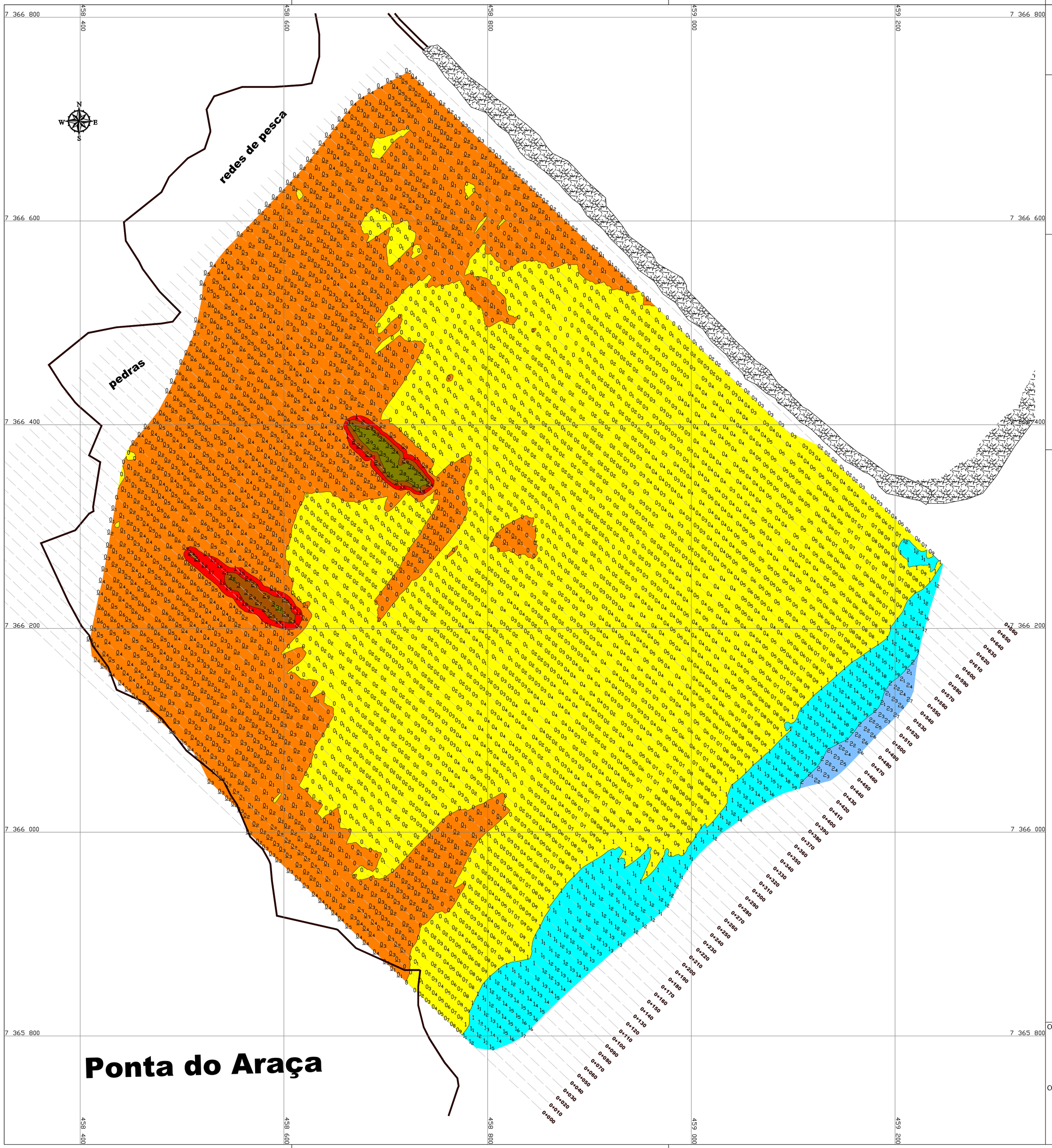


ESCALA GRÁFICA

0 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200

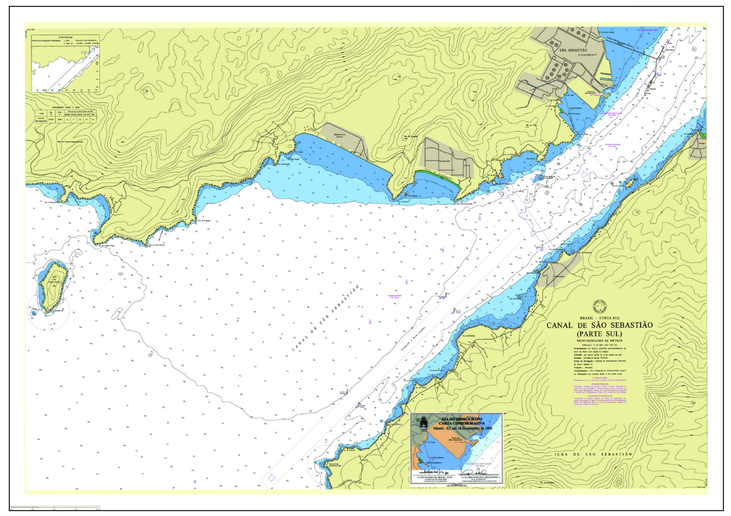
LEGENDA DE CORES

- Profundidade de -2,01m
- Profundidade de -2,00m a -1,01m
- Profundidade de -1,00m a -0,01m
- Profundidade de 0,00m a 0,99m
- Profundidade de 1,00m a 1,99m
- Profundidade acima de 2,00m

INFORMAÇÕES

1 - Coordenadas referidas ao Datum WGS-84;
2 - Projeção UTM 23º S - Meridiano Central 045º W;
3 - Sistema de posicionamento DGPS com sinal Ominstar;
4 - Profundidades em metros reduzidas ao N.R. da DHN (Carta Nº.1644);
5 - Leituras do N.A. realizadas na régua no Cais do porto de Sao Sebastiao;
6 - Ecobatimetro de frequencia 210 kHz;
7 - Software de aquisição e processamento - Hypack 2010;
8 - Seções tranversais 10/10 metros;
9 - Área - Enseada do Araca - Sao Sebastiao - SP;
10 - Levantamentos realizados no trecho = 1 LH;
11 - Data do levantamento: 15-ago-2011;
12 - Distâncias entre as isóbatas = 1 metro;
13 - Raio entre as cotas = 25 metros.

CARTA 1644



CONTRATANTE: CPEA

CONTRATADA: HYDROTECH

HYDROTECH SERVICOS MARITIMOS LTDA.			
ENSEADA DO ARACA SAO SEBASTIAO - SP			
LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO			
CPEA - Consultoria, planejamento e estudos ambientais			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Fábio Costa Pêgas		CREA: RS 173023	REV. 00
DESENHISTA: Hypack 2010	ESCALA: 1:2000	DATA: AGO/2011	00