

superior	1260,19	1100	
Inferior	939,81		
			média
			1137,5
Estágio Médio	Ind/ha	média	
superior	1388,14	1175	
Inferior	961,86		
			1138 indivíduos por hectare

Através de imagem de satélite (google), foi escolhida um pedaço da área onde correspondeu a região mais densa da vegetação para definir o quantitativo de supressão



Área considerada para supressão:	30517	m ²
	3,0517	ha
Resultado de indivíduos (unidades):		
3472		

Movimento de solo

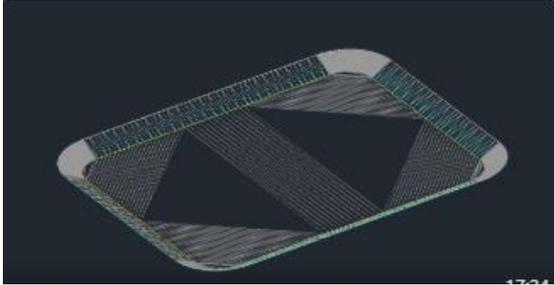
Escavações	1.842 m ³
Materiais importados	
Argila	105.580 m ³
Areia	2.902 m ³
Enrocamento	1.602 m ³
Serviços de terraplenagem:	
Compactação de aterro argiloso	105580,00 m ³ m ³
Execução de espalhamento de areia	2902,00 m ³ m ³
Transporte solo para empréstimo (argila)	
Para empolamento de 1,4 - Volume =	147.812,00 m ³
Dist. Jazida =	7,8 Km
	1.152.934,00 m ³ xKm
Transporte solo para empréstimo (areia)	
Para empolamento de 1,12 - Volume =	3.250,24 m ³
Dist. Jazida =	7,5 Km
	24377 m ³ xKm

Volume do bota fora (com empolamento de 30%)
19133,21

Distância bota fora = 2,7 Km

Valor para bota fora $m^3 \times Km = 51660 m^3 \times Km$

Área de Geomembrana:

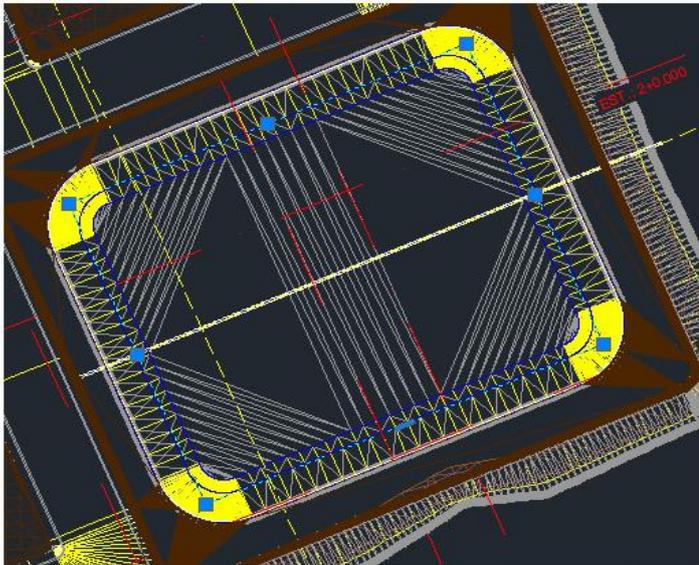


Surface Properties - ETE-PLATO-07-LAGOA OESTE (GEOMEMBRANA)

Statistics	Value
General	
Extended	
2D surface area	4131.12sq.m
3D surface area	4295.03sq.m
Minimum grade/slope	0.00%
Maximum grade/slope	25058.45%
Mean grade/slope	86.21%

Área total de Geomembrana = 4295,02 m² m²

Área de Geotextil:



Área = 3100,4 m²

Surface Properties - ETE-PLATO-07-LAGOA OESTE (AREIA-TOPO) (1)

Statistics	Value
General	
Extended	
2D surface area	3100.40sq.m
3D surface area	3100.40sq.m
Minimum grade/slope	0.00%
Maximum grade/slope	0.00%
Mean grade/slope	0.00%
TIN	