

TECNOLOGIA EM SALA DE AULA: IMPLICAÇÕES NO ENSINO¹

Joline Trevisan², Luisa Dal Forno³, Aline Maria Zampieri⁴.

¹ RECORTE DA PESQUISA DE SEMINÁRIO INTEGRADO

² ESTUDANTE DO 2º ANO DO ENSINO MÉDIO POLITÉCNICO.

³ ESTUDANTE DO 2º ANO DO ENSINO MÉDIO POLITÉCNICO.

⁴ PROFESSORA ORIENTADORA DO SEMINÁRIO INTEGRADO.

Resumo

Ao longo das aulas de Seminário Integrado nos propomos a pensar acerca das tecnologias (celulares, tablets, notebook, etc) em sala de aula na tentativa de elucidar o que elas significam, seus prejuízos e contribuições para a educação. Fomos em busca deste conhecimento através de pesquisas e entrevistas feitas com alunos de uma escola estadual do município de Bozano/RS, quando entendemos que a tecnologia já faz parte da vida humana, mas que há de se pensar em como usá-la adequadamente.

Introdução

Um assunto muito comentado por várias pessoas são os vícios em tecnologia, de forma mais precisa no ambiente escolar, isso nada mais é do que alunos usando desse meio de modo inapropriado, ou seja, perdendo o interesse pelo livro didático, pelas aulas expositivas e se dispersando em sala de aula acarretando problemas de aprendizagem e saúde, levando as pessoas a pensar: O que isso interfere/prejudica na vida escolar dos alunos?

Faremos o presente trabalho para conscientizar os indivíduos da comunidade escolar sobre o uso da tecnologia em determinadas áreas, incentivando assim adolescentes a se manifestarem melhor em sala e ainda promover uma ideia para esse problema que vem se manifestando mais a cada dia.

Metodologia

Este estudo partiu de discussão acerca de questões que nos tocassem; a partir disso, escolhemos nossa temática de pesquisa e o nosso objeto de estudo. Realizamos leituras de diferentes materialidades, elaboramos um questionário que foi aplicado para alunos do 8º e 9º ano da Escola Estadual de Ensino Fundamental São Pio X e a partir desse movimento, realizamos as análises, as quais intentam entender de que forma as novas tecnologias corroboram ou prejudicam o aprendizado.

Análise, discussão dos resultados

Os vícios em tecnologia têm dominado a vida de pessoas entre 8 e 33 anos, deixando de lado horas de estudo, lazer, convívio com familiares e amigos, melhor dizendo sua vida pessoal, para se envolver ainda mais com a tecnologia. Em pesquisas no site Mundo Educativo, internautas responderam que são “viciados na tecnologia” somando um total de 95% dessas pessoas.

Se há 60 anos já era um desafio manter a atenção e o interesse dos alunos que não tinham em mãos ferramentas que os dispersasse, hoje esse desafio já se tornou impossível de se concretizar, pois existem diversos aplicativos que reduzem a atenção nas atividades escolares.

Apesar de a tecnologia ser algo atrativo para muitas pessoas, ela também causa dependência e pode prejudicar a vida pessoal e profissional do usuário. Com tudo isso o vício pode causar um sofrimento de transtorno que necessita de um específico tratamento por se tornar-se antissocial, sofrer de insônia e ainda apresentar queda no rendimento escolar.

Vícios ou dependência tecnológica

Modalidade do trabalho: Relatório Técnico-científico

Ao longo dos anos percebemos que a tecnologia vem interferindo e prejudicando nosso ensino e nossa vida em sociedade cada dia mais. O Doutor Rubens Luis Folchini um psiquiatra, explica que um indivíduo passa a precisar de ajuda quando o uso da tecnologia se torna algo patológico, em outras palavras a pessoa passa a usar a tecnologia de forma compulsiva e repetitiva tendo assim certos casos de dependência no uso dos eletrônicos. Além disso enfatiza que as tecnologias foram criadas para serem usadas a nosso favor e não contra nos mesmos, se isso continuar, futuramente essa dependência no mundo.

Exagero da tecnologia deixa crianças e adolescentes desconectados do mundo real

Já é de conhecimento da sociedade que a tecnologia está afastando-nos cada vez mais do convívio social. Para isso a psicóloga Kimberly Young criou um “programa” que os usuários entre 10 e 14 anos deveriam usar por 38 horas semanais a tecnologia e percebeu que os indivíduos desenvolveram “dependência em tecnologia”. Calcula-se que de cada cinco pessoas, uma sofre transtorno que necessita de tratamento especializado.

Gerando conhecimento: estudantes como autores

Através desses apontamentos, pensamos em entrevistar alunos do ensino fundamental de uma escola do campo para poder ouvi-los acerca desse assunto. Os mesmos explanaram que de certa forma a tecnologia ajuda a se comunicar também o desenvolvimento escolar, todavia prejudica de forma grandiosa o seu convívio familiar. Por mais que esses indivíduos são “pequenos” em idade tem convicção e clareza do que está acontecendo com os estudos e a tecnologia.

Ainda nos afirmaram que passam em média 4 horas por dia conectados ela como um momento de lazer nas suas residências e conseguem manter um diálogo saudável com suas famílias na parte noturna e finais de semana. Ao falarmos da polêmica do celular em sala de aula apontaram que vai do interesse do aluno aprender e adquirir conhecimentos e colocaram que o educador deve recolher o aparelho e somente fazer a devolução na presença dos responsáveis.

No desfecho da entrevista questionamos o que a tecnologia mudou em suas vidas nas apontaram pontos positivos e negativos, que pode atrapalhar no ensino, porém pode ajudar em determinadas tarefas. Quando fizemos um apontamento de todas as questões percebemos que eles têm autoridade para discernir sobre as questões da tecnologia que tornou uma construção e um entendimento mais amplo ao olhar deles.

Conclusões

Devido a todas as pesquisas realizadas no decorrer das aulas de Seminário Integrado, conforme os alunos “entendemos que se não nos controlarmos com o uso da tecnologia ela simplesmente irá dominar as gerações causando assim uma devastadora e complicada reclusão de nossa vida pessoal”. Pudemos perceber que a partir de nossas pesquisas e análises fica claro que a tecnologia ajuda em determinadas buscas, mas ao mesmo tempo se não usada corretamente, elas podem interferir no nosso cotidiano.

Referências

www.maiseducativo.com acessado em 11/04/2016, 16:15.

www.tudonoseutempo.com.br acessado em 11/04/2016, 13:30.

www.em.com.br acessado em 11/04/2016, 17:00.

<http://www.psicologavaldira.com.br/index.php/tratamentos/17-vicio-ou-depend%C3%A2ncia-tecnol%C3%B3gica.html> acessado em 27/06/2016, 14:45.

http://www.em.com.br/app/noticia/gerais/2014/05/25/interna_gerais,532336/exagero-de-tecnologia-deixa-criancas-e-adolescentes-desconectados-do-mundo-real.shtml acessado em 27/06/2016, 14:30.