

PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

E a caminhada continua...

ANo dia 25/09/2014, em parceria com o Instituto Estadual de Florestas - IEF, realizamos no Parque Estadual do Sumidouro, Lagoa do Sumidouro e Casa Fernaldo Dias, o I Curso de Educação Patrimonial com a participação de 31 funcionários da Mineração Lapa Vermelha e Unical. O Curso de Educação Patrimonial é um evento previsto no escopo das atividades do nosso Programa de Educação Ambiental.

Em todo momento que as pessoas se reúnem para construir e dividir novos conhecimentos, entender e transformar a realidade que nos cerca, estamos falando de uma ação educativa. Quando fazemos isso considerando e focado nas questões do nosso patrimônio, estamos então falando de Educação Patrimonial!

“A memória é um motor fundamental da criatividade: esta afirmação se aplica tanto ao indivíduo quanto aos povos que encontram em seu patrimônio natural e cultural, material e imaterial, os pontos de referência de sua identidade e as fontes de sua inspiração” UNESCO.



SECA BRAVA!!!

Pela primeira vez na história, a nascente do rio São Francisco, situada no Parque Nacional da Serra da Canastra/MG, está completamente seca. A estiagem rigorosa não afeta somente a nascente, como coloca em alerta todas as comunidades ribeirinhas, diante da possibilidade de racionamento de água ao longo do rio da integração nacional, o maior curso d'água que nasce e deságua em território nacional, estendendo-se por 2.700 quilômetros, em cinco estados (Minas, Bahia, Pernambuco, Alagoas e Sergipe). Sua bacia hidrográfica abrange 504 municípios.

O reservatório de Três Marias, o único em Minas Gerais no rio São Francisco, está com a vazão crítica. O volume de água represado no reservatório no mês de setembro foi quatro vezes menor do que o liberado, segundo a Companhia Energética de Minas Gerais (CEMIG), e o reservatório opera apenas com 6% de seu volume útil.

O reservatório de Furnas, no rio Grande, também sofre intensamente com a estiagem. O baixo nível das águas tem afetado setores como agricultura, piscicultura e turismo. Furnas tem um lago que cobre uma superfície de 1,4 km², banhando 34 municípios na região Centro-Oeste e Sudoeste de Minas Gerais. O reservatório está a 10 metros inferior ao nível considerado máximo e a usina hidrelétrica tem operado com 28% da capacidade de produção de energia.

A falta de chuvas também traz riscos à saúde. Com a baixa umidade do ar, as vias aéreas ficam mais ressecadas, o que favorece a intensificação de problemas respiratórios.

A seca também contribui para aumentar as queimadas. Segundo dados do Ministério da Ciência e Tecnologia, neste mês de setembro de 2014 foram registrados quase 100.000 focos de incêndio no país. Em 2013, devido à atuação de mais frentes frias e com temperaturas bem mais baixas, os satélites registraram entre janeiro e setembro cerca de 55.500 queimadas. A diferença entre os dois anos está em quase 90%. O estado campeão neste ano é famoso por esse motivo. Em 2014, Mato Grosso já tem até agora quase 19.000 focos, sendo que cerca de 5.000 foram detectados só neste mês de setembro (até o dia 19/09). Em segundo lugar, vem o estado do Pará, com pouco mais de 14.000 queimadas registradas e logo depois vem o Maranhão, com 12.000 focos. Esse aumento se deu principalmente pela falta de chuvas (que causa estresse hídrico na vegetação) (Climatempo).

É preciso economizar no uso diário de água. Realizar um racionamento de água voluntário...

- ✓ Feche o chuveiro enquanto se ensaboa durante o banho.
- ✓ Escove os dentes com a torneira fechada e depois enxágue a boca.
- ✓ Verifique se há vazamentos pela casa; se houver, repare-os.
- ✓ Use a água da lavagem de roupas para lavar alguns cômodos da casa.
- ✓ Varra o chão da calçada antes de jogar água e evite mangueiras.
- ✓ Regue as plantas com regador e não mangueiras.
- ✓ Feche bem as torneiras e o registro dos chuveiros para evitar o gotejamento de água.
- ✓ Use válvulas econômicas (peneirinhas) nas torneiras da casa.
- ✓ Ensaboe a louça antes de enxaguar-la.
- ✓ Escolha modelos de vaso sanitário com caixa acoplada, pois gastam menos água.
- ✓ Evite o uso de mangueiras e vassourinhas hidráulicas para lavar o quintal ou o carro; use baldes com a água da lavagem de roupas.
- ✓ Consuma de forma consciente qualquer produto, pois tudo depende da água para ser produzido, desde uma maçã até um vestido da moda.

