

Promovendo a Pesquisa e a Extensão: Programa Vem Viver o *Campus* Caxias do IFRS!¹

Maira Gazzí Manfro², Eduardo José Menegotto³, Jefferson Haag⁴, Adriano Braga Barreto⁵,
Manuela Damiani Poletti da Silva⁶

RESUMO

O presente trabalho relata o programa de Extensão “Vem Viver o *Campus* Caxias do Sul do IFRS”, que oportunizou a vivência da comunidade nos espaços do *campus*. Para viabilizar tal experiência, foram desenvolvidas diversas ações: os eventos “Portas Abertas”, “Mostra IFTec” e “Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão”; o curso “Pré-IFRS” e o projeto “Venha Conhecer o Nosso *Campus*”. Todas estas ações objetivam a divulgação das atividades realizadas no *campus* e a promoção da ciência e tecnologia na região. A metodologia contemplou o mapeamento dos interessados da rede de educação básica em conhecer as instalações e os cursos do *campus*, a preparação para a seleção de ingresso nos cursos regulares, a promoção de um espaço de difusão do conhecimento produzido nos projetos de pesquisa na escola e a divulgação de todos os serviços oferecidos pela Instituição. Como resultados deste programa, destaca-se o estreitamento da relação com a comunidade, tornando o *campus* mais conhecido e um espaço de referência para o ensino, a pesquisa e a extensão. Além disso, o programa atua de forma a facilitar a escolha do itinerário formativo, o que promove um melhor aproveitamento no processo seletivo.

Palavras-chave: Visitação guiada. Iniciação científica. Curso preparatório. Mostra de trabalhos. Divulgação.

¹ Programa de Extensão: “Vem Viver o Campus Caxias do IFRS!”, *Campus Caxias do Sul*, (2019).

² Egressa do Curso Técnico em Química integrado ao Ensino Médio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), *Campus Caxias do Sul*. mairagmanfro@gmail.com

³ Estudante do Curso Técnico em Química integrado ao Ensino Médio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), *Campus Caxias do Sul*. eduardojmenegotto@gmail.com

⁴ Mestre em Engenharia, Docente de Metalurgia do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), *Campus Caxias do Sul*. jefferson.haag@caxias.ifrs.edu.br

⁵ Doutor em Física, Docente de Física do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), *Campus Caxias do Sul*. adriano.barreto@caxias.ifrs.edu.br

⁶ Mestra em Letras, Docente de Português/Inglês do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), *Campus Caxias do Sul*. manuela.silva@caxias.ifrs.edu.br

Introdução

Segundo a Política de Extensão do IFRS (CONSUP/IFRS, 2017), esta modalidade é um processo educativo, social, cultural, científico e tecnológico que promove a integração entre as instituições junto à sociedade. No caminho do desenvolvimento dessa relação, muitas ações de extensão são realizadas internamente nos *Campi* do IFRS e sendo um passo essencial para a promoção e a divulgação dos seus cursos, sua infraestrutura e a socialização do conhecimento produzido pela instituição.

O IFRS *Campus* Caxias do Sul é a única instituição de ensino público federal da cidade e oferece diversas ações que convidam a sociedade a integrá-la. Destacam-se cinco delas: a Mostra de Ciência e Tecnologia do *Campus* Caxias do Sul do IFRS (Mostra IFTec), realizada desde 2012; o projeto “Venha Conhecer o Nosso *Campus!*” (VCNC), realizado desde 2015; a “Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão” (JEPEX), realizada desde 2016; o curso Pré-IFRS, realizado desde 2016; e o “Portas Abertas” (PA), realizado desde 2018.

Nas áreas da pesquisa, a Mostra IFTec e a JEPEX são os eventos de destaque na instituição por promoverem espaços para a divulgação dos conhecimentos técnicos e científicos produzidos na região de Caxias do Sul. A Mostra IFTec é uma feira de ciências que fomenta o conhecimento produzido por trabalhos de estudantes dos níveis fundamental, médio e médio-técnico. A JEPEX é um seminário que convida à apresentação de projetos nas modalidades de ensino, pesquisa e extensão, bem como projetos indissociáveis - que são a combinação de pelo menos duas destas modalidades, desenvolvidos no IFRS.

Com o intuito de divulgar a instituição, as ações “Portas Abertas” e “Venha Conhecer o Nosso *Campus!*” promovem atividades que convidam a comunidade a conhecer a instituição, desde os cursos regulares até a sua infraestrutura. O PA é um evento que ocorre num único dia, convidando famílias, escolas e demais interessados a realizarem uma troca de experiência com os alunos e servidores e, ainda, um *tour* pelo *campus*. Por sua vez, o VCNC promove visitas guiadas dentro do *campus*, com alunos das escolas da região, durante os períodos de aula, sendo acompanhados por estudantes dos cursos técnicos integrados ao ensino médio.

O curso Pré-IFRS oferta um preparatório aos interessados em ingressar na instituição. Aos sábados são realizadas aulas sobre os conteúdos que serão exigidos no Processo Seletivo do IFRS e a execução das atividades é feita com o apoio de estudantes voluntários.

No decorrer dos anos, as ações supracitadas foram organizadas por diferentes equipes, que repetiam as atividades realizadas entre elas, como a divulgação das ações, produção dos materiais e, até mesmo, o agendamento das datas no calendário acadêmico. Partindo da necessidade de integrar, simplificar e unir a organização das ações surgiu, em 2019, o programa “Vem Viver o *Campus* Caxias do IFRS!”.

Este trabalho tem o objetivo de fazer o relato de como foi desenvolvido o programa e qual foi sua metodologia de integração, a fim de promover com maior eficiência a pesquisa e a extensão no *Campus* Caxias do Sul.

A criação e a estruturação do programa

O programa “Vem Viver o *Campus* Caxias do IFRS!” surgiu com o intuito de unificar o planejamento, a realização e a avaliação de cinco ações de extensão que ocorrem anualmente na instituição, e que eram realizadas separadamente. Todas as ações convergem em um objetivo em comum: viabilizar a experiência dos espaços do *Campus* Caxias do Sul pela comunidade. A partir da organização conjunta, surgiu a premissa de fazer um planejamento estratégico levando em conta todas as ações, visando a sua qualificação e tornando-as uma experiência inesquecível a todos que participam dela.

A equipe inicial foi formada por dois servidores e três estudantes bolsistas. No decorrer das ações, outros servidores e estudantes juntaram-se à equipe, qualificando ainda mais a sua execução.

Inicialmente, foi estabelecido um cronograma para realização das ações, tendo como base as datas de suas edições anteriores. O projeto “Venha Conhecer o Nosso *Campus!*” foi programado para ocorrer durante a realização dos conselhos de classes nos meses de junho e setembro, ocasião em que não haveria aulas na instituição. A Mostra IFTEC, a JEPEX e o Portas Abertas foram organizados para ocorrerem no mês de outubro. Por fim, o curso Pré-IFRS foi pensado para acontecer nos sábados, sendo que o cronograma contemplou todo o mês de novembro e o começo do mês de dezembro.

Nas atividades realizadas, diagnosticaram-se as demandas: criação de redes de contatos, divulgação junto às instituições de ensino da região e a criação de grupos, com servidores e estudantes que já tinham experiência nas ações, para auxiliar no desenvolvimento de cada uma das atividades. A criação das redes de comunicação, junto às instituições de ensino, foi um trabalho realizado durante o mês de maio e permitiu acordos de divulgação dos eventos por envio de materiais e também por visitas presenciais. Ao todo 38 instituições de Caxias do Sul, Flores da Cunha e São Marcos se juntaram à ação. Já a criação de grupos, com servidores e estudantes, deu-se por indicação dos coordenadores da ação junto aos bolsistas e ao longo do programa foram marcadas reuniões quinzenais com os colaboradores.

Venha Conhecer o Nosso *Campus!*

O projeto VCNC teve como intuito receber as instituições de ensino e realizar visitas guiadas pelas instalações do *campus*. A divulgação foi realizada por meio das redes sociais de instituições de ensino. As atividades ocorreram em dois turnos (manhã e tarde), e foram recepcionadas 13 escolas, dando prioridade àquelas que ofertam o ensino fundamental. Durante duas semanas, a ação contou com um público de aproximadamente 300 estudantes externos, que foram recepcionados por 60 estudantes voluntários do *campus*.

↓ **Figura 1.** Visita dos estudantes dos 9º anos ao Laboratório de Física do *Campus* Caxias. **Fonte:** Acervo do programa (2019).



Mostra de Ciência e Tecnologia do Campus Caxias do Sul

A VIII Mostra IFTec foi uma feira de ciências que ocorreu nos dias 04 e 05 de outubro de 2019. Toda a preparação para o evento começou no mês de maio e teve três meios para a divulgação: a rede de contatos das instituições de ensino; *site* do evento; e redes sociais. No total, foram inscritos 239 trabalhos, de mais de 20 escolas da região, sendo 200 aprovados para apresentação na exposição científica. O número de trabalhos aprovados foi o dobro do ano anterior, permitindo uma maior quantidade de projetos divulgados, mas ainda respeitando a capacidade do local. As apresentações dos trabalhos com pôsters era um dos atrativos do evento, que contou com Concurso Literário, a Mostra de Desenho e Fotografia, oficinas de artes, esportes e ciência, e palestras técnicas. Ao todo, estima-se que mais de 1.000 pessoas circularam nos dois dias de evento. Para que toda a ação fosse passível de organização, houve o envolvimento de 50 membros da comunidade interna, entre servidores e estudantes.

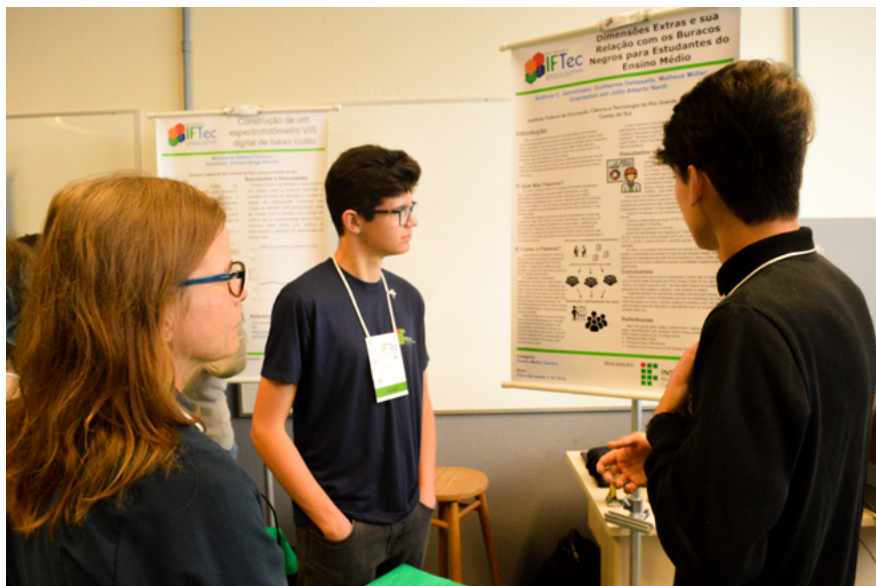


Figura 2. Apresentação de trabalhos durante a Mostra IFTec.
Fonte: Acervo do programa (2019).

Portas Abertas

O Portas Abertas (PA) foi um evento de caráter extensionista semelhante ao VCNC e teve como intuito divulgar o *Campus Caxias do Sul* para as pessoas interessadas em ingressar nos mais diversos cursos regulares. O PA ocorreu no dia 19 de outubro de 2019, contou com a colaboração da comunidade interna do *campus* para realizar o *tour* pelas instalações e explicar os perfis de cada curso. Ao todo, foram cerca de 200 visitantes durante o evento.

Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão

A “IV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão” (JEPEX) foi realizada no dia 26 de outubro de 2019. O evento viabilizou um espaço para a divulgação científica de projetos em quatro modalidades (ensino, pesquisa, extensão e indissociáveis), além de trabalhos realizados por acadêmicos de graduação e pós-graduação. Foram 66 trabalhos inscritos, os quais tiveram os resumos avaliados e foram apresentados para uma banca composta por dois avaliadores. Ao final do evento, ocorreu uma cerimônia de premiação dos projetos destaques.



📍 **Figura 3.** Participantes do projeto Pré-IFRS e estudantes voluntários do IFRS - Campus Caxias do Sul.
Fonte: Acervo do programa (2019).

Pré-IFRS

O Pré-IFRS é a oportunidade de um curso preparatório gratuito e presencial para os estudantes do ensino fundamental. Ele ocorreu aos sábados no Campus Caxias do Sul e contou com o apoio de estudantes voluntários para sua realização. Na terceira edição, em 2019, foram ofertadas 100 vagas e o curso foi estruturado para acontecer em quatro encontros. Os dois primeiros encontros tiveram aulas nos turnos da manhã e da tarde. No terceiro e no quarto encontros foram realizados um simulado e uma revisão pré-prova, respectivamente, sendo que a última atividade teve o objetivo de resolver o próprio simulado e sanar as questões colocadas pelos participantes. No total, foram beneficiados 150 participantes ao longo da ação, tendo cerca de 50 deles aprovados no Processo Seletivo do IFRS. ■

Conclusão

Com a junção dos eventos em um único programa, foi possível centralizar a equipe organizadora e, principalmente, permitir uma maior integração entre as ações, que foram fortalecidas e qualificadas. Além disso, estreitaram-se os laços com a comunidade. A participação dos estudantes do *campus*, como voluntários, foi fundamental para que todas as ações do programa ocorressem da melhor forma possível.

👉 **Figura 4.** Equipe organizadora do programa Vem Viver o Campus Caxias do IFRS. Fonte: Acervo do programa (2019).



Referências

CONSUP. **Resolução nº 058, de 15 de agosto de 2017:** política de extensão do instituto federal de educação, ciência e tecnologia do rio grande do sul. Bento Gonçalves: Ministério da Educação, 2017. 15 p. Disponível em: https://ifrs.edu.br/wp-content/uploads/2017/08/Resolucao_058_17_Completa.pdf. Acesso em: 05 out. 2020.