



**Projeto de ensino número: 2928**

**Título:**

PIBID - LICENCIATURA EM COMPUTAÇÃO

**Estado:** Registrado-em execução

**Campus:** Luiz Meneghel-Bandeirantes

**Centro:** Ciências Tecnológicas

**Curso:** Sistemas de Informação

**Coordenador:** Jose Reinaldo Merlin

**Linha INEP:** Educação

**Área CNPQ:** Ciências Exatas e da Terra

**Programa:** PIBID - Programa Instit. Bolsas Iniciação Docência

**Inclusão:** 12/12/2012

**Registro:** 21/03/2013

**Início:** 14/08/2012

**Término:** 13/08/2013

**Inclusão relatório final:**

**Registro relatório final:**

**Resumo:**

A UENP – campus Luiz Meneghel – é uma das poucas universidades do Brasil a oferecer a modalidade Licenciatura em Computação. Este subprojeto, que faz parte do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência - PIBID - da UENP, vai inserir os licenciandos no cotidiano das escolas da rede pública, de forma que tenham a vivência prática dos conhecimentos transmitidos na universidade. A execução do projeto vai integrar a escola e universidade, pois a escola participará ativamente do processo, por meio de um diálogo construtor. Cunha e Zancheti (2010), mostram que há um interesse por parte dos professores iniciantes em discutir as práticas docentes, compartilhar frustrações e sucessos. Isso vai ao encontro da proposta do PIBID, ao inserir o graduando no contexto da escola antes mesmo da conclusão do curso.

**Objetivo:**

O objetivo do subprojeto é incentivar e fortalecer a formação de professores de computação entre os alunos do curso de Licenciatura em Computação da UENP.

**Justificativa:**

O projeto justifica-se pela necessidade de promover e valorizar a docência pelos profissionais de computação. Diferentemente de outros cursos que têm na docência o principal alvo (exemplo: Licenciatura em Letras), o foco dos cursos de computação é a formação de bacharéis para atuarem no desenvolvimento de programas e prestação de outros serviços. A carência de cursos de licenciatura faz com que, muitas vezes, os profissionais atuem como professores sem terem a formação pedagógica adequada.

O projeto incentiva, também, os jovens a reconhecerem a relevância social da carreira docente.

**Duração:**

12 meses

**Atividades previstas:**

Os estagiários bolsistas atuarão principalmente nas escolas com índice IDEB mais baixo, mas também realizarão atividades nas outras escolas, com vistas a vivenciarem diferentes realidades. As atividades a serem desenvolvidas concentram-se em:

- elaborar materiais de apoio às disciplinas: os recursos da informática abrem inúmeras possibilidades de elaboração de materiais, além do tradicional livro didático em papel;
- ministrar cursos de atualização aos professores: a introdução do computador na escola, muitas vezes, exige que os professores de todas as áreas se atualizem para que possam aproveitar ao máximo suas potencialidades;

e

- participar de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões.

As experiências vivenciadas durante todo o projeto, pelos diferentes envolvidos, serão compartilhadas com os demais professores e alunos da licenciatura, por meio de mesa-redonda ou seminário.

**Resultados esperados:**

- 1) Aprimoramento da formação de professores da área para a Educação Básica
- 2) Estímulo para prática docente pelos profissionais de computação
- 3) Incentivo aos estudantes da Licenciatura para a necessidade de práticas inovadoras de ensino
- 4) Maior envolvimento entre os professores da Educação Básica e os professores da Licenciatura na formação inicial dos professores da área
- 5) Interferir na formação inicial, por meio de ações acadêmicas, auxiliando e preparando o estudante para conduzir sua vida cotidiana mediante intervenções educacionais apontadas como atividades de ensino instigantes;
- g) Estimular a integração entre educação superior e educação básica
- 7) Proporcionar aos futuros professores várias estratégias de intervenção que possam ser utilizadas no ensino básico com a finalidade de melhorar os indicadores nacionais da educação.

**Público-alvo:**

O público-alvo do projeto divide-se em dois grupos:

- alunos do curso de Licenciatura em Computação
- alunos do ensino fundamental e médio de escolas públicas

**Infraestrutura:**

Serão utilizados os laboratórios de informática da UENP e das escolas participantes.

**Orçamento:**

O subprojeto vai ser custeado inteiramente pela CAPES. As despesas previstas são:

- pagamento de bolsas: R\$ 131.160,00

- custeio: R\$ 9.780,00

**Total de beneficiados:** 0

**Atividades realizadas:**

**Resultados alcançados:**

**Resumo financeiro:**

**Observações:**

---

## Docentes

---

**Professor:** Jose Reinaldo Merlin

**Carga horária semanal:** 4

**Carga horária total dedicada ao projeto:**

**Atividades previstas:**

- coordenação geral do subprojeto
- seleção e acompanhamento dos estagiários
- contato com as escolas
- elaboração de relatórios

**Atividades realizadas:**

**Professor:** Carlos Eduardo Ribeiro

**Carga horária semanal:** 2

**Carga horária total dedicada ao projeto:**

**Atividades previstas:**

- auxílio na coordenação do subprojeto
- orientação de estagiários

**Atividades realizadas:**

---

## Alunos

---

**Aluno:** 4429 - Lucas Dynczuki Paula

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4430 - Giovanne dos Santos Striquer

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4431 - Ronaldo Cesar Mengato Junior

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4432 - Alex Kazumi Yoshitake

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4433 - Douglas Kin Suzuki

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4434 - Renan Teixeira da Silva

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4435 - Jaqueline Mayumi Akazaki

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4436 - Brenda Valéria Gesualdi Faria Mendes

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4437 - Jefferson William Fonseca

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4438 - Dionatan Felipe Morganti da Silva

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4439 - Alex Hiroshi Matsui

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4440 - Caio Vinicius Benedito

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4441 - Jefferson Almeida Barros Venturino

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4442 - Paulo Roberto Anastacio

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4443 - Wesley da Cruz Busetti

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4444 - Tatiany Xavier de Godoi

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4445 - Robson Eduardo Ferreira dos Santos

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4446 - Maria Eduarda de Araujo Cardoso

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4447 - Guilherme Zucato

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

**Aluno:** 4448 - Italo Ruy Fernandes

**Curso:** Sistemas de Informação

**Carga horária semanal:** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- realização de oficinas com alunos de ensino fundamental e médio, sobre temas ligados à computação
- elaboração de materiais didáticos para ensino de computação
- realização de oficinas de capacitação com professores
- participação de eventos na escola, tais como conselho de classe e outras reuniões

**Atividades realizadas:**

---

## Colaboradores externos

---

**Colaborador** 1076 - Caroline Maria Montrezol

**Carga horária** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

- Seleção de alunos do ensino médio
- Supervisão dos bolsistas na escola
- Colaborar na elaboração das atividades/oficinas

**Atividades realizadas:**

**Observações:**

Professora no Colégio Mailon Medeiros

**Colaborador** 1077 - Lavínia Andrade Abdalla Araujo

**Carga horária** 8

**Carga horária total dedicada ao projeto:** 0

**Atividades previstas:**

Seleção de alunos do ensino médio

Supervisão dos bolsistas na escola

Colaborar na elaboração das atividades/oficinas

**Atividades realizadas:**

**Observações:**

Professora no Colégio Usina Bandeirantes

---

Jose Reinaldo Merlin

Coordenador