



Câmpus Gaspar participa do Comunidade em Ação

O Câmpus Gaspar do IFSC foi uma das entidades parceiras da prefeitura na promoção do “Comunidade em Ação”, no dia 19 de agosto, a atividade foi realizada no Residencial Jardim Primavera no bairro Bela Vista.

Nesta segunda edição, promoveu-se uma oficina sobre a utilização da horta comunitária do CRAS Casa da Família e divulgou-se os cursos do IFSC.



Contamos com o teu SANGUE!

A Comissão de Gestão Ambiental (CGA) e Comissão Interna de Saúde do Servidor Público (CISSP) fizeram campanha de doação de sangue.

Uma **simples** atitude, **podê** salvar

muitas **vidas** ...

Doe sangue!



Data: 17 e 23 de outubro

Local: Hemosc

Saída do campus: 8h

Transporte: carro oficial ou particular

#doesangue

#salvevidas

#solidariedade

INSTITUTO FEDERAL
SANTA CATARINA
Campus Gaspar

Diálogos A3P Santa Catarina

No dia 28 de agosto, o IFSC Gaspar participou do evento Diálogos A3P Santa Catarina, promovido pelo Ministério do Meio Ambiente (MMA) e pelo Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente (ONU Meio Ambiente). O evento foi realizado em Blumenau, na UFSC. Voltado órgãos públicos do Estado, o encontro objetivou a busca de alternativas para a implementação de uma agenda ambiental e práticas de sustentabilidade. Na ocasião foram debatidos temas como o uso racional dos recursos naturais e bens públicos, gerenciamento de resíduos sólidos, qualidade de vida no ambiente de trabalho, sensibilização e capacitação dos servidores, contratações e construções públicas sustentáveis.





Energia Renovável

No dia 29 de agosto o Câmpus Gaspar do IFSC recebeu um *workshop* sobre aproveitamento de energia da luz solar. O evento é parte do *Projeto Bônus Eficiente Linha Fotovoltaica - Bônus Fotovoltaico*, resultado de uma parceria entre a CELESC e a empresa Engie Solar, cujo objetivo é subsidiar em 60% a aquisição de painéis solares para incentivar o uso da energia fotovoltaica entre consumidores residenciais catarinenses.

A entidade realizou de 20 a 24 de fevereiro de 2017 o cadastro de consumidores que atendiam a critérios específicos, como consumo médio acima de 350 kWh/mês nos últimos 12 meses e telhado com área disponível mínima de 20m². Aqueles selecionados – por ordem de inscrição e atendimento aos requisitos – recebem os equipamentos já com a instalação e começam a utilizar em suas residências a energia solar no funcionamento de aparelhos domésticos.

Segundo os palestrantes, uma das vantagens do sistema é que a energia eventualmente produzida em excesso alimenta a rede pública, gerando bônus de desconto nas faturas do consumidor e diminuindo ainda mais a demanda por fontes de energia tradicionais. Neste cadastramento houve 11.925 solicitações de inscrição para 1.000 vagas disponíveis, evidenciando o interesse do consumidor pela questão, tendo sido instalados até o momento mais de 400 sistemas.



Palestra sobre o papel do cidadão para a saúde pública no Bairro Bela Vista

Na noite do dia 07/11 realizou-se no auditório do IFSC Gaspar uma palestra sobre o papel do cidadão na saúde pública no Bairro Bela Vista, ação promovida pela Unidade de Saúde do Bairro Bela em parceria com o IFSC. A palestra foi proferida pelo Técnico da Vigilância Sanitária Luiz Carlos Venske.

A demanda surgiu da comunidade, a qual observa situações diversas no bairro que podem comprometer a saúde e qualidade de vida. O palestrante falou sobre a infestação de ratos, uma das consequências mais visíveis da falta de cuidados com os ambientes públicos e privados, promovendo doenças diversas. Também apresentou medidas de prevenção e eliminação desse vetor nas áreas urbanas, focando principalmente nas mudanças de comportamento da população e na percepção do meio como um espaço coletivo. Na ocasião, ainda, os moradores puderam tirar dúvidas sobre várias situações relacionadas à saúde pública no bairro.



II Fórum Municipal de Piscicultura com enfoque agroecológico

O II Fórum Municipal de Piscicultura com Enfoque Agroecológico, ocorreu na tarde do dia 28 de novembro, nas dependências da Das Bier Cervejaria, com aproximadamente 50 piscicultores e técnicos.

No decorrer da tarde foram realizadas palestras relacionadas ao cultivo do peixe orgânico e sustentabilidade de sistemas de cultivo



II Feira de Negócios Sustentáveis

A segunda edição da Feira de Negócios Sustentáveis foi promovida no dia 30 de novembro. Os alunos da segunda fase do Curso de Tecnologia em Processos Gerenciais apresentaram propostas de negócios sustentáveis. As propostas foram avaliadas por convidados externos e professores do IFSC.



FIC Educação ambiental para educação infantil



No segundo semestre foi ofertada a Formação Inicial e Continuada em Educação Ambiental para a educação infantil, com carga horária de 80 horas. O curso foi uma parceria com a SEMED de Gaspar.

Promovendo qualidade de vida através da Educação Ambiental e arborização urbana no Bairro Bela Vista

O projeto proporcionou, por meio de palestra sobre meio ambiente, seguida de uma prática de plantio nas dependências do Campus Gaspar, e campanha de distribuição de mudas, o diálogo entre profissionais da área com os públicos estratégicos, disseminando a consciência ambiental na comunidade externa e interna e incentivando o plantio de árvores em jardins e quintais. Como resultado, o projeto contribuiu com o aumento das áreas de sombreamento no Campus Gaspar.



Aquaponia

O projeto tem como objetivo cultivar plantas hidropônicas com o auxílio da piscicultura (cultivo de peixes). Os peixes são alimentados e seus excrementos geram nutrientes para as plantas. É importante frisar que esse processo ocorre em um sistema fechado, no qual a água do tanque é lançada para as plantas, filtrada por argila expandida e pelas próprias plantas, e, após a filtração, com a ajuda de uma bomba a água parcialmente filtrada retorna para o tanque dos peixes.





CISSP

Foi criada no câmpus a CISSP – Comissão Interna de Saúde do Servidor Público, a qual se encarregará de tratar das questões de qualidade de vida no trabalho e promoção da saúde do servidor. A Comissão realizou ações no dia do servidor (dia 26/10/17 Intervalo Cultural-Ginástica Laboral, almoço de confraternização e Palestra sobre saúde mental e depressão); em conjunto com a UBS Bela Vista promoveu palestra para promoção da saúde pública na região do Bairro Bela Vista (07/11/17); elaborou o projeto: Promoção da qualidade de vida no trabalho; promoveu a roda de conversa sobre "Saúde do Homem" em conjunto com a UBS Bela Vista (28/11/17).

Brigada de incêndio



Realizou-se um treinamento específico para prevenção e atendimento a situação de emergência: incêndio. Após a capacitação o grupo passou a formar a Brigada de Incêndio do câmpus.

Núcleo de Estudos em Agroecologia e Produção Orgânica do Médio Vale do Itajaí – NEAVI

Foi aprovado o projeto que cria o NEAVI e alavanca as primeiras ações. O projeto é coordenado pela Profa. Andrea B. Delwing e será executado nos próximos dois anos com atividades diversas de ensino, pesquisa e extensão relacionadas à agroecologia e produção orgânica na região do Médio Vale do Itajaí.

Desenvolvimento de produtos sustentáveis a partir do reaproveitamento de resíduos têxteis e lonas plásticas descartadas

Durante a execução do projeto de reaproveitamento de lonas plásticas provenientes dos eventos científicos da instituição foram realizadas 44 horas de cursos sustentáveis em 6 cursos diferentes, capacitando 70 pessoas e produzindo 400 materiais promocionais sustentáveis para a comunidade externa (bolsas e estojos). O projeto foi coordenado pelas professoras: Daniele Deise Antunes Silveira Páris e Carolina Carioni.



Projetos Integradores

Temas ambientais foram objetos de estudos de Projetos integradores da Química, neste semestre destacam-se:

- Avaliação dos parâmetros físico-químicos e biológicos dos efluentes da caixa de inspeção do tratamento hidrossanitário do IFSC – Gaspar – Alunos Bruna Kaestner; Raíssa Cláudia Silvan e; William Carlos Ventura Galstki – Coordenador Daniel Monteiro
- Tratamento de resíduos de permanganato dos laboratórios do IFSC – Alunos Eduardo Ezequiel Peroza, Lucas Sembariski Higert – Coordenação Daniel Monteiro
- Análise dos manejos convencional e agroecológico de arroz numa perspectiva de transição agroecológica da rizicultura no município de Gaspar-SC – Alunos Davi da Silva Bequer Junior e Victor Hugo Schnaider – Coordenação Andrea B. Delwing