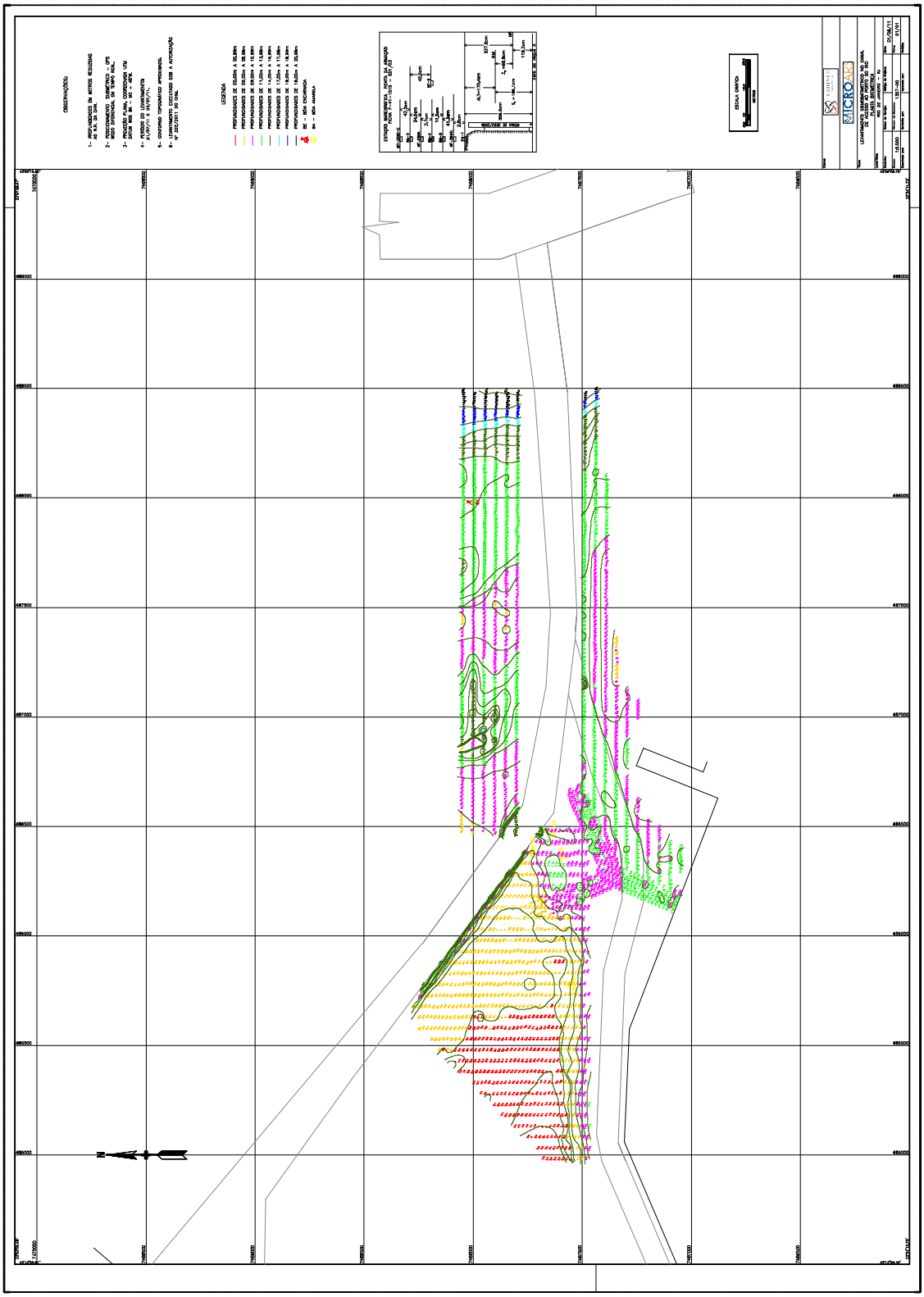
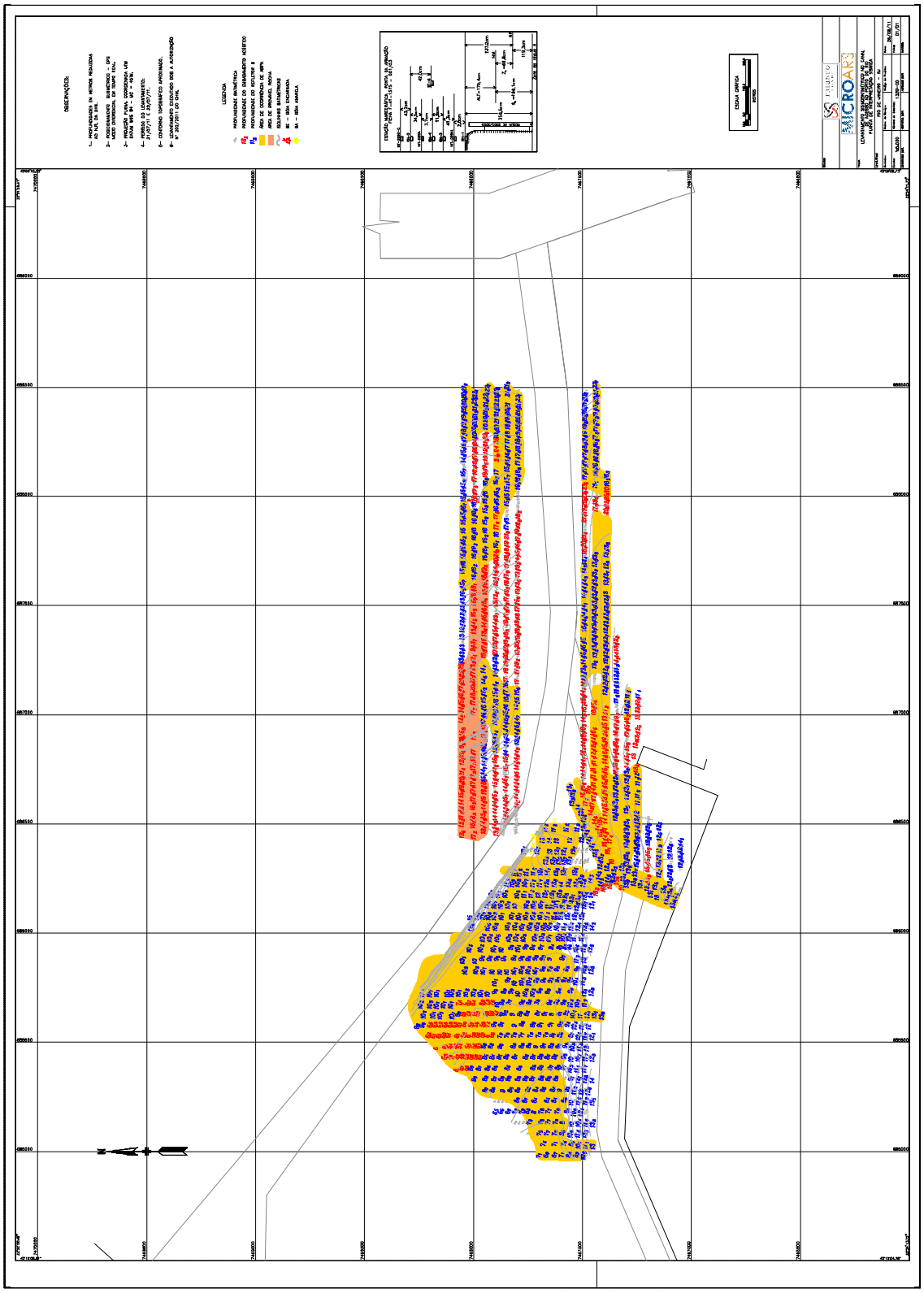
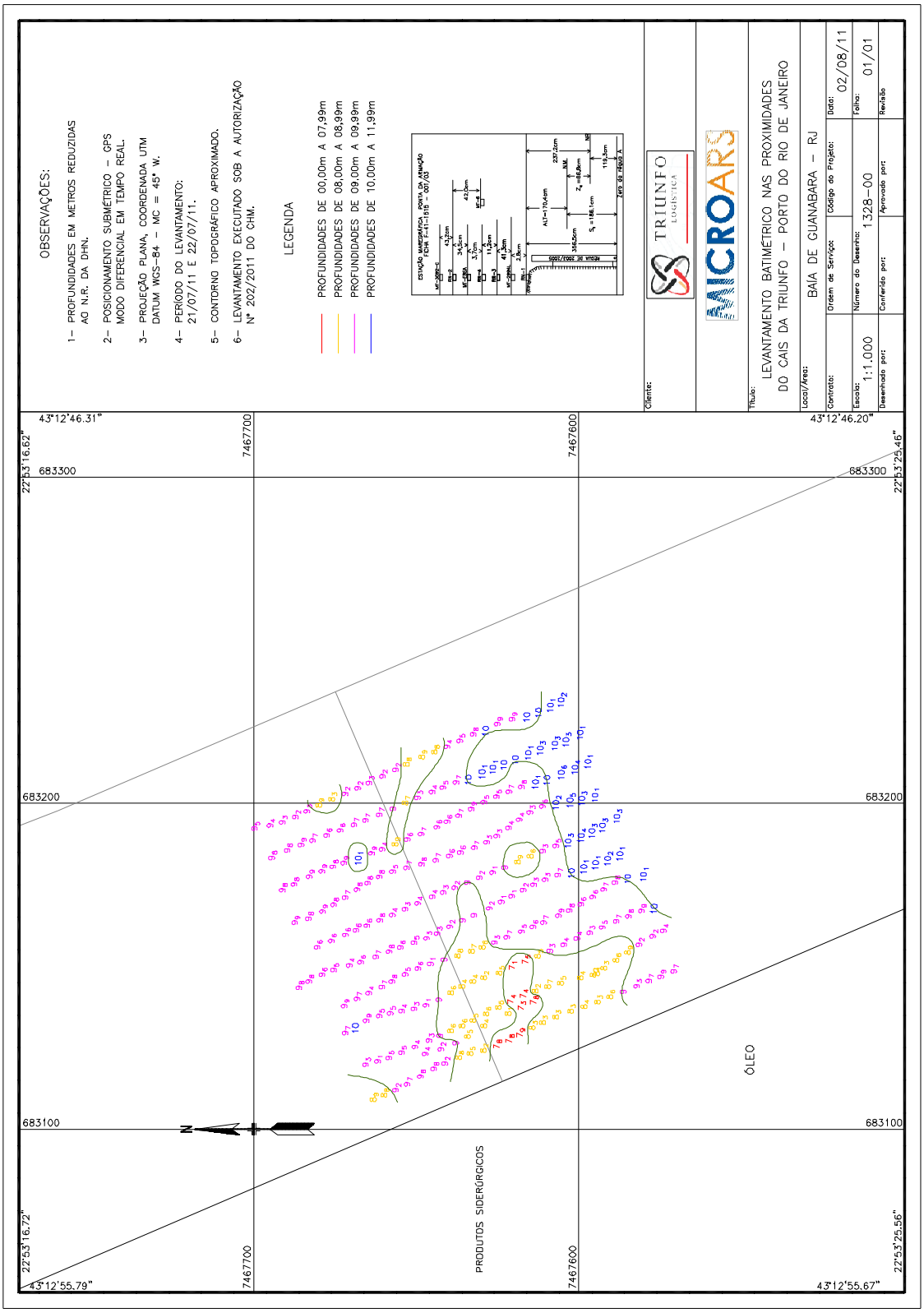

OBSERVAÇÕES:
1- ALTURAS EM METROS REDUZIDAS AO N.M.B.M.A.
2- POSICIONAMENTO SUBMETRICO - GPS MODO DIFERENCIAL EM TEMPO REAL.
3- PLANIMETRIA PLANA, COORDENADA UTM DATUM SAD 69 E ZONA 23.
4- PLANO DO LEVANTAMENTO 31/05/11 E 02/06/11.
5- CONTORNO TOPOGRÁFICO APROXIMADO.
6- LEVANTAMENTO DEVERÁ SER A AUTORIZAÇÃO Nº 2012/011 DA FEMA.
LEGENDA
PROFUNDIDADE DE 0,00m A 06,00m
PROFUNDIDADE DE 06,00m A 08,00m
PROFUNDIDADE DE 09,00m A 10,00m
PROFUNDIDADE DE 11,00m A 13,00m
PROFUNDIDADE DE 14,00m A 16,00m
PROFUNDIDADE DE 17,00m A 18,00m
PROFUNDIDADE DE 18,00m A 19,00m
PROFUNDIDADE DE 19,00m A 20,00m
BE - BOA ECORREIA
BM - BOA MARGEM
ESTUDO METEOROLÓGICO DA MARÉ NA ÁREA DO PORTO DO RIO DE JANEIRO
ESCALA GRÁFICA
MICROARS
LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO NO CANAL DE ACESSO AO PORTO DO RIO
PLANTA BATIMÉTRICA
Data: 01/06/11
Folha: 01/01
Escala: 1:5.000
Desenho: 132-00


OBSERVAÇÕES:
1- PROFUNDIDADES EM METROS REDUZIDAS AO NÍVEL DA BHM.
2- POSICIONAMENTO: SIMÉTRICO C/ EIXO PRINCIPAL DA BACIA.
3- PRAÇADA PLENA: CORRESPONDE UM DÉFICIT MÍN. 0,5 - 10%.
4- PERÍODO DO LEVANTAMENTO: 4 DIAS ÚTEIS (DIURNO).
5- CONTROLE TOPOGRÁFICO HIDROMÁX.
6- LEVANTAMENTO EFETUADO POR A. ASSOCIAÇÃO Nº 202/2011 DO DHN.
LEGENDA
PROFUNDIDADE BATIMÉTRICA
PROFUNDIDADE DO DESAMOSTRO ACIDENTE
ÁREA DE DRAGAGEM DE ROTINA
ÁREA DE DRAGAGEM DE ROTINA
ÁREA DE DRAGAGEM PLENA
SOLUÇÃO BATIMÉTRICA
BC - BOA CHEGADA
BV - BOA VIAGEM
ESCALA GRÁFICA
METROS
MICROARS
LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO DE ÁREA, PARA DRAGAGEM DE MANUTENÇÃO, TIPO


OBSERVAÇÕES:
1– PROFUNDIDADES EM METROS REDUZIDAS AO N.R. DA DHN.
2– POSICIONAMENTO SUBMÉTRICO – GPS MODO DIFERENCIAL EM TEMPO REAL.
3– PROJEÇÃO PLANA, COORDENADA UTM DATUM WGS–84 – MC = 45° W.
4– PERÍODO DO LEVANTAMENTO: 21/07/11 E 22/07/11.
5– CONTORNO TOPOGRÁFICO APROXIMADO.
6– LEVANTAMENTO EXECUTADO SOB A AUTORIZAÇÃO Nº 202/2011 DO CHM.
LEGENDA
PROFUNDIDADES DE 00,00m A 07,99m
PROFUNDIDADES DE 08,00m A 08,99m
PROFUNDIDADES DE 09,00m A 09,99m
PROFUNDIDADES DE 10,00m A 11,99m
Cliente:
TRIUNFO
LOGÍSTICA
MICROARS
Título:
LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO NAS PROXIMIDADES DO CAIS DA TRIUNFO – PORTO DO RIO DE JANEIRO
Local/Área:
BAÍA DE GUANABARA – RJ
Contrato:
Ordem de Serviço:
Código do Projeto:
Data: 02/08/11
Escala: 1:1.000
Número do Desenho: 1328–00
Folha: 01/01
Desenhado por:
Conferido por:
Aprovado por:
Revisão
43°12'46.31"
22°53'16.62"
43°12'46.20"
22°53'25.46"
43°12'55.79"
22°53'16.72"
43°12'55.67"
22°53'25.56"
683300
683200
683100
7467700
7467600
PRODUTOS SIDERÚRGICOS
ÓLEO
N