**Resumo**

**Trabalho**

**dEscolar**

**Trabalho Interdisciplinar - Aplicações para Processos de Negócios**

**Integrantes do grupo:** Pedro Henrique Morais Marques, Julia Ferreira Gonçalves Prado, Isabel Pinheiro Matos, Daniella Rodrigues de Melo.

**Professores orientadores:** Hugo Bastos de Paula e Joyce Christina de Paiva Carvalho

A aplicação dEscolar tem como objetivo aliviar a dificuldade que uma grande parte da população tem de adquirir material escolar e ao mesmo tempo incentivar o reuso, um dos pilares da sustentabilidade. A plataforma foi criada por um grupo de jovens estudantes do 2º período do curso de Engenharia de Software da PUC Minas.

O dEscolar é uma plataforma que vai unir as pessoas que não tem condição de comprar materiais escolares com pessoas que possuem este material e querem se desfazer dele. Estes usuários podem cadastrar livros e outros materiais escolares que possuem para que estes fiquem disponíveis para serem doados para outros usuários. Além disso, se precisarem adquirir algum material, podem procurar na lista dos materiais disponíveis como também podem cadastrar este material e aguardar até que alguém que o possui querer doá-lo. Quando estas pessoas forem conectadas por meio da intermediação da plataforma, elas poderão entrar em contato e combinar como a doação será entregue.

Junto com a evolução e criação da plataforma, foram produzidos vários artefatos. O membros da equipe evoluíram muito na sua habilidade de programar, na modelagem de processos de negócio e no trabalho em equipe e estão muito felizes com o resultado e com o alcance do nosso objetivo.

**Link da apresentação:**

<https://www.dropbox.com/s/2rpcn0rlxrmsz6o/TISII%20-%20dEscolar%20Apresenta%C3%A7%C3%A3o%20Final.pptx?dl=0>

**Link do vídeo do trabalho:**

<https://youtu.be/Se4uzhNeRJc>