

Veículo: Radio Difusora 890

Data: 15 de abril de 2017.

Editoria/Coluna: Educação

Link/Página: <http://difusora890.com.br/alunas-de-escolas-municipais-de-farroupilha-participam-de-oficina-de-ciencia-no-ifrs/>

ALUNAS DE ESCOLAS MUNICIPAIS DE FARROUPILHA PARTICIPAM DE OFICINA DE CIÊNCIA NO IFRS



Quando as primeiras reações químicas começaram a dar certo, os olhos delas brilharam. Foi a primeira vez que a maioria entrava em um laboratório. Essa cena teve início na última semana e pretende se repetir ao longo do ano, semanalmente, no Instituto Federal do Rio Grande do Sul (IFRS) – Campus Farroupilha.

O projeto de extensão Praticando Ciências no 9º Ano, capitaneado pela professora do IFRS Delma Tânia Bertholdo e com auxílio da técnica em laboratório Laura de Andrade Souza, leva meninas de 10 escolas do município de Farroupilha até o campus, no contraturno de suas aulas habituais, a terem experiências novas multidisciplinares no ramo da ciência e tecnologia.

O objetivo é estimular carreiras e fomentar conhecimento às mais novas aprendizes de cientista, além de ampliar a presença feminina na área. De acordo com dados da Unesco, a titulação de graduadas na grande área Ciências vem diminuindo.

– O projeto proporciona a interação do IFRS com a comunidade local, auxiliando os professores em novas metodologias. E estimula o trabalho em grupo, permitindo que essas alunas sejam críticas e fomentadoras em suas próprias escolas de origem para que novas perspectivas em ciências sejam construídas – explica Tânia.

Para Eduarda Barcelos, 14 anos e que estuda na Escola João Grendene, sonha em estudar medicina no futuro e participar do projeto de ciências, de acordo com ela, vem a acrescentar no conhecimento e ajudar no vestibular ou Enem daqui há alguns anos:

– Queria ter mais uma base, ver a ciência um pouco mais aprofundada.

Entre elas, era unânime o desejo de aprender além da sala de aula, para aquisição de novos conhecimentos.

– Vim pra aprender bastante e me interessar mais pela ciência – comenta Julia Kunz, 14, também aluna da Escola João Grendene.

Nesse primeiro encontro, a professora de ciência Márcia Dossin, da Escola Zelinda Pessin, fez questão de acompanhar suas alunas, já que seria uma oportunidade de adquirir novas ideias para trabalhar em sala de aula e matar a saudade da faculdade:

– Esse é um projeto maravilhoso, mostra outra realidade às alunas, uma oportunidade! Elas estavam bem ansiosas e empolgadas.

Além dos primeiros experimentos químicos, elas terão bastante ciência pela frente: estudos de evaporação/destilação/condensação, extração de óleo, eletricidade básica, eletroquímica, energia renovável, polímeros e muito mais.

Estão fazendo parte do projeto, que tem parceria com a Secretaria Municipal de Educação, alunas das escolas municipais: Ângelo Chiele, Antônio Minela, Cinquentenário, Caravaggio, Ilza Molina, João Grendene, Medianeira, Oscar Bertholdo, Teotônio Vilela e Zelinda Pessin.

Fonte: Prefeitura de Farroupilha