Fundação Energia e Saneamento

RELATÓRIO ANUAL 2014

Fundação Energia e Saneamento

Mantenedores

emae Empresa Metropolitana de Águas e Energia S.A.

AES Eletropaulo Uma Empresa AES Brasil

sabesp

CESP Companhia Energética de São Paulo

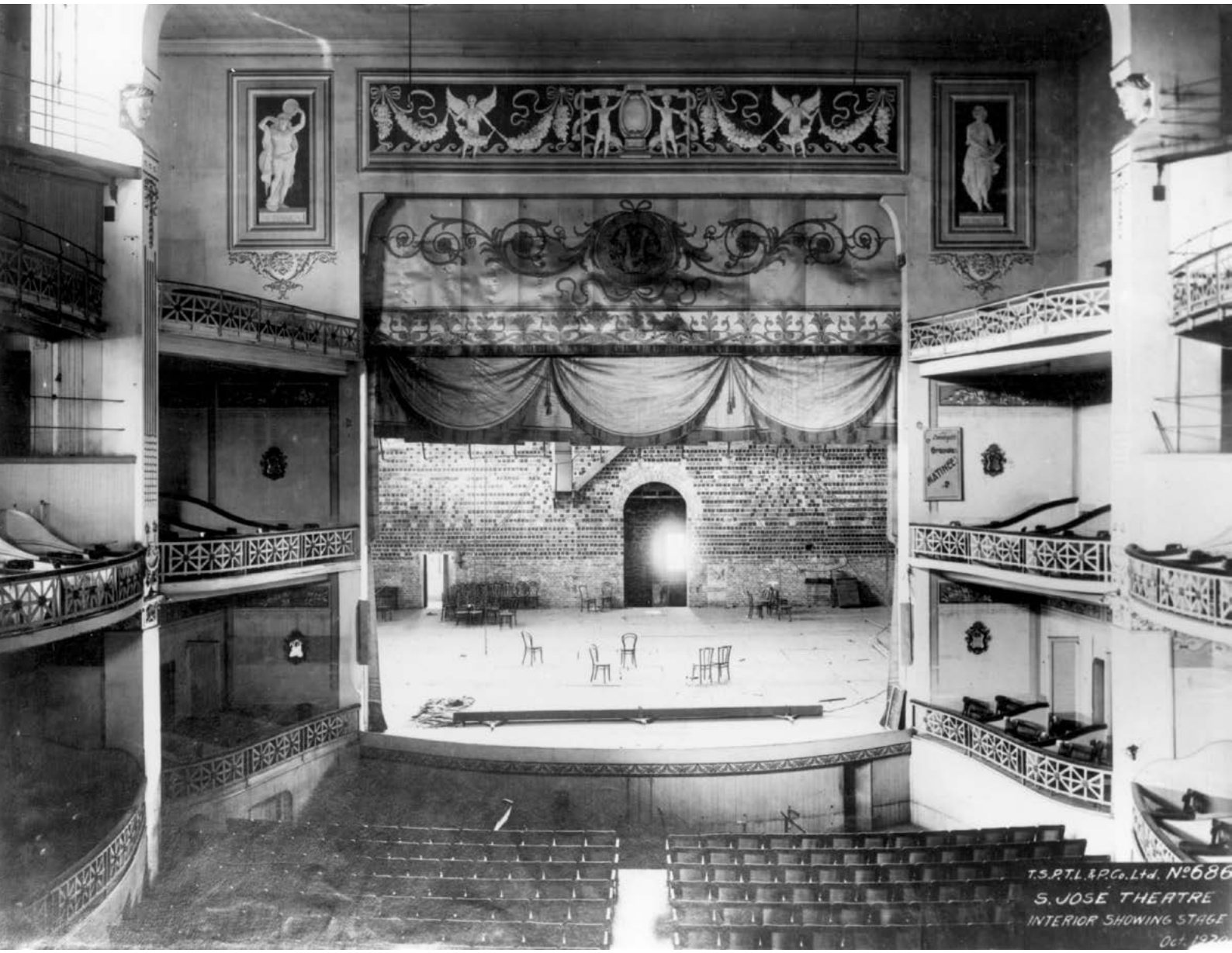
SUMÁRIO

UM ANO DE CELEBRAÇÕES PELA EDUCAÇÃO E PELA CULTURA, 4
OS CAMINHOS PARA A PRESERVAÇÃO DA MEMÓRIA DE SÃO PAULO, 5
CONHEÇA O NOSSO ACERVO, 6
COMO PESQUISAR,7
NÚCLEO DE DOCUMENTAÇÃO E PESQUISA,7
MUDANÇA DO NÚCLEO DE DOCUMENTAÇÃO E PESQUISA, 7
BIBLIOTECA, 8
TRATAMENTO ARQUIVÍSTICO, 8
REPRODUÇÃO, 9
CONSERVAÇÃO, 9
DEMOCRATIZAÇÃO DO ACESSO E APOIO À PESQUISA, 10
DIGITALIZAÇÃO DO ACERVO AUDIOVISUAL, 10
CESSÃO DE IMAGENS, 10
VISITAS TÉCNICAS, 10
REDE MUSEU DA ENERGIA, 11
MUSEU DA ENERGIA DE SÃO PAULO, 11
MUSEU DA ENERGIA DE JUNDIAÍ, 13
MUSEU DA ENERGIA DE SALESÓPOLIS, 14
MUSEU DA ENERGIA DE ITU, 15
MUSEU DA ENERGIA DE RIO CLARO, 17
VISITANTES DA REDE MUSEU DA ENERGIA, 18
SERVIÇOS E PROJETOS ESPECIAIS, 19
MEMÓRIA SABESP 2014, 19
ITINERÂNCIA DE EXPOSIÇÕES, 25
PARCERIAS E EVENTOS, 27
VISIBILIDADE, 30
COMO COLABORAR, 32
COMO APOIAR E DESENVOLVER PROJETOS EM PARCERIA
COM A FUNDAÇÃO ENERGIA E SANEAMENTO, 32
EXPEDIENTE, 33

UM ANO DE CELEBRAÇÕES PELA EDUCAÇÃO E PELA CULTURA

Criada em 1998 com a função de preservar a memória do setor energético do Estado de São Paulo, a Fundação Energia e Saneamento incorporou, seis anos mais tarde, a temática do saneamento à sua missão e segue preservando, pesquisando e divulgando o patrimônio histórico dos setores de energia e de saneamento ambiental, por meio de ações de educação e cultura, nos eixos de história, ciência, tecnologia e meio ambiente.

Entre as atividades mais significativas de 2014 estão a celebração do 15º aniversário do Museu da Energia de Itu – primeira unidade museológica da Fundação –, com a exposição ***Os ituanos e a chegada da luz***; a restauração do edifício do Museu da Energia de São Paulo, datado de 1894, com a abertura da mostra ***Tempos de Energia: São Paulo em transformação***, além do lançamento de dois livros: ***Catullo Branco: o homem dos moinhos de vento,*** com documentos e imagens do acervo histórico da Fundação e ***Guarapiranga 100 anos***.



Vista interna do Teatro São José, 1920. Guilherme Gaensly

OS CAMINHOS PARA A PRESERVAÇÃO DA MEMÓRIA DE SÃO PAULO

Qualificada, desde 2003, como Organização da Sociedade Civil de Interesse Público – OSCIP, a Fundação Energia e Saneamento atua no Estado de São Paulo, por meio da cultura e da educação, em favor do fortalecimento da cidadania e do uso racional dos recursos naturais.

Integram a Fundação Energia e Saneamento, o Núcleo de Documentação e Pesquisa, responsável pelo tratamento do acervo arquivístico e bibliográfico sob sua guarda e a Rede Museu da Energia, com unidades localizadas na Capital e nas cidades de Itu, Jundiaí, Rio Claro e Salesópolis.

Nosso objetivo é garantir a preservação e divulgação de acervos estratégicos para a compreensão da história paulista, e a estruturação de projetos que, a partir do patrimônio histórico dos setores de energia e saneamento, possam contribuir para a educação patrimonial e ambiental e para o estudo de temas relacionados à história da urbanização e da industrialização de São Paulo.

Parque do Anhangabaú, 1983

CONHEÇA O NOSSO ACERVO

- 6 edifícios históricos: as PCHs do Corumbataí, do Jacaré, de Salesópolis e de São Valentim e os imóveis urbanos de Itu e Jundiaí
- 3.500 objetos museológicos
- 1.600 metros lineares de documentos textuais
- 260 mil documentos fotográficos
- 10 mil plantas e desenhos técnicos
- 2.300 documentos audiovisuais e sonoros
- 50 mil títulos da Biblioteca

Poste Ornamental utilizado na iluminação pública da Capital. S.d.

Barragem da Usina do Corumbataí, Museu da Energia de Rio Claro

Planta da cidade de São Paulo, 1924

Viaduto Santa Efigênia, 1913. Guilherme Gaensly

COMO PESQUISAR

O catálogo eletrônico do acervo arquivístico, bibliográfico e museológico da Fundação Energia e Saneamento está disponível *online* na página www.energiaesaneamento.org.br. Para pesquisas presenciais no **Núcleo de Documentação e Pesquisa (NDP)** é necessário agendamento prévio pelo e-mail pesquisa@energiaesaneamento.org.br. O **NDP** mantém uma equipe especializada para apoiar e orientar o pesquisador, além de disponibilizar instrumentos de pesquisa eletrônicos e impressos.

NÚCLEO DE DOCUMENTAÇÃO E PESQUISA

Responsável pela guarda, conservação e organização do acervo bibliográfico e arquivístico da Fundação Energia e Saneamento, em 2014 o Núcleo de Documentação e Pesquisa (NDP) deu continuidade às ações iniciadas no ano anterior, entre as quais, a análise, a catalogação, a indexação e a inserção em sistema eletrônico de documentos de sua Biblioteca no site da Fundação, bem como o início do tratamento arquivístico, reprodução e conservação do acervo fotográfico do Fundo Cesp, um dos maiores fundos de arquivos existentes na Instituição.

MUDANÇA DO NÚCLEO DE DOCUMENTAÇÃO E PESQUISA

Em 2014, foi finalizada a transferência do Núcleo de Documentação e Pesquisa, anteriormente localizado no Complexo da AES Eletropaulo no bairro do Cambuci, para uma antiga agência de atendimento cedida pela empresa, na Penha. A mudança foi iniciada no final de 2013.

Área de consulta do acervo no novo prédio. S. d.

Fachada do prédio do NDP na Penha. S. d.

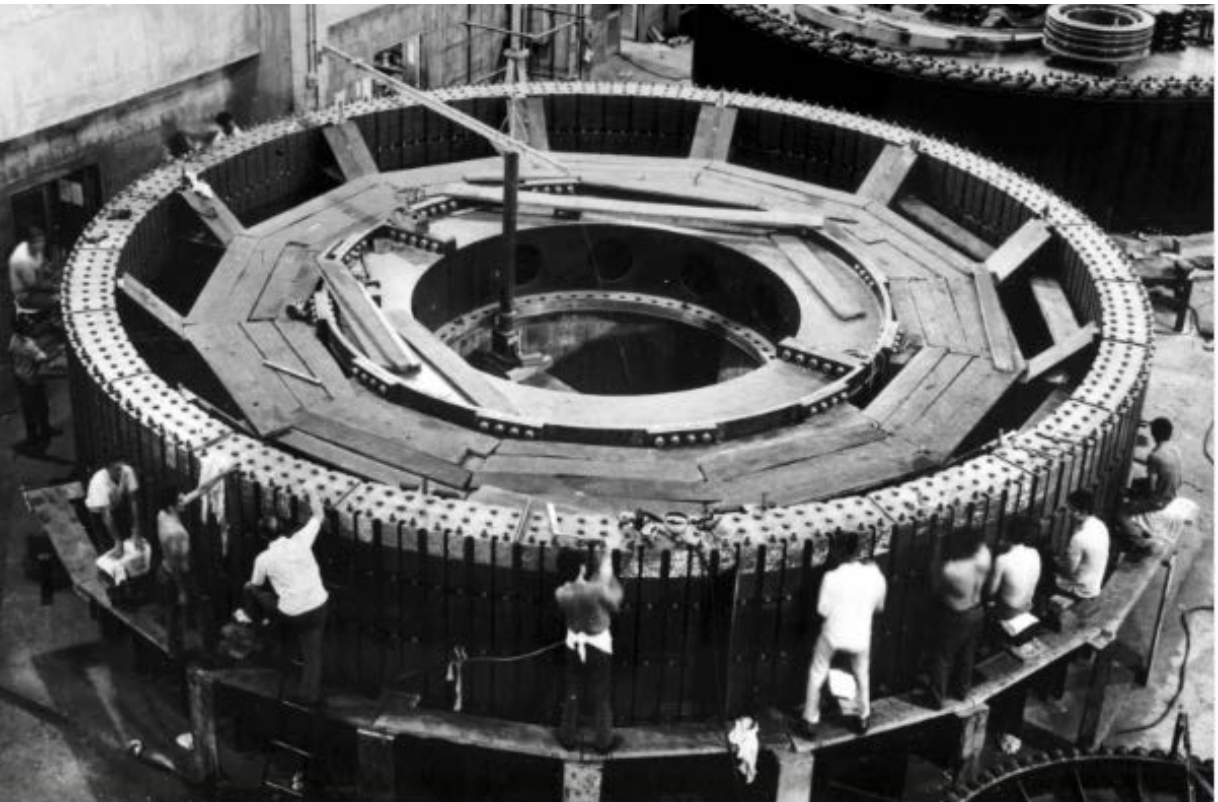
BIBLIOTECA

Análise, catalogação, indexação e inserção em sistema eletrônico de todos os documentos bibliográficos (tanto da Biblioteca Técnica doada pela CTEEP, em 2010, quanto da biblioteca histórica). O procedimento possibilitou a disponibilização de 50 mil títulos para pesquisa no site da Fundação Energia e Saneamento. Acesso pelo www.energiaesaneamento.org.br.

TRATAMENTO ARQUIVÍSTICO

As ações iniciadas em 2013 foram continuadas e finalizadas em 2014, com a inserção de notações em 1.463 missões fotográficas do Fundo Cesp, que apresentam imagens com temas diversos, como: Cidade de Pederneiras; Complexo Alto Paraíba do Sul; Complexo de Urubupungá; Cursos e Seminários; Dossiês das Barragens (Água Vermelha, Jupiá, Limoeiro, Paraibuna e Promissão); Eventos; Feiras e Exposições; Funcionários e Departamentos; Logos Institucionais; Materiais de eventos; Postes de transmissão; Produção e distribuição de energia; Colônia de férias para funcionários em Campos do Jordão; Subestações; Time de futebol de funcionários; Transporte de Equipamentos; Treinamentos e Usinas como as de Água Vermelha, Barra Bonita, Ibitinga, Ilha Solteira, Jupiá, Três Irmãos, entre outras.

Processo de identificação e inserção de notações nas missões fotográficas do Fundo Cesp. S. d.



Instalação de um rotor de gerador na Usina Jupiá. S.d.

REPRODUÇÃO

Foram digitalizadas 1.154 imagens dos Fundos Cesp, Comgás, Eletropaulo e Raul de Almeida Prado. A área de Reprodução recebeu 53 pedidos de pesquisadores internos e externos, gerando 1.441 imagens selecionadas.

Barragem da Usina Três Irmãos, maior hidrelétrica construída no Tietê. S.d.

CONSERVAÇÃO

No ano de 2014, após a mudança ocorrida no final de 2013, a equipe de Conservação concentrou-se, em especial, no acondicionamento e reorganização do acervo da Fundação Energia e Saneamento no novo espaço.

DEMOCRATIZAÇÃO DO ACESSO E APOIO À PESQUISA

Atendimento de 107 pesquisadores interessados no acervo arquivístico, bibliográfico e iconográfico da Instituição, resultando num total de 131 documentos pesquisados, sendo 86 documentos de arquivo e 45 da biblioteca.

DIGITALIZAÇÃO DO ACERVO AUDIOVISUAL

Foram finalizadas as atividades do projeto de digitalização de documentos audiovisuais da Fundação Energia e Saneamento, por meio de financiamento adquirido pelo ***Programa para Bibliotecas e Arquivos Latino Americanos – Plala***, criado pelo Centro de Estudos Latino Americanos da Universidade de Harvard. O projeto permitiu a digitalização de 276 filmes, totalizando 105 horas e 56 minutos de gravações de filmes em película e fitas magnéticas. Os filmes encontram-se catalogados e disponíveis para pesquisa através do site www.energiaesaneamento.org.br.

CESSÃO DE IMAGENS

891 imagens cedidas, mediante termo de cessão de uso, em atendimento a pesquisadores externos e internos, e à Imprensa.

VISITAS TÉCNICAS

Em 2014, destacam-se a visita técnica de alunos do curso de Processos Fotográficos da Etec de Carapicuíba, com o objetivo de conhecer processos fotográficos históricos, bem como técnicas de higienização; e a visita de graduandos do curso de História da Unifesp para a realização de uma pesquisa sobre o funcionamento de arquivos históricos.

REDE MUSEU DA ENERGIA

A Rede Museu da Energia oferece atividades culturais, educativas e de lazer voltadas para todas as idades. Nos museus, questões sobre o passado, o presente e o futuro da energia no Brasil e no mundo são tratadas didaticamente. Composta por duas unidades urbanas – nas cidades de Itu e São Paulo – e de duas Pequenas Centrais Hidrelétricas (PCHs), situadas em Rio Claro e Salesópolis, a rede é mantida pela Fundação Energia e Saneamento.

MUSEU DA ENERGIA DE SÃO PAULO

O Museu da Energia de São Paulo é um espaço aberto para discussão sobre a história da energia, desenvolvimento de tecnologias do setor energético e suas relações com a sociedade e com o meio ambiente. Localizado no bairro de Campos Elíseos, região central da capital paulista, o casarão que abriga o Museu foi projetado pelo Escritório Ramos de Azevedo, e foi construído entre 1890 e 1894.

Destaques da Programação Cultural

Em 2014, ano da Copa do Mundo, além das diversas oficinas de experimentos já consolidadas no calendário anual, entre março e julho o Museu da Energia realizou brincadeiras e ações educativas por meio do projeto *Museu da Energia Futebol Clube*, que revisitou o passado do futebol brasileiro a partir do acervo da Fundação Energia e Saneamento. O Museu ainda ofereceu uma programação especial no Dia Mundial da Energia (29/5), na 12ª Semana Nacional de Museus (13 a 17/05), na Virada Cultural (17/5) e no Dia das Crianças (12/9). O espaço também recebeu as mostras ***Belle Époque na Garoa*** e ***Energia e Sustentabilidade: Combustíveis***; mas o grande destaque ficou por conta da inauguração da exposição ***Tempos de Energia: São Paulo em Transformação***, e da ação cultural ***Museu da Energia de Portas Abertas***, que reuniu a comunidade e as instituições do entorno dos Campos Elíseos e Bom Retiro com apresentações de música e dança, exposições, grafite e oficinas.

Intervenção de grafite e lambe-lambe durante a ação *Museu da Energia de Portas Abertas*. 18/12/2014

Oficina de plantio de mudas durante ação cultural *Museu da Energia de Portas Abertas*. 16/12/2014

Escola João Amós Comenius em visita à exposição *Tempos de Energia: São Paulo em transformação*. 28/8/2014

Fachada do Museu da Energia de São Paulo após obras de manutenção e restauro. Agosto, 2014

Exposição *Belle Époque na Garoa*, instalada na área externa do Museu da Energia de São Paulo. 20/2/2014

Exposição *Tempos de Energia: São Paulo em Transformação*

Instalada no Museu da Energia de São Paulo, a mostra apresenta a chegada da eletricidade à capital paulista, um dos fatores fundamentais para a expansão de sua urbanização. A eletricidade ajudou a encurtar as distâncias, alterou as formas de sociabilidade, o lazer e o cotidiano doméstico dos paulistas.

Exposição de longa duração do Museu da Energia de São Paulo, *Tempos de Energia: São Paulo em transformação*. 17/9/2014

MUSEU DA ENERGIA DE JUNDIAÍ

Localizado em uma antiga subestação e distribuidora de energia, o Museu possui um acervo constituído de peças que auxiliam na abordagem de questões como segurança nas redes elétricas e uso racional da energia.

Em abril de 2014, como forma de atender seu plano de readequação operacional, a Fundação Energia e Saneamento suspendeu, temporariamente, as atividades do Museu da Energia de Jundiaí.

Destaques da Programação Cultural

No primeiro trimestre, além da realização de ações educativas e brincadeiras voltadas ao público escolar e infantil, a unidade organizou, em parceria com a Fatec Jundiaí e em celebração ao Dia Mundial da Água, o Ciclo de Palestras ***Recursos Hídricos***. O evento reuniu uma série de especialistas do setor que apresentaram diversas temáticas voltadas aos recursos hídricos, como o ciclo hidrológico e as bacias hidrográficas de Jundiaí e do Brasil, a crise hídrica e o racionamento de água, sustentabilidade, além de questões ligadas ao saneamento, como o tratamento de esgoto e sua execução em nível municipal. O Museu da Energia recebeu também a exposição ***1932, o Ano da Revolução Constitucionalista***.

Exposição *1932: o Ano da Revolução Paulista*, no Museu da Energia de Jundiaí. S.d.

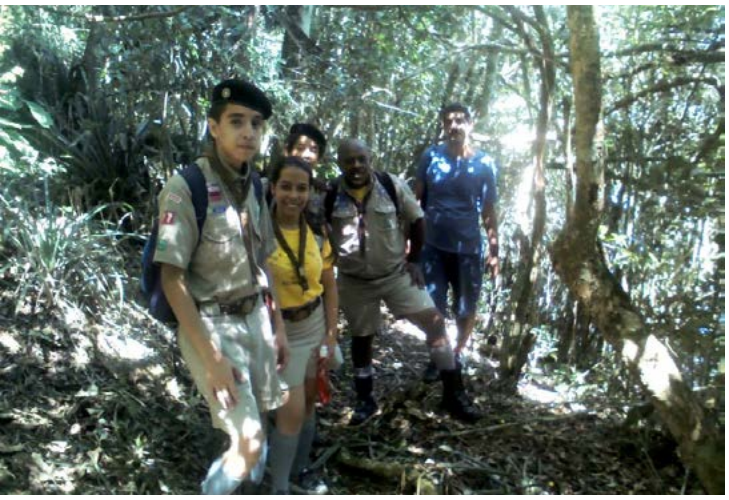
Ciclo de Palestras *Recursos Hídricos*, realizada na Fatec Jundiaí em parceria com o Museu da Energia. 28/3/2014

MUSEU DA ENERGIA DE SALESÓPOLIS

O Museu está situado em um parque de mais de 150 hectares, em área remanescente de Mata Atlântica, onde foi instalada, em 1913, a Pequena Central Hidrelétrica de Salesópolis, que ainda hoje gera energia. O espaço mantém atividades educativas e culturais, com visitas orientadas e trilhas interpretativas, que abordam temas relacionados à energia e ao meio ambiente.

Destaques da Programação Cultural

Em 2014, a equipe do Museu da Energia de Salesópolis deu prosseguimento ao projeto de catalogação de aves da fauna local, chegando à marca de 250 espécies registradas nos 156 hectares que compõe a unidade. De forma a explorar esta vocação, também foi realizado o curso de ***Observação de Aves***, em que os visitantes participaram de uma saída a campo guiada. Além de oficinas, ainda foram realizadas ações no Dia Mundial da Energia (Ação Educativa ***Energia do Princípio ao Fim***), no aniversário da cidade de Salesópolis (Roteiro inédito ***Rota Dória***), Dia Mundial da Água (Roteiro ***Saúde e Saneamento***), Dia Mundial do Meio Ambiente (Ação Educativa ***Consumo Virtual***) e na Semana do Rio Tietê (Ação Educativa ***Uso sem Abuso: Aprendendo a Cuidar***). O Museu também abrigou o Circuito Tela Verde, mostra de vídeos voltados à temática socioambiental promovida pelo Ministério do Meio Ambiente**.**



Grupo de escoteiros percorrem o roteiro *Saúde e Saneamento* no mês da água. Março, 2014

Bicudinho-do-brejo, ave paulista ameaçada de extinção, fotografada na área de mata do Museu da Energia. A imagem foi publicada na revista especializada *Terra da Gente*. Foto de Elvis Jesus Japão. S.d.

Ciclistas em visita ao Museu da Energia de Salesópolis. S.d.

Roteiro *Aventuras no Tietê*: estudantes de São Roque descem de rapel na Cachoeira dos Freires. 24/11/2014

MUSEU DA ENERGIA DE ITU

O Museu localiza-se no centro histórico da cidade em um sobrado de 1847 que abrigou, na primeira metade do século XX, uma agência de atendimento da extinta companhia de energia Light. Seu acervo está voltado para o uso doméstico da energia. As exposições do Museu abordam as mudanças sociais e ambientais trazidas pela eletricidade, apresentando, por exemplo, a evolução das luminárias caseiras e urbanas e os primeiros eletrodomésticos.

Destaques da Programação Cultural

O Museu da Energia de Itu celebrou seus 15 anos, em 2014, com a realização de ações especiais. Dois projetos tiveram destaque: a feira cultural ***Arte no Beco*** e a exposição inédita ***Os Ituanos e a chegada da luz***. Organizada pelo Museu da Energia em sua primeira edição, em fevereiro, a ***Arte no Beco*** ganhou corpo ao longo do ano e em sua última edição, já realizada pela produtora Mutirõ Cultural, reuniu mais de 50 atrações artísticas no famoso "Becão" ao lado do Museu da Energia. A unidade também recebeu a exposição itinerante ***História da Energia Elétrica no Estado de São Paulo (1847-2013)*** e as mostras ***Fragmentos do Cotidiano*** e ***Nas Ondas da Copa***. Em 2014, também foi criada a Gibiteca do Museu, a partir de uma campanha de doações que arrecadou mais de 700 exemplares de quadrinhos. Em dezembro foi inaugurada a exposição ***Os Ituanos e a chegada da luz***, que por meio de objetos, fotos e mapas apresenta fatos históricos e curiosidades sobre a chegada da iluminação pública em Itu.

Mostra *Nas Ondas da Copa*. Julho, 2014

Ação educativa *Cotidiano no Século XIX*. Novembro, 2014

4ª edição da feira cultural *Arte no Beco*, realizada com apoio do Museu da Energia. 16/11/2014

Exposição *Os Ituanos e a chegada da luz*

Mostra inédita que celebra os 15 anos do Museu da Energia de Itu destaca objetos, mapas, jornais, fotografias e uma área cenográfica que revelam curiosidades sobre a implantação da iluminação pública na cidade.

Abertura da exposição *Os Ituanos e a chegada da luz*, com a performance da atriz Liliana Navarro. À direita, detalhe da mostra, referente ao período de criação da Cia Ytuana de Força e Luz. 14/12/2014

Exposição de longa duração do Museu da Energia de Itu, *Os ituanos e a chegada da luz*. 14/12/2014

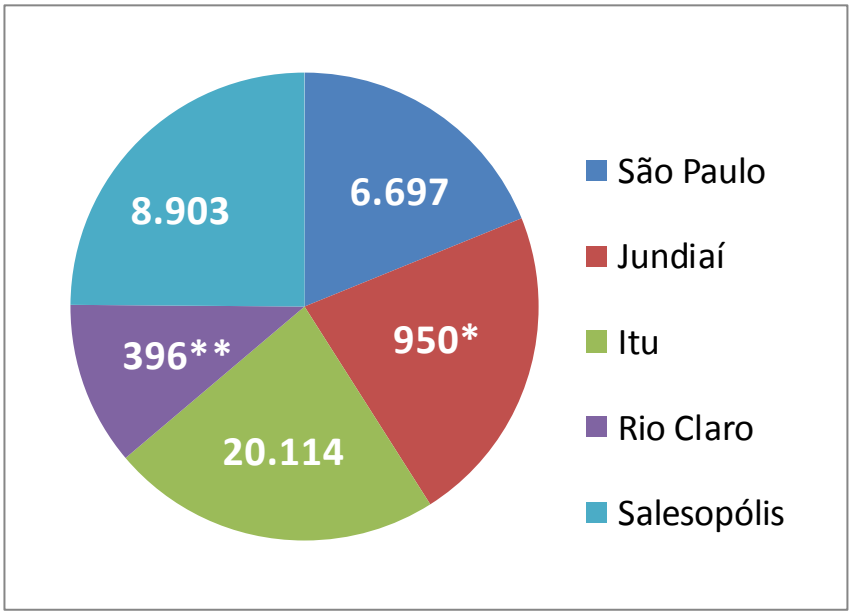
MUSEU DA ENERGIA DE RIO CLARO

Localiza-se na área da Pequena Central Hidrelétrica do Corumbataí inaugurada em 1895 e que atualmente gera energia. Contempla também um parque com 44 hectares de área verde, com bosque de Mata Atlântica e espécies nativas.

Barragem da Usina do Corumbataí, Museu da Energia de Rio Claro. Foto de Caio Mattos

Casa de máquinas da Usina do Corumbataí, Museu da Energia de Rio Claro. Foto de Caio Mattos

VISITANTES DA REDE MUSEU DA ENERGIA



No ano de 2014, a Rede Museu de Energia atendeu mais de 37 mil visitantes.

* Jundiaí: visitantes nos meses de janeiro a março.

** Rio Claro: visitantes nos meses de setembro a dezembro.

SERVIÇOS E PROJETOS ESPECIAIS

Além de planejar e executar projetos culturais patrocinados por meio de editais e leis de incentivo, a Fundação oferece apoio técnico e gerencial nas áreas de projetos culturais e gestão de acervos a diversas entidades do setor energético e de saneamento paulista. Em 2014, os principais projetos desenvolvidos foram:

MEMÓRIA SABESP 2014

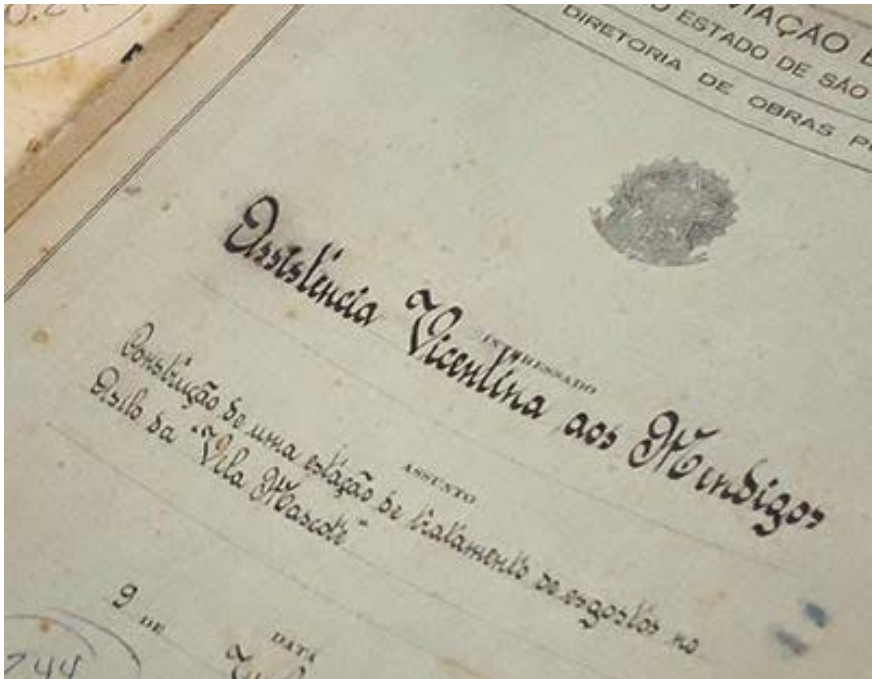
A Fundação mantém uma equipe especializada na Estação Elevatória da Ponte Pequena – futuramente o Museu do Saneamento ***Espaço das Águas*** –, que realiza o tratamento do acervo da Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – Sabesp.

Durante o ano, a equipe trabalhou na organização de mais de 400 fotografias da primeira metade do século XX, referentes à implantação da infraestrutura sanitária em São Paulo; na digitalização de mais de 4.500 imagens; na atualização e conferência de dados de milhares de documentos textuais e iconográficos e no tratamento digital de fotos.

Ampliação de documentos. Junho, 2014

Organização de missões. Agosto, 2014

Em 2014, a equipe trabalhou na documentação iconográfica da primeira metade do século XX



Espaço das Águas

Em 2014, a Fundação voltou a discutir com a direção da Sabesp o projeto para a instalação do Museu do Saneamento ***Espaço das Águas***. O empreendimento exige o cumprimento de várias etapas – o projeto executivo foi concluído e o próximo passo será a restauração da Estação Elevatória de Esgotos (EEE) da Ponte Pequena, construída com técnicas inglesas entre 1876 e 1896, e que serviu às regiões do Brás, Mooca e Pari durante todo o início do século XX. O projeto da Fundação encontra-se em fase de captação de recursos.

Estação Elevatória de Esgotos (EEE) da Ponte Pequena, 1901

Estação Elevatória de Água França Pinto

No primeiro semestre, a Fundação Energia e Saneamento realizou visitas técnicas para a análise arquitetônica da Estação Elevatória de Água França Pinto/Sabesp, na Vila Mariana, no sopé do chamado "espigão" da Avenida Paulista.

A história da edificação, construída no início do século XX, está diretamente ligada ao processo de expansão do saneamento na cidade de São Paulo. Localiza-se em uma área de segurança da saúde pública, pois abastece os hospitais da região da Avenida Paulista. Além disso, o conjunto arquitetônico encontra-se na área envoltória de três importantes instrumentos de aprendizado, lazer e cultura da Capital: o Instituto Biológico, o Parque do Ibirapuera e o Museu de Arte Contemporânea - MAC-USP.

O pedido de análise arquitetônica deu-se em virtude do projeto da Secretaria de Agricultura e Abastecimento, por meio da Companhia Paulista de Obras e Serviços - CPOS, que propõe a substituição dos muros da Estação

Elevatória, do Instituto Biológico e do MAC – USP por gradis metálicos e a incorporação de parte do terreno pertencente à Sabesp à área do Museu de Arte Contemporânea.

Além das considerações técnicas apresentadas em relatório, a Fundação Energia e Saneamento elaborou um projeto de ação educativa que contempla o restauro de um dos edifícios anexos ao conjunto arquitetônico, onde poderão ser oferecidas pequenas visitas guiadas ao local, complementadas por atividades educativas voltadas ao processo de tratamento de água e ao conceito de consumo consciente. A Fundação apresentou suas considerações e aguarda a avaliação da Sabesp.

Edificações da Estação Elevatória de Água França Pinto. À direita, edificação anexa que deverá ser restaurada para atender ao projeto de ação educativa. S.d.

TAC Sabesp/Iphan

As ações previstas no Termo de Acordo e Compromisso celebrado entre a Sabesp e o Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional – Iphan, referente à área da Adutora SAM – Extremo Norte, Reservatórios Jaraguá Perus e Perus-Caieiras, foram desenvolvidas pela Fundação Energia e Saneamento em 2014. Incluem a exposição itinerante *Arqueologia, Memória e Cidade: O Patrimônio Arqueológico na Região Norte de São Paulo* e a 2ª edição ampliada do livro *Patrimônio: atualizando o debate*.

Enerweb

O sistema para catalogação e gerenciamento de acervos arquivísticos, bibliográficos e museólogicos, desenvolvido pela Fundação Energia e Saneamento, é comercializado para entidades interessadas. Em 2014, foram renovadas as licenças de uso do Enerweb com o Centro de Documentação da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano e com a Empresa Paulista de Planejamento Metropolitano S.A (Emplasa).

Gerenciamento do Arquivo Geral da Duke Energy

Em 2014, a Fundação continuou responsável pelo gerenciamento do Arquivo Geral da Duke Energy, em Chavantes (SP), realizando atendimento, recebimento e catalogação de documentos, além da fiscalização e revisão dos arquivos das oito usinas hidrelétricas da empresa.

Gestão do Arquivo de Contratos de Grandes Clientes da AES Eletropaulo

A Fundação manteve sob seus cuidados a gestão do Arquivo de Grandes Clientes da AES Eletropaulo. Na empresa, uma equipe realiza o controle de contratos emitidos para arquivamento, empréstimos e consultas, além da atualização do banco de dados cadastrais dos contratos arquivados.

Gerenciamento do Parque Caminhos do Mar

A Fundação Energia e Saneamento deu prosseguimento à gestão do equipamento turístico ***Caminhos do Mar***, localizado no trecho da Estrada Velha de Santos, dentro do Parque Estadual da Serra do Mar. O empreendimento abriga inestimável patrimônio ambiental, além de importante acervo histórico-cultural composto por oito monumentos construídos em 1922, entre os quais a Calçada do Lorena, de 1792, importante via de ligação entre o litoral e o planalto.

Inaugurado em 2004, o projeto deixou de operar entre 2011 e 2012 em razão de deslizamentos ocorridos nas encostas da Serra do Mar, voltando a funcionar em 15/12/2013.

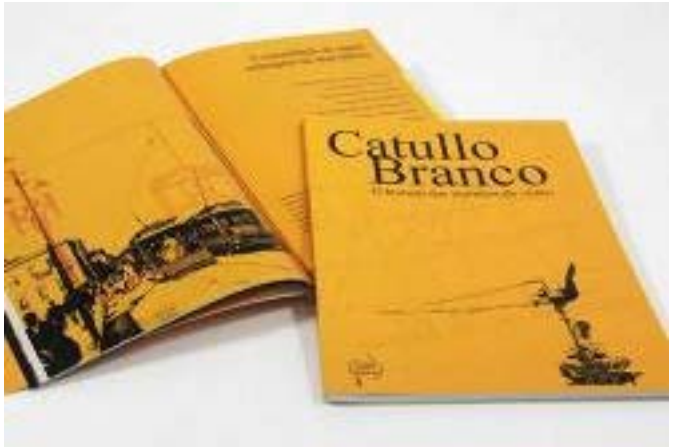
Durante o ano de 2014, o Parque recebeu alguns melhoramentos em sua infraestrutura, como a construção do Centro de Apoio ao Visitante, espaço na entrada do Parque para melhor recepção do público; a implantação do passeio de jardineira, veículo de transporte de passageiros que leva os visitantes a dois atrativos, a Casa de Visitas do Alto da Serra e o Pouso de Paranapiacaba; e a instalação de placas de sinalização em todo o percurso, informando os quilômetros percorridos na Estrada Velha e o tempo estimado para o término do passeio. Houve, ainda, a efetivação de parceria com a AMA – Associação de Monitores Ambientais de Paranapiacaba, entidade responsável por fornecer os guias que acompanham os visitantes. Em dezembro, o Parque completou um ano de reabertura com a marca de 22 mil visitantes atendidos.

Grupo de visitantes na Estrada Velha de Santos, Parque Caminhos do Mar. Foto de Gustavo Secco. S.d.

Novo Centro de Apoio ao Visitante, localizado no estacionamento do Parque. Outubro, 2014

Livro *Catullo Branco: o homem dos moinhos de vento*

Em 2014 a Fundação lançou o livro ***Catullo Branco: o homem dos moinhos de vento***, perfil biográfico do engenheiro, político e professor paulistano Catullo Branco (1900-1987), pioneiro nos estudos sobre energia eólica no Brasil e um dos maiores especialistas em energia elétrica de seu tempo, tendo projetado a Usina Hidrelétrica de Barra Bonita, segundo o conceito do uso múltiplo dos rios.



Coquetel de lançamento com tarde de autógrafos no Museu da Energia de São Paulo. 18/3/2014

Livro *Guarapiranga 100 anos*

Também lançado em 2014, o livro ***Guarapiranga 100 anos*** é composto por mais de 240 imagens – entre fotos, ilustrações, gravuras e mapas – que, juntos, reconstituem a história da antiga represa de Santo Amaro, desde seu projeto e implementação na década de 1910 até os dias atuais, quando uma densa urbanização ao seu redor, passou a gerar preocupações sobre a sua preservação.

Coquetel de lançamento com tarde de autógrafos no Museu da Energia de São Paulo. 15/8/2014

Edição Especial *Revista DAE "O saneamento na cidade de São Paulo: fatos e personagens"*

Publicação quadrimestral da Sabesp, a *Revista DAE* – Edição Especial, de julho de 2014, reuniu artigos sobre a atuação e o perfil de importantes engenheiros sanitaristas como Theodoro Sampaio, Saturnino de Brito e João Pedro de Jesus Netto que trabalharam na elaboração de vários sistemas sanitários em diversas cidades brasileiras entre o final do século XIX e início do XX, além de uma linha do tempo ilustrada com os fatos mais significativos do setor. A edição de texto e arte ficou a cargo da equipe da Fundação.

Coquetel de lançamento da edição especial da *Revista DAE* no Museu da Energia de São Paulo. 15/8/2014

Exposição *Porecatu: histórias no Paranapanema*

Aberta em julho de 2014, com patrocínio da Duke Energy, a exposição da Casa de Cultura de Porecatu revela diferentes aspectos do município banhado pelo rio Paranapanema. A mostra é dividida em quatro ambientes: "Porecatu: uma história", "Cultura de Porecatu", "Fauna e Flora" e "Água e Força", sala que aborda o processo de geração de energia hidrelétrica bem como a história da UHE Capivara. A Fundação Energia e Saneamento foi responsável pela coordenação do projeto.

Inauguração da Casa de Cultura com a exposição *Porecatu: histórias no Paranapanema*. 17/7/2014

ITINERÂNCIA DE EXPOSIÇÕES

Além de produzir mostras direcionadas à Rede Museu da Energia, a Fundação Energia e Saneamento possui um programa de empréstimo de suas exposições itinerantes a empresas e associações interessadas.

Janeiro

1932, o Ano da Revolução Constitucionalista
Local: Museu da Energia de Jundiaí
Data: de 11 de dezembro de 2013 a 28 de fevereiro de 2014

Belle Époque na Garoa: São Paulo entre a tradição e a modernidade
Data: Museu da Energia de São Paulo
Data: de 25 de janeiro a 28 de fevereiro de 2014

Energia e Sustentabilidade: Combustíveis
Local: Metrô de São Paulo / Estação Jardim São Paulo - Ayrton Senna (Avenida Leôncio de Magalhães, 1000)
Data: de 10 a 31 de janeiro de 2014

Fevereiro

Energia e Sustentabilidade: Combustíveis
Local: Conjunto Nacional (Avenida Paulista, 2073)
Data: de 2 a 14 de fevereiro de 2014

Março

Água: Energia do Planeta Terra
Local: Subprefeitura dos Distritos de Vila Maria, Vila Guilherme e Vila Medeiros (Rua General Mendes, 111, Vila Maria Alta)
Data: de 17 a 28 de março de 2014

História da Energia Elétrica no Estado de São Paulo (1847-2013)
Local: Museu da Energia de Itu
Data: de 18 de março a 31 de maio de 2014

Energia e Sustentabilidade: Combustíveis
Local: Museu da Energia de São Paulo
Data: de 1 a 29 de março de 2014

Abril

Belle Époque na Garoa: São Paulo entre a tradição e a modernidade
Data: Metrô de São Paulo / Estação Luz (Avenida Prestes Maia, 925)
Data: de 10 a 30 de abril de 2014

Energia e Sustentabilidade: Combustíveis
Local: Estação de Metrô Largo Treze (Avenida Padre José Maria com rua Barão do Rio Branco)
Data: de 10 a 30 de abril

Maio

Belle Époque na Garoa: São Paulo entre a tradição e a modernidade
Data: Metrô de São Paulo / Estação Alto do Ipiranga (Rua Dr. Gentil de Moura)
Data: de 10 a 31 de maio de 2014

Guarapiranga: uma represa centenária
Data: Museu da Energia de Salesópolis
Data: de 13 de maio a 29 de junho de 2014

Água: Energia do Planeta Terra
Local: Viva a Mata 2014 (Marquise do Parque Ibirapuera)
Data: de 23 a 25 de maio de 2014

Junho

Belle Époque na Garoa: São Paulo entre a tradição e a modernidade
Local: Conjunto Nacional (Avenida Paulista, 2073)
Data: de 15 a 28 de junho de 2014

Julho

Guarapiranga: uma represa centenária
Local: 25ª Fenasan (Expo Center Norte: Rua José Bernardo Pinto, 333, Vila Guilherme)
Data: de 30 de julho a 1º de agosto de 2014

Agosto

Guarapiranga: uma represa centenária
Local: Museu da Energia de São Paulo
Data: de 15 de agosto de 2014

Setembro

Água: Energia do Planeta Terra
Local: AACD Ibirapuera (Avenida Professor Ascendino Reis, 724)
Data: de 8 a 12 de setembro de 2014

História da Energia Elétrica no Estado de São Paulo (1847-2013)
Local: Titan Pneus (Rua dos Prazeres, 106, Belenzinho)
Data: de 8 a 24 de setembro de 2014

Guarapiranga: uma represa centenária
Data: 10º ENAU - Encontro Nacional de Águas Urbanas (Maksoud Plaza, Alameda Campinas, 150, Jardins)
Data: de 16 a 18 de setembro de 2014

História da Energia Elétrica no Estado de São Paulo (1847-2013)
Local: SEnEC - Semana da Engenharia Elétrica e da Computação (Av. Prof. Luciano Gualberto, 158, Cidade Universitária)
Data: de 16 de setembro a 3 de outubro de 2014

Outubro

Guarapiranga: uma represa centenária
Local: Brooklinfest (Quadrilátero das Ruas Joaquim Nabuco, Barão do Triunfo, Princesa Isabel e Bernardino de Campos, Brooklin)
Data: de 18 e 19 de outubro de 2014

Dezembro

História da Energia Elétrica no Estado de São Paulo (1847-2013)
Local: Metrô de São Paulo / Estação Santa Cecília (Largo Sta. Cecília, s/nº)
Data: de 10 a 31 de dezembro de 2014

Energia e Sustentabilidade: Combustíveis, no metrô Jardim São Paulo

Água: energia do planeta terra, na AACD Ibirapuera

Belle Époque na Garoa: São Paulo entre a tradição e a modernidade, no metrô Alto do Ipiranga

História da Energia Elétrica no Estado de São Paulo, emprestada para evento interno da empresa Titan Pneus

PARCERIAS E EVENTOS

SOS Mata Atlântica – Viva a Mata 2014

Entre 23 e 25 de maio, a Fundação Energia e Saneamento esteve presente na 10ª edição do ***Viva a Mata - Encontro Nacional pela Mata Atlântica***, organizado pela SOS Mata Atlântica no Ibirapuera. No local, a instituição montou um estande com o projeto ***Espaço das Águas***, que promove a memória do saneamento e a prática de ações de responsabilidade socioambiental. O estande reuniu a exposição ***Água: Energia do Planeta Terra***, como também diversos experimentos voltados ao uso responsável dos recursos hídricos.

Equipe educativa realiza oficina de experimentos *Filtração de Água*. 23/5/2014

Exposição *Água: energia do planeta terra*. 25/5/2014

Oficina de experimentos *Pluviômetro Caseiro*. 25/5/2014

Feira Nacional de Saneamento e Meio Ambiente – Fenasan e 25º Encontro Técnico AESabesp

Entre 30 de julho e 1º de agosto, a Fundação Energia e Saneamento esteve presente no 25º Encontro Técnico AESabesp e na Feira Nacional de Saneamento e Meio Ambiente - Fenasan, realizados simultaneamente no Expo Center Norte, na Capital. A feira é considerada o maior evento do setor na América Latina e recebe em torno de 17 mil pessoas a cada edição. Além de um estande com a exposição ***Guarapiranga: uma represa centenária***, a instituição participou do evento com a palestra da superintendente executiva Rita Martins, *Os desafios da preservação do patrimônio histórico do saneamento no Estado de São Paulo*.

Exposição *Guarapiranga: uma represa centenária*. 31/7/2014

10º ENAU - Encontro Nacional de Águas Urbanas

Entre os dias 16 e 18 de setembro, a Fundação Energia e Saneamento participou, pela primeira vez, do ***10º ENAU - Encontro Nacional de Águas Urbanas***, evento promovido pela Associação Brasileira de Recursos Hídricos. Realizado no Hotel Maksoud Plaza, em São Paulo, o ***ENAU*** explorou a temática *Águas Urbanas: um tema multidisciplinar*, e promoveu palestras, debates e exposições de trabalhos acadêmicos de pesquisadores brasileiros e estrangeiros voltados à hidrologia das cidades modernas. A Fundação levou ao encontro a mostra *Guarapiranga: uma represa centenária*, que apresenta a trajetória de um dos mananciais mais importantes da Grande São Paulo, além de aproveitar a ocasião para divulgar os projetos da instituição voltados ao setor do saneamento.

Além da exposição *Guarapiranga: uma represa centenária*, a Instituição aproveitou o evento para divulgar seus projetos voltados à memória do saneamento. 18/9/2014

Brooklinfest - Festival de Rua

Entre os dias 18 e 19 de outubro, a Fundação participou da 20ª edição do **Brooklinfest**, festival de rua realizado no quadrilátero das Ruas Joaquim Nabuco, Barão do Triunfo, Princesa Isabel e Bernardino de Campos, no bairro do Brooklin, na Capital. No local, a Instituição promoveu uma tarde de autógrafos com Ricardo Araujo e Mariângela Solia, autores do livro *Guarapiranga 100 Anos*, além de expor a mostra *Guarapiranga: uma represa centenária*.

Além da exposição *Guarapiranga: uma represa centenária*, a Instituição promoveu uma tarde de autógrafos com os autores do livro *Guarapiranga 100 anos*. 19/10/2014

Sistema Estadual de Museus (SISEM-SP) - Curso de Capacitação para Museus

De agosto a novembro, a sede da Fundação Energia e Saneamento, nos Campos Elíseos, em São Paulo, abrigou o segundo ciclo do *Curso de Capacitação para Museus*, promovido pelo Sistema Estadual de Museus (SISEM-SP). Profissionais do setor de todo o Estado participaram da capacitação, que ocorreu nos dias 4, 5 e 6 de agosto; 8, 9 e 10 de setembro; 6, 7 e 8 de outubro e 10, 11 e 12 de novembro.

Primeiro módulo do curso, *Museus e Processos Museológicos*. 04/8/2014

VISIBILIDADE

Em 2014, a Fundação Energia e Saneamento, além de direcionar esforços para a consolidação, entre o público em geral, de seu novo portal (www.energiaesaneamento.org.br), trabalhou para aumentar sua visibilidade na mídia. Num total de 57 releases divulgados na imprensa, até o mês de dezembro, a Instituição obteve retorno por meio de 11 inserções em mídia televisiva, 44 inserções em veículos impressos e quatro inserções em mídia radiofônica. Na internet, a Fundação monitorou a divulgação de aproximadamente 256 notícias relacionadas às suas ações.

Entre as divulgações em TV, destacam-se as apresentadas na TV Globo, TV Gazeta e TV Diário (afiliada à Rede Globo na região de Mogi das Cruzes); em mídia impressa, destacam-se as notícias no jornal *O Estado de S. Paulo*; na mídia online, as divulgações nos portais G1 e Estadão.

DO FUNDO DO BAÚ

Uma das imagens do recém-lançado livro 'Belle Époque na Garoa' (Fundação Energia e Saneamento, 160 pág., R$ 30), esta foto de 1911 mostra o morador de Osasco – então bairro paulistano, já que só se tornaria município independente em 1962 – Leonardo Vintorim indicando a altura atingida pela enchente do Rio Tietê naquele ano. Quase 1,20 m! Na época das chuvas, essa região era frequentemente afetada pelas cheias.

REPRODUÇÃO

E como choveu!

DIVIRTA-SE O GUIA DO ESTADÃO 21/3/14 A 27/3/14

Guia do Estadão, 21/3/2014

Jornal Nacional, 25/1/2014 / Link: http://glo.bo/1Fzbsdj

Diário Comunidade, TV Diário, 22/3/2014/ Link: http://bit.ly/1ua2Zmt

Bom Dia São Paulo, TV Globo, 14/5/2014 / Link: http://bit.ly/1IOw5hV

Livro *Belle Époque na Garoa*, entrevista com Marcia Camargos
Programa Todo Seu, TV Gazeta, 23/6/2014 / Link: http://bit.ly/1BxkHXn

Com mata ciliar, nível de barragem do Museu da Energia de Salesópolis segue normal
Jornal Nacional, TV Globo, 13/11/2014/ Link: http://bit.ly/1E4xXST

COMO COLABORAR

A qualificação da Fundação Energia e Saneamento como OSCIP, em 2003, tem permitido à Instituição cumprir e aprimorar sua função social, de preservar, pesquisar e divulgar seu patrimônio, por meio de ações e projetos de educação e cultura a serviço da sociedade.
Exposições temporárias e itinerantes, projetos editoriais, de pesquisa e educativos, além de outras realizações significativas para a cultura, para a história e para a construção da cidadania só foram possíveis por meio do apoio de instituições, empresas e incentivadores comprometidos com a preservação e divulgação de nossa cultura.

COMO APOIAR E DESENVOLVER PROJETOS EM PARCERIA COM A FUNDAÇÃO ENERGIA E SANEAMENTO

Seja um patrocinador, incentive a cultura – Pessoa Física ou Jurídica
Contribuição incentivada a projetos (Lei Rouanet/ProAC – São Paulo), permitindo o abatimento no imposto de renda – Pessoa Física e Jurídica – e no ICMS – Pessoa Jurídica.

Parcerias
Desenvolvimento de projetos por meio de cooperação técnica e/ou recursos de P&D, Eficiência Energética, TACs, entre outros.

Serviços especializados
Contratação de serviços de organização de arquivos e de implementação de sistema de catalogação e gerenciamento de acervo, desenvolvimento de projetos de memória empresarial, elaboração e montagem de exposições, publicações, entre outros.

Contatos
(11) 3333-5600 Ramal 201
patrimonio@energiaesaneamento.org.br
www.energiaesaneamento.org.br

FUNDAÇÃO ENERGIA E SANEAMENTO

CONSELHO CURADOR

Presidente
Marco Antonio Mroz

Vice-presidente
Sérgio Tiezzi Junior

Secretaria de Estado de Energia
Marco Antonio Mroz

Secretaria de Estado de Saneamento e Recursos Hídricos
Vanildo Rolando Neubauer

Secretaria de Estado da Cultura
Sérgio Tiezzi Junior
Angélica Francisca Aparecida Veiga (suplente)

FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo
Shozo Motoyama
Maria Lúcia Caira Gitahy (suplente)

ICOM - Conselho Internacional de Museus
Maria Izabel Meirelles Reis Branco Ribeiro
Kátia Regina Felipini Neves (suplente)

CESP – Companhia Energética de São Paulo
José Fernando Braga Alves
Gilberto Alves da Silva (suplente)

AES Eletropaulo
Pedro Henrique Teixeira Fiorelli

EMAE – Empresa Metropolitana de Águas e Energia
Mario Luiz Nascimento Oliveira
Regina Alice de Souza Pires (suplente)

SABESP – Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo
Luiz Carlos Neto Aversa
Luiz Fernando Beraldo Guimarães (suplente)

Comgás
Luis Henrique Cals de Beauclair Guimarães
Antonio Henrique Gross (suplente)

CPFL
Sebastião Arcanjo
Renato Diniz (suplente)

CONSELHO FISCAL

Representante da Empresa Metropolitana de Águas e Energia – EMAE
Celso Manoel dos Santos

Representante da Escola Politécnica da USP
Marcos Saidel

Superintendência Executiva
Assessoria Jurídica
Rita de Cassia Martins Souza

Gerência de Museologia e Patrimônio
Karina Terumi Kodaira

Gerência de Documentação e Pesquisa
Isabel Regina Felix

Gerência de Desenvolvimento Institucional
Angela Aranha Coelho

Gerência Administrativa e Financeira
Isabel Cristina Sacutti Silva

Equipe
Alex Rodrigues dos Santos
Amanda Christina Macedo
Ana Claudia Donato
Ana Julia Mantovani
Ana Laura Curcio
Ana Paula Donato
Ana Paula Pereira Moura
Ana Paula Sbrissa
Angela Aranha Coelho
Antonio Jorge de Oliveira
Aparecida de Fatima O. Puppo
Barbara Bianca dos Reis Nunes
Bianca Grazini dela Coleta
Carolina Campos
Caíque Figueiredo da Silva
Camila Nayane S. de Melo
Claudia Cristina de Carvalho
Claudio Maçarico
Cristiane Eduardo da Silva
Denis Quartin de Blasiis
Dinarte Soares de Azevedo
Edilane Maria da Silva Vasconcelos
Edilene Maria da Silva
Edivan Diogo França
Estela Domingues Alves de Souza
Fernanda Alves
Fernanda Cristina de Morais
Fernanda de Fatima S. de Jesus
Fernando Ferreira de S. Lima
Fernando Morales Maia
Gabriel Henrique C. de Souza
Gabriel Henrique da Silveira
Gabriela Bento de Paula
Glauco Gomes de Oliveira
Glaucy Celestino da Silva
Guilherme Barela
Henrique Davini Rocha
Janine A. da Costa Silva
Jorge Luiz Gomes M. Herrero
José Campos Filho
Jose Jair Puppo
Juliana de Lima e Silva
Julie Fernanda Ferrari
Karina O. Moraes dos Santos
Karoline Gomes Martinelli
Kelly Simões Miranda
Larissa Fernanda de Castro
Lennon Luiz Aguiar de Souza
Letícia de Souza Ramos
Levy Matheus de Oliveira dos Santos
Lucia Regina Silveira
Luciana Alves Nonoya
Luciana Amaral
Luiz Antônio Santana da Silva
Maira Andrade Scarello
Maria Clara Faria de Oliveira
Maria Helena Borim Dziura
Maria Isabel Torres
Maria Paula Gonçalves Cruvinel
Mariana de Andrade
Mariana Soares Popperl
Mariane Fachini
Matheus Vieira e Silva
Mauricio Dias Duarte
Miguel Zioli
Michael Lopes Argento
Michele Silva Joaquim
Natalia Fabricio de Lima
Noemia Andreza da Penha
Pablo Takatsu Segovia
Paula Cristina Toni
Paula Silveira Vettore
Paulo Roberto Marchioli
Rodrigo Cardoso de Mello
Raphael De Castro Almeida
Rita Paula Ramos Rodrigues
Rodrigo Cardoso de Melo
Ronaldo Adriano da Silva Gomes
Rosemari de Fátima da Silva
Rosiane Gomes de Sousa
Sebastião Aparecido Melo
Sergio Tadeu de Barros
Shari Carneiro de Almeida
Simone Villegas Reis
Stefania Stefani da Silva
Tales Alves Morais
Tatiane Lozano Gonçalves
Tatiane Queiroz de Oliveira
Ticiane Lorraine Justino
Tamires Jordânia de C. Alves
Vivian Batista Cinel