

**RELATÓRIO DE VOLUME  
PRIMITIVO x PROJETO  
Trecho: Est. 0 à Est. 20+4.355**

Cliente: Prefeitura Municipal de Sulina

Obra: Corte e Aterro

Município: Sulina - Pr

Trecho: Rua Dos Imigrantes

Arquivo: C:\Users\Dcarlos1\Desktop\Feg\01.ali

ESTACA	ÁREAS		ÁREA ACUMULADA		SEMI DISTÂNCIA	VOLUMES		VOLUME ACUMULADO	
	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO
0	0.906	1.488	0.906	1.488					
					2.500	4.828	7.733	4.828	7.733
1	1.025	1.605	1.931	3.093					
					2.500	3.773	14.340	8.601	22.073
2	0.484	4.131	2.415	7.224					
					2.500	1.210	28.955	9.811	51.028
3	0.000	7.451	2.415	14.675					
					2.500	0.000	42.448	9.811	93.476
4	0.000	9.528	2.415	24.203					
					2.500	0.000	55.143	9.811	148.619
5	0.000	12.529	2.415	36.732					
					2.500	0.000	65.843	9.811	214.462
6	0.000	13.808	2.415	50.540					
					2.500	0.000	67.495	9.811	281.957
7	0.000	13.190	2.415	63.730					
					2.500	0.000	57.518	9.811	339.475
8	0.000	9.817	2.415	73.547					
					2.500	0.008	37.733	9.819	377.208
9	0.003	5.276	2.418	78.823					
					2.500	1.163	15.835	10.982	393.043
10	0.462	1.058	2.880	79.881					
					2.500	11.415	2.645	22.397	395.688
11	4.104	0.000	6.984	79.881					
					2.500	34.463	0.000	56.860	395.688
12	9.681	0.000	16.665	79.881					
					2.500	60.158	0.000	117.018	395.688
13	14.382	0.000	31.047	79.881					
					2.500	83.940	0.000	200.958	395.688
14	19.194	0.000	50.241	79.881					
					2.500	101.748	0.000	302.706	395.688
15	21.505	0.000	71.746	79.881					
					2.500	104.355	0.000	407.061	395.688
16	20.237	0.000	91.983	79.881					
					2.500	99.603	0.000	506.664	395.688
17	19.604	0.000	111.587	79.881					
					2.500	81.495	0.000	588.159	395.688
18	12.994	0.000	124.581	79.881					
					2.500	39.883	0.000	628.042	395.688
19	2.959	0.000	127.540	79.881					
					2.500	7.398	11.578	635.440	407.266
20	0.000	4.631	127.540	84.512					
					2.178	1.043	11.371	636.483	418.637
20+4.355	0.479	0.590	128.019	85.102					

**TOTAL ÁREA DE CORTE:**

**128.019 m²**

**TOTAL VOLUME DE CORTE:**

**636.483 m³**

**TOTAL ÁREA DE ATERRO:**

**85.102 m²**

**TOTAL VOLUME DE ATERRO:**

**418.637 m³**