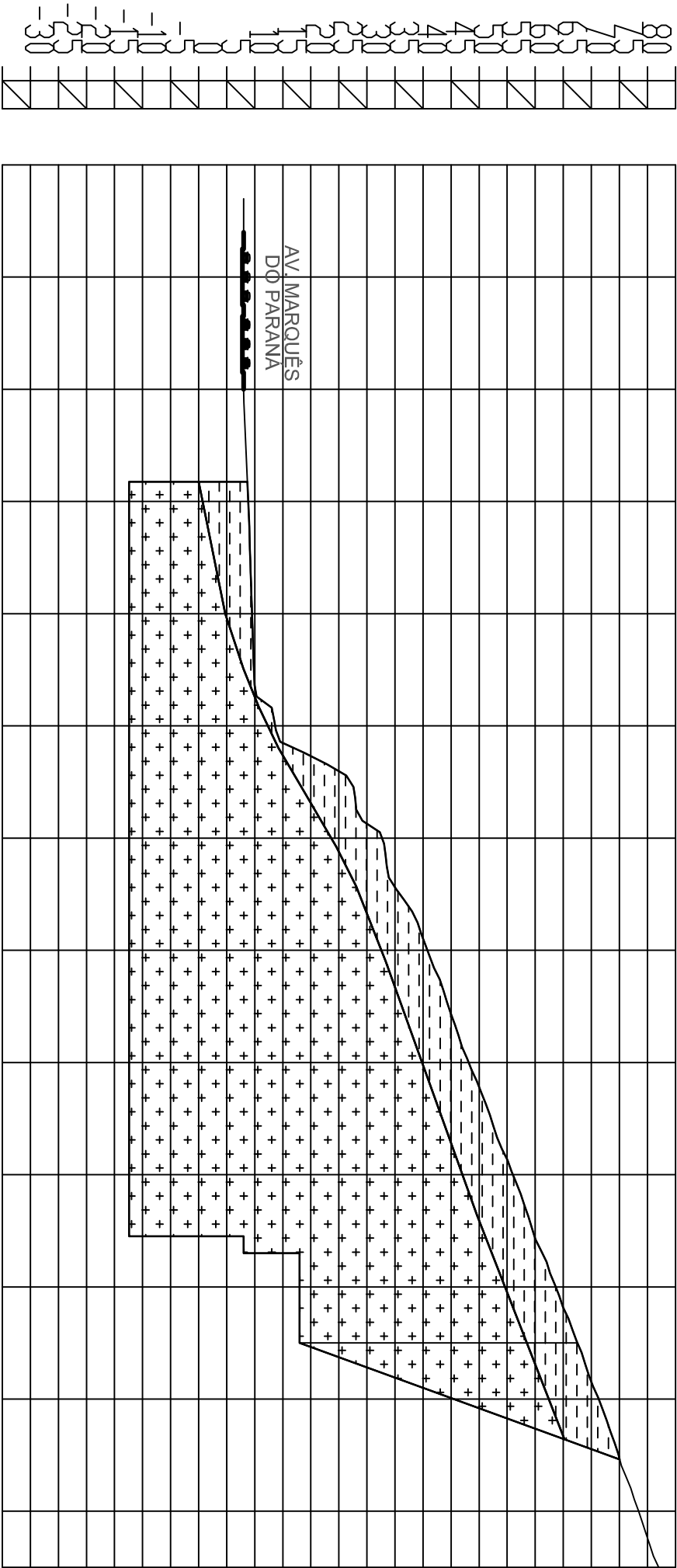


PERFIL DE CUBAGEM DE SOLO E ROCHA A SEREM REMOVIDOS



	Coord	Estaca	Superf1
X	693652.66	1	0
Y	7466656.40		
X	693633.16	1	11.000
Y	7466651.97	+20.00	
X	693613.66	1	11.000
Y	7466647.54	+40.00	
X	693594.16	1	11.827
Y	7466643.10	+60.00	
X	693574.65	1	12.519
Y	7466638.67	+80.00	
X	693555.15	1	16.633
Y	7466634.24	+100.00	
X	693535.65	1	35.870
Y	7466629.80	+120.00	
X	693516.15	1	43.795
Y	7466625.37	+140.00	
X	693496.64	1	51.146
Y	7466620.94	+160.00	
X	693477.14	1	58.954
Y	7466616.50	+180.00	
X	693457.64	1	66.682
Y	7466612.07	+200.00	
X	693438.14	1	74.366
Y	7466607.64	+220.00	
X	693418.63	1	81.441
Y	7466603.20	+240.00	
X	693408.88	2	85.031
Y	7466600.99		

PERFIL DE CUBAGEM  
VOLUME DE CORTE  
PERFIL P12

DNPM - MME PORTARIA 263/2008

COORDENADAS DO SISTEMA PLANO RETANGULAR UTM

DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBITUBA - SC

DATUM HORIZONTAL: WGS84

COEFICIENTE DE DEFORMAÇÃO LINEAR: K: 0.999615

MÉRIDIANO CENTRAL: 39 W. FUSO: 24 K

CONVERGÊNCIA MÉRIDIANO: SF-23-Z-B+V-4 e SF-23-Z-D+2

FOLHA: BAHIA DE GUANABARA

Nq

Nq

SOLO A SER REMOVIDO

ROCHA A SER DESMONTADA E REMOVIDA

MATERIAIS A SEREM REMOVIDOS:

ÁREA TOTAL = 7.291,65 M²  
ÁREA SOLO = 1.269,61 M²  
ÁREA ROCHA = 6.022,04 M²

PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DE UM  
SHOPPING CENTER E UM EDIFÍCIO COMERCIAL  
SITO A AV. MARQUÊS DO PARANÁ, N°350  
NITEROI – RJ

LOCAL DO PERFIL (SEM ESCALA)

ESCALA: 1/1.100

FOLHA: 5/10

DATA: OUT/2016

RESP. TÉCNICO: **ERNANI SCHEUER**

ENG. DE MINAS

CREA-RS: nº 139.717/D

Registro RJ nº 2007123758

Registro IBAMA nº5392300

(27)99909 8876 (27)99237 0089

[ernani@atlasgeologia.com.br](mailto:ernani@atlasgeologia.com.br)