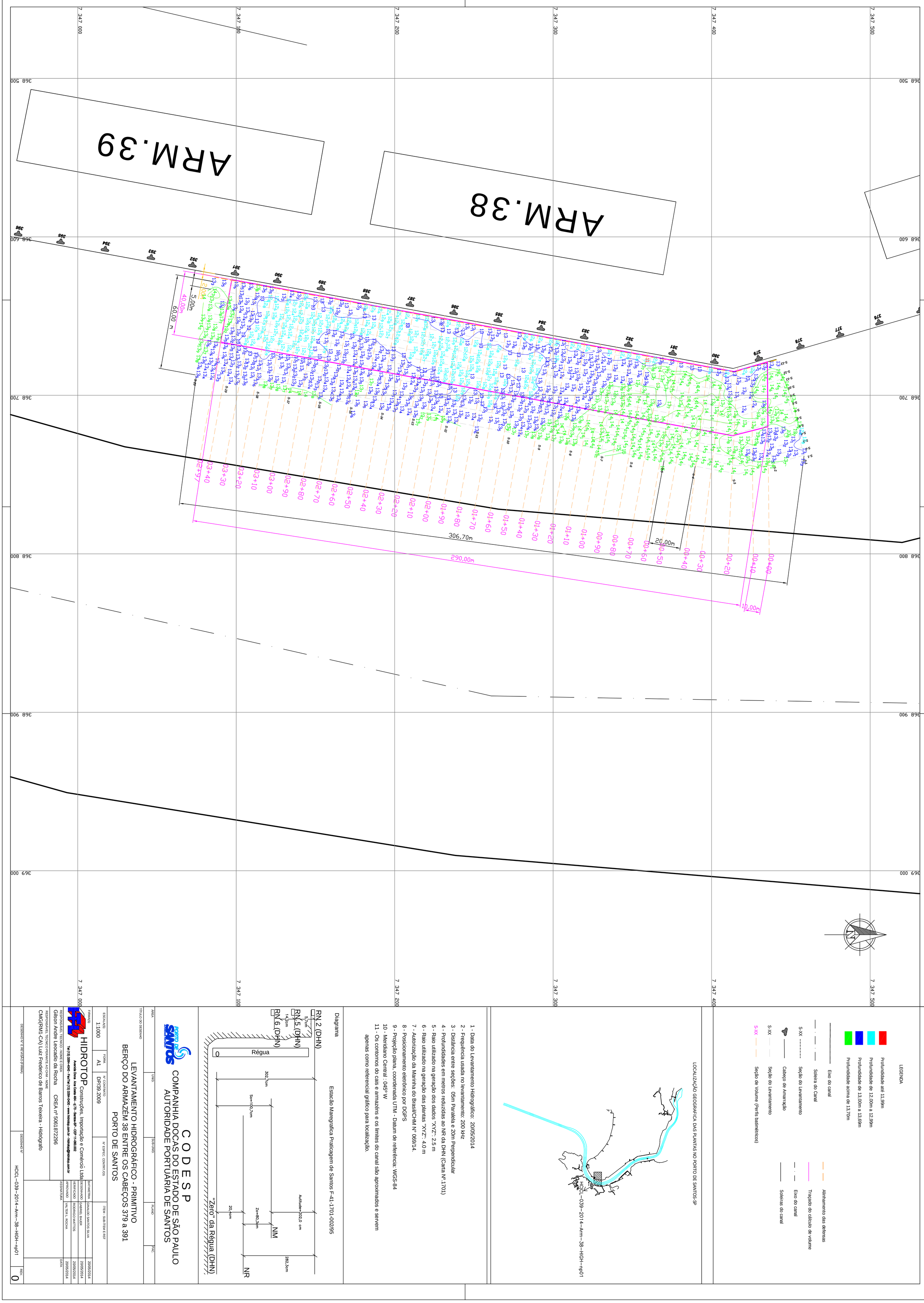
ARM.39
ARM.38
306,70m
290,00m
20,00m
10,00m
60,00m
40,00m
5,00m
LEGENDA
Profundidade até 11,99m
Profundidade de 12,00m a 12,99m
Profundidade de 13,00m a 13,69m
Profundidade acima de 13,70m
Eixo do canal
Soleira do Canal
Seção do Levantamento
Cabeço de Amarração
Seção do Levantamento
Seção de Volume (Perfis batimétricos)
Alinhamento das defensas
Traçado do cálculo de volume
Eixo do canal
Soleiras do canal
LOCALIZAÇÃO GEOGRAFICA DAS PLANTAS NO PORTO DE SANTOS-SP
HCICL-039-2014-Arm-38-HIGH-np01
1 - Data do Levantamento Hidrográfico: 20/05/2014
2 - Frequência usada no levantamento: 200 kHz
3 - Distância entre seções: 05m Paralela e 20m Perpendicular
4 - Profundidades em metros reduzidas ao NR da DHN (Carta Nº.1701)
5 - Raio utilizado na geração dos dados "XYZ": 2.5 m
6 - Raio utilizado na geração das plantas "XYZ": 4.0 m
7 - Autorização da Marinha do Brasil/CHM Nº 069/14.
8 - Posicionamento eletrônico por DGPS
9 - Projeção plana, coordenada UTM - Datum de referência: WGS-84
10 - Meridiano Central : 045º W
11 - Os contornos do cais e armazéns e os limites do canal são aproximados e servem apenas como referencial gráfico para localização.
Diagrama
Estação Maregrafica Praticagem de Santos F-41-1701-002/95
RN 2 (DHN)
RN 5 (DHN)
RN 6 (DHN)
Régua
Altitude=202,0 cm
NM
NR
"Zero" da Régua (DHN)
C O D E S P
COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DE SÃO PAULO
AUTORIDADE PORTUÁRIA DE SANTOS
LEVANTAMENTO HIDROGRÁFICO - PRIMITIVO
BERÇO DO ARMAZÉM 38 ENTRE OS CABEÇOS 379 a 391
PORTO DE SANTOS
1:1000
A1
DP/39.2009
HIDROTOP Construções, Importação e Comércio Ltda
Gilson Andre Leocadio da Rocha CREA nº 5061872296
CMG(RM1-CA) Luiz Frederico de Barros Teixeira - Hidrógrafo
GINALDO SANTOS SILVA
GABRIEL BAUER
RODRIGO MATTOS
VALTER L. ROCHA
20/05/2014
HCICL-039-2014-Arm-38-HIGH-np01
0