

Curso: 000046 - ENGENHARIA FLORESTAL

Nível: Superior

Area Profissional: MEIO AMBIENTE

Area de Atuacao: REFLORESTAMENTO/MEIO AMB.

Elaborar e implantar projetos de recuperacao para areas degradadas, visando o reflorestamento de areas importantes para o controle ambiental.

---

Atividades de Estagio

---

- (1) Auxiliar no levantamento da ocorrencia de especies vegetais nas florestas, visando a producao e a aquisicao de mudas
  - (1) Auxiliar nos projetos de florestamento e reflorestamento, desde a semeadura ate a producao de arvores e outros vegetais
  - (1) Auxiliar na elaboracao de politicas ambientais
  - (1) Auxiliar na elaboracao de programas de gestao ambiental
  - (1) Preparar boletim informativo sobre as florestas da regioao
  - (2) Elaborar e preencher planilhas sobre impactos ambientais
  - (2) Fazer acompanhamento da implantacao do Programa de Educacao Ambiental
  - (2) Fazer acompanhamento do desenvolvimento do programa de fomento florestal, elaborando relatorios e sugerindo as adequacoes
  - (2) Fazer levantamento estatistico sobre a vegetacao atraves coleta de dados de obtidas
  - (2) Implantar e executar projetos na area de educacao ambiental
  - (2) Promover fiscalizacoes periodicas contra a degradacao ambiental
  - (2) Estudar o planejamento e execucao de atividades de conservacao de ecossistemas visando a manutencao da biodiversidade
  - (2) Participar na elaboracao de projetos de arborizacao e paisagismo
  - (2) Participar na execucao de programas de biotecnologia e melhoramento genetico de plantas arboreas e arbustivas
  - (3) Avaliar metodo de exploracao florestal
  - (3) Coordenar projetos de recuperacao ambiental
  - (3) Desenvolver estrategias que busquem o desenvolvimento sustentavel na zona urbana
  - (3) Planejar e executar sistemas de producao e cultivo de especies florestais de interesse regional
  - (3) Coordenar o planejamento e execucao de projetos de abastecimento de industrias e controle de qualidade de materia- prima florestal
- 

---

Legenda do Nível de Complexidade

---

- (1) Basica = Inicio de curso
  - (2) Intermediaria = Meio de curso
  - (3) Avancada = Final de curso
- 

Direitos reservados. Proibida a utilizacao ou reproducao deste material, de todo ou parte, salvo com previa autorizacao formal do CIEE. - Setembro/2008 -

Area de Atuacao: ANALISE PROJETOS/MEIO AMB.

Analisar projetos de prevencao e de correcao dos impactos ambientais, visando definir cronograma, etapas e resultados esperados.

---

#### Atividades de Estagio

---

- (1) Auxiliar na analise dos impactos ambientais causados por construcao de obras
  - (1) Auxiliar na analise de projetos para recuperacao de areas que sofreram efeitos devido a devastacoes
  - (1) Auxiliar na analise de projetos ambientais
  - (2) Interpretar analise e tabulacao dos dados estatisticos
  - (2) Monitorar o andamento de projetos ambientais
  - (2) Documentar projetos, suas etapas e resultados esperados
  - (2) Analisar o planejamento e execucao de projetos de levantamento, quantificacao e qualificacao de recursos florestais
  - (3) Avaliar os impactos ambientais causados por construcoes
  - (3) Compor equipe de projetos de correcao de impactos ambientais
  - (3) Criar projetos de prevencao de impactos ambientais
  - (3) Operacionalizar e manter sistemas de producao florestal em florestas naturais e plantadas
  - (3) Planejar e coordenar projetos de manejo de fauna silvestre
  - (3) Avaliar economicamente projetos florestais
  - (3) Planejar e administrar sistemas de colheita e transporte florestal
  - (3) Operacionalizar e manter sistemas de processamento de materia- prima florestal
- 

---

#### Legenda do Nivel de Complexidade

---

- (1) Basica = Inicio de curso
  - (2) Intermediaria = Meio de curso
  - (3) Avancada = Final de curso
- 

Direitos reservados. Proibida a utilizacao ou reproducao deste material, de todo ou parte, salvo com previa autorizacao formal do CIEE. - Setembro/2008 -

