



Controlling MSI-BRAZIL NAVAREA V

NAVAREA V

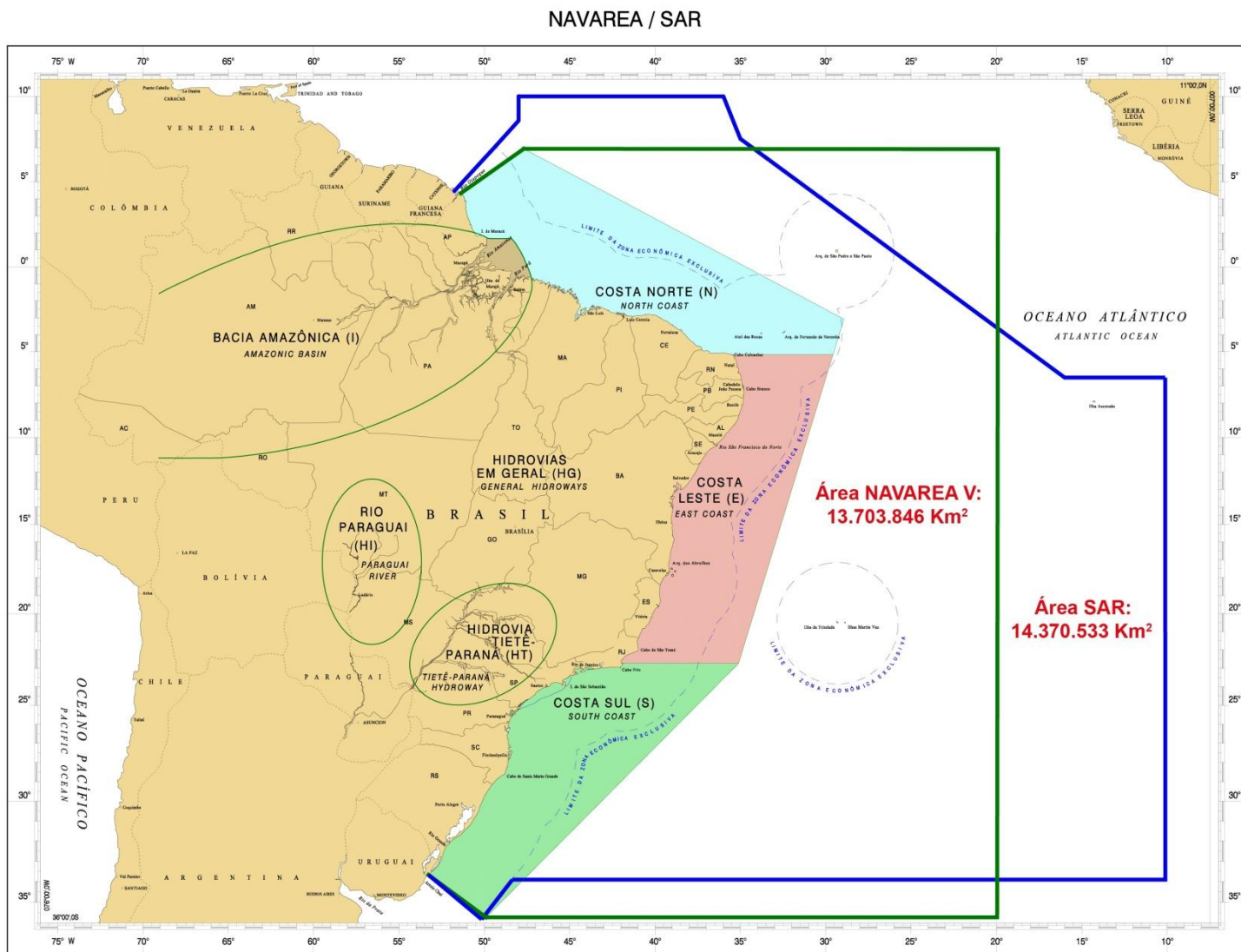
Brazilian Hydrographic Center

- Introduction
- NAVAREA V warning
- System Requirements
- Screen System



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

- Warnings NAVAREA / METAREA
 - SafetyNET (Coastal , NAVAREA) and local (VHF station)
- No NAVTEX Station
- 24 Hour Service (2 Operators)
- Maritime Authority Messages → Warning



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

- MSI System
 - Automatically creation of SafetyNet warning number and automatic generation of in english text;
 - Automatically creation of the In-force bulletins;
 - Automatically creation of weekly list of platforms,
 - Alert message of the warning longer than 6 weeks;
 - Alert of message to notice no valid warning;
 - Creation of HTML list with all in force warning, to be available on the Internet; and
 - Control and storage of Navigational Warning, turn the research easier.



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Login and Password Window



Centro de Hidrografia da Marinha

NIP:

Senha:

Sistema de Controle
de Avisos-rádio Náuticos

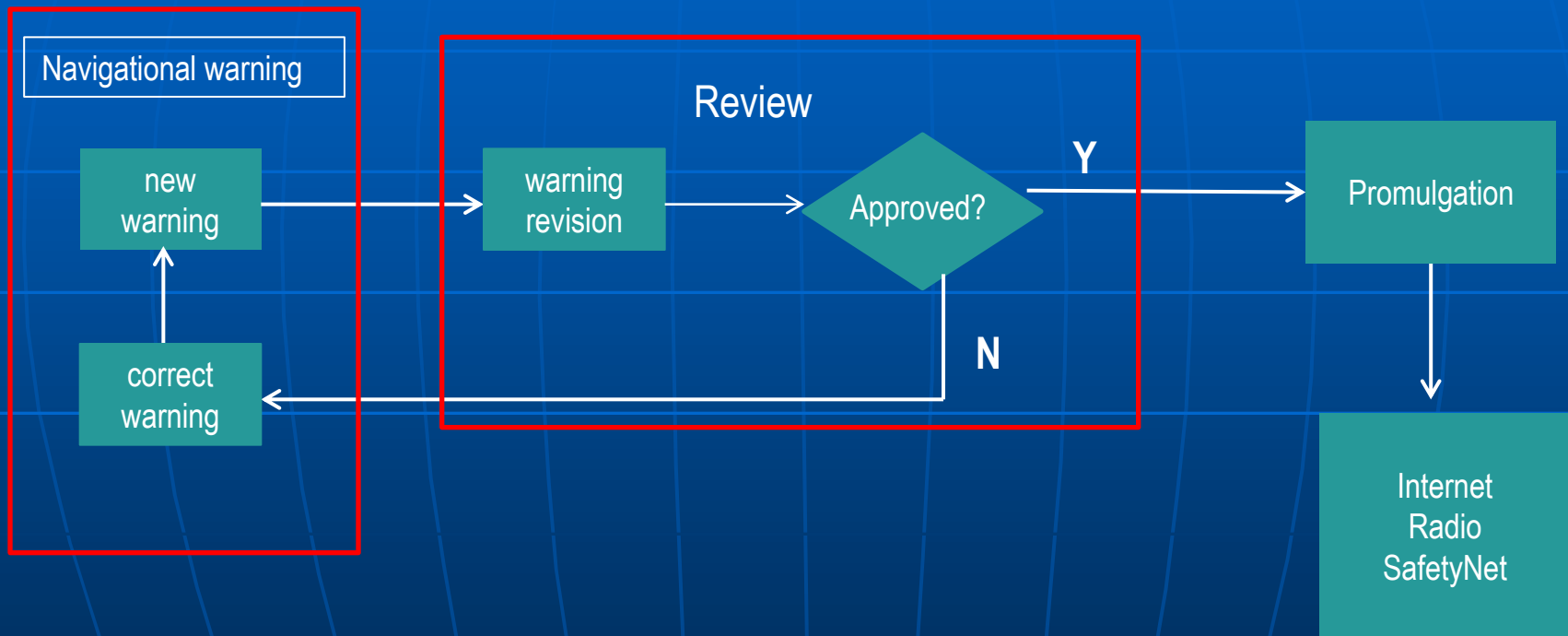
Aguardando usuário e senha.



NAVARA V

Brazilian Hydrographic Center

Navigational Warning Service - Main Module



warning number
subject

Promulgation date	Cancelling date
1997-01-01	2000-01-01
2000-01-01	2003-01-01
2003-01-01	2006-01-01
2006-01-01	2009-01-01
2009-01-01	2012-01-01
2012-01-01	2015-01-01
2015-01-01	2018-01-01
2018-01-01	2021-01-01
2021-01-01	2024-01-01
2024-01-01	2027-01-01
2027-01-01	2030-01-01
2030-01-01	2033-01-01
2033-01-01	2036-01-01
2036-01-01	2039-01-01
2039-01-01	2042-01-01
2042-01-01	2045-01-01
2045-01-01	2048-01-01
2048-01-01	2051-01-01
2051-01-01	2054-01-01
2054-01-01	2057-01-01
2057-01-01	2060-01-01
2060-01-01	2063-01-01
2063-01-01	2066-01-01
2066-01-01	2069-01-01
2069-01-01	2072-01-01
2072-01-01	2075-01-01
2075-01-01	2078-01-01
2078-01-01	2081-01-01
2081-01-01	2084-01-01
2084-01-01	2087-01-01
2087-01-01	2090-01-01
2090-01-01	2093-01-01
2093-01-01	2096-01-01
2096-01-01	2099-01-01
2099-01-01	2102-01-01
2102-01-01	2105-01-01
2105-01-01	2108-01-01
2108-01-01	2111-01-01
2111-01-01	2114-01-01
2114-01-01	2117-01-01
2117-01-01	2120-01-01
2120-01-01	2123-01-01
2123-01-01	2126-01-01
2126-01-01	2129-01-01
2129-01-01	2132-01-01
2132-01-01	2135-01-01
2135-01-01	2138-01-01
2138-01-01	2141-01-01
2141-01-01	2144-01-01
2144-01-01	2147-01-01
2147-01-01	2150-01-01
2150-01-01	2153-01-01
2153-01-01	2156-01-01
2156-01-01	2159-01-01
2159-01-01	2162-01-01
2162-01-01	2165-01-01
2165-01-01	2168-01-01
2168-01-01	2171-01-01
2171-01-01	2174-01-01
2174-01-01	2177-01-01
2177-01-01	2180-01-01
2180-01-01	2183-01-01
2183-01-01	2186-01-01
2186-01-01	2189-01-01
2189-01-01	2192-01-01
2192-01-01	2195-01-01
2195-01-01	2198-01-01
2198-01-01	2201-01-01
2201-01-01	2204-01-01
2204-01-01	2207-01-01
2207-01-01	2210-01-01
2210-01-01	2213-01-01
2213-01-01	2216-01-01
2216-01-01	2219-01-01
2219-01-01	2222-01-01
2222-01-01	2225-01-01
2225-01-01	2228-01-01
2228-01-01	2231-01-01
2231-01-01	2234-01-01
2234-01-01	2237-01-01
2237-01-01	2240-01-01
2240-01-01	2243-01-01
2243-01-01	2246-01-01
2246-01-01	2249-01-01
2249-01-01	2252-01-01
2252-01-01	2255-01-01
2255-01-01	2258-01-01
2258-01-01	2261-01-01
2261-01-01	2264-01-01
2264-01-01	2267-01-01
2267-01-01	2270-01-01
2270-01-01	2273-01-01
2273-01-01	2276-01-01
2276-01-01	2279-01-01
2279-01-01	2282-01-01
2282-01-01	2285-01-01
2285-01-01	2288-01-01
2288-01-01	2291-01-01
2291-01-01	2294-01-01
2294-01-01	2297-01-01
2297-01-01	2300-01-01
2300-01-01	2303-01-01
2303-01-01	2306-01-01
2306-01-01	2309-01-01

Principal

Cadastros

Visualizar

Relatórios

Avisos-rádio

Revisão

Verificação

Publicação

Consulta

Status SafetyNet

Sair

Campos: Número

Filtro:

Ordem: Número

Exibir: Todos

Pesquisar

Limpar

Cadastro de Avisos

Legenda	Número	Modelo	Publicação	Cancelamento	Título	Cartas	Feito por	Revisado por	Verificado por
	E 0107/15	I1_SN_PERMANENTE_LUZ_NAO_...	09/04/2015 18:44	02/08/2015 03:59	PORTO DE ILHEUS	1201	Administrador		
	E 0311/15	I1_SN_PERMANENTE_LUZ_NAO_...	07/04/2015 18:01	27/09/2015 03:00	ILHA DE SANTANA	1507	Administrador		
	E 1380/14	P15_SN_TEMPORARIA_METEORO...	12/12/2014 12:47	05/12/2015 03:59	LESTE DE BELMONTTE	1200	Administrador		
	E 7050/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	07/04/2015 18:38	17/10/2015 21:00	BAIA DE TODOS OS SANTOS		Administrador		
	E 7373/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	07/04/2015 18:33	15/04/2015 22:00	PROXIMIDADES DA ILHA VELHA	1410	Administrador		
	E 7373/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	07/04/2015 18:31	15/04/2015 22:00	PROXIMIDADES DE VILA VELHA	1401	Administrador		
	E 7373/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	07/04/2015 18:28	16/04/2015 22:00	PROXIMIDADES DE VILA VELHA	1404, 1490*	Administrador		
	E 7412/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	07/04/2015 18:23	15/04/2015 22:00	PROXIMIDADES DOS PORTOS DE ...	1401	Administrador		
	E 7440/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	07/04/2015 18:20	15/04/2015 22:00	PROXIMIDADES DOS PORTOS DE ...	1410	Administrador		
	E 7441/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	07/04/2015 18:16	15/04/2015 22:00	PROXIMIDADES DOS PORTOS DE ...	1410	Administrador		
	E 7501/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 13:46	22/09/2015 04:00	CANAL DE ACESSO AO PORTO DE ...	1401	Administrador		
	E 9509/14	P1_SN_PERMANENTE_RETIRADA...	23/12/2014 18:33	20/06/2015 03:59	CANAL DE ACESSO AO PORTO D...	1403	Administrador		
	I 7338/15	P1_SN_PERMANENTE_RETIRADA...	09/03/2015 19:34	04/09/2015 03:59	BACIA AMAZONICA - RIO PARA ...	302	Administrador		
	I 9168/14	P1_SN_PERMANENTE_RETIRADA...	10/11/2014 22:04	08/05/2015 03:59	RIO AMAZONAS	204	Administrador		
	N 0006/15	I1_SN_PERMANENTE_FORA_DO_AR	06/04/2015 19:17	02/07/2015 03:59	PORTO DE MUCURPE	701	Administrador		
	N 0008/15	I1_SN_PERMANENTE_NOB_INOPE...	06/04/2015 19:15	03/07/2015 03:59	BAIA DE SAO MARCOS	412	Administrador		
	N 0181/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	06/04/2015 18:24	06/04/2015 18:24	MORRO BRANCO	21800 (INT. 2111)	Administrador		
	N 0189/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	06/04/2015 18:20	06/04/2015 18:20	FOZ DO RIO CALCOBIE	21200 (INT. 4195)	Administrador		
	N 0217/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	06/04/2015 19:10	04/09/2015 03:59	PONTA DE QUATIPUBU	21400 (INT. 4197)	Administrador		
	N 0238/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	14/04/2015 17:57	16/04/2015 03:59	PROXIMIDADES DO PORTO DO M...	701	Administrador		
	N 0240/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	06/04/2015 18:14	09/09/2015 03:59	PONTA DA PRAIA GRANDE	21500 (INT. 2108)	Administrador		
	N 0248/15	P10_OPERACOES_LEVANTAMENTO	07/04/2015 16:41	12/06/2015 03:59	LESTE DE FORTALEZA	21700 (INT. 2110)	Administrador		
	N 0252/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	09/04/2015 18:04	12/09/2015 03:59	LESTE DE FORTALEZA	21900 (INT. 2112)	Administrador		
	N 0272/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	09/04/2015 14:08	20/09/2015 03:59	LESTE DA PONTA DE CAMBU	12100	Administrador		
	N 0304/15	I1_SN_PERMANENTE_LUZ_NAO_...	06/04/2015 19:07	26/09/2015 03:59	BAIA DE SAO MARCOS	21600 (INT. 2109)	Administrador		
	N 0313/15	P10_LEVANTAMENTO_GEOTECNICO	07/04/2015 13:03	18/04/2015 02:59	NORDESTE DO CABO GRANGE	21000 (INT. 4071)	Administrador		
	N 0346/15	P9_MANHOBAS_MILITARES_HOR...	14/04/2015 17:28	15/05/2015 23:37	LESTE DE CAVEYNE	21010 (INT. 4071)	Administrador		
	N 1295/15	P15_SN_TEMPORARIA_OCEANO...	14/04/2015 18:12	02/11/2015 03:59	NORDESTE DO MARANHÃO	21600 (INT. 2109)	Administrador		
	N 7089/15	P10_LEVANTAMENTO_GEOTECNICO	14/04/2015 18:56	21/06/2015 03:59	TERMINAL PORTUARIO DO PECÉM	705	Administrador		
	N 7250/14	P3_REBOQUE	16/04/2014 13:05	23/10/2015 03:59	REBOQUE	413	Administrador		
	N 7256/15	I1_SN_TEMPORARIA_ESTABELECE...	14/04/2015 18:42	22/08/2015 03:59	TERMINAL PORTUARIO DO PECÉM	705	Administrador		
	N 7301/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	09/04/2015 18:23	28/08/2015 03:59	BAIA DE SAO JOSE	410	Administrador		
	N 7323/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	14/04/2015 16:17	10/09/2015 03:59	TERMINAL PORTUARIO DO PECÉM	705	Administrador		
	N 7327/15	P13_DRAGAGEM	14/04/2015 18:17	10/07/2015 03:59	PROXIMIDADES DO PORTO DE PE...	705	Administrador		
	N 7381/15	P13_DRAGAGEM	07/04/2015 17:47	10/07/2015 03:59	PROXIMIDADES DO PORTO DE PE...	705	Administrador		
	N 7496/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	07/04/2015 12:11	22/09/2015 03:59	ARQUIPELAGO DE FERNANDO DE ...	52 (PLANO)	Administrador		
	N 8818/14	P3_REBOQUE	16/04/2014 12:57	24/10/2015 03:59	REBOQUE	413	Administrador		
	S 906/14	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	14/04/2014 19:13	11/12/2015 03:59	PORTO DO PECÉM	705	Administrador		
	S 0228/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	10/03/2015 17:34	05/09/2015 03:59	ILHA DAS ARARAS	1909	Administrador		
	S 0237/15	I1_SN_PERMANENTE_NOB_INOPE...	08/04/2015 18:43	10/09/2015 03:59	ILHA DA RAGA	1501	Administrador		
	S 0278/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	08/04/2015 12:22	20/09/2015 03:59	PORTO DE SANTOS	1701	Administrador		
	S 0279/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	08/04/2015 12:20	20/09/2015 03:59	ILHA DO GUARAU	23200 (INT. 2125)	Administrador		
	S 0297/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	08/04/2015 12:18	25/09/2015 03:59	ILHA DE SAO SEBASTIAO	1645	Administrador		
	S 0305/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	07/04/2015 18:58	12/04/2015 12:30	LESTE DE PARANAGUA	21070 (INT. 2008)	Administrador		
	S 0316/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	07/04/2015 18:56	12/04/2015 12:30	SUDESTE DE SAO SEBASTIAO	21070 (INT. 2008)	Administrador		
	S 0317/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	07/04/2015 18:54	12/04/2015 12:30	SUDESTE DE SAO SEBASTIAO	21070 (INT. 2008)	Administrador		
	S 0322/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	08/04/2015 12:16	12/04/2015 12:30	SUDESTE DE CABO FRIO	30 (INT. 20.1)	Administrador		
	S 0325/15	P3_REBOQUE	08/04/2015 19:07	11/04/2015 01:28	REBOQUE		Administrador		
	S 0326/15	P3_REBOQUE	08/04/2015 19:04	11/04/2015 17:00	REBOQUE		Administrador		
	S 1191/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 13:48	21/04/2015 03:59	NORDESTE DA CONCEICAO	2140	Administrador		
	S 1268/14	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	07/11/2014 17:34	05/05/2015 03:59	ILHA DA VITORIA	23100 (INT. 2124)	Administrador		
	S 7021/15	P1_SN_PERMANENTE_RETIRADA...	08/01/2015 18:35	07/07/2015 03:59	BAIA DA ILHA GRANDE	1636	Administrador		
	S 7055/15	P1_SN_PERMANENTE_RETIRADA...	15/01/2015 21:20	15/07/2015 03:59	PORTO DE PARANAGUA	1822	Administrador		
	S 7198/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 14:09	05/08/2015 03:59	BAIA DE GUANABARA - PONTA D...	1511	Administrador		

Legenda:

Em produção.

Revisado.

Reprovado.


Publicado.

00000000 - Administrador

NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Manutenção de Aviso-rádio

Número: 0368 ☐ Publicado Origem:  Origem (SIGDEM): 16/04/15 14:14 UTC Costa:

Modelo: P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL

Título (PT): 00_CANCELAR

Título (EN): I1_SN_PERMANENTE_APAGADA
I1_SN_PERMANENTE_DESTRUÍDO
I1_SN_PERMANENTE_FORA_DO_AR
I1_SN_PERMANENTE_LUZ_NAO_CONFIAVEL
I1_SN_PERMANENTE_NDB_INOPERANTE

Campos: I1_SN_TEMPORARIA_ESTABELECIMENTO
I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA
P10_LEVANTAMENTO_GEOTECNICO
P10_LEVANTAMENTO_HIDROGRAFICO
P10_OPERACOES_LEVANTAMENTO
P13_DRAGAGEM
P15_SN_TEMPORARIA_METEOROLOGICA
P15_SN_TEMPORARIA_OCEANOGRAFICA
P1_SN_PERMANENTE_REPOSICIONADO_TEMPORARIAMENTE_PARA
P1_SN_PERMANENTE_RETIRADA_TEMPORARIAMENTE
P3_REBOQUE
P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS

NOME (PT): P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL
P9_MANOBRAS_MILITARES_DATAHORA

Tipos: ☐ Costeiro
☒ Local
☐ Perigo Eminente

[NOME] ESTABLISHED [COORDENADAS]

subjects



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Manutenção de Aviso-rádio

Número: 0368 ☐ Publicado Origem: DLMCAE Origem (SIGDEM): 16/04/15 14:14 UTM Costa:

Modelo: PB_PLATAFORMA_INDIVIDUAL

Título (PT): BACIA PETROLIFERA DE CAMPOS

Título (EN): OILFIELD CAMPOS

Tipo: ☒ Costeiro ☐ Local ☐ Perigo Eminente

Campos: Coordenadas Informações

resource

NOME (PT): PLATAFORMA PETROBRAS 10 NOME (EN): PETROBRAS 10 PLATFORM

warning information

Português:

0368/15
BACIA PETROLIFERA DE CAMPOS
PLATAFORMA PETROBRAS 10 ESTABELECIDADA [COORDENADAS]

Warning automatically filled up in english and in portuguese

Inglês:

0368/15
OILFIELD CAMPOS
PETROBRAS 10 PLATFORM ESTABLISHED [COORDENADAS]

Confirmar Cancelar



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Manutenção de Aviso-rádio

Número: 0368 ☐ Publicado Origem: DLMCAE Origem (SIGDEM): 16/04/15 14:35 UTC Costa: COSTA LESTE

Modelo: P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL Tipo: ☒ Costeiro ☐ Local ☐ Perigo Eminente

Título (PT): BACIA PETROLIFERA DE CAMPOS

Título (EN): OILFIELD CAMPOS

Campos | Coordenadas | Informações

Cartas: 1550 - BACIA DE CAMPOS 23000 (INT.2123) - DO CABO DE SÃO

Publicar: 16/04/15 14:35 UTC Cancelar: 26/04/15 12:30 UTC

SafetyNet Repetição: 18 - Repetir transmissão... Centro: Raio: 200

Observações:

Cancelar Avisos:

Anexos:

Usu: Revisado por: Mais Informações

Português:
E 0368/15
BACIA PETROLIFERA DE CAMPOS
CARTA 1550 E 23000 (INT.2123)
PLATAFORMA PETROBRAS 10 ESTABELECIDO EM 22-22.93S 040-08.22W
CANCELAR ESTE AVISO 261230 UTC ABR 15.

Inglês:
E 0368/15
OILFIELD CAMPOS
CHART 1550 AND 23000 (INT.2123)
PETROBRAS 10 PLATFORM ESTABLISHED IN 22-22.93S 040-08.22W
CANCEL THIS WARNING 261230 UTC APR 15.

Confirmar Cancelar

publication date

attachments

Warning done



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Manutenção de Aviso-rádio

Número: 0360 ☐ Publicado Origem: DLMCAE Origem (SIGDEM): 16/04/15 14:14 UTC Costa:

Modelo: PB_PLATAFORMA_INDIVIDUAL Tipo: ☒ Costeiro ☐ Local ☐ Perigo Eminente

Título (PT): BACIA PETROLIFERA DE CAMPOS

Título (EN): OILFIELD CAMPOS

Compos: ☒ ponto ☐ Polígono ☐ Círculo ☐ Linha

☐ Área ☐ Nº de Ordem ☐ Texto

Coordenadas

Português:
0360/15
BACIA PETROLIFERA DE CAMPOS
PLATAFORMA PETROBRAS 10 ESTABELECIDO [COORDENADAS]

Inglês:
0360/15
OILFIELD CAMPOS
PETROBRAS 10 PLATFORM ESTABLISHED [COORDENADAS]

Editar Mover a cima Mover a baixo Excluir

Confirmar Cancelar

features

point

Coordenadas - Ponto

Latitude: 22-22.93 S

Longitude: 040-08.22 W

Descrições:

Português
EM

Inglês
IN

Confirmar Cancelar



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Sistema de Avisos-Rádio Náuticos e SAR

Principal Cadastros Visualizar Relatórios

Cadastro de Números de Ordem

Visualizar Campo: Número de Ordem Filtro: Pesquisar
 Incluir Ordem: Número de Ordem Exibir: Todos Limpar
 Alterar
 Excluir

NRORD	Número Internacional	Nome	Nome Inglês
100		BOIA DE LUZ FUGITIVO	FUGITIVO LIGHT BUOY
108		CADIA-DAGUA	
1100	G 0164	CALCANHAR	
1102		RISCA DO ZUMBI	
1104	G 0146	ROCAS	
1106	G 0130	ARQUIPELAGO DE SAO PEDRO E SAO PAULO 11	
1108	G 0137	RATX	
1110			
1112	G 0		
1116	G 0		
112			
1120	G 0		
1124	G 0		
1128	G 0		
1132	G 0		
1135.1			
1135.2			
1135.3			
1135.4			
1136	G 0		
1140	G 0		
1144.1			
1144.2			
1152.1			
1152.2			
1153.1			
1156.1			
1157.1			
116	G 0		
1160			
1164	G 0		
1168	G 0		
1172	G 0		
1176	G 0		
1180			
1184	G 0		
1188	G 0		
1190	G 0		
1192	G 0		
1196	G 0		
12			
120			
1200			
1204			
1208			
1212			
1216			
122			
1220		BOIA NR 8	
1224		BOIA NR 5	
1228		CABECO	
1232		BOIA NR 7	
1236	G 0188	PEDRA SECA	

Mapa - Sistema de Avisos-Rádio Náuticos e SAR

Warning in the Google Maps

00000000 - Administrador



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Principal Catálogo Visualizar Remover

Nome do Sistema de Arquivos Navegacionais e SAE

Catálogo de Cartas Náuticas

Nome	Idioma	Edição
1000	Português	1980
1001	Português	1980
1002	Português	1980
1003	Português	1980
1004	Português	1980
1005	Português	1980
1006	Português	1980
1007	Português	1980
1008	Português	1980
1009	Português	1980
1010	Português	1980
1011	Português	1980
1012	Português	1980
1013	Português	1980
1014	Português	1980
1015	Português	1980
1016	Português	1980
1017	Português	1980
1018	Português	1980
1019	Português	1980
1020	Português	1980
1021	Português	1980
1022	Português	1980
1023	Português	1980
1024	Português	1980
1025	Português	1980
1026	Português	1980
1027	Português	1980
1028	Português	1980
1029	Português	1980
1030	Português	1980
1031	Português	1980
1032	Português	1980
1033	Português	1980
1034	Português	1980
1035	Português	1980
1036	Português	1980
1037	Português	1980
1038	Português	1980
1039	Português	1980
1040	Português	1980
1041	Português	1980
1042	Português	1980
1043	Português	1980
1044	Português	1980
1045	Português	1980
1046	Português	1980
1047	Português	1980
1048	Português	1980
1049	Português	1980
1050	Português	1980
1051	Português	1980
1052	Português	1980
1053	Português	1980
1054	Português	1980
1055	Português	1980
1056	Português	1980
1057	Português	1980
1058	Português	1980
1059	Português	1980
1060	Português	1980
1061	Português	1980
1062	Português	1980
1063	Português	1980
1064	Português	1980
1065	Português	1980
1066	Português	1980
1067	Português	1980
1068	Português	1980
1069	Português	1980
1070	Português	1980
1071	Português	1980
1072	Português	1980
1073	Português	1980
1074	Português	1980
1075	Português	1980
1076	Português	1980
1077	Português	1980
1078	Português	1980
1079	Português	1980
1080	Português	1980
1081	Português	1980
1082	Português	1980
1083	Português	1980
1084	Português	1980
1085	Português	1980
1086	Português	1980
1087	Português	1980
1088	Português	1980
1089	Português	1980
1090	Português	1980
1091	Português	1980
1092	Português	1980
1093	Português	1980
1094	Português	1980
1095	Português	1980
1096	Português	1980
1097	Português	1980
1098	Português	1980
1099	Português	1980
1100	Português	1980
1101	Português	1980
1102	Português	1980
1103	Português	1980
1104	Português	1980
1105	Português	1980
1106	Português	1980
1107	Português	1980
1108	Português	1980
1109	Português	1980
1110	Português	1980
1111	Português	1980
1112	Português	1980
1113	Português	1980
1114	Português	1980
1115	Português	1980
1116	Português	1980
1117	Português	1980
1118	Português	1980
1119	Português	1980
1120	Português	1980
1121	Português	1980
1122	Português	1980
1123	Português	1980
1124	Português	1980
1125	Português	1980
1126	Português	1980
1127	Português	1980
1128	Português	1980
1129	Português	1980
1130	Português	1980
1131	Português	1980
1132	Português	1980
1133	Português	1980
1134	Português	1980
1135	Português	1980
1136	Português	1980
1137	Português	1980
1138	Português	1980
1139	Português	1980
1140	Português	1980
1141	Português	1980
1142	Português	1980
1143	Português	1980
1144	Português	1980
1145	Português	1980
1146	Português	1980
1147	Português	1980
1148	Português	1980
1149	Português	1980
1150	Português	1980
1151	Português	1980
1152	Português	1980
1153	Português	1980
1154	Português	1980
1155	Português	1980
1156	Português	1980
1157	Português	1980
1158	Português	1980
1159	Português	1980
1160	Português	1980
1161	Português	1980
1162	Português	1980
1163	Português	1980
1164	Português	1980
1165	Português	1980
1166	Português	1980
1167	Português	1980
1168	Português	1980
1169	Português	1980
1170	Português	1980
1171	Português	1980
1172	Português	1980
1173	Português	1980
1174	Português	1980
1175	Português	1980
1176	Português	1980
1177	Português	1980
1178	Português	1980
1179	Português	1980
1180	Português	1980
1181	Português	1980
1182	Português	1980
1183	Português	1980
1184	Português	1980
1185	Português	1980
1186	Português	1980
1187	Português	1980
1188	Português	1980
1189	Português	1980
1190	Português	1980
1191	Português	1980
1192	Português	1980
1193	Português	1980
1194	Português	1980
1195	Português	1980
1196	Português	1980
1197	Português	1980
1198	Português	1980
1199	Português	1980

nautical charts catalog



Chart 1308- Todos os Santos Bay



The screenshot shows a web application interface. At the top, there's a title bar with the text "Sistema de Apoio à Gestão Territorial e SAG". Below it, a menu bar contains "Principal", "Cadastro", "Visualizar", and "Relatório". The main content area is titled "Cadastro de Cidades / Areas" and features a table with columns for "Cidade", "Estado", "País", "Área", "Código", "Data", and "Status". The table is currently empty. To the right of the table, there are buttons for "Inserir", "Atualizar", and "Excluir". Below the table, there's a map of South America with a red-shaded area on the East Coast of Brazil. A green box with the text "East Coast" is overlaid on the map.



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center

Sistema de Avisos-Rádio Náuticos e SAR

Principal Cadastros Visualizar Relatórios

Cadastro de Avisos

Visualizar Campo: Número Filtro: Pesquisar

Incluir Ordem: Número Exibir: Todos Limpar

Alterar

Excluir

Copiar

Legenda	Número	Modelo	Publicação	Cancelamento	Título	Cartas	Feito por	Revisado por	Verificado por
	I 7338/15	P1_SN_PERMANENTE_RETRADA_TEMPORARIAMENTE	09/03/2015 19:34	04/09/2015 03:59	BACIA AMAZONICA - RIO PA...	302	Administrador		
	I 9168/14	P1_SN_PERMANENTE_RETRADA_TEMPORARIAMENTE	10/11/2014 22:04	08/05/2015 03:59	RIO AMAZONAS	204	Administrador		
	N 0006/15	I1_SN_PERMANENTE_FORA_DO_AR	06/04/2015 19:17	02/07/2015 03:59	PORTO DE MUCURIBE	701	Administrador		
	N 0008/15	I1_SN_PERMANENTE_NDB_INOPERANTE	06/04/2015 19:15	03/07/2015 03:59	BAIA DE SAO MARCOS	412	Administrador		
	N 0181/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	06/04/2015 18:24	06/04/2015 18:24	MORRO BRANCO	21800 (INT. 2111)	Administrador		
	N 0189/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	06/04/2015 18:20	06/04/2015 18:20	FOZ DO RIO CALCOENE	21200 (INT. 4195)	Administrador		
	N 0217/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	06/04/2015 19:10	04/09/2015 03:59	PONTA DE QUATIPURU	21400 (INT. 4197)	Administrador		
	N 0238/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	14/04/2015 17:57	16/04/2015 03:59	PROXIMIDADES DO PORTO D...	701	Administrador		
	N 0240/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	06/04/2015 18:14	09/09/2015 03:59	PONTA DA PRAIA GRANDE	21500 (INT. 2108)	Administrador		
	N 0248/15	P10_OPERACOES_LEVANTAMENTO	07/04/2015 16:41	12/06/2015 03:59	LESTE DE FORTALEZA	21700 (INT. 2110)	Administrador		
	N 0252/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	09/04/2015 18:04	12/09/2015 03:59	LESTE DE FORTALEZA	21900 (INT. 2112)	Administrador		
	N 0272/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	09/04/2015 14:08	20/09/2015 03:59	LESTE DA PONTA DE CAMBU	12100	Administrador		
	N 0304/15	I1_SN_PERMANENTE_LUZ_NAO_CONFIAVEL	06/04/2015 19:07	26/09/2015 03:59	BAIA DE SAO MARCOS	21600 (INT. 2109)	Administrador		
	N 0313/15	P10_LEVANTAMENTO_HIDROGRAFICO	07/04/2015 13:03	18/04/2015 02:59	NORDESTE DO CABO ORANGE	21010 (INT. 4071)	Administrador		
	N 0346/15	P9_MANOBRAS_MILITARES_HORARIODIARIO	14/04/2015 17:28	15/05/2015 23:37	LESTE DE CAYENNE	21010 (INT. 4071)	Administrador		
	N 1295/15	P15_SN_TEMPORARIA_OCEANOGRAFICA	14/04/2015 18:12	02/11/2015 03:59	NORDESTE DO MARANHAO	21600 (INT. 2109)	Administrador		
	N 7000/15	P10_LEVANTAMENTO_GEOTECNICO	14/04/2015 18:36	21/06/2015 03:59	TERMINAL PORTUARIO DO P...	705	Administrador		
	N 7250/14	P3_REBOQUE	16/04/2014 13:05	23/10/2015 03:59	REBOQUE	413	Administrador		
	N 7256/15	I1_SN_TEMPORARIA_ESTABELECIMENTO	14/04/2015 18:42	22/08/2015 03:59	TERMINAL PORTUARIO DE P...	705	Administrador		
	N 7301/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	09/04/2015 18:23	28/08/2015 03:59	BAIA DE SAO JOSE	410	Administrador		
	N 7323/15	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	14/04/2015 16:17	10/09/2015 03:59	TERMINAL PORTUARIO DO P...	705	Administrador		
	N 7327/15	P13_DRAGAGEM	14/04/2015 18:17	10/07/2015 03:59	PROXIMIDADES DO PORTO D...	705	Administrador		
	N 7391/15	P13_DRAGAGEM	07/04/2015 17:47	10/07/2015 03:59	PROXIMIDADES DO PORTO D...	705	Administrador		
	N 7496/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	07/04/2015 12:11	22/09/2015 03:59	ARQUIPELAGO DE FERNAND...	52 (PLANO)	Administrador		
	N 8818/14	P3_REBOQUE	16/04/2014 12:57	24/10/2015 03:59	REBOQUE	413	Administrador		
	N 9406/14	P6_OPERACOES_SUBAQUATICAS	14/04/2014 19:13	11/12/2015 03:59	PORTO DO PECÉM	705	Administrador		
	S 0226/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	10/03/2015 17:34	05/09/2015 03:59	ILHA DAS ARARAS	1909	Administrador		
	S 0237/15	I1_SN_PERMANENTE_NDB_INOPERANTE	08/04/2015 18:43	09/09/2015 03:59	ILHA RASA	1501	Administrador		
	S 0278/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	08/04/2015 12:22	20/09/2015 03:59	PORTO DE SANTOS	1701	Administrador		
	S 0279/15	I1_SN_PERMANENTE_DESTRUIDO	08/04/2015 12:20	20/09/2015 03:59	ILHA DO GUARAU	23200 (INT. 2125)	Administrador		
	S 0297/15	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	08/04/2015 12:18	25/09/2015 03:59	ILHA DE SAO SEBASTIAO	1645	Administrador		
	S 0305/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	07/04/2015 18:58	12/04/2015 12:30	LESTE DE PARANAGUA	21070 (INT. 2008)	Administrador		
	S 0316/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	07/04/2015 18:56	12/04/2015 12:30	SUDESTE DE SAO SEBASTIAO	21070 (INT. 2008)	Administrador		
	S 0317/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	07/04/2015 18:54	12/04/2015 12:30	SUDESTE DE SAO SEBASTIAO	21070 (INT. 2008)	Administrador		
	S 0322/15	P8_PLATAFORMA_INDIVIDUAL	08/04/2015 12:16	12/04/2015 12:30	SUDESTE DE CABO FRIO	30 (INT. 201)	Administrador		
	S 0325/15	P3_REBOQUE	08/04/2015 19:07	11/04/2015 01:28	REBOQUE		Administrador		
	S 0326/15	P3_REBOQUE	08/04/2015 19:04	11/04/2015 17:00	REBOQUE		Administrador		
	S 1191/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 13:48	21/04/2015 03:59	NORDESTE DA CONCEICAO	2140	Administrador		
	S 1268/14	I1_SN_PERMANENTE_APAGADA	07/11/2014 17:34	05/05/2015 03:59	ILHA DA VITORIA	23100 (INT. 2124)	Administrador		
	S 7021/15	P1_SN_PERMANENTE_RETRADA_TEMPORARIAMENTE	08/01/2015 18:35	07/07/2015 03:59	BAIA DA ILHA GRANDE	1636	Administrador		
	S 7055/15	P1_SN_PERMANENTE_RETRADA_TEMPORARIAMENTE	15/01/2015 21:20	15/07/2015 03:59	PORTO DE PARANAGUA	1822	Administrador		
	S 7198/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 14:09	05/08/2015 03:59	BAIA DE GUANABARA - PONT...	1511	Administrador		
	S 7221/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 14:05	12/08/2015 03:59	LESTE DA ILHA DO GOVERNA...	1517*	Administrador		
	S 7254/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 14:03	21/08/2015 03:59	BAIA DE PARATY - PROXIMI...	1633 (PLANO)	Administrador		
	S 7298/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 14:01	29/08/2015 03:00	BAIA DE SEPETIBA - PROXIMI...	1621	Administrador		
	S 7383/15	I3_EMBARCACAO_NAUFRAGADA	07/04/2015 13:59	09/09/2015 03:59	BAIA DA ILHA GRANDE - PRO...	1621	Administrador		
	S 7384/15	P15_EQUIPAMENTO_OCEANOGRAFICO	20/04/2015 18:40	22/04/2015 18:40	TESTE	1621	Administrador		
	S 8394/14	P1_SN_PERMANENTE_RETRADA_TEMPORARIAMENTE	24/07/2014 21:34	17/01/2015 03:59	PORTO DE PARANAGUA	1822	Administrador	Administrador	
	S 9244/14	P1_SN_PERMANENTE_RETRADA_TEMPORARIAMENTE	19/11/2014 19:04	17/05/2015 03:00	PORTO DE ITAJAI - CANAL D...	1801	Administrador		

Legenda:

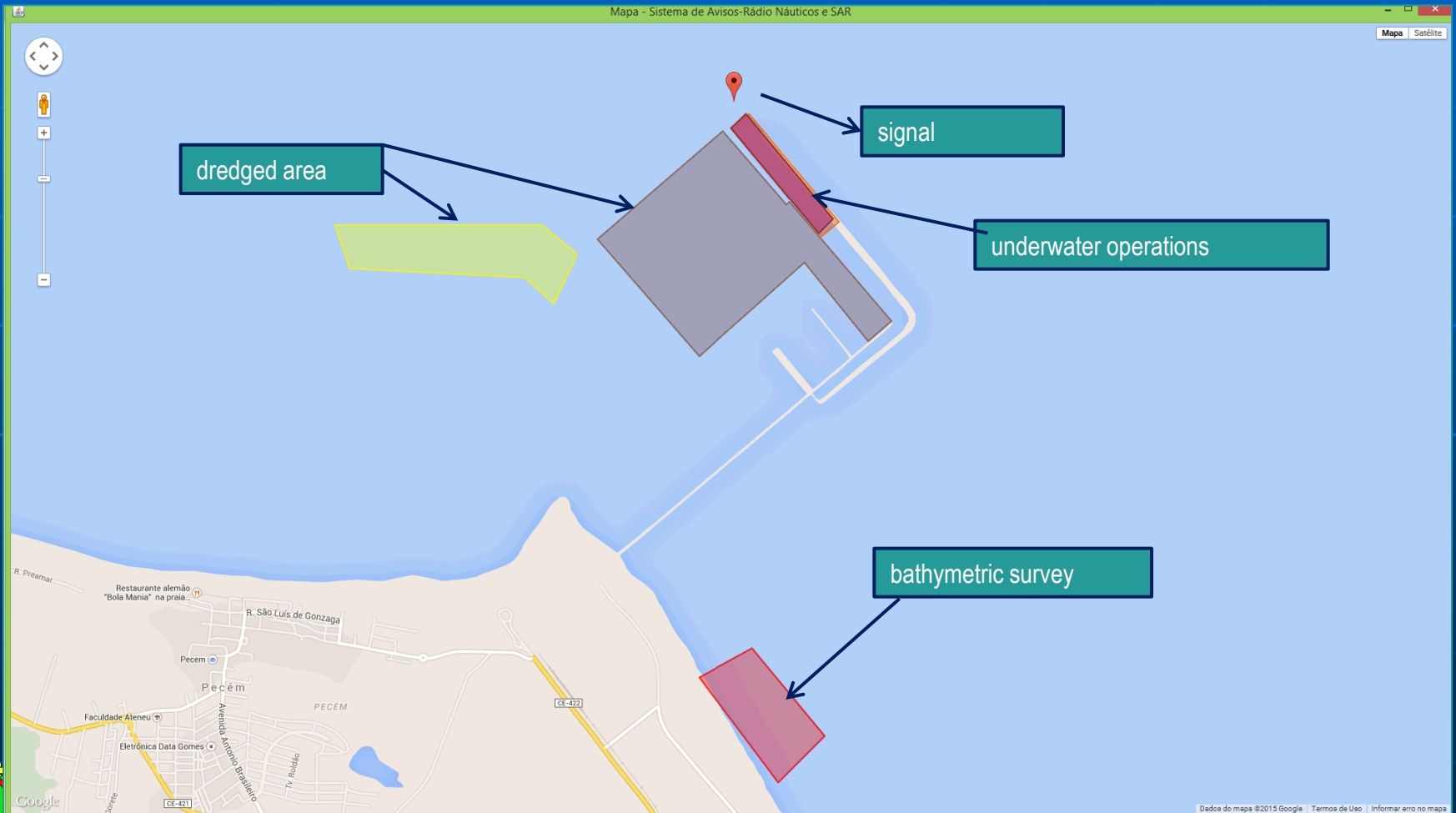
- Em produção.
- Revisado.
- Reprovado.
- Publicado.

Status

00000000 - Administrador

NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center



NAVAREA V

Brazilian Hydrographic Center



Vânia Cláudia de Assis
Lieutenant Commander
Brazilian Navy Hydrographic Center
Information Safety of Navigation Division
vania@chm.mar.mil.br
Tel: 55 21 2189-3023

