



## AVISO AOS NAVEGANTES E PESCADORES DA BACIA DO CEARÁ

A PGS INVESTIGAÇÃO PETROLÍFERA LTDA. ESTÁ REALIZANDO ATIVIDADE DE PESQUISA SÍSMICA NO PROGRAMA DE PESQUISA SÍSMICA MARÍTIMA 3D NA BACIA DO CEARÁ, NO PROGRAMA CEARÁ R11 3D, NO LITORAL DO ESTADO DO CEARÁ POR **APROXIMADAMENTE 160 DIAS A PARTIR DE FEVEREIRO DE 2014**.

A PESQUISA SÍSMICA É REALIZADA ATRAVÉS DA EMISSÃO DE ONDAS SONORAS QUE PENETRAM NAS CAMADAS DE ROCHAS DO FUNDO DO MAR E VOLTAM REFLETIDAS PARA A SUPERFÍCIE. ESTAS ONDAS SÃO ENTÃO CAPTADAS POR INSTRUMENTOS CONHECIDOS COMO HIDROFONES DISTRIBUÍDOS AO LONGO DE **12 CABOS SÍSMICOS DE APROXIMADAMENTE 8 QUILOMETROS DE COMPRIMENTO**, REBOCADOS PELO PRÓPRIO NAVIO SÍSMICO.

A ATIVIDADE DE PESQUISA SÍSMICA MARÍTIMA 3D DA PGS NA BACIA DO CEARÁ UTILIZARÁ O NAVIO SÍSMICO **RAMFORM ATLAS** QUE ESTARÁ SEMPRE ACOMPANHADO POR EMBARCAÇÃO DE APOIO OU ASSISTENTE.

O NAVIO DE PESQUISA SÍSMICA RAMFORM ATLAS POSSUI O **CASCO VERMELHO E SUPERESTRUTURA COR CREME, COM 104,2 M DE COMPRIMENTO E 70 M DE BOCA**.

A ÁREA DE ATIVIDADES DA PGS POSSUI AUTORIZAÇÃO DA MARINHA DO BRASIL E AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO PARA EXECUÇÃO E FOI LICENCIADA PELA COORDENAÇÃO GERAL DE PETRÓLEO E GÁS DO IBAMA. O POLÍGONO LICENCIADO POSSUI DISTÂNCIA MÍNIMA DA COSTA DE **46 QUILOMETROS (OU 25 MILHAS NÁUTICAS) EM RELAÇÃO AO MUNICÍPIO DE PARACURU—CE**. A ÁREA ESTÁ COMPREENDIDA ENTRE OS PARALELOS **01°51'S (UM GRAU E CINQUENTA E UM MINUTOS) E 03°19'S (TRÊS GRAUS E DEZENOVE MINUTOS)** E PELOS MERIDIANOS **038°09'W (TRINTA E OITO GRAUS E NOVE MINUTOS) E 039°30'W (TRINTA E NOVE GRAUS E TRINTA MINUTOS)**. ENTRE 50 E 3000 METROS DE PROFUNDIDADE.

**A PGS INFORMA AOS PESCADORES QUE ATIVIDADE PESQUEIRA ESTÁ RESTRITA APENAS NA ÁREA EM QUE O NAVIO ESTÁ OPERANDO DIARIAMENTE E NÃO EM TODO O BLOCO LICENCIADO.**

POR REBOCAR **12 CABOS SÍSMICOS COM OITO QUILOMETROS DE COMPRIMENTO**, O NAVIO SÍSMICO TEM CAPACIDADE DE MANOBRA RESTRITA. A ATIVIDADE É REALIZADA POR EMBARCAÇÃO DE GRANDE PORTE, NAVEGANDO COM MESMO RUMO NA MAIOR PARTE DO TEMPO E **VELOCIDADE REDUZIDA (APROXIMADAMENTE 4 NÓS)**. POR MEDIDA DE SEGURANÇA, SOLICITAMOS A TODAS AS EMBARCAÇÕES QUE **NÃO PESQUEM OU NAVEGUEM A MENOS DE SEIS MILHAS NÁUTICAS AO REDOR DE TODOS OS EQUIPAMENTOS SÍSMICOS**.

A POSIÇÃO DO NAVIO DE PESQUISA SÍSMICA É VEICULADA DIARIAMENTE ATRAVÉS DO **“AVISO AOS NAVEGANTES”** DA MARINHA DO BRASIL NO SITE: **WWW.MAR.MIL.BR** E TAMBÉM DIVULGADA ATRAVÉS DE **ANÚNCIOS DIÁRIOS EM EMISSORAS DE RÁDIO AM E FM**. AO AVISTAR UM DOS NAVIOS ENVOLVIDOS NA ATIVIDADE ENTRE EM CONTATO ATRAVÉS DOS CANAIS DE CHAMADA DO VHF MARÍTIMO OU SSB PARA RECEBER DETALHES DE COMO REALIZAR A SUA PESCA NA ÁREA DA ATIVIDADE DE PESQUISA SÍSMICA.



ENTRE EM CONTATO COM OS PROFISSIONAIS DA ENGEO SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA., PARA OBTER DETALHES SOBRE COMO SER RESSARCIDO, NO CASO DE INCIDENTE COM BARCOS E EQUIPAMENTOS DE PESCA E TAMBÉM SOBRE A POSIÇÃO DIÁRIA DO NAVIO DE PESQUISA SÍSMICA, **LIGANDO A COBRAR PARA O TELEFONE (27) 999-732-289.**

**REPETINDO**

A POSIÇÃO DO NAVIO DE PESQUISA SÍSMICA É VEICULADA DIARIAMENTE ATRAVÉS DO “**AVISO AOS NAVEGANTES**” DA MARINHA DO BRASIL NO SITE: **WWW.MAR.MIL.BR** E TAMBÉM DIVULGADA ATRAVÉS DE **ANÚNCIOS DIÁRIOS EM EMISSORAS DE RÁDIO AM E FM.** AO AVISTAR UM DOS NAVIOS ENVOLVIDOS NA ATIVIDADE ENTRE EM CONTATO ATRAVÉS DOS CANAIS DE CHAMADA DO VHF MARÍTIMO OU SSB PARA RECEBER DETALHES DE COMO REALIZAR A SUA PESCA NA ÁREA DA ATIVIDADE DE PESQUISA SÍSMICA.

ENTRE EM CONTATO COM OS PROFISSIONAIS DA ENGEO SOLUÇÕES INTEGRADAS LTDA., PARA OBTER DETALHES SOBRE COMO SER RESSARCIDO, NO CASO DE INCIDENTE COM BARCOS E EQUIPAMENTOS DE PESCA E TAMBÉM SOBRE A POSIÇÃO DIÁRIA DO NAVIO DE PESQUISA SÍSMICA, **LIGANDO A COBRAR PARA O TELEFONE (27) 999-732-289.**

A PGS AGRADECE A TODOS PELA COOPERAÇÃO.