

# Educação GAIA

Design para Sustentabilidade





# O Programa Educação Gaia

- É um curso criado por um consórcio internacional de educadores para a sustentabilidade - **GEESE** (Global Educators for Sustainable Earth) que faz parte da GEN (Rede Global de Ecovilas) e que há 11 anos promove cursos em design e desenvolvimento de assentamentos humanos sustentáveis.



# O Programa Educação Gaia

- É uma combinação de **reflexões teóricas** com **atividades práticas**, empoderamento dos indivíduos, organizações e comunidades com o conhecimento necessário para o redesenho sustentável de suas realidades.
- A fonte de inspiração dos educadores são as **Ecovilas** mais bem estabelecidas do mundo.



# O Programa Educação Gaia

- O seu currículo tem o endosso intelectual da **UNITAR** (Instituto para Treinamento e Pesquisa das Nações Unidas)
- É uma contribuição oficial à **Década Internacional da Educação para o Desenvolvimento Sustentável da ONU (2005-2014)**.
- Atualmente, está presente nos 5 continentes, em **28 países**.



# Educação GAIA

Design para Sustentabilidade

## Educação Gaia no mundo





Educação GAIA  
Design para Sustentabilidade

# Educação Gaia no Brasil- desde 2006

São Paulo



Rio Grande do Sul



Rio de Janeiro

Pará

Bahia

Brasília

Ceará

Minas Gerais



**Educação GAIA**  
*Design para Sustentabilidade*

# Educação Gaia no Brasil

PARANÁ



2011



# Objetivos do Programa

**Educar** para a transição para uma **cultura sustentável**, de alcance global e aplicação local.





# Objetivos do Programa

- Oportunizar a integração do cidadão nos processos de construção de uma sociedade mais justa e em harmonia com o ambiente nas suas múltiplas escalas.

# Objetivos do Programa

- **Proporcionar a ampliação da consciência pelos participantes, de forma visionária, mas também altamente funcional, orientada para a prática e baseada na busca de soluções adequadas para a realidade local de cada grupo.**



# Objetivos do Programa

- Oferecer aos participantes uma perspectiva sistêmica quanto ao *design* necessário para implementar comunidades verdadeiramente sustentáveis.



# Objetivos do Programa

- **Estimular reflexão sobre as reais necessidades e desejos pessoais e coletivos nas atuais circunstâncias de um mundo em mudança acelerada.**

# Programa Gaia Curitiba 2012

- **Aulas Teórico-vivenciais com facilitadores** altamente qualificados em suas áreas.
- **Atividades Práticas**, em grupo, para ampliação e desenvolvimento da percepção e aplicação da sustentabilidade em situações reais.
- **Prática de Design**, projetos desenvolvidos em grupos em co-criação com organizações ou comunidades, que sirvam de estudos de caso.

# Programa Gaia Curitiba 2012

- A EDE foi organizada sistemicamente como uma **mandala**, com quatro dimensões que consideramos intrínsecas à experiência humana:

**Social**

**Visão de Mundo**

**Econômica**

**Ecológica**





## Estrutura do Programa

- Cada uma destas quatro dimensões contém cinco módulos, num total de vinte áreas temáticas.

# Módulos

## Dimensão Social

1. Criar comunidade e abraçar a diversidade
2. Habilidades de comunicação não violenta, facilitação e tomada de decisão
3. Emponderamento pessoal e liderança
4. Saúde e Cura
5. Alcance local, biorregional e global.

# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Social

Exercitar a tomada de decisões por consenso





# Possibilidades de aprendizados



## Dimensão Social

**Aprimorar suas habilidades de comunicação e a comunicar de uma forma mais compassiva.**

# Possibilidades de aprendizados



## Dimensão Social

**Exercitar lidar com conflitos e diversidade de idéias, crenças, papéis, etc.**



# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Social

**Criar uma visão comum  
para um projeto  
coletivo.**





# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Social

Mapear a rede de conexões necessárias para seus projetos.



# Módulos

## Dimensão Econômica

1. Transformar a economia global em sustentável
2. Sustento justo
3. Empresas sociais
4. Moedas e bancos comunitários
5. Temas legais e financeiros.

# Possibilidades de aprendizados

## ÁGUA DESCONTROLADA: GANÂNCIA E VORACIDADE

### AMAZÔNIA - Aceleração Exponencial:

- \* AUMENTO DE 2°C ANTES PREVISTO PARA 2050, TERIA CHEGADO EM 2010! (INPE)
- \* 78% AUMENTO DE BOVINOS entre 1997-2007
- \* AUMENTO DE 3°C LEVARÁ FLORESTA AMAZÔNICA AO COLAPSO



Dimensão  
Econômica

Avaliar o impacto da  
economia global nos  
projetos



# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Econômica

Alinhar a vida econômica a valores ecológicos e sociais





# Possibilidades de aprendizados

**Dimensão  
Econômica**

**Desenhar sistemas de  
moeda comunitária para  
diferentes contextos**



# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Econômica

**Desenhar economias locais,  
sustentáveis, resilientes**





# Possibilidades de aprendizados



Dimensão  
Econômica

Identificar formas legais  
e mecanismos  
financeiros mais  
apropriados para  
organizações e  
empresas sociais.

# Módulos

## Dimensão Ecológica

1. Construção e renovação ecológica
2. Alimentos locais
3. Tecnologias apropriadas
4. Restauração da Natureza e reconstrução após desastres (Restauração ecológica)
5. Design integrado de ecovilas.



# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Ecológica

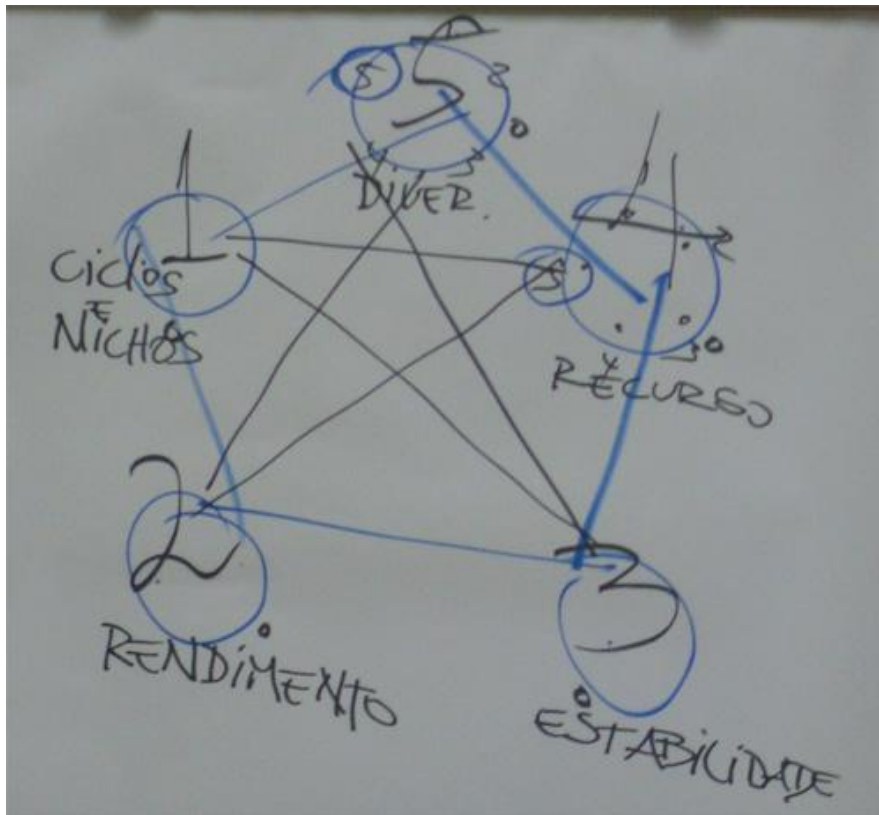
Aplicar princípios de bioconstrução em seus projetos.



# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Ecológica

Fazer um design integrado do seu projeto usando princípios de permacultura.





# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Ecológica

Repensar o consumo da água considerando-o um direito humano básico.





# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Ecológica

**Criar alternativas para o sistema de produção de comida local e biorregional.**



# Possibilidades de aprendizados



**Dimensão  
Ecológica**

**Reduzir a sua  
emissão de  
carbono,  
buscando torná-la  
neutra.**

# Módulos

## Dimensão Visão de Mundo

1. Visão Holística do Mundo
2. Ouvir e reconectar-se com a Natureza
3. O despertar e a transformação da consciência
4. Celebração da vida: criatividade e arte
5. Espiritualidade socialmente engajada.



# Possibilidades de aprendizados



**Dimensão Visão de Mundo**

**Criar uma conexão profunda com a natureza através de experiência pessoal e coletiva.**



**Educação GAIA**  
*Design para Sustentabilidade*

# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Visão de Mundo

**Desenvolver um estilo  
de vida saudável:  
alimento, cuidado com  
o corpo, mente, etc.**







# Possibilidades de aprendizados



## Dimensão Visão de Mundo

Escrever um diário com seus sonhos, insights e observações.



# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Visão de Mundo

**Criar uma prática regular de reflexão cotidiana (meditação contemplação...)**



# Possibilidades de aprendizados

## Dimensão Visão de Mundo

**Criar rituais para os  
momentos mais  
significativos dos  
projetos.**





# Possibilidades de aprendizados



**Dimensão Visão de Mundo**

**Comprometer-se com a cultura da paz mundial.**



# Programa Gaia Curitiba 2012

- Carga horária Total de **304 horas**
- Encontros quinzenais: **6<sup>a</sup>f, de 19h às 22:30h, sábado de 9h às 18:30h e domingo de 9h às 12:30h.**
- Início do Programa: **Abril de 2012**
- Encerramento do Programa: **Dezembro de 2012**

# Público

**Gestores públicos - Líderes comunitários – Integrantes de movimentos sociais - Educadores - membros de ONGs/ OSCIPs - Estudantes universitários com interesse em sustentabilidade - Profissionais das diversas áreas das ciências sociais, da natureza e biomédicas - Permacultores - Técnicos e pesquisadores em tecnologias ambientais e sociais - Empresários e empresas interessados em investimento ético, social e ambiental**

**Todas as pessoas interessadas em transformar o mundo para o bem viver coletivo**



**Para saber mais  
Entre em contato**

**<http://institutonhandecy.wordpress.com>**

**<http://www.ecohabitare.com.br>**

**[institutonhandecy@gmail.com](mailto:institutonhandecy@gmail.com)**

**41 927-3534 e 41 8866-6416**





**Educação GAIA**  
*Design para Sustentabilidade*

**Para saber mais**

<http://www.gaiaeducation.org/>

<http://geese-gaiaeducation.ning.com/>

<http://www.findhorn.org/programmes/>

# Coordenação Gaia Paraná

**Edite Faganello Querer**  
editesol11@yahoo.com.br  
41 9927 3534

**Luciane Sayuri Sato**  
lussato@terra.com.br  
41 8866-6416

**Ézio Faganello**  
eafaganello@gmail.com  
(41) 9606-4048

**Claudia Passos Sant'Anna**  
claudiapassos\_gaia@yahoo.com.br  
41 9802 4849



**Educação GAIA**  
Design para Sustentabilidade

## Gratidão por sua disponibilidade!

*“A escolha é nossa:*

*formar uma aliança global para cuidar da Terra e uns dos outros, ou arriscar a nossa destruição e a da diversidade da vida.*

*São necessárias mudanças fundamentais dos nossos valores, instituições e modos de vida“*

**Carta da Terra**