

RELATORIO ANUAL 2014
COMISSÃO PERMANENTE A3P JBRJ

Participação em Coletivos

- Integrante no Comitê de Implementação da A3P/MMA.
- Responsável pela Comissão de Coleta Seletiva Solidária do JBRJ – CCSS/JBRJ, com coordenação própria.
- Integrante da Comissão Gestora do Plano de Gestão de Logística Sustentável, instituída pela IN SLTI/MP nº 10, de 12 de novembro de 2012, cuja comissão foi constituída no âmbito da Comissão da A3P/JBR. A coordenação da CGPLS será exercida pela titular da Diretoria de Gestão do JBRJ.
- Responsável pela elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos do JBRJ – PGRS/JBRJ.

Participação em reuniões

- Participação em reunião de trabalho, a convite, apresentando a A3P ao Major Brigadeiro Engenheiro Francisco Carlos Melo Pantoja, em 24 de junho.
- A A3P JBRJ foi procurada pela Secretaria Geral da Presidência da República de Brasília e pelo Parque Lage do RJ para conhecimento e interesse no trabalho da A3P, o que demonstra a ampliação e difusão das ações da A3P
- A A3P JBRJ participou de reunião realizada em Brasília para a Elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos – PGRS do MMA e ficou responsável pela elaboração do PGRS do JBRJ.
- A A3P JBRJ participou representando o JBRJ, em evento promovido pelo Ministério do Meio Ambiente e a Feira Internacional de Luanda – FIL, preparatório para a 4ª Edição da Feira Internacional de Tecnologias Ambientais – Ambiente Angola, realizado na FIRJAM, em 3 de abril.

Utilização de recursos do PPA

- A utilização dos recursos do PPA destinados para a implementação da A3P/JBRJ, foram utilizados no apoio ao Curso do MMA realizado no JBRJ de Capacitação em Sustentabilidade na Administração Pública, e na organização e realização do IV Seminário da A3P JBRJ.

Implementações relativas aos eixos temáticos da A3P:

1. Uso racional dos recursos naturais e bens públicos:

- Elaboração e realização do “Roteiro das Águas no Jardim”, em 21 de março, em comemoração ao Dia Mundial das Águas, abordando o tema água e sustentabilidade e com palestra, ao final, de Gláucia Freitas Sampaio, gerente de Gestão das Águas do Instituto Estadual do Ambiente (Geagua/Inea), sobre os recursos hídricos do Estado do Rio de Janeiro e o trabalho dos colegiados, principalmente dos comitês de bacias hidrográficas. Os roteiros

(manhã e tarde) no arboreto aconteceram de carrinho elétrico e **tiveram 22 participantes, enquanto a palestra teve público de 20 pessoas.**

- **Instalação de equipamentos de captação de energia limpa:** o JBRJ realizou um projeto sustentável de micro-geração de energia verde através de um sistema que utiliza uma turbina eólica, com o objetivo de reduzir a conta mensal de eletricidade. Captação de energia eólica (e solar com instalação de placas fotovoltaicas, em andamento), utilizando-se a técnica de retrofit no Centro de Visitantes (edificação de 1576 e de grande valor histórico), tornando-o uma edificação sustentável. No gramado em frente a esta edificação, foi instalada a primeira torre eólica de eixo vertical deste modelo no Rio de Janeiro e uma das primeiras no Brasil. A estimativa é de gerar energia equivalente ao consumo de 70 lâmpadas LED de 4 W, ou outros equipamentos que tenham um consumo mensal similar (85 kWh/mês).

2. Gestão adequada de resíduos gerados:

- Organização de visita ao Pólo de Reciclagem de Gramacho com integrantes da Comissão da A3P e das equipes de Limpeza e de Conservação da Área Verde do JBRJ, em 7 de agosto.
- Participação no Projeto “RECICLAGEM DE CARTÕES”. Com o objetivo de reforçar a importância da educação ambiental, da coleta seletiva e da reciclagem dos plásticos, o Ministério do Meio Ambiente, por meio da A3P, em parceria com a Plastivida Instituto Sócio-Ambiental dos Plásticos, Instituto do PVC e o Programa RC - Reciclagem de Cartão lançaram no dia 29 de setembro, a campanha “RECICLAGEM DE CARTÕES DE PLÁSTICO. Esta ação visa incentivar a coleta e trituração dos cartões de plástico que não tenham mais uso e posterior reciclagem, para serem transformados em novos produtos. A Campanha é uma ação de parceria entre 12 órgãos do Governo Federal e a Indústria, que disponibilizarão os coletores Papa Cartão® para reciclagem.
- Foi concluída a aquisição do conjunto de 3 suportes duplos de lixeiras de 100 litros para a área do Parque Infantil, seguindo a mesma padronagem das lixeiras já dispostas no arboreto.
- Foi concluída a construção do Abrigo de Resíduos, projetado para acondicionar os resíduos recicláveis e não recicláveis gerados no JBRJ.
- **Inventário das emissões dos Gases de Efeito Estufa – GEE:** um estudo foi encomendado pelo JBRJ à Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável (FBDS). Foi realizado um levantamento das atividades do JBRJ, para de mitigação da emissão de gases de efeito estufa. O projeto está em andamento.

3. Qualidade de vida no ambiente de trabalho

- Organização e realização da 1ª e 2ª caminhada no arboreto denominada “Jardim eu ando, cuido e curto”, com o objetivo de criar uma oportunidade dos servidores e funcionários, juntos, desfrutarem da beleza e bem estar que o Jardim oferece, e que se aliam ao trabalho nosso de cada dia. Participação de 15 pessoas em cada evento.

4. Sensibilização e capacitação dos servidores

- Alimentação do sítio da A3P JBRJ, reestruturação e avaliação conjunta da alocação do sítio

da A3P JBRJ no JV, incluindo-o no sub-menu Responsabilidade Socioambiental, seguindo o modelo adotado pelo MMA.

- Organização da Semana do Servidor, com caminhada, palestra motivacional, IV Seminário da A3P JBRJ, Bazar de Trocas, sorteio de brindes e Mostra de Talentos.
- Organização do IV Seminário da A3P JBRJ, com o tema Cidades Sustentáveis, no dia 30 de outubro, com 220 participantes.

5. Implementações relativas à licitações sustentáveis

- O JBRJ, através da participação direta da Diretoria de Gestão, participou da 3ª compra compartilhada sustentável de materiais de escritório, tendo a Marinha como coordenadora.
- Elaboração, coordenação e liderança na 1ª compra compartilhada de materiais economizadores de água, energia elétrica e de manutenção predial.

Ações e Iniciativas

- Organização e realização para a semana da Primavera, nos dias 23, 24 e 25 de setembro, em parceria com o PREVFOGO IBAMA RJ, de uma exposição sobre prevenção e combate aos incêndios florestais, com a Brigada do PREVFOGO IBAMA RJ, sediada nas dependências do JBRJ e equipe de Brasília do Núcleo de Comunicação e Educação Ambiental (NCEA) do PREVFOGO. A exposição foi aberta ao público visitante.
- Realização da 1ª Avaliação do PLS 2014, com elaboração de Relatório de Acompanhamento
- Participação nos festejo do Dia das Crianças, organizado pela Escola Nacional de Botânica Tropical – ENBT, realizando a Feira de Troca de Brinquedos, que integrou uma campanha lançada pelo Instituto Alana, que acontece em várias cidades do mundo. Além de divertida, a atividade possibilita fazer novos amigos, aumentar a vida útil dos brinquedos, exercitar o desapego e estabelecer com a diversão uma relação que não é pautada pela compra.
- **Retrofit do Centro de Visitantes:** a presidência do JBRJ, juntamente com suas diretorias, coordenou a realização de reforma na edificação que abriga o Centro de Visitantes, que contemplou inúmeros critérios de sustentabilidade, e lhe conferiu um diferencial e uma referência na instituição como edificação sustentável. São eles:
 - adequação de medidas para redução de impactos ambientais passíveis de serem gerados pela edificação, seu uso e manutenção;
 - seleção de materiais, produtos e sistemas atóxicos, recicláveis, reutilizáveis e reciclados;
 - preferência por materiais com certificações ambientais como madeira 100% FSC;
 - redução de impactos energéticos pela geração de energia limpa e renovável-com ventos e solar- através de torre eólica e placas solares fotovoltaicas;
 - aumento da eficiência do consumo de água através de dispositivo que mantém conforto, reduzindo desperdícios e gastos econômicos;
 - aumento da eficiência do consumo de água através de dispositivo que mantém conforto, reduzindo desperdícios e gastos econômicos;
 - tratamento de esgoto com 90% de limpeza da água sem utilizar produtos químicos, evitando poluir lençóis freáticos;

- promoção de saúde e qualidade interna dos ambientes;
 - proposta de procedimentos e políticas sustentáveis para operação e manutenção da edificação;
 - minimização e coleta seletiva de resíduos;
 - uso de recursos da arquitetura bioclimática – melhor aproveitamento e utilização do espaço e dos seus elementos.
- **Projeto de Mobilidade e Acessibilidade para o JBRJ:** projeto proposto e coordenado pela Diretoria de Ambiente e Tecnologia, com vistas à melhorias no acesso ao JBRJ e ao bairro, reunindo representantes das instituições do entorno e de pesquisa sobre o tema. O JBRJ também vem realizando estudos específicos que possam atender as características de ampla acessibilidade dos espaços internos e externos do Jardim Botânico, segundo a NBR 9050 da ABNT, tarefa que deve estar em comum acordo com a orientação do IPHAN, órgão que protege a importância do espaço do ponto de vista da memória histórica.

Participação em Cursos , Palestras e Eventos

- **Ciclo de Palestras Sustentabilidade na UNIRIO** , em 01 de abril de 2014, ministrando palestra sobre o Plano de Logística Sustentável do JBRJ, **com cerca de 30 pessoas.**
- Parceria com MMA na realização do **1º Curso de Sustentabilidade na Administração Pública**, realizado na ENBT, de 6 a 8 de maio de 2014, **com 62 participantes.**
- Palestra ministrada na Nuclebrás Equipamentos Pesados S.A - NUCLEP sobre **“Compras Públicas Sustentáveis e Compras Compartilhadas”**, em Itaguaí, no dia 31 de julho, **com cerca de 40 participantes.**
- Participação na **III Semana do Meio Ambiente**, organizado pelo Parque de Material de Eletrônica da Aeronáutica do Rio de Janeiro – PAME/RJ e a Organização Brasileira para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico do Controle do Espaço Aéreo – CTCEA, realizado no PAME/RJ, ministrando palestra sobre **“Licitação Sustentável”**, no dia 6 de agosto, **com cerca de 110 participantes, dentre civis e militares.**
- Participação no **1º Seminário Ambiental do Comando da Aeronáutica**, ministrando a palestra **“A3P: o caso do Jardim Botânico do Rio de Janeiro”**, no dia 22 de setembro, **para 140 participantes, dentre civis e militares.**
- **Participação no EIA 2014** – Encontro de iniciativas ambientais internas e externas à UNIRIO, ministrando a palestra **“Por que implantar a A3P?”**, em 3 de outubro de 2014, **para cerca de 14 participantes.**
- Participação no **Programa de Capacitação em Gestão**, do Hospital Federal da Lagoa, ministrando a palestra **“A3P – Senso de Urgência”**, no dia 23 de outubro, **para cerca de 60 participantes.**
- Participação em evento promovido pelo Programa de Capacitação em Gestão do Hospital Federal da Lagoa, integrando a Mesa Redonda abordando o tema **“Compras Compartilhadas Sustentáveis”**, no dia 18 de novembro, **com cerca de 25 pessoas.**
- Participação em evento promovido pelo INTO – Instituto Nacional de Traumatologia e Ortopedia do Rio de Janeiro, ministrando a palestra sobre **“A3P e a A3P JBRJ” e “Compras Compartilhadas Sustentáveis”**, dia 19 de novembro de 2014, **com cerca de 25 participantes.**

- Participação, a convite, na abertura do “**2º Curso de Capacitação sobre Sustentabilidade na Administração Pública**”, promovido pelo MMA, em parceria e sediado no Tribunal de Justiça do Rio de Janeiro, no dia 5 de novembro, **com cerca de 60 participantes**.
- Participação no 2º Workshop de Intercâmbio de Experiência em Compras Governamentais, promovido pela Escola de Administração Fazendária – ESAF, sediado no Ministério da Fazenda /RJ, em 5 de dezembro.
- Participação no 8º Fórum da A3P e da 5ª edição do Premio Melhores Práticas da A3P, em Brasília, nos dias 3 e 4 de junho.
- Palestra no Curso de Especialização em Educação Ambiental da PUC-RIO, sobre educação ambiental e a A3P e A3P JBRJ, em 6 de dezembro, para 13 alunos.

Premiações:

O Ministério do Meio Ambiente (MMA), por meio do programa A3P, concedeu os primeiros selos de sustentabilidade a 129 órgãos públicos. Dividida em três categorias - Verde, Prata e Laranja - a iniciativa reconhece práticas de gestão sustentáveis. A certificação institucional foi lançada este ano em comemoração aos 15 anos do programa.

Na categoria Selo Verde, foram enviados os selos a 111 instituições que possuem adesão formal ao programa A3P. Oito instituições receberam o Selo Prata por entregarem o relatório anual de monitoramento das ações previstas no plano de trabalho, demonstrando, assim, o empenho em cumprir as metas. Dez órgãos que receberam o selo Laranja tiveram suas ações destacadas pelo 5º Prêmio A3P, cuja finalidade é reconhecer o mérito das iniciativas dos órgãos e instituições do setor público na promoção e na prática da A3P.

O JBRJ recebeu os Selos Verde e Prata, que certificam o cumprimento e atendimento aos requisitos correspondentes.

A A3P JBRJ participou da entrega do Selo Procel Edificações, outorgado pela Eletrobrás ao projeto do Anexo do Museu do Meio Ambiente, concedido somente edificações que possuem classificação “A” nos sistemas de Envoltória, Iluminação e Condicionamento de Ar, segundo os critérios definidos pelo PBE Edifica. A premiação aconteceu no Jockey Club Brasileiro no Rio de Janeiro, em 26 de novembro.

Comissão Permanente da A3P JBRJ