1 Introdução

Os avanços na área ambiental, relacionados aos instrumentos técnicos, políticos e legais e a uma política de meio ambiente, são inegáveis e inquestionáveis. Nos últimos anos, saltos quantitativos foram dados, em especial no que se refere à consolidação de práticas e à formulação de diretrizes, as quais tratam a questão ambiental de forma sistêmica e integrada.

A incorporação da variável ambiental na gestão converteu-se em uma necessidade inexplicável, atuando e cumprindo com as obrigações perante a sociedade.

As práticas de sustentabilidade e racionalização do uso de materiais e serviços na SAMF/RO abrangem os temas referentes ao consumo de materiais, energia elétrica; água e esgoto; coleta seletiva; qualidade de vida no ambiente de trabalho; compras e contratações sustentáveis e deslocamento de pessoal.

Essa incorporação é desenvolvida na Superintendência de Administração do Ministério da Fazenda em Rondônia, rotineiramente em Gestão de Pessoas, Tecnologia da Informação e Recursos Logísticos, como meio ambiente de responsabilidade ambiental da Unidade.

2 Ações sustentável em relação ao meio ambiente

2.2.1 Recursos logísticos

Nas licitações, quando cabe, há preocupação em cumprir o que trata a Instrução Normativa nº 01/SELTI/MP, de 19 de janeiro de 2010, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal e fundacional.

Segundo a legislação supracitada, nos Atos convocatórios de licitação, quando cabe, são exigidos critérios de Sustentabilidade Ambiental, com enfoque em:

- a) Uso racional de água, adotando medidas para evitar o desperdício de água tratada e mantendo critérios especiais e privilegiados para aquisição e uso de equipamentos e complementos que promovam a redução do consumo;
- b) Uso racional de energia elétrica e a manutenção de critérios especiais, privilegiando

aquisição de produtos e equipamentos que apresentem eficiência energética e redução de consumo;

- c) Monitoramento constante nos vazamentos de vapor ou de ar nos equipamentos de limpeza, no sistema de proteção elétrica e as condições de segurança de extensões elétricas utilizadas em aspiradores de pó, enceradeiras, etc.;
- d) Verificações e, se for o caso, manutenções periódicas nos seus aparelhos elétricos, extensões, filtros, recipientes dos aspiradores de pó e nas escovas das enceradeiras;
- e) Controle no uso de extensões elétricas;
- f) Divulgação por cartazes em todo ambiente da Unidade para o alerta na redução do consumo de energia;
- g) Inclusão de critérios especiais privilegiados para aquisição e uso de produtos biodegradáveis;
- h) Utilização racional de saneantes domissanitários, aplicando nos serviços regra basilar de menor toxidade, livre de corantes e redução drástica de hipoclorito de sódio;
- i) Uso de saneantes domissanitários registrados no órgão de vigilância sanitária competente do Ministério da Saúde;
- j) Outros de acordo com a especificidade de cada compra;
- l) A Coleta de Lixo reciclável tem o objetivo de dar continuidade ao cumprimento do Decreto Ministerial n° 5.940, de 26/10/2006, na Superintendência. O papel reciclável foi entre gue a uma Associação local que tem a melhor estrutura no município.

2.2 Tecnologia da Informação (TI)

Neste sentido, o desenvolvimento da tecnologia enfoca que, para essa ótica, o conceito de desenvolvimento sustentável apresenta pontos básicos que devem considerar, de maneira harmônica, maior percepção com os resultados sociais decorrentes e equilíbrio ecológico na utilização dos recursos naturais.

Assume-se que as reservas naturais são finitas e que as soluções ocorrem por meio de tecnologias mais adequadas ao meio ambiente. Deve-se atendendo às necessidades básicas usando o princípio da reciclagem.

O setor de TI assumiu o desafio de conscientizar os responsáveis pelos setores a adotar medidas de redução na impressão. O resultado dessa estratégia consta nos seguintes gráficos e tabelas.

700.000 583.200 600.000 **549.450** 558.189 502.200 **502.200** 502.220 525.831 500.000 506.333 434.538 Franquia 427.863 400.000 Impresso ■ Saldo Impr 300.000 Excedente Impr 200.000 80.945 100.000 67.682 0 25.011 23.619 7.916 0 **0 0** 4.133 0 2010 2011 2009 2012 2013

Tabela 1 – Desempenho em impressões realizadas pelas impressoras microtécnicas (colorida) Impressão colorida (2009 a 2013)

Fonte:

Observa-se que, durante os cinco últimos exercícios, a SAMF/RO não excedeu o limite da franquia disponível, obtendo saldo positivo. Ressalta-se que o ano de 2013 foi o período de maior economia nas impressões.

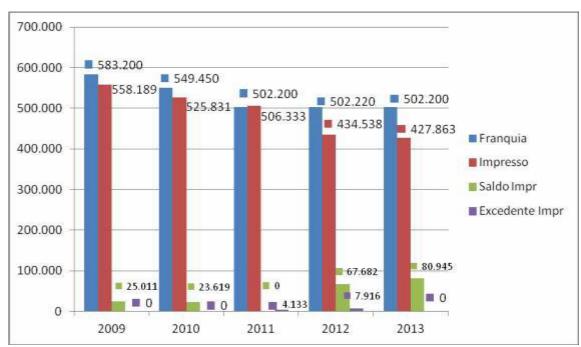
O custo da impressão colorida é R\$ 0,616 por unidade de impressão. De acordo com os saldos apurados, a SAMF/RO economizou R\$ 15.730,78 (quinze mil, setecentos e trinta reais e setenta e oito centavos) nos últimos cinco anos, como demonstrado na tabela a seguir.

Tabela 2 – Economia com impressão colorida

ANO	SALDO	VR UNIT.	ECONOMIA DE RECURSOS
2009	5.091	0,616	3.136,06
2010	3.517	0,616	2.166,47
2011	5.951	0,616	3.665,82
2012	5.558	0,616	3.423,72
2013	5.420	0,616	3.338,72
			15.730,78

Fonte: ATI/SAMF/RO.

Tabela 3 – Impressão monocromática (2009 a 2013)



Fonte: ATI/SAMF/RO.

Em relação às impressões monocromáticas, a franquia de 2009 para 2010 reduziu em 33.750 (583.200 – 549.450) unidades, e de 2010 para 2011 em 47.450 (549.450-502.000) impressões, perfazendo uma redução de 13,92%, (81.000/583.200*100) do limite da franquia de 2009 para 2011. Apesar dessa redução, a SAMF/RO cumpriu a meta em 2010. Em 2011, houve nova redução da meta e, apesar da redução de nossas impressões (de 2009 – 58.189 para 2011 – 506.333), não foi possível alcançar o objetivo estabelecido. Contudo, a meta estabelecida para 2013 foi atingida (2009 – 558.189 para 2013 – 4 27.863). O comprometimento das unidades da SAMF/RO, no sentido de reduzir o consumo das impressões, está demonstrado no gráfico acima.

Quanto ao desempenho econômico, a tabela abaixo demonstra que, de 2009 a 2013, houve economia de R\$ 20.514,76 (vinte mil, quinhentos e quatorze reais e setenta e seis centavos) com impressões monocromáticas. Outro fator relevante é que o serviço prestado quanto à impressão de fichas financeiras na Central de Atendimento ao servidor é reembolsado pelo servidor, que solicita o serviço, reduzindo com isso nosso custo. De 2010 a 2013, foi reembolsado aos cofres da União R\$ 46.240,19 (quarenta e seis mil duzentos e quarenta reais e dezenove centavos) aproximadamente.

Tabela 3 – Economia com impressão monocromática

ANO	SALDO	VR UNIT.	RESULTADO
2009	25.011	0,104	2.601,14
2010	23.619	0,104	2.456,38
2011	- 4.133	0,104	- 429,83
2012	67.682	0,104	7.038,92
2013	80.945	0,104	8.418,28
			20.514,76

Fonte: ATI/SAMF/RO.

2.3 Gestão de pessoas – Qualidade de vida do servidor

A implementação de um programa de bem-estar e qualidade de vida é uma tarefa complexa que passa por diferentes etapas de um processo gradual e contínuo. Planejar programas de promoção de saúde, qualidade de vida ou bem-estar na Superintendência implicou uma reflexão sobre quais seriam as áreas abordadas, o que, por sua vez, implicando e delineando o conceito e identificando os objetivos e expectativas da SAMF com o programa.

Esses processos de produção de conhecimento têm oportunizado o desabrochar de práticas positivas e proativas, que sinalizam o despertar de métodos e de experiências que comprovam, mesmo que em um nível ainda pouco disseminado, a possibilidade de fazer acontecer e tornar real o novo, necessário e irreversível, objetivando um caminho de mudanças.

Desse modo, o gerenciamento ambiental passou a ser um fator estratégico na Superintendência.

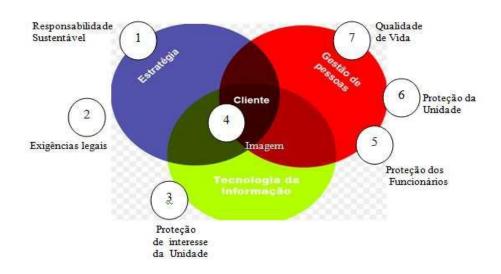


Gráfico 1 – Motivação para proteção ambiental na Superintendência

Fonte: SAMF/RO.

Nesse contexto, a Superintendência incorporou uma variável ambiental no aspecto de seu cenário e na tomada de decisão, mantendo postura responsável e de respeito à questão ambiental.

Ao planejar, atendemos a quesitos, por meio de ferramentas e procedimentos adequados, relativos à qualidade ambiental.

A gestão de pessoas, visando ao interesse público da coletividade na qualidade de vida, mapeou mudanças comportamentais na SAMF, com atividades voltadas para o bemestar dos servidores, incentivando a participação em eventos sociais e no desenvolvimento de atividades que promovam a saúde do servidor e também na elaboração do planejamento orçamentário para o investimento em ações a serem executadas no Programa de Qualidade de Vida no Trabalho, tais como:

• Caminhadas no pátio interno da Unidade;

• Ginástica laboral, acompanhada por profissional habilitado e com práticas de

exercícios específicos, realizadas no local de trabalho, três vezes por semana e com o

objetivo de reduzir e prevenir doenças ocupacionais.

• Cooperação técnica em diferentes áreas profissionais com uma faculdade local.

Com o objetivo e a responsabilidade de proporcionar uma melhor qualidade de vida para os

servidores nas áreas de: fisioterapia, nutrição, psicologia e fonoaudiologia.

A implantação do programa de bem-estar e qualidade de vida foi uma tarefa complexa,

passando por diferentes etapas em processo gradual e contínuo, como pode ser observado no

resultado das áreas de fisioterapia, fonoaudiologia e nutrição.

FISIOTERAPIA

Proposta inicial

✓ Avaliação Fisioterapêutica dos trabalhadores interessados, de acordo com o

diagnóstico:

Tratamento/prevenção ou encaminhamento ao serviço especializado.

Resultados

Data de início: 12/08/13

Dias atendidos: 12 atendimentos

Data do término: 29/11/13

Pacientes que procuraram o programa

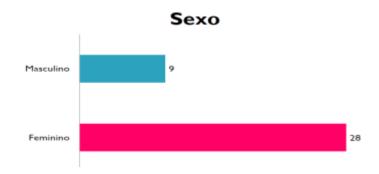
PACIENTES

PACIENTES

O 20 40 60

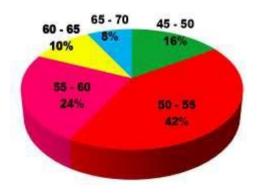
Resultados - Pacientes atendidos

Gráfico VI



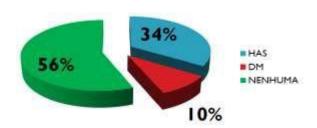
Resultados - Pacientes atendidos

Gráfico VII – Faixa Etária



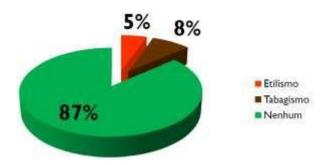
Resultados - Pacientes atendidos

Gráfico VIII – Patologias associadas



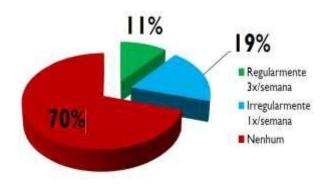
Resultados - Pacientes atendidos

Gráfico IX – Hábitos de vida



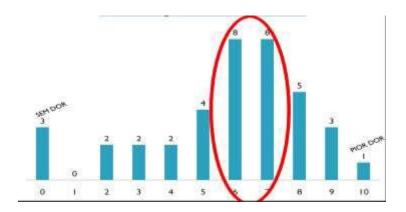
Resultados - Pacientes atendidos

Gráfico X – Hábitos de vida – Atividade física



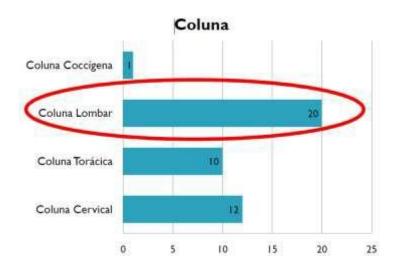
Resultados – Pacientes atendidos

Gráfico XI – Queixas álgicas – Intensidade: início



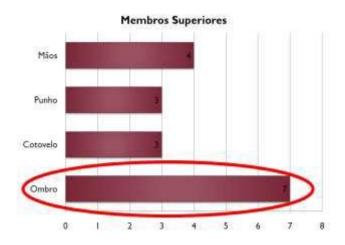
Resultados – Pacientes atendidos

GRÁFICO XII – Queixas álgicas



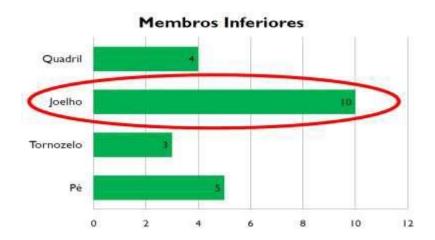
Resultados - Pacientes atendidos

Gráfico XIII – Queixas álgicas



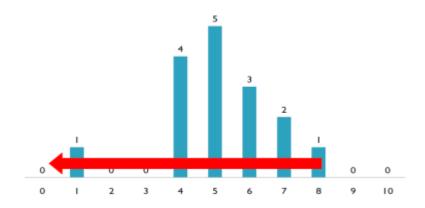
Resultados - Pacientes atendidos

Gráfico XIV – Queixas álgicas



Resultados - Após o Programa

Gráfico XV – Queixas álgicas – Intensidade após a fisioterapia



Nível de satisfação com o programa fisioterápico

Concluíram 18 pacientes: Nível de Satisfação: 8,5/10

Também foi realizada parceria com o grupo "Maturidade Saudável" da Fundação de Seguridade Social/Programa Viva Melhor – GEAP, que proporcionou o aumento da qualidade de vida aos servidores, conscientizando-os por meio de palestras, oferecendo alimentos saudáveis de mudanças de hábitos indesejáveis e prejudiciais à vida, e nas campanhas sociais e de lazer, com dinâmicas diversas envolvendo todos os servidores.

NUTRIÇÃO

Proposta inicial

- ✓ Avaliação nutricional dos trabalhadores interessados, de acordo com o diagnóstico:
 - Acompanhamento nutricional após diagnóstico.

Resultados

Data de início: 06/09/13 Dias palestras: 03 palestras

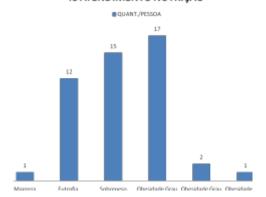
Dias atendidos: 03 atendimentos

Data do término: 29/11/13

Pacientes que solicitaram atendimento

Gráfico XVI

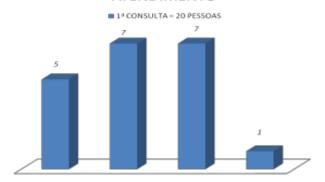
48 ATENDIMENTO NUTRIÇÃO



Resultado – 1^a consulta

Gráfico XVII

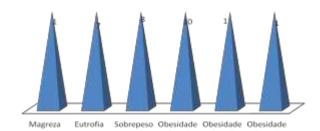
ATENDIMENTO



Resultado - Retorno

Gráfico XVIII

Retorno 28 pessoas



Nível de Satisfação com o Programa Nutricional

Concluíram 28 pacientes: Nível Satisfatório: 5,1/10

FONOAUDIOLOGIA

Proposta inicial

✓ Avaliação Fonoaudióloga dos trabalhadores interessados, de acordo com o diagnóstico:

- Acompanhamento de fonoaudiologia após diagnóstico.

Resultados

Data de início: 11/09/13

Dias das palestras: 02 palestras

Dias atendidos: 01 atendimento

Data do término: 04/12/13

Pacientes que solicitaram atendimento

A fonoaudióloga realizou palestras e triagem dos servidores/pacientes interessados

em realizar tratamento. O atendimento foi feito na Faculdade São Lucas, por apresentar

melhores condições de equipamentos no atendimento individual. "A Audiologia

Ocupacional é FUNDAMENTAL, sendo possível chegar a diagnósticos corretos e outras

patologias auditivas", diz a fonoaudióloga.

Nível de satisfação com o programa fonoaudiologia

Não houve conclusão de diagnóstico no atendimento, que continuará em 2014: Nível

Satisfatório: 0,0/10.

3 Conclusão

O desenvolvimento sustentável é um importante conceito de crescimento, presente no debate político internacional, em especial quando se trata de questões referentes à qualidade ambiental e à distribuição global de uso de recursos.

A sociedade acaba por sofrer as consequências de um problema nascido de sua relação com o meio ambiente. Os problemas que emergem da relação da sociedade com o meio ambiente são densos, complexos e altamente inter-relacionados e, portanto, para serem entendidos e compreendidos nas proximidades de sua totalidade, precisam ser observados em uma ótica mais ampla.

A implantação de um sistema de gestão ambiental foi um avanço em relação ao meio ambiente. O comprometimento exigido com a preservação ambiental obriga mudanças profundas na Unidade, com implicações diretas nos valores, estratégias, objetivos, produtos e programas.

Nós, seres humanos, somos organismos que pensam. Não precisamos esperar que os desastres nos ensinem a viver de maneira sustentável