

RELATÓRIO DE MOVIMENTAÇÃO DE TERRA
VOLUMES GEOMÉTRICOS

QUADRA	ÁREA DE MOVIMENTAÇÃO (m²)	CORTE (m³)	ATERRO (m³)
Q-04	12556,73	13842,37	8145,63
Q-02	11714,24	7166,55	4582,46
Q-03	12762,53	3988,65	9271,05
TOTAL	37033,5	24997,57	21999,14

Q-04

Tabela de Corte e Aterro

Elevação Mín.	Elevação Máx.	Área	Volume	Cor	
-5.000	-4.000	404.66m²	107.13m³		1
-4.000	-3.000	1192.25m²	953.03m³		2
-3.000	-2.000	1471.00m²	2307.98m³		3
-2.000	-1.000	2097.70m²	4042.36m³		4
-1.000	0.000	2532.89m²	6431.86m³		5
0.000	1.000	1473.85m²	4052.02m³		6
1.000	2.000	1412.07m²	2699.75m³		7
2.000	3.000	1381.58m²	1212.82m³		8
3.000	4.000	590.72m²	181.04m³		9

Q-02

Tabela de Corte e Aterro

Elevação Mín.	Elevação Máx.	Área	Volume	Cor	
-4.000	-3.000	99.03m²	15.28m³		1
-3.000	-2.000	738.22m²	414.89m³		2
-2.000	-1.000	2250.48m²	1764.63m³		3
-1.000	0.000	3800.18m²	4971.74m³		4
0.000	1.000	2685.59m²	3345.52m³		5
1.000	2.000	1720.86m²	1155.51m³		6
2.000	3.000	419.88m²	81.43m³		7

Q-03

Tabela de Corte e Aterro

Elevação Mín.	Elevação Máx.	Área	Volume	Cor	
-2.000	-1.000	1837.32m²	436.71m³		1
-1.000	0.000	3311.28m²	3551.93m³		2
0.000	1.000	3384.87m²	5896.04m³		3
1.000	2.000	2611.67m²	2892.18m³		4
2.000	3.000	1647.39m²	482.83m³		5

GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960

Assinado digitalmente por GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=(EM BRANCO), OU=14030336000101, OU=presencial, CN=GUILHERME HENRIQUE MARAN LIBARDONI:04398772960
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.02.26 11:02:45-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0