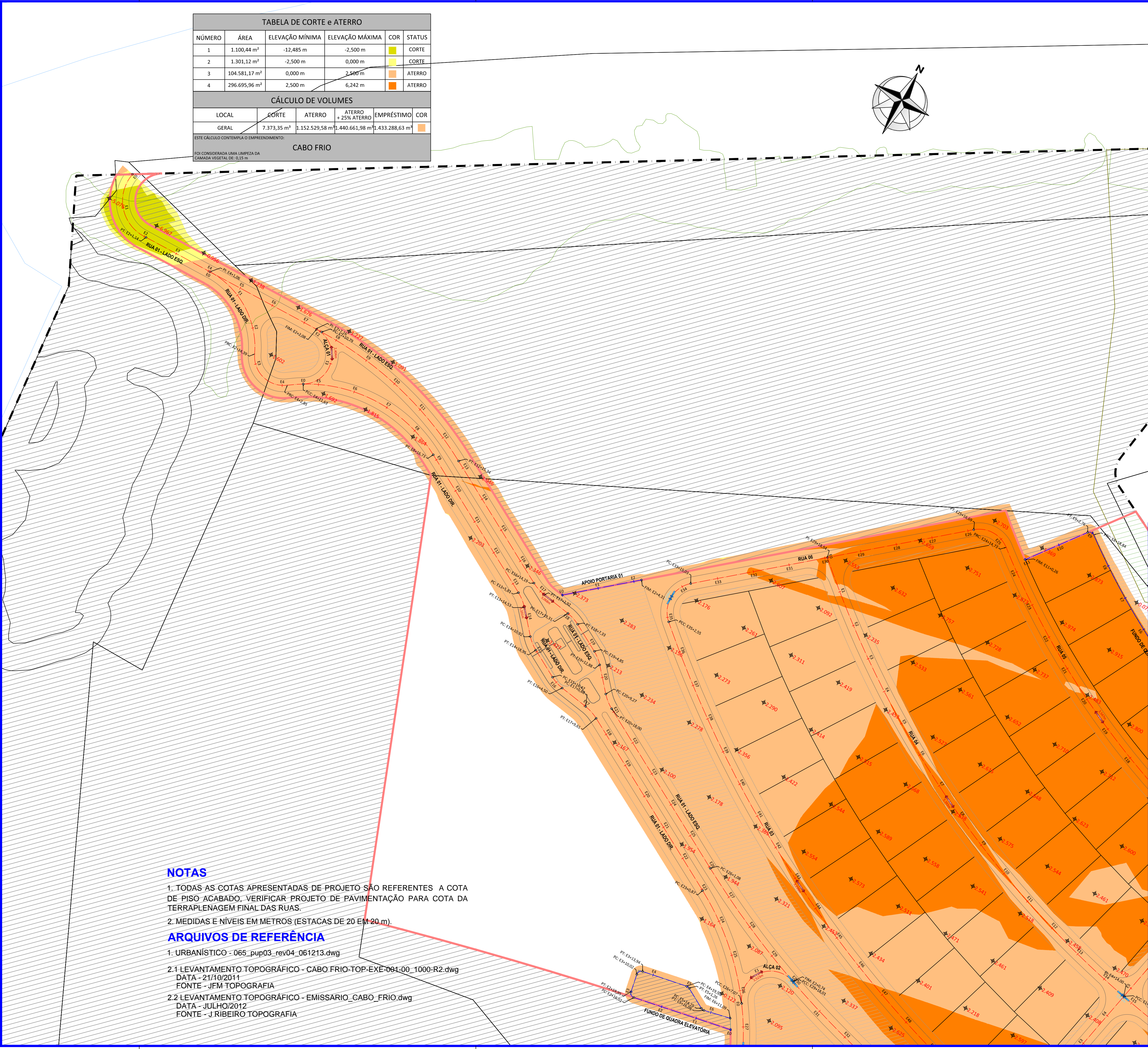


TABELA DE CORTE e ATERRO					
NÚMERO	ÁREA	ELEVAÇÃO MÍNIMA	ELEVAÇÃO MÁXIMA	COR	STATUS
1	1.100,44 m²	-12,485 m	-2,500 m		CORTE
2	1.301,12 m²	-2,500 m	0,000 m		CORTE
3	104.581,17 m²	0,000 m	2,500 m		ATERRO
4	296.695,96 m²	2,500 m	6,242 m		ATERRO
CÁLCULO DE VOLUMES					
LOCAL	CORTE	ATERRO	ATERRO + 25% ATERRO	EMPRÉSTIMO	COR
GERAL	7.373,35 m³	1.152.529,58 m³	1.440.661,98 m³	1.433.288,63 m³	
ESTE CÁLCULO CONTEMPLA O EMPREENDIMENTO:					
CABO FRIO					
FOI CONSIDERADA UMA LIMPEZA DA CAMADA VEGETAL DE 0,15 m					



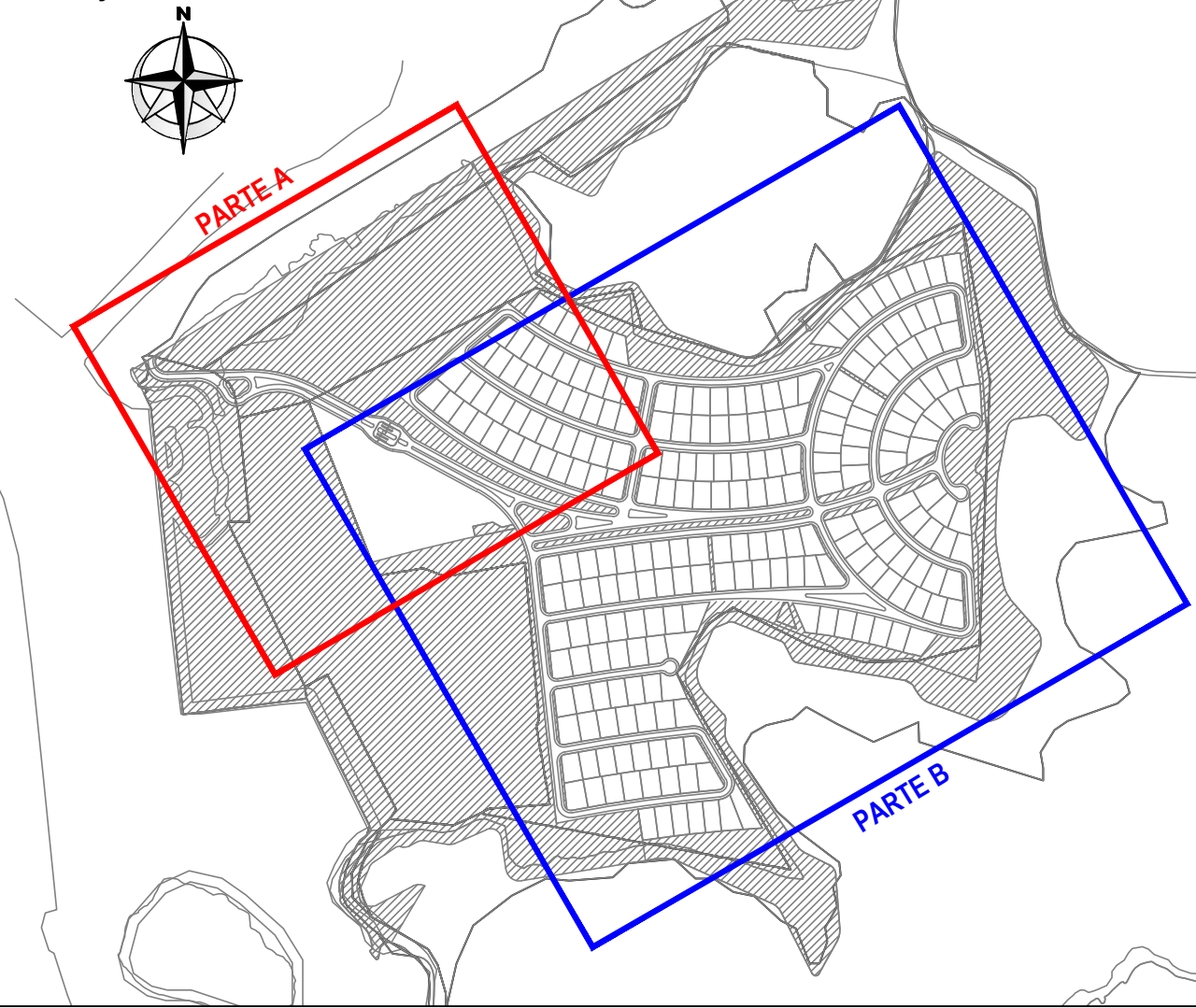
NOTAS

1. TODAS AS COTAS APRESENTADAS DE PROJETO SÃO REFERENTES A COTA DE PISO ACABADO. VERIFICAR PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO PARA COTA DA TERRAPLENAGEM FINAL DAS RUAS.
2. MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS (ESTACAS DE 20 EM 20 m).

ARQUIVOS DE REFERÊNCIA

1. URBANÍSTICO - 065_pup03_rev04_061213.dwg
- 2.1 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO - CABO FRIO-TOP-EXE-001-00-1000-R2.dwg
DATA - 21/10/2011
FONTE - JFM TOPOGRAFIA
- 2.2 LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO - EMISSARIO_CABO_FRIO.dwg
DATA - JULHO/2012
FONTE - J RIBEIRO TOPOGRAFIA

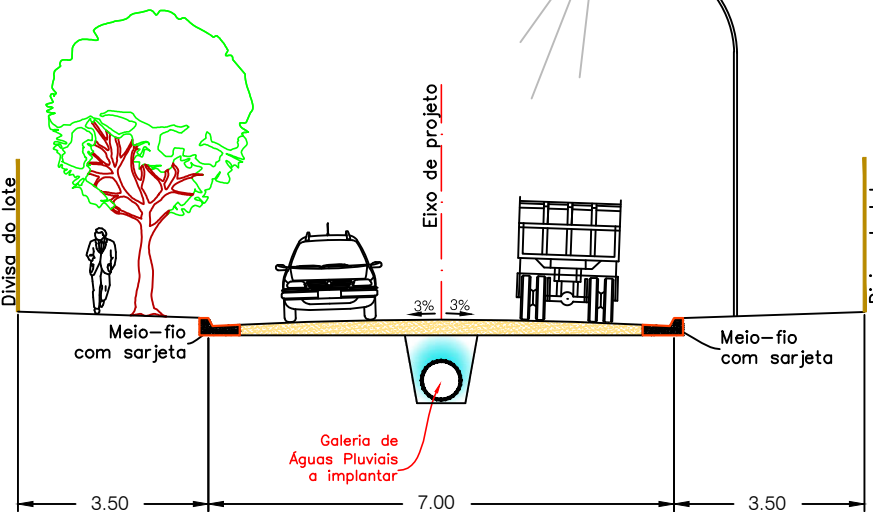
SITUAÇÃO SEM ESCALA



INTERVALO DAS CURVAS MISTAS: 2,5 EM 2,5 METRO NAS CURVAS MESTRAS E 0,5 EM 0,5 METRO NAS CURVAS INTERMEDIÁRIAS.

SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO

Situação sem escala



REVISÕES

Nº	DESCRIÇÃO	DATA
E		
D		
C		
B	ALTERAÇÃO DO PROJETO EM FUNÇÃO DO NOVO URBANÍSTICO	09/12/2013
A	EMISSIONAL INICIAL	05/11/2013

ASSUNTO	FOLHA
PROJETO DE TERRAPLENAGEM ESTAQUEAMENTO E CURVAS DO PROJETO (PARTE A)	11/12
EMPREENDIMENTO	ENDEREÇO
CABO FRIO	RUA SALINAS PEROANAS - BAIRRO DO PERÓ - CABO FRIO/RJ
CÓDIGO	DATA
TERRAPLENAGEM	09/12/2013

alphaville
ALPHAVILLE URBANISMO S.A.
AV. NAÇÕES UNIDAS, 8.501
SÃO PAULO/ SP
(11) 3030-5100

ACERT
PROJETOS DE ENGENHARIA

SITUAÇÃO SEM ESCALA



PROPRIETÁRIO
HORIZON 35 EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS
CNPJ: 10.174.770/0001-04

AUTOR DO PROJETO
ACERT PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA
ENG. JOAQUIM SEBASTIÃO VIANA
CREA/SP - 0600961890
ART - 92221220131509669

OBSERVAÇÕES: