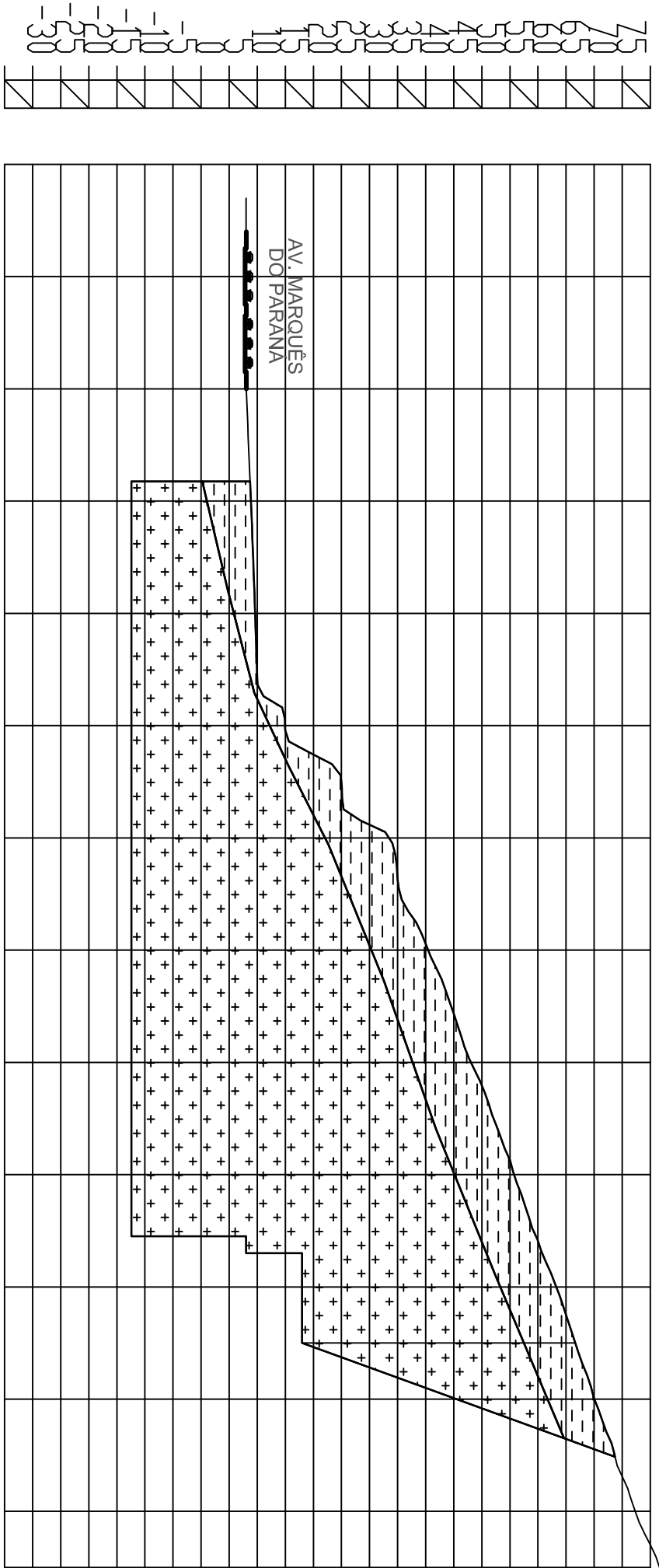


PERFIL DE CUBAGEM DE SOLO E ROCHA A SEREM REMOVIDOS



Coord	Estaca	Superf1
X 693654.88 Y 7466646.65	1	0
X 693635.38 Y 7466642.22	1	11.000
X 693615.88 Y 7466637.78	1	11.042
X 693596.37 Y 7466633.35	1	11.877
X 693576.87 Y 7466628.92	1	12.617
X 693557.37 Y 7466624.49	1	17.961
X 693537.87 Y 7466620.05	1	36.386
X 693518.36 Y 7466615.62	1	43.415
X 693498.86 Y 7466611.19	1	51.071
X 693479.36 Y 7466606.75	1	58.732
X 693459.86 Y 7466602.32	1	66.229
X 693440.35 Y 7466597.89	1	72.990
X 693420.85 Y 7466593.45	1	80.347
X 693411.10 Y 7466591.24	2	84.626

PERFIL DE CUBAGEM
VOLUME DE CORTE
PERFIL P14

Nq

Nq

DNPM -MME PORTARIA 263/2008

COORDENADAS DO SISTEMA PLANO RETANGULAR UTM

DATUM VERTICAL: MAREGRÁFO DE IMBITUBA - SC

DATUM HORIZONTAL: WGS84

COEFICIENTE DE DEFORMAÇÃO LINEAR: K:0.999615

MÉRIDIANO CENTRAL: 39 W. FUSO: 24 K

REF. CARTOGRAFICA: SF-23-Z-B4/V-4 e SF-23-Z-D-4-2

FOLHA: BAHIA DE GUANABARA

ESCALA GRÁFICA

SOLO A SER REMOVIDO

ROCHA A SER DESMONTADA E REMOVIDA

PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DE UM SHOPPING CENTER E UM EDIFÍCIO COMERCIAL SITO A AV. MARQUÊS DO PARANÁ, Nº350 NITERÓI – RJ

ÁREA TOTAL = 7.252,59 M²

ÁREA SOLO = 1.408,60 M²

ÁREA ROCHA = 5.843,98 M²

LOCAL DO PERFIL (SEM ESCALA)

ESCALA: 1/1.100

FOLHA: 6/10

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