

Agosto/
2015

RELATÓRIO MENSAL



PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

PEA E PEAT

Relatório Mensal de Atividades

Agosto/ 2015

ÍNDICE DE REVISÕES				
REV.	DESCRIÇÃO			
00	Relatório Mensal referente às atividades desenvolvidas no mês de Agosto de 2015 - Programa de Educação Ambiental (PEA) e Programa de Educação Ambiental dos Trabalhadores (PEAT).			
	Elaboração	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3
Data	Agosto/2015			
Elaboração	Equipe técnica			
Verificação	Caroline Nascimento e Aquemi Schuh			
Aprovação	Juliano Moreira			

INFORMAÇÕES GERAIS

IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR

ELETROBRAS ELETRONUCLEAR S.A – ELETRONUCLEAR

Rua da Candelária, nº 65 – CEP 20091-906 – Centro – Rio de Janeiro/RJ

CNPJ: 42.540.211/0001-64

Telefone: (21) 2588-7952

Site: www.eletronuclear.gov.br

IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto – CNAAAA

Localização: Rodovia Procurador Haroldo Fernandes Duarte – BR101/RJ, S/N
km 521,56 – CEP 23948-000 – Itaorna – Angra dos Reis/RJ

Telefone: (24) 3362-9000

Capacidade de Geração: Angra 1 – 640 MWe, Angra 2 – 1.350 MWe e Angra 3 – 1.405 MWe / LI 591-2009 (em construção)

Bacia Hidrográfica: Bacia Atlântico trecho leste – Sub-bacia Litorânea do Rio de Janeiro: Região Hidrográfica I / Bacia Hidrográfica da Baía da Ilha Grande

Projeto: Implementação do Programa Eletrobras Eletronuclear de Educação Ambiental da Central Nuclear Almirante Álvaro Alberto (PEA – CNAAAA).

EMPRESA RESPONSÁVEL PELA IMPLEMENTAÇÃO DO PROGRAMA

ECOSSIS Soluções Ambientais S/S Ltda. – EPP

Rua Miguel Couto, nº 621 – CEP 90850-050 – Menino Deus – Porto Alegre/RS.

CNPJ: 08.022.237/0001-85

IBAMA CTF: 22.663.135

CREA/RS: 151.634

CRBIO-03: 00504-01-03

Telefone: (51) 3022-7795

Fax: (51) 3022-8552

Site: www.ecossis.com

E-mail: projetos@ecossis.com

EQUIPE TÉCNICA RESPONSÁVEL:

NOME	FUNÇÃO	FORMAÇÃO	REGISTRO	CTF IBAMA
Juliano de Souza Moreira	Diretor Técnico	Biólogo	45963-03	286025
Gustavo Duval Leite	Diretor Executivo	Biólogo	45949-03	1654203
Bernardo F. Krämer Alcalde	Gerente Financeiro	Economia	7738	-
Caroline Cretella Nascimento	Gerente Executiva	Oceanógrafa	2194	5351108
Jean Antônio	Analista Ambiental II	Eng. Ambiental	202414	6054621
Carla Pequini	Analista Ambiental I	Arqueóloga	-	1675646
Mariana Lanzaolo	Analista Ambiental	Oceanógrafa		
Carolina Farrenberg	Analista Ambiental	Oceanógrafa		
Edward Rennó Carneiro	Analista Ambiental	Eng. Ambiental	2004.103.687	6275387

Sumário

1. Introdução	4
2. Programa de Educação Ambiental – PEA	4
2.1. Encontros nas comunidades	4
2.1.1 Quilombo de Santa Rita do Bracuí	4
2.1.2 Caiçaras da Praia Vermelha	5
2.1.3 Pescadores do Parque Mambucaba	6
2.2. Segundo evento do PEA – Palestra e visita à Restinga de Marambaia e Central de Compostagem	6
3. Programa de Educação Ambiental dos Trabalhadores – PEAT	12
4. Atividades Diversas	13
<i>Anexo I - Lista de reivindicações da Comunidade Caiçara da Praia Vermelha – 06 de Agosto de 2015</i>	16
<i>Anexo II – Lista de Presença do Segundo evento do PEA – Palestra e visita à Restinga de Marambaia e Central de Compostagem</i>	18
<i>Anexo III– Ficha de Avaliação do Segundo evento do PEA – Palestra e visita à Restinga de Marambaia e Central de Compostagem</i>	19
<i>Anexo IV– Convite eletrônico para o Segundo evento do PEA</i>	20

1. Introdução

O presente relatório descreve as atividades desenvolvidas pela EcoSsis Soluções Ambientais no mês de Agosto/ 2015, no âmbito do contrato GCC.A-E 4500170119, referente aos Programas de Educação Ambiental (PEA) e Educação Ambiental dos Trabalhadores Eletronuclear (PEAT).

2. Programa de Educação Ambiental – PEA

Ao longo do mês de Agosto foram realizadas reuniões entre os colaboradores da EcoSsis e o Gerente de Gestão Ambiental, Ricardo Donato, para ajustar as datas dos eventos de PEA e a abordagem que seria realizada. Haveria segundo o cronograma inicial um encontro nas Comunidades Quilombola e Caiçara nos dias 4 e 11 de Agosto, porém, foi avaliado que seria melhor mais um evento nas instalações da Usina para mais uma aproximação da comunidade ao empreendimento. Desta forma, a visita à Vila Residencial de Mambucaba, no Centro de Treinamentos, para apresentação do próprio Gerente e dos Programas e Projetos Ambientais da Eletronuclear (ETN) foi remanejada para ser o evento #2 deste programa.

Para tanto, a equipe fez contatos com a colaboradora Maristela Reed para agendar uma sala do Centro de Treinamento (CT) de Mambucaba, transporte e lanche para os convidados. A equipe também entrou em contato com os representantes das comunidades, desenvolveu cartazes de divulgação, lista de inscrição e lista de presença. Este material foi apresentado ao Gerente do contrato para sua avaliação e aprovação. Também foi necessário alguns dias para se chegar à data ideal para o evento.

2.1. Encontros nas comunidades

Foram realizadas algumas visitas às comunidades envolvidas com o PEA. As mesmas são descritas nos itens que seguem.

2.1.1 Quilombo de Santa Rita do Bracuí

No dia 13 de agosto de 2015, às 17h, o Eng. Edward foi ao Quilombo de Santa Rita para divulgar a programação da atividade #2. Conforme combinado com a Sra. Marilda, a comunidade estaria presente, mas só ela o seu esposo, Sr. Valmir, estavam presentes no encontro.

O Eng. Edward deixou o cartaz da atividade e explicou como seria a programação. Neste encontro ficou acertada a criação do grupo no aplicativo *WhatsApp* da comunidade quilombola, sob administração do próprio engenheiro, para melhorar a comunicação, passando toda a comunidade a ter acesso aos informes sobre as atividades do PEA.

2.1.2 Caiçaras da Praia Vermelha

No dia 06 de Agosto de 2015, às 14h, ocorreu no Bar da Íris na Praia Vermelha, o encontro entre o representante dos Caiçaras da Praia Vermelha, Sr. Dilson, o Gerente de Gestão Ambiental Ricardo Donato, da Eletronuclear e o Engenheiro Ambiental Edward Rennó, da Ecosis. Esta reunião teve como objetivo reforçar o convite para a Comunidade Caiçara quanto a sua participação do PEA.

De início, o Sr. Ricardo Donato se apresentou ao Sr. Dilson e logo explicou a importância da participação da comunidade no Programa de Educação Ambiental, falando que é um anseio do IBAMA que eles conheçam e sejam multiplicadores das informações que serão passadas ao longo do projeto.

O Sr. Dilson mais uma vez deixou claro que a comunidade não tem interesse algum em conhecer a CNAAA, como nas outras visitas realizadas pelo Engenheiro Edward com o intuito de convidar a comunidade para os eventos. Falou também que as Usinas só trouxeram benefício para a localidade e que o interesse deles é em investimento. Continuou a falar que a Eletronuclear faz diversas obras no município, mas a comunidade não é contemplada com nada.

O Sr. Ricardo pediu ao Eng. Edward para fazer uma lista das reivindicações da comunidade (Anexo I) para que cada área responsável dê uma resposta conclusiva aos moradores da Praia Vermelha. Disse que entende os problemas enfrentados pelos Caiçaras, principalmente em relação à ESEC Tamoios, e prometeu intermediar um encontro com o Gestor da ESEC, o Sr. Régis, e a comunidade. A lista segue neste documento.

Por fim, o Sr. Dilson e o seu pai, Sr. Walter, contaram como era a vida deles antes do empreendimento, falaram das dificuldades e o quanto foi feito pela Eletronuclear para todo o município de Angra dos Reis. O Sr. Ricardo Donato ficou muito comovido e se colocou a disposição deles, inclusive sugerindo uma mostra de fotos dos Caiçaras, fazendo um resgate das suas histórias. Prometeu em uma próxima oportunidade levar uma apresentação da Exposição Fotográfica Ver De Novo, sobre recuperação da cobertura florestal no entorno da Central Nuclear.

No dia 17 de agosto, o Eng. Edward retornou à comunidade para fixar o cartaz de divulgação da atividade #2.

2.1.3 Pescadores do Parque Mambucaba

No dia 12 de agosto o Eng. Edward enviou e-mail para a APEPAD convidando os pescadores para a segunda atividade do PEA. No dia 13, às 20h, o Eng. Edward encontrou-se com o Sr. José Carlos, presidente da APEPAD. Neste encontro, o Eng. Edward frisou a importância da participação dos pescadores no PEA e explicou a programação do dia 19/08.

2.2. Segundo evento do PEA – Palestra e visita à Restinga de Marambaia e Central de Compostagem

No dia 19/08/2015 ocorreu o segundo encontro do PEA (#2), na Vila de Funcionários de Mambucaba. Estiveram presentes 9 participantes, dentre eles 6 quilombolas de Santa Rita do Bracuí e 3 caiçaras do Parque Mambucaba (ANEXO II – Lista de presença), além do Gerente de Gestão Ambiental (GGA.G) Ricardo Donato, e os técnicos da Ecosis Edward Rennó e Mariana Lanzaolo.

O ônibus da Eletronuclear buscou os participantes em suas respectivas comunidades e chegou à Vila de Mambucaba por volta de 14h00. Os convidados foram recebidos em uma sala do Centro de Treinamento – CT – para início do encontro.

O Gerente Ricardo Donato apresentou-se, fez algumas perguntas aos participantes para que houvesse uma abordagem mais informal do encontro, com o intuito de aproximar os representantes das comunidades dos responsáveis pela execução e gestão do PEA.

Primeiramente foi explicado que o PEA é uma exigência legal por parte do IBAMA e que o programa não tem uma continuidade porque depende de contratos com outras empresas, com períodos determinados. Após esta breve explicação, foi questionada às pessoas que participaram da visita ao CI de Itaorna e à CNAAA no dia 28 de Julho de 2015, primeiro encontro de PEA, qual avaliação tiveram deste evento. Aqueles que participaram afirmaram terem gostado do evento, porém gostariam que mais pessoas pudessem participar.

Durante a conversa inicial ainda se questionou sobre o que pensam sobre a Usina de um modo geral e o que ainda é desconhecido para eles. Os pontos levantados são listados:

- Muito foi dito sobre a evacuação da população em um caso de acidente; queixam-se de que não possuem instruções e que a CNAAA nunca lhes deu alguma informação, sobretudo os moradores do Quillombo.

- Questionou-se o modelo de distribuição de energia *versus* produção; não entendem porque pagam a conta de eletricidade como pessoas de outras regiões sendo que moram ao lado da Usina. Também citaram que os moradores da Praia Brava pagam esta conta com um desconto ou são isentos da mesma.
- Foi relatado que em episódios de chuva ocorre que as pessoas do Quilombo levam choques elétricos nos cabos de guarda-chuva. Acreditam que este problema esteja relacionado à Usina e ainda à rede de distribuição da Ampla e de Furnas na região. Por conta destes episódios, estas pessoas não confiam na segurança da CNAAA.
- O pescador José Carlos Pedrosa questionou a estrada que seria utilizada para evacuação no caso de um acidente. Disse que a estrada é precária e ainda citou um projeto não executado de uma segunda estrada na região.
- Foi questionada a falta de investimento por parte da Eletronuclear na região como um todo.

Diante destas questões, o Gerente Ricardo Donato explicou que a energia produzida em Angra, bem como em Itaipu, por exemplo, é enviada a uma central, e esta é responsável pela distribuição nacional. Portanto, não se pode garantir para onde vai exatamente a energia produzida pelas Usinas Angra 1 e Angra 2.

Também foi dito que existe um Plano de Emergência Local para evacuação e atendimento aos funcionários e à comunidade, especialmente aqueles que residem no raio de 5 quilômetros da CNAAA.

Foram citados os Programas Socioambientais da ETN na região, frisando que muitos são diretamente aplicados à comunidade e outros são por meio de parcerias com as prefeituras. A equipe da EcoSsis inclusive citou os Seminários de Devolução apresentados em Angra dos Reis, Paraty e Rio Claro na última semana de Julho de 2015, e frisou que eram abertos à comunidade. Questionou-se se eles não viram a divulgação destes Seminários na televisão e os mesmos disseram que não pegam o sinal das emissoras locais.

Após esta conversa inicial foi passado o filme sobre os Programas de Monitoramento Ambiental realizados pela Eletronuclear. Dentre as informações contidas no filme, faz-se menção que estes programas tiveram início 4 anos antes da construção da Usina, em 1978, sendo verificados pelo INEA, IBAMA e CNEN (Comissão Nacional de Energia Nuclear).

Durante a transmissão do filme o Gerente da GGA.G interrompeu o mesmo para fazer comentários. Em uma destas pausas, foi citado por parte de um quilombola o boato sobre pessoas com câncer causado por efeitos radioativos da Usina. Ricardo

Donato citou o Programa de Monitoração Radiológica Ambiental e disse que desde a inauguração da Usina nunca foi verificada variação de radiação na região, por meio do uso de dosímetros distribuídos em diferentes pontos do perímetro da CNAAA.

Foi citado o Programa de Monitoração da Água (Salina, Salobra e Doce).

Ao final da exibição do filme algumas perguntas por parte dos convidados foram lançadas quando da data de construção da Usina. Foi perguntado se ao início da construção da Usina haviam pessoas morando na região. Ricardo Donato explicou que por questões de segurança as áreas ao redor do empreendimento haviam sido isoladas, tendo sido compradas pela Eletronuclear para a construção da CNAAA. Ainda foi questionado se na Praia de Piraquara ainda existem moradores, o que foi negado pelo Gerente, que ainda completou dizendo que na Praia de Piraquara de Dentro existem sim, porém esta área não é de propriedade da ETN.

Por parte dos representantes da comunidade caiçara da região foi levantada a questão sobre o Termo de Ajuste de Conduta (TAC) assinado pela comunidade de Tarituba sobre a pesca na área da ESEC Tamoios. O Senhor José Carlos citou que ele juntamente com o Sr. Vidal que deram início a este processo, sugerindo que os próprios pescadores fossem os fiscalizadores da ESEC juntamente com seus representantes. Diz não concordar com multas aplicadas aos pescadores e ainda que a pesca de arrasto que desestabiliza a pesca na região, ao contrário da pesca realizada por caiçaras.

Após esta conversa foi apresentada uma palestra pelo Gerente Ricardo Donato sobre os a organização institucional da ETN e o enquadramento de sua Gerência na mesma; área da ESEC Tamoios e Projetos Ambientais executados pela ETN, dentre eles:

- Trilha Porã
- Restinga de Mambucaba
- Bosque de Mambucaba
- Central de Compostagem
- Sítio – Museu Arqueológico de Piraquara de Fora – este projeto chamou a atenção dos participantes, que esboçaram interesse em conhecê-lo.
- POMAR – Projeto de Repovoamento Marinho
- Jovens Talentos para a Ciência – também chamou a atenção dos participantes, que questionaram como os alunos são selecionados para este projeto.

- SEMA – Semana Nacional de Meio Ambiente – dizem não ter conhecimento deste evento.
- Visitas ao CI de Itaorna
- Capacitação de professores em Energia Nuclear e na Proteção da Comunidade

Na palestra ainda foi citada a Condicionante 2.60 da LP de Angra 3 e os temas estabelecidos pelo IBAMA para serem abordados no Programa de Educação Ambiental, sendo eles: energia, desenvolvimento local, formação e capacitação, planejamento territorial.

A apresentação teve fim e mais uma sessão de perguntas foi aberta. Os participantes ainda perguntaram sobre a exibição do vídeo que assistiram no CI de Itaorna, se poderia ser passado para mais pessoas da comunidade Quilombola. Os técnicos da Ecosis disseram que providenciarão esta exibição nos próximos eventos envolvendo esta comunidade e as demais que tiverem interesse.

Após as atividades previstas para o CT o grupo seguiu para a Restinga de Mambucaba e a Central de Compostagem, onde puderam conhecer o trabalho de dois Projetos Ambientais da ETN citados na palestra. Os participantes apreciaram a visita aos dois locais, sobretudo na Central de Compostagem.

Ao final da visita os participantes receberam um lanche e ainda uma ficha de avaliação do evento (ANEXO III), onde puderam ainda dar sugestões para os representantes do PEA. Esta ficha, juntamente com os comentários deste evento serão utilizados para a definição dos próximos encontros referentes ao programa.

As figuras seguintes (

Figura 1 a Figura 4) ilustram momentos deste evento.

Figura 1: Momento de diálogo e apresentação de palestra do Gerente de Gestão Ambiental Ricardo Donato aos participantes das comunidades Quilombola e Pescadores da APEPAD.



Figura 2: Participantes tomando conhecimento dos Programas Ambientais da Eletronuclear.



Figura 3: Participantes do evento PEA#2 no Centro de Treinamento, no ônibus de transporte e na Restinga de Mambucaba.



Figura 4: Participantes do evento na Central de Compostagem.



3. Programa de Educação Ambiental dos Trabalhadores – PEAT

Ao longo do mês de Agosto foram desenvolvidas as estratégias para a primeira palestra do PEAT, que havia como tema sugerido pelo Gerente Ricardo Donato a apresentação da empresa Ecosiss e sua atuação juntamente com o Programa de Educação Ambiental. Para tanto foram feitos diversos contatos por telefone e e-mail com a colaboradora Flavia Esteves, a fim de ajustar datas para a atividade inaugural. A CNAAA passou por Auditoria e visitas de fiscais do IBAMA, além de ter tido os Seminários de Devolução. Estes eventos postergaram a data da primeira palestra PEAT para os dias 20 e 21 de Agosto de 2015, na CNAAA e na sede Rio, respectivamente.

O auditório a ser utilizado na CNAAA foi reservado pela colaboradora Flavia Esteves, no qual ocorreriam 02 palestras, sendo uma pela manhã e uma logo após o almoço, a fim de abranger a maior quantidade possível de colaboradores. Na sede Rio o auditório do nono andar seria utilizado, com uma única apresentação, às 13h. O auditório foi reservado pela Carolina com auxílio do Sr. Pedro. A definição do cartaz de divulgação do evento, tanto em Angra dos Reis como no Rio de Janeiro, foi feita, tendo-se chegado ao resultado seguinte (Figura 5).

Figura 5: Cartazes de divulgação das palestras de PEAT na sede da ETN no Rio de Janeiro e na CNAAA, em Angra dos Reis.



Na semana do evento programado a equipe da Ecosiss esteve com o Sr. Marco Antônio Alves, da CR.P, para que a palestra fosse divulgada na intranet da ETN, enviada por e-mail para os funcionários e ainda fosse divulgada no auto-falante da sede. O colaborador comprometeu-se a auxiliar na divulgação do evento.

Na segunda-feira, 17/08, a colaboradora da Ecosis Carolina Andrade esteve na ETN para verificar o andamento dos cartazes e a divulgação dos eventos de PEAT. Ricardo Donato chamou a colaboradora até a sua sala e explicou que, na sua opinião, estava muito em cima da hora para divulgar o evento. Carolina tentou argumentar que o ideal é que esses eventos sejam divulgados na semana do seu acontecimento, pois se são apresentados com maior antecedência as pessoas acabam esquecendo ou desanimando de participar. Ricardo explicou que conversou com o Sr. Marco Antônio e que ambos concordavam que os eventos deveriam ter maior divulgação, com mais tempo de anúncio na intranet. O gerente explicou ainda que os colaboradores da ETN tem uma cultura de “não-participação” nesse tipo de evento, e que não gostaria de ver todo o esforço terminar com somente 10, 20 pessoas no auditório. Sendo assim, Ricardo sugeriu que as atividades de PEAT previstas para aquela semana fossem canceladas, e que fosse dedicado um maior tempo à divulgação do trabalho da Ecosis e do PEA e PEAT na intranet. Atendendo ao pedido do Ricardo, a colaboradora Carolina comunicou a equipe Ecosis informalmente do cancelamento por contato telefônico e aguardou a formalização por parte do Ricardo, via e-mail. Uma vez que o email não foi enviado, Carolina entrou em contato com a Flavia Esteves e o Pedro para cancelar a reserva dos auditórios.

No dia 24/08, em mais uma reunião entre o Ricardo Donato e Carolina, o gerente afirmou que a princípio não quer que o PEAT aconteça como um programa a parte dos que já existem na ETN. Ele gostaria que o PEAT aproveitasse os espaços já existentes (Ciclo de Palestras de Cultura da Segurança, Bem Viver, CineAlmoço) além dos treinamentos de TEG e REG para efetivar ações de conscientização ambiental.

4. Atividades Diversas

Ao longo deste mês foram realizadas diversas reuniões com a colaboradora do Instituto Brasileiro de Qualidade Nuclear (IBQN), Katia Ramos, a fim de ajustar as revisões dos Relatórios P6, P7, Consolidado Ano I e Mensal de Julho/15. Estas revisões levaram em média de três a quatro semanas.

O convite à Comunidade Quilombola de Santa Rita do Bracuí para o evento do dia 19 de Agosto de 2015 foi feito também por meio eletrônico, com e-mail (Anexo IV).

No dia 03 de Agosto foi realizada uma reunião informal entre as colaboradoras Ecosis, Carolina e Mariana, e o Gerente Ricardo Donato, onde foram levantados os seguintes pontos:

- relato do evento no CI de Itaorna e CNAAA, ocorridos no dia 28 de Julho de 2015;
- sequência de eventos do PEA;

- possibilidade de participação do Gerente em uma visita aos Caiçaras da Praia Vermelha para convidá-los aos próximos eventos, uma vez que os mesmos negaram os convites realizados pela equipe Ecosis até então;
- discussão sobre o Plano de Trabalho da Ecosis;
- definição da data do Evento #2 do PEA com sugestão de datas e temas a serem abordados;
- indicação de contatos em Angra dos Reis (Dejair, Bassi, Aderval, Orlando) para realização dos eventos de PEA;
- indicação da pessoa do Sr. Marmelo ou substituto Pedro para marcação do auditório na sede ETN no Rio de Janeiro para palestra inaugural do PEAT.

No dia 10 de Agosto seguiram-se os contatos para confirmação dos eventos de PEA (CT de Mambucaba) e PEAT (Auditórios da CNAAA e da Sede), além de contatos para a divulgação dos mesmos, através da Intranet e e-mails dos funcionários.

Neste dia havia em andamento uma Auditoria interna na Sede ETN Rio e a equipe da Ecosis foi convocada à participar de uma reunião com a Auditora Carolina, Gerente Ricardo Donato, Katia Ramos, Luciano e mais uma colaboradora da ETN, para relatar e tirar dúvidas sobre os produtos Ecosis entregues à ETN e sobre o andamento dos Programas de Educação Ambiental executados pela mesma.

Após esta reunião de Auditoria, fez-se mais uma reunião informal entre o Gerente Ricardo, Katia Ramos e a equipe Ecosis (Carolina e Mariana), para ajustar detalhes do cronograma de atividades e produtos referentes ao PEA e PEAT. Fez-se uma discussão acerca das licenças e pareceres ambientais emitidos pelo IBAMA, definindo-se a partir dos mesmos as prioridades a serem abordadas no programa como um todo. Foram feitas algumas indicações de possíveis palestrantes para os próximos eventos, além de terem sido repassados os contatos dos mesmos. A equipe comprometeu-se entrar em contato com os mesmos assim que definir as datas, locais e temas dos próximos eventos, em função do *feedback* das comunidades em relação aos eventos passados. A equipe também se comprometeu a tomar conhecimento dos documentos IBAMA para a execução do programa.

No dia 14 de Agosto foi feito contato por telefone e e-mail com o colaborador Aderval Ferrari para solicitar os painéis dos Programas de Monitoramento da Fauna e Flora da ETN para apresentação no Evento #2 do PEA.

Assuntos internos da equipe com a Ecosis foram desenvolvidos e executados neste dia.

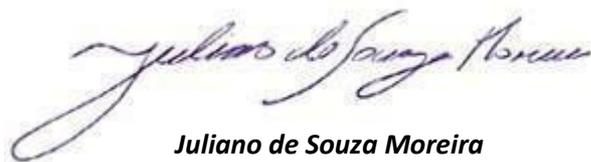
O colaborador João Rafael Gonçalves confirmou a reserva do auditório do 9.^o andar da ETN Sede para a palestra PEAT marcada para dia 21 de Agosto de 2015.

No dia 17 de Agosto foi realizada uma reunião com o colaborador Marco Alves, do CR.P, para solicitar a divulgação do Evento#1 do PEAT, a palestra de apresentação da EcoSsis e do PEAT, tanto em Angra dos Reis como no Rio de Janeiro. Solicitou-se que a divulgação fosse realizada por intranet, e-mail e/ou anúncio no sistema de som interno (vulgo “boca de ferro”). Nesta ocasião foi apresentado o responsável pela Segurança, Richard, à equipe EcoSsis, que se disponibilizou a inserir palestras de PEAT no ciclo de Palestras de Segurança da ETN. O material desenvolvido pela EcoSsis, bem como detalhes do PEAT, foram repassados a Marco Alves para o seguimento à divulgação do PEAT.

Nesta data também foram definidos detalhes de logística do Evento#2 do PEA, impressa a lista de presença dos participantes, realizada a confirmação de número de inscritos para o evento junto às comunidades, e-mails para a colaboradora Maristela Reed e trâmites internos EcoSsis-técnicos.

No decorrer desta semana também foram trabalhados os conteúdos para a palestra do PEAT: uma apresentação da empresa EcoSsis e seus cases de sucesso na área de Educação Ambiental e uma apresentação sobre o PEAT, que explica o que é o programa, por que ele existe, temas a serem discutidos etc.

Folha de Assinaturas dos Responsáveis pelo Relatório



Juliano de Souza Moreira

Biólogo 45963-03



Caroline Nascimento

Oceanógrafa AOCEANO 2194



Carolina Cunha Andrade Farrenberg

Oceanógrafa



Edward Rennó Carneiro

Eng. Ambiental Crea 2004103687

Anexo I - Lista de reivindicações da Comunidade Caiçara da Praia Vermelha – 06 de Agosto de 2015

Aqui são apresentadas as demandas dos caiçaras em relação à ETN e a justificativa das mesmas. Esta lista será encaminhada ao Gerente de Gestão Ambiental, Ricardo Donato, que contemplará as questões juntamente com as Diretorias, Superintendências, Gerências e/ou Divisões pertinentes, enviando, então, um parecer à Comunidade.

- **Demanda: Quadra Coberta**

- Justificativa: O Plano de Evacuação não tem dia nem hora para ser acionado, sendo assim, as condições do tempo podem ser extremas no dia que ocorrer. A quadra coberta seria abrigo para a evacuação e também um espaço de lazer para a comunidade.

- **Demanda: Reforma/ampliação da escadaria e passarela de acesso à praia e iluminação da praia**

- Justificativa: Em uma possível evacuação pelo mar, somada pelo pânico de alguns moradores, essa obra se torna importante para a retirada em segurança da comunidade e também um atrativo turístico.

- **Demanda: Cais / Píer**

- Justificativa: Obra complementar ao item anterior, que traria mais segurança aos moradores em dias de mar revolto e também seria de grande utilidade aos Caiçaras, para atracar seus barcos e fazer manutenção.

- **Demanda: Participar com ideias e sugestões no PEL**

- Justificativa: A comunidade só é procurada na época do exercício de evacuação, e mesmo assim só para ouvir o que deve ser feito. Eles querem falar e sugerir melhorias.

- **Demanda: Encontro com o Gestor da ESEC**

- Justificativa: Os Caiçaras querem saber o que pode e o que não pode dentro da ESEC, ainda existem muitas dúvidas. Também querem informações sobre o conteúdo do TAC dos Caiçaras de Tarituba e o andamento do processo em Brasília.

Anexo II - Lista de Presença do Segundo evento do PEA - Palestra e visita à Restinga de Marambaia e Central de Compostagem

Anexo III- Ficha de Avaliação do Segundo evento do PEA - Palestra e visita à Restinga de Marambaia e Central de Compostagem

Anexo IV- Convite eletrônico para o Segundo evento do PEA

De: carolina.andrade@ecossis.com
Assunto: Próximo evento do PEA - 19/08/2015
Data: Seg, Agosto 10, 2015 11:10 am
Para: marcosvinciusquilombola@hotmail.com
CC: luciana-
jongo@hotmail.com,arquisabra@yahoo.com.br,walquiriamlp@yahoo.com.br,edward.renno@ecossis.com,mariana.oliveira@ecossis.com

Bom dia Marilda!

A repercussão do primeiro encontro no dia 28 de Julho foi bem positiva com os envolvidos ao Programa de Educação Ambiental da Eletronuclear. Todos ficaram satisfeitos com o interesse e participação do Quilombo de Santa Rita no início do programa. Em anexo enviamos duas fotos deste momento.

Estivemos conversando com o Gerente do PEA e a data escolhida para o próximo evento do Programa de Educação Ambiental será 19 de Agosto, na próxima quarta-feira, na Vila de Mambucaba. O evento está marcado para a parte da tarde, como o anterior, e o ônibus da Eletronuclear deverá buscá-los.

Neste evento apresentaremos os programas e projetos ambientais da Eletronuclear, com a participação do Gerente Ricardo e dos demais representantes destes programas. Teremos a apresentação e depois iremos à Restinga de Mambucaba e Central de Compostagem, que acredito ser de interesse dos Quilombolas que trabalham com Agricultura.

Para este encontro não temos o limite mínimo de idade de 18 anos, sendo a participação livre. Nesta semana enviaremos o cartas de divulgação do evento e uma lista com os interessados em participar. Quem tiver interesse pode mandar um e-mail para o endereço socioeletronuclear@ecossis.com ou em resposta a este mesmo.

Gostaríamos de contar com a presença de vocês!
Abraço - Carolina e Equipe

--
Carolina Andrade Farrenberg
Oceanógrafa
carolina.andrade@ecossis.com

Attachments:

CI_Itaorna_28Julho2015.JPG
Size:36 k
Type:image/jpeg
Usina_28Julho2015.JPG
Size:27 k
Type:image/jpeg
