



DEXT - Diretoria de Extensão

Programas efetuados em 2010

Alimentos

O Programa Alimentos desenvolvido no IFRS Campus Porto Alegre reúne todas as atividades desenvolvidas pelo eixo de produção alimentícia desenvolvidas neste instituto. O programa tem foco na inclusão social e viabiliza, através das diferentes possibilidades de atuação, a complementação da formação de profissionais, a iniciação no estudo de alimentos para jovens, o desenvolvimento de habilidades para busca de melhoria na renda familiar de comunidades ou simplesmente a melhoria na qualidade de vida pela ocupação do tempo através da produção artesanal de alimentos. As atividades de extensão promovidas pelo Programa Alimentos contemplam as seguintes áreas da produção alimentícia: química e bioquímica de alimentos, tecnologia de carnes e vegetais, análise sensorial de alimentos, embalagens, nutrição, segurança alimentar, operações unitárias, microbiologia e bromatologia de alimentos, toxicologia, fenômenos de transporte, desenvolvimento de produtos.

Coordenador: Andréa Bordin Schumacher;

E-mail: andrea.schumacher@poa.ifrs.edu.br;

Público-alvo: Públicos alvos amplos, voltados para a graduação, aos cursos técnicos, alunos do ensino básico e do ensino médio e a comunidade em geral;

Área temática: Tecnologia e Produção.

Implantação de Sistema de Gestão de Resíduos Sólidos Gerados no IFRS - Campus Porto Alegre

Tendo em vista a crescente preocupação com a conservação dos bens e recursos naturais, bem como o direcionamento de todos os setores da sociedade para uma progressiva minimização dos impactos ambientais causados por suas atividades, fica clara e evidente a necessidade dos Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia se adequarem a esta nova realidade. Nesse novo panorama, cabe a estas instituições desenvolver seus próprios sistemas de gestão ambiental, incluindo a gestão integrada dos resíduos gerados em suas dependências. Com isso, esse projeto visa à implantação de um sistema de gestão integrada dos resíduos sólidos gerados no Instituto Federal do Rio Grande do Sul, Campus Porto Alegre (IFRS). Além da divulgação da informação, conscientização e sensibilização da comunidade escolar em relação aos benefícios ambientais e sociais que a correta destinação dos resíduos sólidos pode gerar, busca-se qualificar os recursos humanos formados em seus cursos em nível técnico, graduação e pós-graduação para que os mesmos possam desenvolver suas atividades dentro dos princípios da ética profissional e da conservação ambiental.

Coordenador: Magali da Silva Rodrigues;

E-mail: magali.rodrigues@poa.ifrs.edu.br;

Público-alvo: Alunos, servidores técnico administrativos e professores no Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do RS, aproximadamente 1900 pessoas;

Área temática: Meio Ambiente.



DEXT - Diretoria de Extensão

Projeto Prelúdio

Os cursos de extensão em música do Projeto Prelúdio têm a proposta de desenvolver a musicalidade de crianças e jovens, ensinando-as a cantar, tocar e integrar a música a sua alegria de viver (KIEFER 1984, p.163). É com base na crença da importância de uma sólida formação musical para aqueles que estão em idade escolar que o Prelúdio, anteriormente vinculado à UFRGS e agora pedagógica e institucionalmente reestruturado mediante vinculação ao IFRS-POA, busca oferecer cursos de extensão em música para crianças e jovens. Através destes cursos, organizados dentro de uma proposta pedagógica que concebe a educação musical como um processo, será possível acompanhar o crescimento musical de alunos dos cinco (05) até os dezoito (18) anos. Aquele que concluir o curso ao qual está matriculado receberá o respectivo certificado com os conteúdos trabalhados, e terá a possibilidade de concorrer a uma nova vaga, através de uma entrevista seguida de um teste prático em um curso de nível mais avançado. Outrossim, todos os cursos estarão abertos a novos alunos - seja pela modalidade de sorteio (cursos de iniciação) ou por modo de entrevista seguida de teste específico (cursos de nível médio e avançado), desde que o candidato possua os pré-requisitos necessários.

Coordenador: Alexandre Vieira;

E-mail: alexandre.vieira@poa.ifrs.edu.br;

Público-alvo: Alunos de 05 a 18 anos de idade;

Área temática: Educação.