

LOCAÇÃO

Tipo	Área(m²)
área (área irregular medida no cad)	487,01

LIMPEZA

Tipo	Área(m²)
área (área irregular medida no cad)	487,01

TERRAPLANAGEM

Soma das áreas em planta baixa (m²)	
Tipo	Quantidade
Área de Aterro	10,12
Área de Corte	241,83

(A)

Resumo do projeto		
Tabela	vol. aterro (m³)	vol. corte (m³)
QUADRO DE CUBAÇÃO	10,12	241,83

Volume do expurgo			
Área	Área(m²)	Altura do expurgo(m)	Volume do expurgo (m³)
Área total de corte	241,83	0,20	48,37
Área total de aterro	10,12	0,20	2,02
Total			50,39

Volume total de corte e aterro		
Volume	Volume(m³)	Volume Considerando Expurgo (m³)
Volume total de corte	241,83	243,85
Volume total de aterro	10,12	12,14

volume do quadro de cubação + expurgo da área de aterro
volume do quadro de cubação + expurgo da área de aterro

obs.: o volume total de corte e o volume total de aterro é o somatório dos volumes apresentados no quadro de cubação do projeto.

Volume de Corte a ser reaproveitado				Material para terraplenagem
Categoria	percentual	Unidade	Quantidade	
1ª	100,00%	m³	193,46	193,46
2ª	0,00%	m³		
3ª	0,00%	m³		

caso tenha reaproveitamento do volume de corte, desco

Escavação de material de Jazida (m³)	
Tipo	Quantidade
(Selos+diques)	
Terraplenagem	12,14
Total	12,14

só terá selos e diques em caso de lagoas
descontando o material que será reaproveitado do corte

obs.(selos e diques): o projeto não apresenta selos e diques.

obs.(terrapienagem): esse volume equivale ao restante necessário para aterro. (vol. total - vol. reaterro)

Expurgo de Jazida (considerando um expurgo de 0,20 m)	Volume (m³)
Expurgo	0,00
Total	0,00

bota-fora	Volume (m³)
bota-fora	231,71

bota-fora de material de corte não utilizado

Transporte até 30km	Volume (m³xkm)
transporte de bota-fora com DMT até 30km	6.951,30
Transporte jazida - DMT=41km	0,00
Total	6.951,30

conferir DMT
conferir DMT

Transporte acima de 30km	Volume (m³xkm)
transporte de bota-fora com DMT adicional	3.243,94
Transporte jazida - DMT=11,00km	0,00
Total	3.243,94

conferir DMT
conferir DMT

Compactação de Aterro (selos+diques+terrapi.)	Volume (m³)
Volume compactado	12,14
Total	12,14

volume total a ser compactado