



PERFIL LONGITUDINAL (AV. MARIA DIAS)
Escala horizontal = 1:500
Escala vertical = 1:50

TABELA DE CALCULO DE VOLUME DE CORTE E ATERRO								
ESTACAS		ESTACA A MONTANTE		ESTACA A JUZANTE		DISTANCIA (m) (E)	VOLUME ATERRO (m3) (F)	VOLUME DE CORTE (m3) (G)
		AREA DE ATERRO (m2) (A)	AREA DE CORTE (m2) (B)	AREA DE ATERRO (m2) (C)	AREA DE CORTE (m2) (D)			
0	1	0.00	0.00	0.02	1.13	20.00	0.20	11.30
1	2	0.02	1.13	0.30	0.17	20.00	3.20	13.00
2	3	0.30	0.17	0.10	0.48	20.00	4.00	6.50
3	4	0.10	0.48	0.06	0.41	20.00	1.60	8.90
4	5	0.06	0.41	0.00	2.39	20.00	0.60	28.00
5	6	0.00	2.39	0.00	1.65	20.00	0.00	40.40
6	7	0.00	1.65	0.02	1.40	20.00	0.20	30.50
7	8	0.02	1.40	0.00	3.49	20.00	0.20	48.90
8	9	0.00	3.49	0.00	3.69	20.00	0.00	71.80
9	10	0.00	3.69	0.03	2.39	20.00	0.30	60.80
10	11	0.03	2.39	0.00	4.71	20.00	0.30	71.00
11	12	0.00	4.71	0.00	3.71	20.00	0.00	84.20
12	13	0.00	3.71	0.00	3.75	20.00	0.00	74.60
13	14	0.00	3.75	0.00	2.52	20.00	0.00	62.70
14	15	0.00	2.52	0.00	1.26	20.00	0.00	37.80
15	16	0.00	1.26	0.00	1.64	20.00	0.00	29.00
16	17	0.00	1.64	0.00	0.63	20.00	0.00	22.70
VOLUME TOTAL ATERRO= ((A)+(C))/2)*E							10.60	
VOLUME TOTAL CORTE= ((A)+(D))/2)*E								702.10

LEGENDA

ATERRO

CORTE

LINHA DO TERRENO

LINHA DO PRJETO

PREFEITO MUNICIPAL

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL
WAGNER SILVEIRA
C.R.E.A./SP: 506.005.510-9
Nº DA ART: 28027230210574990

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO		DATA	NOME
ADM. 2021/2024		DES. 19/03/2021	RADAMES
DEPARTAMENTO : Planejamento Desenvolvimento Urbano		REV.	
OBJETO : RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E INFRAESTRUTURA URBANA NO MUNICÍPIO DE BEBEDOURO/S.P.		APR.	PESO
TÍTULO : PROJETO DE MOVIMENTO DE TERRAS		ESCALA	1:1000
BAIRRO : Residencial União e Jardim São Carlos		CAD	
CIDADE : BEBEDOURO-S.P.		DESENHO Nº	06
Nº DA OPERAÇÃO: 1069505-00/2019			
Nº DO SICONV: 896652/2019			

PLOTAR	
ESCALA 1:1	
COR	PENAL
1	7 0.15
2	7 0.15
3	7 0.20
4	7 0.25
5	7 0.30
6	7 0.30
7	7 0.40
8	7 0.50
9	7 0.50
10	1 0.30
11	7 0.05
90	3 0.25
170	170 0.25
253	253 0.15
253	253 0.15