Inclusão Digital de Alunas do IFFluminense e da Região Norte Fluminense (NF) do Ensino Médio e Superior para Atuação em Tecnologia da Informação (Include Girls do NF)	
Coordenador:	Aline Pires Vieira de Vasconcelos

Resumo: Na direção de contribuir para o alcance de um dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU (ODS 5: Igualdade de Gênero) e no fortalecimento da importância contemporânea à inclusão e ao empoderamento feminino, este projeto visa apoiar um programa da Sociedade Brasileira de Computação (SBC) - Meninas Digitais, visando à criação de um projeto que venha a se tornar parceiro do programa. O objetivo do Meninas Digitais é despertar o interesse de meninas para seguirem carreira em Tecnologia da Informação e Comunicação, sendo referência na América Latina em equidade de gênero nas carreiras de Tecnologia da Informação e Comunicação. Motivadas pela necessidade de se mitigar a discriminação contra a mulher e o machismo em nossa sociedade e na linha do programa Meninas Digitais, este projeto de pesquisa-extensão visa atuar junto a alunas do ensino médio e superior do IFFluminense e de outras instituições de ensino da região, divulgando os cursos da área de Tecnologia da Informação e Computação e incentivando a atuação feminina no setor produtivo, principalmente em atividades de gerência de projeto, desenvolvimento de software, programação, robótica e eletrônica, ocupadas prioritariamente pela força de trabalho masculina. Pretende também incentivar o empreendedorismo feminino por meio de palestras e debates voltados a Startups. Para tal, além de palestras em escolas e bate papos, o projeto visa aproximar as alunas de egressas bem sucedidas por meio de rodas de conversa, bem como ter um núcleo de atendimento e apoio. Contará com a parceria do programa Goytaborgs, dentre outras a serem alcançadas. O projeto pretende ainda desenvolver atividades de mineração de dados em bases de dados acadêmicas, do INEP e de bancos de egressos, a fim de traçar a evolução do desempenho e participação feminina nessas áreas de atuação.