



# SALA DE LEITURA

EDUCAÇÃO CIENTÍFICA E AMBIENTAL



Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura  
PROGRAMA DE EDUCAÇÃO CIENTÍFICA E AMBIENTAL - PECA

VERSÃO PARA APRENDIZES

Público  
NÃO FORMAL

MÓDULO 11b

## MÓDULO: INVESTIMENTO EM ÁGUA DEVERIA SER PRIORIDADE

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO MÓDULO – 11b

**TEMA:** (XI) Financiamento, Infraestrutura e Políticas Públicas

**TÓPICO:** Prioridades econômicas e acesso à água

**MÓDULO:** INVESTIMENTO EM ÁGUA DEVERIA SER PRIORIDADE (NF, 11b)

#### ROTEIRO DE LEITURA

**Texto:** “Pela primeira vez, Descoberto fica abaixo dos 30%”.

Leia o texto e reflita sobre as seguintes perguntas:

1. Com a baixa no nível de reservatórios do Distrito Federal e mediante o elevado nível de consumo da população, foi instituída a “tarifa de contingência” de forma a continuar permitindo o acesso de todos à água. O que é e qual sua função?
2. Será a “tarifa de contingência” uma alternativa que realmente resolve a questão da crise hídrica?
3. A escassez hídrica interfere diretamente no acesso de produtores agrícolas à água, de que forma?

22 - Cidades • Brasília, sexta-feira, 14 de outubro de 2016 • CORREIO BRAZILIENSE

## CRISE HÍDRICA

O nível de água do reservatório caiu para 29,37%, o que aumenta a possibilidade de cobrança de tarifa mais cara na conta do consumidor. Chuvas estão previstas para a próxima semana

# Pela 1ª vez, Descoberto fica abaixo dos 30%

ROBERTA PINHEIRO  
ESPECIAL PARA O CORREIO  
FLÁVIA MAIA

Para agravar ainda mais o cenário da crise hídrica do DF, a Barragem do Descoberto atingiu o nível mais baixo da existência do reservatório. Um dos principais mananciais que atende a região fica, pela primeira vez, abaixo de 30%. Segundo medições da Agência Reguladora de Águas do Distrito Federal (Adasa), o nível está em 29,37%, e a expectativa do órgão é que, se o consumo continuar como está e não houver precipitações como previsto, em torno de duas a três semanas começa a vigorar a Tarifa de Contingência, que aumentará a conta de água em até 40%. O custo a mais na fatura visa evitar o racionamento.

De acordo com o Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), não há previsão para chuvas a curto prazo, o que exigirá mais economia do consumidor. A tendência é que, a partir de 20 de outubro possa haver precipitações isoladas, entretanto, as chuvas de maior volume — essenciais para o abastecimento dos reservatórios — chegam apenas em novembro. "A estação passada foi atípica devido ao forte El Niño, que aconteceu na estação chuvosa passada, entre setembro de 2015 e maio de 2016. Choveu menos do que o normal e foi mais seco. Agora, estamos colhendo os frutos e, para se recompor, levará um certo tempo", explica o meteorologista Manuê Melo.

Há 30 anos, o agricultor Geraldino Galvão, 69 anos, vive em uma chácara perto da Barragem do Descoberto (leia Para saber mais). Planta verduras em geral e, para a irrigação, usa água do condutivado. "Mas nos últimos meses temos passado um sufoco danado. Passamos a irrigar um dia sim, um dia não. O nível do reservatório está muito baixo. Não perdi mais plantação porque preferi de plantar para não perder", conta. Segundo ele, essa é a realidade de outros agricultores que optaram por diminuir o cultivo para economizar água.

### Medidas

Sem as chuvas, os órgãos ambientais trabalham com a gestão do recurso e na conscientização da população. Entre as medidas, orienta-se, por exemplo, o fechamento de canais agrícolas para irrigação, com obras para evitar perda e a cobrança futura de taxa para quem consumir mais de 10 mil litros. "Já existe uma data prevista para a tarifa. Contudo, se o consumo diminuir e as chuvas aumentarem, ela pode durar pouco tempo. O racionamento é algo mais dis-



A seca é visível na Barragem do Descoberto, um dos principais mananciais do Distrito Federal

### Para saber mais

#### Degradação ambiental

A Barragem do Rio Descoberto foi inaugurada em 1974. Fica às margens da BR-070, rodovia que liga o Plano Piloto a Águas Lindas (GO). Desde o início, as tendências de uso e ocupação do solo na

região indicavam a necessidade de estabelecer mecanismos de controle do processo de degradação ambiental. Em 7 de novembro de 1983, foi criada a Área de Proteção Ambiental (APA) da Bacia do Descoberto por meio do Decreto nº 88.940/83 do governo federal. A APA do Descoberto abrange as regiões administrativas de Taguatinga, Brasília-Lândia e

Celândia, além do município de Águas Lindas. A criação teve como objetivo garantir maior proteção à Bacia do Rio Descoberto e à represa. Também ficou definida a adoção de uma faixa verde em torno do lago, na qual somente atividades de florestamento e reflorestamento, com características de proteção e conservação de mananciais, seriam permitidas.

### Brazília fica sem água

Devido à interrupção no fornecimento de energia elétrica pela Companhia Energética de Brasília (CEB), a Companhia de Saneamento Ambiental do Distrito Federal (Caesb) informou que o abastecimento de água também será interrompido no próximo domingo, 18 de outubro, das 7h30 às 19h, em Brasília, nos seguintes locais: Vila São José, quadras 33 a 38, 45 a 46, 55 a 58, AE 1 a 4; Bairro Veredas, nas quadras 3 a 6; Setor Norte, na SNO AE 2 a AE 6, além das quadras 2 e 12, PM e cemitério. Em caso de dúvidas, a população pode ligar para o número 115.



O nível baixo do reservatório atrapalha os produtores agrícolas da região

ta e envolve outros fatores. A ideia é que a taxa exerça o papel de diminuir os níveis de consumo, o que é um benefício para o usuário, pois vai melhorar os hábitos de consumo e evitar o racionamento", explica o regulador de serviços públicos da Ad-

sa, Leandro Oliveira. As normas da cobrança adicional foram publicadas na última segunda-feira no Diário Oficial do DF. A taxa será aplicada para as residências que ultrapassarem o consumo mensal de 10 mil litros. O valor adicional virá discrimi-

### MAUS-TRATOS AÇÃO CONTRA ESCOLA

O Centro Educacional Ipê, de Águas Claras, é alvo de uma ação civil pública movida pela promotora Márcia Pereira da Rocha, da Promotoria de Justiça de Defesa da Educação (Proeduc), do Ministério Público do Distrito Federal e Territórios (MPDFT). No processo, ela pede que a instituição de ensino seja condenada a indenizar em R\$ 500 mil, por danos morais e coletivos pelos maus-tratos praticados contra alunos da escola. Caso o juiz da Vara da Infância e Juventude aceite a denúncia e a escola seja condenada, o dinheiro será doado a uma instituição da rede pública de Taguatinga. Durante todo o dia, a reportagem tentou falar com o advogado e com os proprietários da escola, mas eles não retornaram as ligações até o fechamento desta nota.

### IPVA 40% DA FROTA ILEGAL

Novo levantamento do Departamento de Trânsito do Distrito Federal (Detran-DF) aponta que mais de 657 mil proprietários de veículos não estão com o licenciamento do veículo em dia. Cerca de 40% do total. Os motoristas que forem flagrados sem o certificado de 2016 estão sujeitos a multa de R\$ 20,50, ter o veículo apreendido e receber sete pontos na carteira. Os postos do Detran-DF nas unidades de Hora fazem apenas o serviço de impressão do CRV, de modo a atender os que estão atrasados com a obrigação. Quem ainda não está com o certificado de 2016 também pode emitir os boletins pelo site do órgão e pagar em canais eletrônicos, por meio de aplicativos dos bancos para celulares ou em caixas eletrônicas.

### ESPAÇO RENATO RUSSO VOLTA EM 2017

Após mais de dois anos de portas fechadas, o Espaço Cultural Renato Russo, na SOB Sul, recebeu uma previsão de reinauguração para junho de 2017. A obra foi orçada em R\$ 5,6 milhões e será paga com recursos da Agência de Desenvolvimento do Distrito Federal (Termaço). O local é composto por teatro, sala multiuso, salas de ensaio, galpão de artes, biblioteca, mezanino para exposição, biblioteca, museu, galerias de arte, escritórios e estúdio de rádio. Estão previstas reparação da estrutura predial, reforma das salas e do teatro, revisão de toda a instalação hidráulica e elétrica, instalação de elevador e criação de acessos que permitam a pessoas com deficiência chegarem aos dois pavimentos do prédio, além da construção de um memorial em homenagem a Renato Russo.



### SEGURANÇA PÚBLICA MORTE QUESTIONADA

Uma família quer saber os motivos da morte de um homem, de 38 anos, que estava preso no Centro de Detenção Provisória (CDP). Reginaldo dos Santos Ferreira encontrava-se dentro desde 16 de agosto último, acusado de tráfico de drogas. Em 4 de setembro, ele teria passado mal e foi encaminhado ao Hospital Regional da Asa Norte (Hran), onde morreu. A mulher de Reginaldo, Ingrid Aragão, 26, foi notificada no dia seguinte, quando ela se dirigiu a unidade de saúde. Lá, a mulher recebeu a informação de que a causa da morte havia sido natural. Porém, quando viu o corpo do marido, Ingrid teve uma surpresa. "Ele estava em local totalmente inadequado, em cima de uma maca, e ainda, com os braços e os dentes quebrados. Quero saber, de fato, qual o motivo da morte do meu marido". O Cordeço questionou a Polícia Civil sobre o estado de decomposição do corpo, local de armazenamento e possível investigação do caso. Até o fechamento desta edição, a corporação não havia se pronunciado.

### TRÂNSITO BÊBADO NOVAMENTE

Um motorista do Sudoeste, autuado nove vezes por dirigir alcoolizado nos últimos 10 anos, foi abordado pelo Departamento de Trânsito (Detran) perto do Carrefour Norte, teve a CNH recolhida, e o carro, apreendido. O homem, de 63 anos, está na lista dos 119 condutores mais flagrados dirigindo alcoolizados no Distrito Federal na última década. O motorista foi localizado por volta das 18h30 de ontem, por meio da Operação Cartas Marcadas, do Detran. Ele vinha sendo monitorado pelos agentes havia uma semana. A ação acabou desastrosamente porque, apesar de ele estar com a habilitação motorista suspensa há cinco anos, ele não apareceu na autarquia para entregar o documento e cumprir a punição, conforme determina a lei. Agora, ele vai responder a um processo administrativo de cassação da CNH. Se isso acontecer, ele terá de cumprir dois anos de punição e, depois, recomparar do zero o processo para obter nova carteira de motorista.

## MISSA POR UM ANO DE FALECIMENTO CARLOS ALBERTO BRILHANTE USTRA

★ 28/07/1932 † 15/10/2015

Sua esposa Joseita, as filhas Patrícia e Renata, o netinho João Carlos, os irmãos Renato e Gláucia convidam os parentes e amigos para a **missa de um ano de seu falecimento**, deixando entre nós, com sua ausência física, um vazio que somente a fé e as orações nos dão forças para suportar. **Data - 15/10/2016 - 18:00 horas. Local - Igreja de Santo Expedito e São Miguel Arcanjo. Endereço - Entrequadras SQN 303/304 - Asa Norte.** Antecipadamente agradecemos a todos que comparecerem a este ato de fé ou que, de onde estiverem, orem por ele.

### DILSON DE CARVALHO

#### 10 ANOS DE SAUDADES

Lamentações de Jeremias 2:21  
**'Quero trazer à memória o que me pode dar esperança'**

Pedimos aos amigos que dediquem uma prece, neste dia, a todos os amigos que marcaram vossas vidas.

**O amor que nos une é maior do que a distância que nos separa.**

Rosete, Rodrigo, Fabiano, Luis Filipe, Caio Andre, Alexandre, Pedro Gabriel, Rafael, Mariana e Luísa Ramos de Carvalho.