Portos do Paraná retoma comunicação sobre desmonte de rochas no canal de navegação

Portos do Paraná retomou, nesta semana, as atividades de monitoramento ambiental, engenharia e comunicação relacionadas à obra de dragagem para desmonte de rochas (derrocamento) de uma pequena parcela do volume rochoso conhecido como a "Pedra da Palangana". Nesta sexta-feira (20), a empresa pública colocou no ar um site com informações completas sobre todo o processo, incluindo vídeo explicativo, perguntas e respostas, materiais gráficos, matérias e histórico.

No local, está disponibilizado, inclusive, o cronograma para a obra que foi atualizado pelo Consórcio Boskalis/ Fabio Bruno/Sli/Dec, ganhador da licitação, responsável pela execução do empreendimento. Anúncios, spot de rádios também já começam a circular na mídia local.

ENGENHARIA

No acesso ao porto, na altura da Pedra da Palangana, embarcações e boias já estão posicionadas, porém não é para o início imediato da obra. A mobilização ocorre para a testagem dos equipamentos de proteção que serão utiliza-

Nesta sexta-feira, o consórcio responsável realiza o teste da cortina de bolhas, medida de mitigação que será utilizada durante as obras. Trata-se de um dispositivo formado por tubos perfurados, por onde é bombeado ar através de compressores. Esses tubos serão dispostos sobre o leito marinho, e as bolhas oriundas do ar bombeado formarão uma cortina de bolhas no entorno de uma



Portos do Paraná retoma comunicação e procedimentos para a derrocagem

área pré-determinada. Essa cortina tem como objetivo atenuar a propagação da onda de pressão na coluna d'água, buscando mitigar os possíveis impactos do desmonte das rochas à fauna local.

AMBIENTAIS

Na última segunda-feira (16), foram reiniciados os monitoramentos ambientais. Neste momento que antecede a obra, os programas incluem o monitoramento da comunidade planctônica, bentônica, ictiofauna, carcinofauna, cetáceos e quelônios, além do tamponamento das tocas localizadas na Pedra, do monitoramento de ruídos aquáticos e a comunicação social.

Novas visitas serão feitas às comunidades pesqueiras para esclarecer possíveis dúvidas restantes, iniciando nesta sexta-feira (20), na Vila Guarani e Ilha dos Valadares.

MONITORAMENTO

Além da continuidade dos demais programas de monitoramento, durante a obra ainda haverá acompanhamento da variação de pressão da coluna d'água. Antes de cada desmonte, durante a noite, redes de pesca serão colocadas próximas às rochas e os peixes capturados serão transferidos para longe do local das obras. Mergulhadores também vão verificar a presença de animais e tocas, seguindo todos os cuidados para garantir-lhes bem-estar e segurança. Observadores de bordo farão o avistamento de botos e golfinhos antes e durante as obras. Se um animal se aproximar a uma distância inferior a 1.000 metros da obra ela será paralisada.

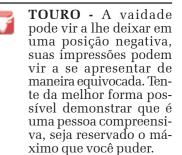
A área de desmonte das rochas está localizada no canal de navegação, sendo destinada para acesso dos navios ao porto e, por motivos de segurança, a pesca é proibida pela Marinha. Ainda assim, todas as prevenções para evitar acidentes serão adotadas e as atividades terão o apoio da Capitania de Portos para impedir o fluxo de pequenas embarcações nos momentos de desmonte.

O trabalho será realizado para subtrair um volume de 22,3 mil metros cúbicos das formações rochosas, que correspondem a 12% do total da Pedra da Palangana. A ação está licenciada pelo Ibama (licença de instalação 1144/ 2016, da dragagem de aprofundamento de 2017).

Todo o processo deve durar cerca de oito meses. A obra compreende a mobilização dos equipamentos, perfuração, desmonte e remoção das rochas.

Horóscopo do Dia





GÊMEOS - Faça o possível para cuidar da sua saúde, os exercícios serão boas opções. De Mercúrio, as suas capacidades emocionais receberão um bom controle.

CÂNCER - Você terá uma grande facilidade para entender melhor determinadas situações, porém tudo dependerá de como conduz de fato a sua roti-

LEÃO - O seu sorriso irá contagiar a todos que estão ao seu lado, por este motivo deve sempre que possível, manter a calma será algo muito valioso para você no decorrer deste dia.

VIRGEM - Aquilo sempre te fortaleceu, irá agora também favorecer as pessoas que estão ao seu lado, essa boa energia lhe ajudará bastante. Com as energias do planeta Vênus você ficará mais for-

LIBRA - Tudo o que você mais precisa neste momento é agir com calma, tentar pensar em soluções eficiente para resolver alguns dos seus problemas.

ESCORPIÃO - Se agir com inteligência, poderá evitar muitos problemas, pois você conseguirá ir além do que tanto imagi-nava. A sua imaginação irá melhorar por causa principalmente da interação entre a Água e o planeta o pequeno planeta de Plutão.

SAGITÁRIO - As suas virtudes irão lhe render uma grande e forte vantagem em relação às outras pessoas

CAPRICÓRNIO - A fadiga pode vir a se apresentar como um obstáculo para o seu desenvolvimento, por isso deve acreditar acima de tudo no seu potencial

AQUÁRIO - As melhores coisas que podem vir a acontecer na sua vida, se darão por causa da sua grande paciência.

> PEIXES - O amor rondará esta constelação de um jeito muito agradável e superior aquilo que imaginava.

Publicações

SÚMULA DE REOUERIMENTO PARA LIBERAÇÃO DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

A empresa "LA CONFEITTERA INDÚSTRIA DE ALIMENTOS - EIRELI" torna público que <u>i<mark>rá requerer</u> a Secretaria Municipal do Meio Ambiente -</u></mark> SEMMA/Pinhais, a Licença Ambiental Municipal Simplificada para a atividade de Empreendimentos industriais para atividades de processamento de vegetais para alimentos, laticínios e embutidos, situado na Ay, Jacob Macanhan, nº 4316 Loja 1, Jardim Cláudia, CEP 83326-000, município de Pinhais/PR

SÚMULA DE REQUERIMENTO DE LICENÇA DE OPERAÇÃO

MINERAÇÃO E PESQUISA BRASILEIRA LTDA, torna público que <u>requereu</u> ao IAT – Instituto Água e Terra de Paraná, a Licença de Operação (LO), para atividade de Explotação de Bentonita, do empreendimento Quatro Barras, situado na localidade de Rio Pinhal, no município de Quatro Barras/PR.

ORÇAMENTO DE ANÚNCIOS: Súmulas-IAP, Editais e outros Solicitar no e-mail: adm@agoraparana.com.br