

INFORMATIVO 2018



Complexo Solar SPE Assuruá

ASSURUÁ
energia renovável

- Educação Ambiental
- Comunicação Social
- Proteção em Saúde
- Atividades de Monitoramento

INTRODUÇÃO

A SPE Assuruá Geradora de Energia Solar, trilhando a atual tendência da geração de energia elétrica através de fontes renováveis, tem a imensa alegria de anunciar a conclusão das obras e início da operação do Complexo Solar Assuruá I, projeto que contribuirá de forma significativa para o desenvolvimento do nordeste brasileiro.

Localizado às margens da Rodovia BA-052 (Estrada do Feijão), a 3,5 km do Distrito de Rio Verde I e a aproximadamente 9 km da sede municipal de Itaguaçu da Bahia – BA, o empreendimento é composto por 319.200 módulos fotovoltaicos, fazendo uso de tecnologia de placas solares com uma potência instalada de 30 megawatts, energia limpa capaz de atender a demanda doméstica de até 160.000 baianos.

A execução de um projeto tão ambicioso é fruto do esforço dos seus gestores e colaboradores que, comprometidos com as boas práticas ambientais, prezam para que todas as ações empregadas para o funcionamento do Complexo alcancem o caminho da sustentabilidade, fomentando, por meio da disseminação de informações, o sentimento de um projeto de participação popular.

Com o objetivo de amenizar os impactos oriundos das suas atividades, os planos e programas desenvolvidos nas áreas de influência do empreendimento obtiveram resultados extremamente positivos, se caracterizando como ferramentas fundamentais de mitigação e compensação para os meios socioambientais.

O presente informativo sintetiza informações acerca dos programas sociais e de monitoramento realizados ao longo do ano de 2018. A Educação Ambiental foi exercida por meio de palestras que abordaram, por exemplo, a importância da energia limpa, além de oficinas de pintura, apresentação de filmes temáticos, entre outras. Além disso, as atividades de combate às drogas, educação sexual e consumo consciente de agrotóxicos objetivaram sensibilizar a comunidade como um todo.

Desde já, somos gratos a todos que acompanharam as ações socioambientais do Complexo Solar Assuruá I. Acreditamos que um mundo melhor é construído diariamente, perpetuando e consolidando novas ideias.

Boa leitura!

Equipe Editorial

Complexo Solar SPE Assuruá

MAIO



A ENERGIA LIMPA E A SUA IMPORTÂNCIA

Direcionada para alunos do 1º ao 9º ano das escolas Francisco Alecrim e José Buzio de Carvalho, a palestra “A Energia Limpa e sua importância para a preservação ambiental” foi exposta pela UFV Assuruá para aproximadamente 200 estudantes da rede de ensino municipal. Através de figuras e vídeos, os principais impactos sobre o meio ambiente que podem ser evitados pelos meios limpos de geração elétrica foram ilustrados.

VAMOS CUIDAR DO MEIO AMBIENTE?

A oficina de pintura “Vamos cuidar do meio ambiente?”, voltada para alunos da turma maternal da Escola Manoel Novais, ocorreu no Distrito de Rio Verde I. A abordagem utilizada para essa ação se deu de forma lúdica, incluindo, além do momento para colorir, um bate papo com as crianças e a apresentação de cantigas temáticas, tendo como meta a sensibilização e desenvolvimento dos pequenos estudantes como multiplicadores das questões ambientais.

UFV ASSURUÁ NA VIZINHANÇA

A visita ao povoado de Lajedinho serviu para estreitar os laços de comunicação entre o empreendimento e a comunidade. Na ocasião, foi aberto um momento para que as dúvidas dos moradores a respeito da Usina fossem sanadas.

JUNHO



APRESENTAÇÃO DO FILME RIO (2011)

Em comemoração ao mês do Meio Ambiente, o filme Rio (2011) foi exibido na Escola Municipal Salomão Ribeiro de Souza, Distrito de Rio Verde II, e no Centro Educacional José Peregrino de Souza, na cidade de Itaguaçu da Bahia, totalizando cerca de 100 estudantes atendidos. A escolha do filme se deu pela capacidade de mesclar o entretenimento com a apresentação de uma grave problemática ambiental: o tráfico de animais, que contribui significativamente para a extinção de diversas espécies.

JUNHO



MONITORAMENTO DE RUÍDOS

Com o intuito de avaliar o grau de perturbação que o ruído proveniente das atividades operacionais da Usina exercia sobre a vizinhança e a fauna local, a SS Projetos realizou o monitoramento por meio de um equipamento chamado decibelímetro. Foi possível concluir que os sons gerados no período estavam de acordo com padrões exigidos.

AGOSTO



ENCONTRO COM AGRICULTORES FAMILIARES

Tendo em vista que a agricultura familiar se caracteriza como uma das principais fontes de renda para os habitantes do município, ao passo que os treinamentos e orientações para a correta aplicação de defensivos agrícolas são escassos, a UFV Assuruá realizou no Sindicato dos Trabalhadores e Trabalhadoras Rurais (STTR) de Itaguaçu da Bahia um encontro com cerca de 20 agricultores para debater sobre a utilização consciente de agrotóxicos.



SETEMBRO

MEDIÇÃO DE TEMPERATURA E UMIDADE

Foi realizada a 1ª campanha de monitoramento de temperatura e umidade do ar. Os dados obtidos permitirão observar, através de comparação com as médias históricas, se os painéis solares instalados promovem alterações drásticas no clima da região.



PALESTRA “ADOLESCÊNCIA E SEXUALIDADE”:

Uma palestra sob o tema “Adolescência e sexualidade” foi exposta aos adolescentes dos Projetos de Futebol e Judô do Centro de Referência de Assistência Social (CRAS) do município. Entre os temas abordados estiveram: as mudanças ocorridas no corpo dos meninos/meninas com o advento da adolescência, a gravidez e as suas consequências na adolescência, métodos contraceptivos, Doenças Sexualmente Transmissíveis e meios de prevenção. Além disso, preservativos masculinos e femininos foram distribuídos aos participantes, sendo reforçada quanto à correta utilização.



OUTUBRO



PREVENÇÃO E COMBATE ÀS DROGAS:

Tendo em vista que a problemática do consumo de drogas é uma realidade que atinge significativa parcela dos habitantes do município, em especial os jovens e adolescentes, a UFV Assuruá, em parceria com a SS Projetos Técnicos, desenvolveu a palestra “Prevenção e combate às drogas” para jovens e adolescentes do ensino médio de colégios do município de Itaguaçu da Bahia.

RESGATE DE FAUNA:

A SPE Assuruá realizou o resgate de um Tatupeba encontrado preso à cerca do empreendimento por funcionários da equipe de segurança. Após registros fotográficos e comprovação do perfeito estado de saúde do animal, a soltura aconteceu no interior da Reserva Legal.

NOVEMBRO

PLANTIO DE MUDAS NATIVAS:

Em atendimento ao Plano de Recuperação de Áreas Degradadas (PRAD) do Complexo Solar Assuruá, a SS Projetos Técnicos iniciou o plantio em viveiro de 3.200 mil mudas nativas da caatinga, as quais deverão ser utilizadas para recuperação ambiental de uma área de aproximadamente 6,39 hectares. Entre as espécies cultivadas estão: Angico, Aroeira, Jurema Branca, Tamboril e Umbrana de Cheiro.



GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS:

Para o mês de novembro, o volume total dos resíduos gerados pelos colaboradores envolvidos na Usina foi de 12,65 kg. Para facilitar o trabalho de possíveis cooperativas de reciclagem, a segregação foi executada de acordo com o tipo de material (papéis, plásticos e metais). A coleta ocorreu pelo Serviço Público de Limpeza do município.



DEZEMBRO



MONITORAMENTO DE FAUNA:

O Programa de Monitoramento de Fauna Assuruá, realizado nas adjacências do empreendimento, chegou ao fim em 2018 com um total de 191 animais silvestres observados por meio de armadilhas fotográficas (câmeras trap). Entre as principais espécies identificadas, se destacam os mamíferos Mão-pelada, Raposa e Tatupeba, répteis como a Cobra Corredeira, além de diversas aves, com destaque para o Corrupião e o Gavião-carijó.



SS PROJETOS TÉCNICOS
E CONSULTORIA LTDA

ASSURUÁ
energia renovável 

ASSURUÁ
energia renovável



SS PROJETOS TÉCNICOS
E CONSULTORIA LTDA

Av. Santos Dumont, 1699 Sala P03

Aldeota - Fortaleza/CE

CEP: 60.150-160

(85) 3081.0163 / 3032.6138

(85) 9 9605.0318

2018

 SSProjetosTécnicos  ssprojetostec

 www.ssprojetostecnicos.com.br