



Tatiana e a pequena Alice estão tranquilas com a segurança de Adão

do bairro Galo, em Raposos, entende que não precisa se preocupar. Mesmo sabendo que boa parte das atividades desempenhadas pelo marido envolve a substância, ela percebe que o operador de processos da AngloGold Ashanti, Adão Tolentino Reis Júnior, está protegido. “Claro que no primeiro momento eu fiquei receosa, pois sei que é um composto tóxico. Mas, além de ser brigadista na empresa, ele sempre fala em casa sobre o cuidado com que manuseia e do treinamento em segurança que recebe para lidar com o cianeto. Com o tempo ganhei ainda mais confiança”, garante.

► **Importante para a economia**  
Presente em diversos processos industriais, como produção de plásticos, na empresa o cianeto é usado na fase de lixiviação, momento em que é aplicado ao minério para oxidar e dissolver o ouro, permitindo sua separação.

O controle é rigoroso. Todas as operações no Brasil seguem os preceitos do Código

Internacional de Cianeto, que estabelece padrões para transporte e aplicação industrial do reagente. Por mês, um caminhão sai do porto rumo à cada uma das três unidades da empresa, com o reagente embalado em *bags* que são condicionadas dentro de caixas revestidas e vedadas. Os caminhões são monitorados via satélite e conduzidos por motoristas treinados para lidar com carga perigosa. A rota também é mapeada, com análise de risco dos pontos críticos e, para completar a segurança, o exército é informado sobre cada viagem. Caso aconteça alguma ocorrência, uma empresa especializada entra em ação para solucionar e controlar os riscos.

Dentro da AngloGold Ashanti, treinamentos, simulados e uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) reforçam o cuidado com a segurança, que se estende ao meio ambiente, com o tratamento de todo efluente gerado, para evitar que a água seja contaminada.

## USO DE CIANETO SEM RISCOS

**N**ão é preciso entender de Química para ligar o sinal de alerta diante da palavra cianeto. Esta reação tem fundamento. Afinal, a substância, que tem esse nome por causa da combinação de carbono e nitrogênio (C=N), é

muito conhecida pelo seu potencial tóxico.

Pensar que alguém que amamos lida diretamente com esse reagente pode causar insegurança. Mas ► Tatiane Almeida Santos, moradora

### VOCÊ SABIA?

Na natureza, o cianeto é produzido em mais de mil espécies de plantas. Sorgo, bambu, caroço do pêssego e mandioca – conhecida como “mandioca brava” – são alguns exemplos. Mesmo em baixas concentrações ele pode ser altamente tóxico para as pessoas e a vida animal silvestre. Por isso, é importante ficar atento ao consumir produtos que tenham a substância em sua composição.



AngloGold Ashanti formaliza repasse de terreno ao município de Raposos

# MESMO ENDEREÇO, NOVOS DONOS

**A** AngloGold Ashanti cedeu, por meio de Escritura Pública de Desapropriação Amigável com Renúncia de Indenização, um terreno de 1,07 milhão de metros quadrados para a Prefeitura de Raposos (MG), o equivalente a 145 campos de futebol. A cessão é a maior já realizada pela empresa para o município e atende a uma solicitação da Prefeitura, que demandou o terreno à empresa para promover a regularização fundiária das famílias que residiam há bastante tempo no local. A área fica na região de Ponte de Ferro.

O terreno faz parte das propriedades que não são utilizadas nas operações atuais da AngloGold Ashanti. Até agora, 2,13 milhões de m<sup>2</sup> já foram cedidos aos municípios de Nova Lima e Raposos por meio de convênios entre a empresa, instituições e as prefeituras. Estas cessões possibilitaram a construção de moradias populares, creches, postos de saúde e obras de infraestrutura urbana nas regiões e já beneficiou mais de 700 famílias das comunidades da região. Dois projetos habitacionais de

interesse social também foram viabilizados graças à parceria.

Em função da antiga legislação, que obrigava as mineradoras a adquirirem as terras que viessem a operar, grandes extensões foram compradas pela empresa nos municípios de Nova Lima, Rio Acima e Raposos. A companhia, então, criou um Plano Estratégico de Gestão Imobiliária para dar novas destinações a essas propriedades que não são utilizadas pela operação. Cerca de 55% tornou-se reservas ambientais e outros 25% são destinados para o desenvolvimento imobiliário.

“ A iniciativa é uma comprovação do nosso valor em melhorarmos as comunidades vizinhas às operações em função da nossa presença. ”

André Pompeu,  
gerente imobiliário da  
AngloGold Ashanti



**V**ocê sabia que a poluição plástica é uma grande ameaça ao meio ambiente? Isso porque os objetos feitos de plástico podem demorar de 100 até 450 anos para se decompor na natureza. A reciclagem é um dos caminhos para conter este problema. Pensando nisso, em breve, a cidade de Raposos vai iniciar um projeto que estimula toda a população a participar desse desafio. É o Mercado Sustentável Troc-Troc, da Associação dos Catadores de Materiais Recicláveis de Raposos, que tem o apoio da AngloGold Ashanti, por meio do programa Parcerias Sustentáveis.

A iniciativa propõe a troca de materiais recicláveis por produtos alimentícios, como arroz e feijão. A ideia é começar com itens

da cesta básica e, aos poucos, ampliar a oferta de produtos. Haverá dois espaços distintos: um para a troca dos recicláveis pelos cupons de compras e o outro, o Mercadinho, onde as pessoas podem trocar seus cupons por alimentos.

De acordo com a coordenadora da iniciativa, ► Débora Magalhães, o público prioritário é formado por beneficiários do programa Bolsa Família, como estratégia de contribuir para a redução da pobreza no município. “Os recursos recebidos, muitas vezes, não são suficientes. Participando do Troc-Troc, no final do mês as famílias poderão complementar a despensa. E ainda vão ajudar a fazer o descarte correto de materiais recicláveis e contribuir para uma cidade mais limpa”, vislumbra.

#### ► **Parceria em Nova Lima**

A empresa também apoia, por meio do Parcerias Sustentáveis, a Associação dos Catadores de Papéis e Materiais Reciclável de Nova Lima (ASCAP) desde a primeira edição do programa. Ao todo, foram investidos R\$ 323 mil, sendo R\$ 22 mil no ciclo atual, para ampliação dos turnos de trabalho e fortalecimento profissional dos catadores que compõem a associação.

# RECICLAGEM VIRA CUPOM SOCIAL

Para conscientizar as pessoas a reduzir o consumo de plástico, a Organização das Nações Unidas (ONU) lançou a campanha #AcabeComAPoluiçãoPlástica, em celebração ao Dia Mundial do Meio Ambiente, que foi abraçada pela empresa em uma campanha interna com empregados e prestadores de serviço, no último mês.



Crianças participaram de oficina de pintura na Semana de Meio Ambiente

## SEMANA DE MEIO AMBIENTE EM NOVA LIMA

Oficinas, palestras e caminhadas educativas conscientizaram os moradores de Nova Lima sobre a necessidade da preservação de bens e recursos naturais. Parte da Semana de Meio Ambiente realizada pela Prefeitura de Nova Lima, entre os dias 4 e 12 de junho, as ações aconteceram em diversos espaços públicos da cidade e contaram com a participação AngloGold Ashanti.

A empresa contribuiu com a programação das EcoAções, em comemoração dos 18 anos do Parque Natural Municipal Rego dos Carrapatos, com a realização de oficinas de artesanato e pintura, onde os participantes aprenderam a fazer brinquedos e artigos de decoração divertidos usando materiais recicláveis.

# TODO CUIDADO É POUCO

Uma das primeiras orientações que as crianças aprendem é a de não colocar o dedo na tomada para não “levar um choque”. Mas você sabe por que isso é perigoso? As tomadas são locais de conexão com a rede elétrica e é por meio delas que as correntes de energia circulam. Em contato com o corpo humano podem causar ferimentos, queimaduras e até a morte.

Numa escala maior, as linhas de transmissão de sistemas hidrelétricos, como as de Rio de Peixe, em Nova Lima, também são consideradas redes elétricas, mas carregam energia com carga muito superior. Por isso, os toques acidentais em redes como essas quase sempre são fatais e o cuidado deve ser redobrado.

Para explicar a importância de se manter em segurança, convidamos ► Maurício Gomes, supervisor de manutenção das usinas hidrelétricas de Rio de Peixe, para explicar sobre os cuidados que os moradores devem ter com as redes elétricas. Confira no bate-papo.



Maurício Gomes, supervisor de manutenção das usinas hidrelétricas de Rio de Peixe

## Por que devemos ter cuidado com as redes elétricas?

Toda rede elétrica oferece risco, independentemente da tensão da energia. Pessoas sem conhecimento técnico nunca devem intervir ou se aproximar, pois existem procedimentos de segurança que precisam ser seguidos. Um simples choque na tomada de casa pode levar uma pessoa à morte, por parada cardíaca.

## E quais são as principais precauções?

Evitar ao máximo ficar debaixo das redes elétricas. Em caso de chuva e descargas atmosféricas, não se aproxime delas e se abrigue em local protegido, em edifícios ou até dentro do carro. Não se proteja embaixo de árvores e nunca toque ou se aproxime de cabos partidos, pois podem estar energizados.

## Por que é proibido construir na área de limite de segurança das linhas de transmissão?

A simples aproximação da rede elétrica pode gerar uma descarga elétrica e provocar acidentes graves. Além disso, apesar do rigoroso controle para a operação segura da linha, podem acontecer situações que fogem do controle, como a colisão de um veículo contra o poste, com a queda de condutores, que pode atingir pessoas.

## O que fazer em caso de acidente?

Ligue para o telefone 192. Nunca tente socorrer uma vítima de choque elétrico se não tiver certeza de que o contato com a fonte de eletricidade foi interrompido, pois a próxima vítima pode ser você.

### EXPEDIENTE

Gerência de Comunicação e Comunidades • Analista de Comunicação responsável: Júnia Bauer • Relacionamento com Comunidades de Nova Lima e Raposos: Diego Pereira • Projeto, produção editorial e diagramação: Rede Comunicação de Resultado • Jornalista responsável: Flávia Rios (JP06013) • Tiragem: 1.000 exemplares | Para esclarecer dúvidas, fazer sugestões, reclamações ou elogio, ligue para o 0800 72 71 500