

UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO À DOCÊNCIA
INSTITUTO DE FÍSICA E MATEMÁTICA
DEPARTAMENTO DE FÍSICA

Diagnóstico PIBID/Física

Escola: E. E. E. M. Dr. Augusto Simões Lopes
Endereço: Rua Afonso Arinos, 91 CEP: 96025010
Bolsista(s) PIBID: Josiane Roloff e Tairize Krolow

Tel.:

Data: 03/06/2015

Prezados(as) gestores(as) e professores(as), este diagnóstico tem por objetivo apresentar a escola aos bolsistas do PIBID/Física, permitindo um melhor conhecimento da mesma, a fim de realizarmos nossas atividades da melhor forma possível. Contamos com a sua colaboração para o desenvolvimento de nossas atividades.

1) Nome das pessoas responsáveis pela direção da escola e turno de atuação:

Diretor: Juliano Gonçalves

Vice-diretora: Simone Péres (manhã) ; Isabel Cristina do Santos (tarde) ; Maria Helena Guimarães (noite)

2) Nome dos(as) supervisores(as) que atuam no PIBID, e respectiva área de atuação/formação:

Fabício (Matemática), Marilei (Geografia), Maria do Carmo (Português), Vanessa (Espanhol) e Marta (Supervisora da escola).

3) Dias e horários das reuniões interdisciplinares na escola. Nome dos(as) coordenadores(as) responsáveis e respectiva área de atuação. (Se há mais de um grupo interdisciplinar, indicar em qual dos horários cada supervisor(a) participa da reunião).

Terça (14hs às 17hs) Léo Peixoto (Ciências Sociais) e Maíra (Química).

4) Quantos estudantes há na escola? (Se possível indicar: Ed. Infantil; Ens. Fund.; Ens. Médio).
Em médias 900 alunos.

5) Quantas turmas de Ensino Médio há na escola? (incluir também o turno; EJA ; Seminário Integrado - e o nome do(a) professor(a) responsável).

7 turmas- 4 na parte da manhã ; 3 na parte da noite

6) Quais os projetos em que a escola participa, além do PIBID? (ProEMI? Escola Aberta? Outros. Descrever as turmas/anos onde cada projeto é aplicado e respectivo turno).
A escola não participa de nenhum projeto além do PIBID.

7) Descrever a formação dos docentes responsáveis pela disciplina de Física. (nome, formação acadêmica, quantas turmas leciona e turno; Incluir os docentes de outra área que podem estar lecionando Física).

Professora Amélia: 3 turmas no período da manhã- Segunda-feira, Terça-feira e Quinta-feira e 1 turma Quinta-feira no período da noite.

Professora Simone: Segunda-feira e Quarta-feira a noite nos dois primeiros períodos.

8) Quais dos(as) docentes acima estão dispostos(as) a participar das atividades do PIBID/Física?
As professoras Simone e Amélia demonstraram interesse de participar do programa PIBID Física.

9) Descrever os conteúdos/tópicos de Física abordados no momento e os próximos, em cada turma/ano, para cada professor(a) interessado(a) em participar das atividades do PIBID/Física.

Amélia: Força Elétrica

Simone: Dilatações e cinemática.

10) A escola possui laboratório de Física? Se sim, o mesmo é compartilhado com outras disciplinas? Possui laboratórios de Ciências e este é compartilhado com toda a escola.

11) Fazer uma breve descrição do estado do laboratório, ferramentas, equipamentos, espaço físico, cortinas, se necessita de reparos, limpeza, iluminação, etc. (A escola possui uma oficina? Ex.: Marcenaria?). O laboratório está em fase de reforma. A escola não possui oficinas.

12) A escola possui Biblioteca? Fazer uma breve descrição do acervo da área de Física (livros didáticos, paradidáticos, etc.).

Sim, possui livros didáticos.

Livros: Mecânica (1º ano)

Mecânica dos fluídos (2º ano)

Eletromagnetismo * Ondulatória * Física Moderna (3º ano)

13) Fazer uma breve descrição do espaço físico da escola, se é amplo ou não, se há disponibilidade para atividades ao ar livre, como por exemplo, lançamento de foguetes, além de outras atividades.

Sim, tem espaço amplo para realizar oficinas ao ar livre, possui um pátio, uma quadra média e a duas têm espaço necessário para realizar o lançamento de foguetes.

14) Alguns itens:

- Sala de vídeo	(X) sim () não	Se sim, há equipamento de som funcionando? Sim
- Datashow/projetor	(X) sim () não	Se sim, quantos? 3
- Retroprojetor	(X) sim () não	Se sim, quantos? 1
- Sala de informática	(X) sim () não	Se sim, quantos computadores funcionam? 10
		Os computadores estão conectados na internet? Sim
		Sistemas operacionais: (Linux? Windows?) Linux educ.

Observações:

Possui laboratório, os computadores passarão por reparos em breve.