



## A AFITEMAQ na P-58 e P-62

A AFITEMAQ está presente nos maiores projetos que estão em desenvolvimento no país, e isto não é diferente na cadeia de Óleo e Gás.

Hoje estamos envolvidos na construção e montagem das principais plataformas da Petrobrás em andamento: a P-58 no Rio Grande do Sul e a P-62 em Pernambuco.

Ambas as plataformas são do tipo FPSO (sigla em inglês para plataforma flutuante que produz, processa, armazena e escoar petróleo).

A P-58 vai processar uma mistura de óleo pesado e leve oriundos de águas profundas do pré-sal no complexo do Parque das Baleias, no estado do Espírito Santo. Essa plataforma terá capacidade de produção de 180 mil barris de óleo/dia. Já a P-62 é ajustada para produzir óleo pesado do campo de Roncador na bacia de Campos no Rio de Janeiro com capacidade de produção de 100 mil barris de óleo/dia.

A P-58 está sendo construída pela CQG Construções OFFSHORE (Queiroz Galvão) no Porto de Rio Grande no Rio Grande do Sul. Fomos contratados pela Queiroz Galvão para executar o serviço de fixação de pinos HILTI para aterramento de flanges em 19 de novembro de 2012 e temos previsão de finalizar o serviço em 1 ano. Gostaríamos de parabenizar o Sr. Luiz Roberto Meliga, responsável comercial por este contrato, o supervisor Clayton e o operador Juliênio pelo trabalho de qualidade que estão prestando ao cliente.

A P-62 está sendo construída pelo Consórcio Camargo Corrêa IESA (CCI) no Estaleiro Atlântico Sul em Pernambuco. Fomos contratados pelo Consórcio para executar o serviço de biselamento de tubos e torqueamento hidráulico em flanges em 29 de outubro de 2012 e temos previsão de finalizar o serviço em 2 meses. Gostaríamos de parabenizar o vendedor Anderson Padoan, responsável comercial pelo contrato, o supervisor Clayton, os operadores Juliênio, Paulo Roberto, Yollandino e Marcelino pelo trabalho de qualidade que prestaram ao cliente e aos colaboradores Jonas e Alcidez da unidade de Suape que apoiaram a operação.



# Pilar Ambiental

## DIESEL

O biodiesel é produzido a partir de etanol e óleo. Eis aí o primeiro problema. Sua produção ocupa uma grande área agrícola que poderia ser usada para plantar alimentos. Nos EUA, 24% da produção de milho vira etanol. (O economista Paul Krugman até chamou o etanol de "demônio", por ter contribuído na alta dos preços dos alimentos.) Mas e se os 2,5 milhões de toneladas de gordura animal obtidos em abatedouros todo ano fossem usados como combustível? O problema é que o sebo de melhor qualidade é comprado pela indústria farmacêutica, que paga mais. O que iria para o biodiesel tem mais impurezas e alta acidez.

## DEGRADÁVEL

Plásticos biodegradáveis têm um problema - sua decomposição libera metano, que tem potencial de aquecimento global 20 vezes maior do que o CO<sub>2</sub>. Assim, se o plástico for parar num lixão, o metano vai direto para a atmosfera. (É o que acontece com 45,7 mil toneladas de lixo no Brasil.) Mesmo se as sacolas forem para aterros sanitários, o metano pode acabar no ar. Nos aterros, o lixo é coberto por terra todos os dias, mas os coletores de metano só são instalados quando setores inteiros dos aterros estiverem lotados. Ou seja, a instalação dos coletores pode demorar mais do que a decomposição do plástico - que, dependendo da temperatura e da umidade, pode começar em semanas.

Fonte: [www.planetasustentavel.com.br](http://www.planetasustentavel.com.br)

# Pilar Social

## Rede social que estimula o bem

Muita gente já pratica o bem no país. Estima-se que 35 milhões de brasileiros - o equivalente a 18% da população - doe tempo, dinheiro ou trabalho - ou todos eles - a instituições beneficentes. Essa taxa cresce a cada ano, mas a taxa de voluntários brasileiros é a metade da taxa mundial: mais de 2,5 bilhões de cidadãos se engajam em atividades voluntárias, o que equivale a 37% da população, de acordo com o Ibope Inteligência.

Foi pensando nisto que quatro estudantes de administração de empresas da FEA-USP desenvolveram um site lançado oficialmente em 30/11 com o objetivo de ampliar o senso de comunidade na sociedade.

A rede social **Atados** estimula voluntariado em São Paulo com o apoio de 70 organizações parceiras e promete ser um espaço para facilitar o acesso a diversas oportunidades de voluntariado. Para garantir a escolha da causa ideal, o site leva em conta suas preferências de atuação, sua localização e o perfil de quem você vai ajudar. Nele, ainda é possível compartilhar atividades e experiências, além de estimular amigos a participar de ações voluntárias.

Além de ser uma ação de cidadania, o voluntariado é capaz de prevenir o cidadão contra doenças emocionais, como depressão. Segundo o Ibope, essa prática também não tem classe social: 43% dos voluntários são da classe C, 40% das classes A e B e 17% das C e D. Em média, o voluntário doa 4,6 horas por mês.

Quer conhecer o projeto? Acesse [www.atados.com.br](http://www.atados.com.br)

# Pilar Econômico

Brinquedos de pet shop costumam ser muito caros e normalmente o bicho de estimação brinca apenas com o embrulho. Para evitar custos, seguem duas dicas para criar brinquedos e outras coisas para seus animais sem ter que gastar nada para isto.

## CASA DE GATOS

### Material

Caixas de papelão de tamanhos diferentes  
Cobertores ou almofadas  
Caneta  
Tesoura

### Passo a passo

1. Na frente de cada uma das caixas, faça um desenho.
2. Recorte o desenho. Quanto menor a abertura, mais quente ficará.
3. Dentro, coloque almofadas ou um cobertor.

## TIRE A BOLINHA!

### Material

1 caixa de papelão com cerca de 6 cm de altura  
1 rolo de papel-alumínio  
1 Caneta  
Estilete

### Passo a passo

1. Use um copo americano para desenhar círculos na tampa da caixa.
2. Recorte os círculos.
3. Faça duas bolinhas de papel-alumínio e coloque dentro da caixa para eles tirarem.

## CAÇA À COMIDA

### Material

1 garrafa PET de tamanho compatível com o seu amigo  
1 punhado de ração  
Faca

## CAÇA À COMIDA

### Passo a passo

1. Esquente a faca, para evitar que as rebarbas do plástico cortem a boca do animal.
2. Faça buracos nas laterais da garrafa PET. Os buracos não podem ser grandes demais, permitindo que a ração saia toda de uma vez, nem pequenos demais.
3. Coloque a ração, tampe bem e permita que eles brinquem até conseguirem tirar a comida de dentro do recipiente.

# PAS – Programa AFITEMAQ Sustentável

Em julho de 2010 fomos convidados a participar do Programa Parcerias Para a Sustentabilidade da Camargo Corrêa, que tinha por objetivo central capacitar os fornecedores para o tema da Sustentabilidade e da Responsabilidade Social.

Este foi o primeiro contato da AFITEMAQ com o tema e desde então muitas mudanças ocorreram na empresa, dentre elas, criamos o PAS (Programa AFITEMAQ Sustentável).

A mudança foi tanta que ao final do programa Parcerias, a Camargo Corrêa nos homenageou como uma das empresas destaque do grupo do qual participamos.

Mas foi em novembro de 2012 que um dos grandes objetivos do PAS foi alcançado: Abranger todos os colaboradores da AFITEMAQ no convênio médico e odontológico Amil que é abrangente a todo o território nacional, ou seja, possui uma rede credenciada de atendimento em todo o país.

Pensando em aumentar os benefícios dos nossos colaboradores, a AFITEMAQ optou por um regime de contribuição dos funcionários - será no valor simbólico correspondente a R\$ 1,00 (um real) mensal - tendo como benefício o direito de permanecer na apólice de demitidos da empresa caso seja desligado sem justa causa, conforme normas da ANS.

## Você Sabia?

### Horta na janela

Nesta edição vamos lembrar os cuidados para criar a sua própria horta e indicar algumas plantas e instruir como cuidar de suas plantas

Siga as dicas:

- Regue quando o sol estiver brando e jogue a água sobre a terra. Isso evita que as folhas queimem.
- Chá de cravo afugenta as formigas: ferva 1 litro de água com uma colher de sopa da especiaria e use para molhar a terra uma vez por mês.
- O cheiro forte de uma espécie espanta a praga de outra. Exemplo: plante arruda no canteiro de alface.
- Ao misturar espécies, reúna as que têm as mesmas demandas de sol e água, caso de tomilho, alecrim, manjerição, pimenta dedo-de-moça, cebolinha e salsa.

Seguem dicas de como cuidar de algumas espécies:

**Capuchinha:** Ornamental, virou moda culinária, finalizando saladas e pratos. Cultivada a pleno sol, floresce na primavera e no verão.

**Alface roxa:** Opte pela compra de mudas a sementes devido a demora no processo de crescimento. Gostam de sol pleno, porém necessitam de uma segunda rega em dias quentes.

**Hortelã:** Costumam voltar depois de cortadas graças às raízes subterrâneas, fique de olho para que não domine o canteiro. Pede solo úmido e 4 horas de sol.

**Espinafre:** A sol pleno ou a meia sombra, precisa de água apenas uma vez ao dia. Multiplica-se fácil por sementes, por isto, está sempre brotando novamente.

**Pimenta dedo-de-moça:** Requer rega e 4 horas de sol diárias. Quando colhida fresca, é suave.

**Laranja-kinkan:** Aplicar fertilizante a cada 90 dias. Pede rega diária e dá frutos no verão.

## Perfil do Colaborador



**Nome: Adriana Azevedo**

Nascida em São Paulo, foi criada na cidade de Osasco. É casada com Rogério da Rocha e mãe da linda Yasmin de 4 anos.

Faz parte da família Afitemaq desde 2010, no departamento de Recursos Humanos.

Adriana é São Paulina e na adolescência andava muito de patins. Ela tem muita vontade de retomar este hobbie. “Patins é vencer obstáculos, cair levantar, caminhar, voar, respeitar os limites e desafiá-los. Tudo isso resume em liberdade e autoconfiança e claro bem estar à saúde.”

Adriana nos deixou uma frase especial que gostaria de compartilhar: “Nenhuma grande descoberta jamais foi feita sem um palpite ousado.”



# Palavra da diretoria

2012 está indo embora, nessa divisão de tempo que criamos para parametrizar nossas vidas.

Foi um ano de muito trabalho e de muitas dificuldades.

O mercado da construção civil, a despeito de todo otimismo pregado pelo governo, patinou feio em greves e em atrasos de projetos.

Claro que isso penaliza toda cadeia produtiva do setor, e nós como integrantes dessa cadeia não fomos poupados.

Mas 2012 teve também seu lado bom e tiramos dos problemas sempre um grande aprendizado, assim é a vida na empresa e fora dela.

Estamos dando os primeiros passos na gestão orçamentária e pela primeira vez na história estamos construindo um orçamento para o ano vindouro.

Comercialmente foi o ano que marcou nossa entrada no mercado offshore do pré sal, firmamos contratos em dois pólos importantes da construção naval, em Suape PE e em Rio Grande RS.

Foi o ano também em que estivemos presentes nos estádios da Copa do Mundo de 2014, nas arenas Mineirão, Brasília, Salvador, Manaus, Maracanã e Corinthians (time do coração dessa diretoria).

E sem perder nosso foco, nas principais obras industriais do país como as refinarias Comperj (nova unidade Itaboraí RJ) e Rnest PE, além da maior fábrica de celulose do planeta, o projeto Eldorado em Três Lagoas MS.

Gostaria então de agradecer a todos, fornecedores, clientes e sobretudo nossa força de trabalho, nossos colaboradores, que nos ajudaram ao longo desse ano e que estarão conosco, com as esperanças renovadas para 2013.

Um feliz ano para todos.



## Quadrinho do mês



Copyright © 2000 Mauricio de Sousa Produções Ltda. Todos os direitos reservados.

6965

Queremos ouvir VOCÊ!  
Sua participação é muito importante para nós. Mande suas sugestões:

[comunicacao@afitemaq.com.br](mailto:comunicacao@afitemaq.com.br)

**PARTICIPE!!!**

Equipe de Comunicação **AFITEMAQ**.  
*Mais que comunicar. Agir.*

## Aniversariantes de Novembro / Dezembro

DANIEL FREITAS ROSA	4/11	<b>CANOAS</b>	JOSÉ RODRIGUES DA SILVA	9/12	<b>PERNAMBUCO</b>
FLAVIO ANASTACIO FERREIRA	7/11	<b>PERNAMBUCO</b>	RENAN MUNHOZ	10/12	<b>MATRIZ</b>
ANDERSON ANDRE ZACARIAS	8/11	<b>MATRIZ</b>	ROSENILDA APARECIDA	11/12	<b>MATRIZ</b>
ANTONIO CARLOS COSME	8/11	<b>BRASILIA</b>	VALDINEI CESAR	14/12	<b>MATRIZ</b>
ALESSANDRA CARVALHO DA SILVA	12/11	<b>MATRIZ</b>	KATILUCE TIMOTIO DE SOUZA	15/12	<b>PERNAMBUCO</b>
ANDRÉ LUIZ SERRA	14/11	<b>MARACANÃ</b>	JOSE ROBSON DA SILVA	16/12	<b>MATRIZ</b>
EDIMILSON MIGUEL DE SOUZA	14/11	<b>MARACANÃ</b>	ANDERSON CLAYTON PADOAN	18/12	<b>PERNAMBUCO</b>
MARCOS JERONIMO DE OLIVEIRA	16/11	<b>MARACANÃ</b>	IGOR HENRIQUE O. VALENTINO	22/12	<b>UBERABA</b>
CRISTIANE FERREIRA	21/11	<b>IPATINGA</b>	ISAC MARTINS TREZZA	26/12	<b>MATRIZ</b>
SINIVAL REIS	28/11	<b>BAHIA</b>	YOLLANDINO BARBOZA NETO	26/12	<b>TORQUE</b>
ELIEL DE ARÚJO CAMPOS	29/11	<b>MARACANÃ</b>	BRUNO ARAÚJO DA SILVA	28/12	<b>MARACANÃ</b>
MARCIA CRISTINA COSTA LIMA	29/11	<b>PERNAMBUCO</b>	ANDERSON GOMES DA SILVA	30/12	<b>MARACANÃ</b>
ARISTEIA CHAGAS CORREIA	30/11	<b>PERNAMBUCO</b>	ISAIAS PINHEIRO MOTA	31/12	<b>MARACANÃ</b>

### EDITORIAL

Edição: Mariana Sanchez/Celina Kawasaki

Fechamento: Alexandre Lozano

Tiragem: 150 exemplares

Gráfica: Climax