

## ÁREA1

EDITAL ÁREA1 N° 02/2009

Projeto PEA (Projeto de Educação Ambiental) – Parceria Odebrecht

Iniciação Científica



A ÁREA1 torna público este edital e convoca os interessados a apresentarem propostas para participação nos Projetos de Programas Ambientais como iniciação científica, com o objetivo de consolidar a pesquisa científica e tecnológica nesta instituição.

### 1. OBJETIVOS

Os projetos têm por objetivo concentrar esforços na formação de Recursos Humanos qualificados para a pesquisa e a inovação tecnológica contribuindo para a consolidação da formação dos participantes.

### 2. NATUREZA

Os projetos contemplarão alunos para atuar em iniciação científica. As vagas podem outorgadas a alunos regularmente matriculados e em dia com suas obrigações financeiras junto à faculdade, com duração de um semestre (seis meses).

No momento os projetos ainda não contemplam bolsas de estudo.

OBS. Após a seleção na ÁREA1, mediante uma prova, os alunos classificados serão encaminhados para uma nova seleção pela Odebrecht na Sede Administrativa da empresa na Paralela no dia 17 de dezembro de 2009 pontualmente às 7:30h da manhã, trajando calça cumprida, sapato fechado e camisa de manga.

### 3. REQUISITOS

Os projetos serão gerenciados por professores das disciplinas de Ecologia Aplicada, Biologia Aplicada e Geologia Ambiental, além do Coordenador Acadêmico, que se responsabilizará por atividades do programa com as seguintes áreas de atuação:

- FLORA;
- FAUNA;
- ÁGUA;
- SOLO;
- COMUNICAÇÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL;
- PROGRAMA DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS.

Será obrigatório ter disponibilidade comprovada para a dedicação das atividades.

O orientador deste programa deve solicitar o cancelamento do contrato com o orientando que descumprir o plano de trabalho ou não comparecer às suas atividades, o substituído sem necessidade de um novo edital.

Para a iniciação científica, o aluno deve estar matriculado regularmente no curso de graduação de Engenharia Ambiental da Faculdade ÁREA1, onde já deverá ter cursado a disciplina de Recursos Naturais (ou Introdução a Engenharia Ambiental) e deverá apresentar os conhecimentos necessários exigidos nas avaliações que serão submetidos.

#### 4. DURAÇÃO

Os contratos têm duração de 06 meses, ficando a renovação condicionada à avaliação do desempenho acadêmico do graduando e à apresentação de relatório parcial e final das atividades desenvolvidas no período, aos orientadores. Os alunos poderão ser substituídos, mediante solicitação do orientador e autorização expressa da Coordenação Acadêmica do curso de Engenharia Ambiental da Faculdade ÁREA1, respeitada a duração prevista do prazo.

#### 5. INSCRIÇÃO

Para inscrição os alunos deverão se dirigir ao Setor Carreiras (no térreo) para preencher a ficha de inscrição até 16:50h da data da prova (dia 16 de dezembro de 2009) e entregar os seguintes documentos:

- Cópia dos documentos RG e CPF.

**OBS. O Comprovante de matrícula do semestre 2010.1 (cópia e original) só será cobrado se o candidato for aprovado na seleção da Odebrecht (segunda etapa). O Candidato que não entregar este documento no prazo determinado estará automaticamente fora do processo seletivo.**

#### 6. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

##### **PRIMEIRA ETAPA (SELETIVA)**

Os alunos serão avaliados por uma prova com 20 questões de múltipla escolha envolvendo os seguintes temas:

Princípios básicos de Ecologia, Princípios básicos de Geologia (solo e água), Princípios básicos de Biologia (zoologia e botânica), Princípios básicos de Resíduos Sólidos e Educação Ambiental.

**OBS: O resultado desta etapa será enviado por e-mail do candidato no mesmo dia da prova, ou seja, no dia 16 de dezembro de 2009 até às 21:00h.**

##### **SEGUNDA ETAPA (entrevista na Odebrecht)**

Após a seleção na ÁREA1, haverá uma entrevista com os responsáveis pelo PEA na Odebrecht na Sede Administrativa da empresa, na Paralela no dia **17 de dezembro de 2009 pontualmente às 7:30h da manhã**, trajando calça cumprida, sapato fechado e camisa de manga.

Os critérios a serem analisados:

Afinidade com os projetos apresentados;

Disponibilidade de atuação em carga horária de 20h semanais.

#### 7. NÚMERO DE VAGAS

Para a primeira etapa serão selecionados 20 (vinte) para **iniciação científica**.

**OBS:** Para manter um quadro de reserva serão aprovados 30% de alunos a mais, ou seja, 6 alunos a mais para **iniciação científica**.

O desenvolvimento das atividades dos bolsistas será acompanhado através de relatórios (parcial e final), devendo ser revistos e comentados pelo orientador.

**OBS:** A não apresentação do relatório ao final do prazo estabelecido implica a suspensão imediata do contrato.

## 8. DATAS LIMITE E CRONOGRAMA

Inscrições: até 16 de dezembro às 16:50h no Setor Carreiras (Térreo)

Avaliações: Prova escrita será no dia 16 de dezembro (quarta-feira) às 17:00h na ÁREA1.

OBS. Os aprovados desta primeira etapa fará a seleção (segunda etapa) na Odebrecht no dia 17 de dezembro às 7:30h.

## 9. DOCUMENTAÇÃO/ENCAMINHAMENTO

A ficha de inscrição se encontra em formato eletrônico (arquivos em pdf) no Setor Carreiras e no site [www.area1.edu.br](http://www.area1.edu.br). A documentação relacionada deverá ser entregue no setor **Carreiras**.

## 10. TERMO DE COMPROMISSO

Cada candidato assinará um termo de responsabilidade se comprometendo a passar 06 meses no projeto, sendo que, ocorrerá um rodízio nas outras áreas estabelecidas para que cada candidato tenha conhecimento dos outros seguimentos que compõem o projeto.