

CETEM SUSTENTÁVEL Promovendo mudanças...

EDICÃO Nº 2 - 10 DE MAIO DE 2013

CONHEÇA OS RESULTADOS DAS PRIMEIRAS AÇÕES IMPLANTADAS

CONTAS DA ÁGUA E DA LUZ TRAZEM BOAS NOTÍCIAS

As contas de água e luz, referentes aos meses de janeiro a abril de 2013, evidenciaram queda no consumo e nos gastos do CETEM. Foi bastante significativa a queda de 20% no consumo de água verificada no mês de março, em relação ao mesmo período do ano passado. Em abril, houve queda superior a 30% do consumo em relação ao mesmo mês do ano anterior, significando menos 530.000 litros só nesse mês. O corte de água da CEDAE para o lago, está em pleno vapor, com a constituição de um sistema completo de água da chuva, aproveitando o imenso telhado do Centro. As novas torneiras e a revisão hidráulica ajudaram. Já na eletricidade, apesar de a redução ter sido menor, abaixo ainda dos 10%, observa-se que a diminuição do quantitativo de lâmpadas e o maior cuidado dos colaboradores está surtindo efeito positivo.

Coleta seletiva solidária

Com a instalação de lixeiras exclusivas para papel, metal, plástico e vidro em pontos estratégicos, teve início a separação do lixo reciclável gerado na instituição. Para que seja feito o correto recolhimento e acondicionamento dos materiais, os colaboradores da limpeza estão sendo treinados pelos membros da Comissão de Coleta Seletiva Solidária. O próximo treinamento a-contecerá na primeira quinzena de maio. Todo o material recolhido é doado a uma cooperativa de catadores localizada na Ilha do Governador, responsável pela retirada dos materiais das dependências do CETEM.

Copos plásticos

Foi erradicado o uso de copos plásticos para consumo de água por colaboradores da instituição. Com isso, o CETEM economiza anualmente mais de 10 mil reais e deixa de despejar no ambiente 250 mil copos plásticos ao ano.

Saguão verde

Foi elaborada uma proposta a ser submetida ao Ministério do Meio Ambiente para obtenção do selo verde para o hall do CETEM. A proposta prevê a criação de um espaço multiuso voltado para ações de educação ambiental. Um concurso arquitetônico está sendo organizado pelo Centro em parceria coma Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade Federal do Rio de Janeiro (FAU/UFRJ) para escolher o melhor projeto. A previsão é de que o edital seja lançado em 22 de maio. Estão aptos a participar da seleção estudantes ou grupos de estudantes de arquitetura e áreas afins de todo o Brasil.



Lâmpadas

Foram retiradas 220 lâmpadas das áreas comuns e salas dos colaboradores da ala administrativa (pavimento superior e pavilhão didático), o que garantirá uma economia de 19.000 KW/ano, ou seja, R\$ 9 mil ao ano. Do total, 64 lâmpadas concentravam-se na biblioteca. A adesão dos colaboradores à campanha voluntária de redução do consumo de energia elétrica foi superior a 90%, ou seja, das 60 salas visitadas, 55 aderiram. A reformulação da rede elétrica terá prosseguimento com a instalação de sensores luminosos e, ainda, com a substituição de lâmpadas de alto consumo por LEDs.

Captação de água da chuva

Desde março de 2013, o abastecimento do lago, cujo consumo mensal de água é de 100 m², está sendo feito com água da chuva, com sensível diminuição do consumo de água observado na última conta da CEDAE. Em três meses, com a finalização completa da rede, haverá a captação da água que cai sobre o telhado, que irá abastecer metade da cisterna principal do CETEM (250 mil litros) e será utilizada nos banheiros e na rega interna no edifício. A medida poderá gerar uma economia de até 4 milhões de litros ao ano, ou seja, 30% de todo o gasto atual. O telhado tem um imenso potencial de captação (4.500 m²) e a precipitação média mensal na ilha do Fundão é de 74 mm, o que significa que uma área no telhado com 15 m² capta 1000 litros de água por mês.

Papel

As salas dos colaboradores receberam lixeiras azuis destinadas exclusivamente ao descarte de papeis e papeleiras para armazenamento de papeis que podem ser reutilizados. Está em andamento a compra de papel reciclado para uso em impressões e reprografia. Esta última consumiu, em 2012, mais de 340 mil folhas de papel, que correspondem a 850 resmas, que foram responsáveis por um gasto de R\$ 8.500. Como forma de reduzir estes números, está sendo estudada a implantação de mecanismos de controle de impressões e cópias.

A comissão de Sustentabilidade do CETEM dispõe do seguinte e-mail para comunicação cgpgls@cetem.gov.br. Envie dúvidas e sugestões.



Pesquisa

O resultado da pesquisa aplicada aos colaboradores do CETEM no dia 22 de março, durante o lançamento do Programa CETEM Sustentável, indica que 40% dos entrevistados já praticavam hábitos sustentáveis em suas casas e no ambiente de trabalho antes mesmo do início das ações da campanha. Ao serem questionados sobre como seria a participação deles na campanha do CETEM, os entrevistados mostraram-se dispostos a contribuir: incentivando colegas (33%), incorporando práticas sustentáveis (27%), participando das campanhas de divulgação (19%) e dando sugestões à Comissão de Sustentabilidade - CG-PGLS (19%). Não souberam opinar e optaram por contribuir de ou tras maneiras 2% dos entrevistados.

Torneiras temporizadas

Foram adquiridas e instaladas em banheiros e copas do CETEM 41 torneiras temporizadas em substituição às torneiras de volante.



Ministério da Ciência, Tecnologi e Inovação



Expediente

Redação e edição: Thatyana Freitas Projeto gráfico e editoração: Vera Lúcia do Espírito S. Souza Apoio: Comissão gestora do Plano Gestor de Logistica Sustentável

