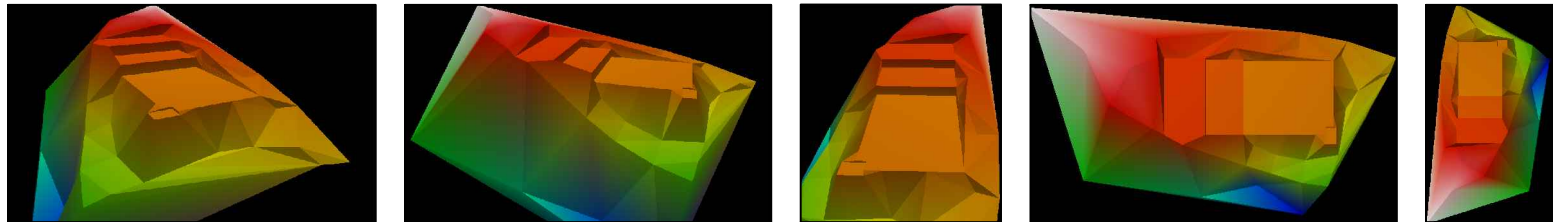
C/A	Áreas (m ²)	Volumes (m ³)
Aterro	9,161 m ²	25,80 m ³
Corte	0,000 m ²	0,000 m ³

C/A	Áreas (m ²)	Volumes (m ³)
Aterro	225,225 m ²	250,264 m ³
Corte	79,497 m ²	50,953 m ³

C/A	Áreas (m ²)	Volumes (m ³)
Aterro	25,605 m ²	11,667 m ³
Corte	96,017 m ²	96,509 m ³

C/A	Áreas (m ²)	Volumes (m ³)
Aterro	2,374 m ²	0,415 m ³
Corte	132,303 m ²	123,139 m ³

MODELO 3D DO TERRENO (CORTE E ATERRO DOS PLATÔS)



CONVENÇÕES

- Curvas de nível
- Acesso/Caminho
- Dívio
- Caixa drenagem
- Polígono do terreno

DADOS TÉCNICOS

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
 Datum Vertical: Marégrafo de Imbituba - Santa Catarina
 Datum Horizontal: SIRGAS 2000
 Altitude ortométrica: MANGUELO 2004
 Origem da Quilometragem UTM: Equador e MC 51º WGR acrescidas as respectivas 10.000 km e 500 km respectivamente.



PROJETO DE SANEAMENTO BÁSICO_SANTA LUCIA

SANTA LUCIA - OURO - SC

PLANIALTIMÉTRICO / CORTE E ATERRO - ETE

Área	700 m ²	Perímetro	180 m
Data	14/04/2012	Escala	1/200
Elaborado Por	Rafael Araujo	Revisado Por	
Projeto	CA	Assinatura	

Projeto	
Assinatura	

Projeto	
Assinatura	