



Relatório de Sustentabilidade da SAMF/AL

(Jan-Jun 2016)

O presente relatório foi montado a partir de informações obtidas pelas áreas de Recursos Logísticos, Comunicação Social e Assessoria de Gabinete da Superintendência de Administração do Ministério da Fazenda em Alagoas. Nele serão encontradas as ações de sustentabilidade e economia desenvolvidas no primeiro semestre de 2016.

Relatório de Ações de Sustentabilidade da SAMF/AL

Em resposta a Mensagem 72/2016, encaminhada pela Coordenação-Geral de Recursos Logísticos, nós da Superintendência de Administração do Ministério da Fazenda em Alagoas elaboramos este Relatório de Ações de Sustentabilidade da SAMF/AL, no qual pontuamos as medidas adotadas no primeiro semestre de 2016. Os apontamentos estão listados a seguir:

No dia 28 de junho do presente ano, no Auditório do Ministério da Fazenda, foi realizada reunião entre a Comissão de Licitação, Comissão da Coleta Seletiva e Presidentes de duas, das três Associações de Catadores existentes na cidade de Maceió, para escolha da ordem de execução do recolhimento de material reciclado nas dependências do prédio principal e garagem pelos próximos dois anos. De comum acordo, as Cooperativas decidiram quem faria a primeira etapa da coleta, com duração de 6 meses e quem realizaria a segunda. O Termo de Parceria segue as orientações do Decreto nº 5.940/2006, que trata sobre a Coleta Seletiva Solidária nos órgãos da administração pública federal, na SAMF/AL, a implementação das normas ocorreu em 2007 e vem sendo aperfeiçoada ano após ano.

Além do cumprimento do Decreto 5.940/2006, outras ações, visando um meio mais sustentável, foram implementadas na SAMF/AL:

1. Compra de 10 secadoras de mãos para os banheiros. Com isso, evita-se que cerca de 3 toneladas de CO₂ sejam despejadas no meio-ambiente. Durante o ciclo de vida do aparelho, que geralmente é de 10 anos, 1.6 toneladas de CO₂ são liberados, contra 4,6 emitidos com o uso do papel. Além disso, também temos a redução do lixo sólido, que traz benefícios ao meio-ambiente;
2. Compra de 10 saboneteiras elétricas que fazem a dosagem correta de sabonete para a limpeza das mãos, evitando desperdícios;
3. Estímulo à impressão frente e verso com a programação das impressoras pela Área de TI;
4. Substituição de 12 *splits* por aparelhos com a tecnologia *inverter*, com gás ecológico, que consomem menos energia e liberam menos substâncias poluentes para natureza;
5. Trocas das torneiras dos banheiros pelas de fechamento automático temporizadas, para evitar desperdícios;
6. Instalação de redutores de vazão de água nas torneiras do prédio;
7. Recolhimento de cerca de 25kg de pilhas e baterias que foram depositadas no coletor destinado a este tipo de material;
8. Substituição de 50 lâmpadas fluorescentes pelas de LED tubular. Reduzindo o gasto em até 55%, se comparadas com as fluorescentes;
9. Instalação de garrafas PET de 1 litro nas caixas sanitárias dos banheiros, para reduzir a capacidade de armazenamento da descarga, sem prejuízo da eficiência;
10. Redução de 2/3 da conta de água do prédio principal devido as medidas de economia

adotadas: verificação de vazamentos, substituição das torneiras por temporizadas, instalação de garrafas PET nas descargas sanitárias.

11. Verificação do medidor de consumo de água às 16h00, diariamente, para análise e controle do gasto e identificação de prováveis vazamentos, caso exista algum aumento irregular de consumo o problema é sanado imediatamente;
12. Uso de produtos biodegradáveis pela empresa responsável pela limpeza do prédio;
13. Desligamento da central de ar condicionado 60 minutos antes do final do expediente;
14. Manutenção das ilhas de impressão nos setores do prédio para evitar o desperdício de papel;
15. Desligamento das luzes das salas e áreas comuns do prédio das 12h00 às 13h00 (horário de almoço);
16. Mais de 90% dos servidores e funcionários terceirizados que trabalham nas dependências da SAMF/AL possuem canecas ou garrafinhas, evitando a utilização de copos descartáveis.
17. Redução de consumo de 18% de energia elétrica com a implantação das medidas de economia realizadas pela Administração Predial;
18. Utilização de 75% de papel branco e 25% de papel reciclado, seguindo orientações da Portaria 507, do Ministério da Fazenda, de 16 de dezembro de 2014;
19. Nos processos licitatórios exige-se a apresentação, por parte dos licitantes, de Comprovante de Registro do fabricante do produto no Cadastro Técnico Federal de Atividades potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos do artigo 17, inciso II, da Lei 6.938/81, e da Instrução Normativa IBAMA nº 31, de 31/12/2009;
20. Ainda nas licitações, exige-se a apresentação de Certificados de Comprovação de origem da matéria prima e/ou de seu manejo de forma sustentável, a exemplo do Documento de Origem Florestal (DCP), e/ou Gui Florestal, ambos emitidos pelo IBAMA. Aceita-se também certificados emitidos pelo Programa Brasileiro de Certificação Florestal – CERFLOR.
21. Campanhas de conscientização sobre questões e ações de sustentabilidade são encaminhadas aos servidores e terceirizados por meio eletrônico. Abaixo segue lista do material enviado e seus respectivos links de acesso na intranet:

<http://10.206.52.12/userfiles/GRA-AL/file/Economize%20Energia-.jpg>

Economizar energia, acenda essa ideia!



Dicas:

Quando não estiver na sala, apague a luz.

Quando se ausentar, desligue o monitor.

Desligue o computador no horário de almoço. Ele leva apenas dois minutos para ligar novamente.

No final do expediente, desligue o bebedouro da tomada.

*Vamos deixar apenas as ideias acesas
Nosso planeta agradece!*



<http://10.206.52.12/userfiles/GRA-AL/file/Economize%20Agua-.jpg>

Estamos unidos para economizar água!

Faça você também parte dessa campanha.

Verifique se as torneiras dos banheiros e da copa foram realmente fechadas.



USE COM MODERAÇÃO

Expresso Sustentável



A Superintendência de Administração do Ministério da Fazenda em Alagoas tem a preocupação contínua de proteger o nosso meio ambiente, por isso, além dos projetos de recolhimento de material reciclável – que é destinado às cooperativas da cidade, temos também um coletor de pilhas, baterias e celulares para auxiliar no descarte correto deste material altamente tóxico que demora mais de meio século para se decompor.

Em parceria com o Instituto do Meio Ambiente (IMA) e a Empresa Bio-Digital, o recolhimento foi realizado de maneira correta. Em pouco mais de um ano conseguimos evitar que centenas de pilhas, dezenas de baterias e alguns celulares poluissem a natureza.

Continue fazendo a sua parte, traga as pilhas, baterias e celulares inutilizados e faça o descarte correto. Não permita que metais pesados poluam o meio ambiente, faça a sua parte!



Funcionário da empresa Bio-Digital terminando a coleta. Todo material recolhido no Min. da Fazenda em Alagoas.



VOCÊ SABIA?

QUE PARA PRODUZIR 1 KG DE PAPEL SÃO NECESSÁRIOS:



900g de celulose virgem
* 1 árvore de eucalipto produz 85,5kg de celulose

540L de água
* equivalente a 2.700 copinhos de 200mL.

9,9 kW de energia elétrica
* 48 horas de consumo em uma residência com até 3 pessoas.

900g (CO₂)
* 1kg de papel depositados ao ar livre e sem tratamento, gera 900g de Gás Carbônico (CO₂), contribuindo para a formação do "Efeito Estufa".

O QUE FAZER?

- Verifique se é realmente necessário imprimir: Reduza o consumo!
- Revise o documento antes de imprimir: Evite o desperdício!
- Configure sua impressora para imprimir nos dois lados da folha: Reaproveite!
- Utilize rascunhos, sempre que possível!
- Multiplique essa ideia: Repasse aos amigos!

**Atitude Consciente
Consumo Consciente
A SAMF/AL tem realizado ações
contra o desperdício
de água, energia e
papel, mas
precisamos que você
faça a sua parte!
Colabore, seja você a
diferença!**

Tabela de valores de consumo de energia (CEAL) e água (CASAL) de 2015 (*):

CEAL						
MÊS	SEDE		GARAGEM		NORCON - CGU	
	CONSUMO	VALOR	CONSUMO	VALOR	CONSUMO	VALOR
JAN	34.326	14.245,36	1262	702,08	6872	3.805,15
FEV	38.981	14.999,74	715	368,58	6152	3.109,73
MAR	39.544	18.910,35	638	392,68	6844	4.285,70
ABR	38.679	18.378,07	880	529,08	6895	4.431,29
MAI	42.424	19.573,18	879	522,61	6682	4.195,03
JUN	35.000	15.739,93	740	425,27	6447	3.807,55
JUL	31.093	13.889,00	420	234,25	5837	3.312,38
AGO	32.642	15.003,26	680	395,63	6797	3.943,32
SET	32.009	13.634,58	840	454,83	3876	2.901,22
OUT	34.232	14.886,44	803	438,52	5970	3.110,21
NOV	35.404	16.181,40	727	420,43	6337	3.470,07
DEZ	35.898	16.525,98	757	450,28	588	349,75

MÉDIA	35.852,67	15.997,27	778,4166666667	444,52	5.774,75	3.393,45
--------------	-----------	-----------	----------------	--------	----------	----------

CASAL				
MÊS	SEDE		GARAGEM	
	CONSUMO	VALOR	CONSUMO	VALOR
JAN	300	3.180,00	10	106,00
FEV	300	3.263,62	10	114,04
MAR	300	3.180,00	10	106,00
ABR	120	2.879,49	7	95,98
MAI	120	2.879,49	4	95,99
JUN	120	2.879,49	4	95,98
JUL	90	3.748,77	7	124,96
AGO	120	4.389,86	7	146,33
SET	90	3.672,71	6	122,42
OUT	90	3.672,71	9	122,42
NOV	300	3.672,71	10	122,42
DEZ	300	3.672,71	10	122,42
TOTAL	2250	41.091,56	94	1.374,96

Tabela de valores de consumo de energia (CEAL) e água (CASAL) de 2016 (*):

CEAL						
MÊS	SEDE		GARAGEM		NORCON - CGU	
	CONSUMO	VALOR	CONSUMO	VALOR	CONSUMO	VALOR
JAN	35.787	17.396,89	1013	610,67	5917	3.566,99
FEV	35.131	16.186,80	830	469,81	6570	3.703,64
MAR	34.334	16.113,04	1350	769,65	7167	4.151,13
ABR	38.951	16.982,95	1170	638,23	6485	3.522,94
MAI	35.944	15.762,60	1010	580,14	6388	3.529,48
JUN						
JUL						
AGO						
SET						
OUT						
NOV						
DEZ						

MÉDIA	36.029,40	16.488,46	1074,6	613,7	6.505,40	3.694,84
--------------	------------------	------------------	---------------	--------------	-----------------	-----------------

CASAL				
MÊS	SEDE		GARAGEM	
	CONSUMO	VALOR	CONSUMO	VALOR
JAN	90	1.224,24	8	122,42
FEV	100	1.312,59	7	125,36
MAR	80	1.224,24	5	122,42
ABR	110	1.538,44	11	153,84
MAI	100	1.224,24	12	185,27
JUN	100	1.224,24	9	122,42

(*) Ressaltamos que os aumentos nos valores de pagamento das faturas de energia elétrica levam em consideração a inclusão das bandeiras amarela e vermelha. Também vale frisar que muitas vezes as companhias de energia e água realizam a leitura por média dos últimos 03 meses, fator que gera um número nem sempre condizente com a realidade, no entanto, no mês seguinte há a correção do valor gerado a mais ou a menos na fatura anterior.