

## **Hidrossemeadura**

Curso exclusivo para no máximo 2 alunos.

**Duração:** Até três dias, 8 horas por dia.

**Investimento:** R\$ 3.500,00.

**Inscrições:** (41) 3278-0690 (41) 9148-1048

**Local:** Instituto Salete - Rua Lange de Morretes, 889 Jardim Social Curitiba/PR

O curso deve ser agendado com 15 dias de antecedência.

**goetzke@hotmail.com**

**Programação:**

Conhecimento do ciclo climático;

Pedogênese: princípios usados na hidrossemeadura;

Objetivos que se deseja atingir com a hidrossemeadura.

Aplicação da hidrossemeadura em:

Rodovias;

Estradas de Ferro;

Aeroportos;

Áreas de Mineração;

Loteamentos;

Áreas de Proteção ambiental;

Óleo dutos;

Gasodutos;

Areais;

Áreas urbanas;

### **Escolha das espécies:**

1. Rusticidade;
2. Grau de sociabilidade das espécies;
3. Valor cultural;
4. Dormência;
5. Consorciação de bactérias simbiotes para fixação de nitrogênio;
6. Espécies transitórias de metabolismo acelerado;
7. Espécies definitivas de metabolismo lento.

### **Preparo do solo:**

1. Picoteamento;
2. Calagem;
3. Fertilização.

### **Produtos integrantes da mistura para hidrossemeadura:**

1. Mulchins utilizados na história da hidrossemeadura;
2. Fertilizantes orgânicos, fertilizantes químicos;

3. Fibras fixadoras;

4. Polímeros e colóides;

5. Inoculantes;

6. Equipamentos.

### **Pessoal para execução da Hidrossemeadura:**

1. Características da mão de obra;

2. Regime de trabalho;

3. Trabalho em altura;

4. Segurança do trabalho.

### **Método de fiscalização e acompanhamento da hidrossemeadura:**

1. Parâmetros fitossociológicos;
2. Densidade total;
3. Densidade relativa;
4. Frequência absoluta;

**Composição de custos de hidrossemeadura**

**Dinâmica econômica da hidrossemeadura em grandes obras**