

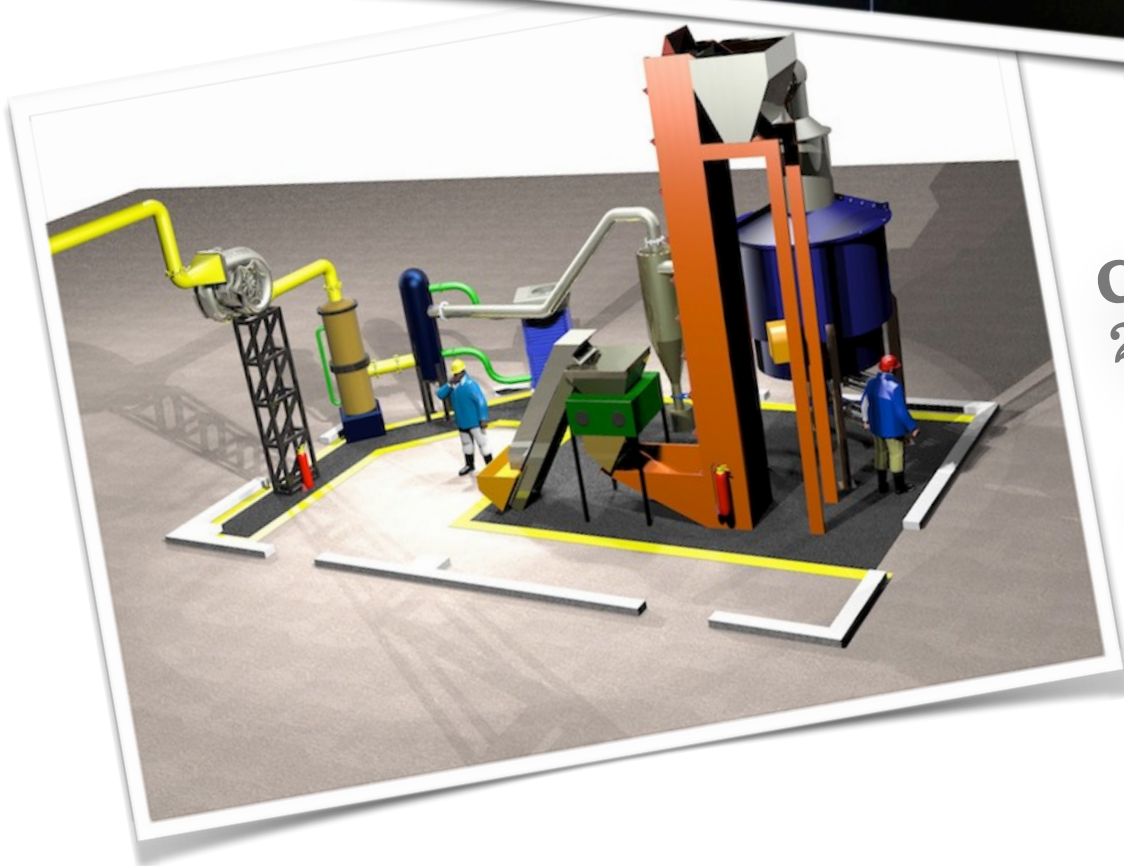
**Do Resíduo à Energia...  
Elétrica ou Térmica**

[www.w2ebioenergia.com.br](http://www.w2ebioenergia.com.br)  
[contato@w2ebioenergia.com.br](mailto:contato@w2ebioenergia.com.br)  
+55 11 5060 5560

**Desenvolvemos, aprimoramos e consolidamos a realização do sonho de muitos ...**

**TRANSFORMAMOS O QUE NÃO SE QUER, NAQUILO QUE É MUITO NECESSÁRIO.**

# Sistemas de Gaseificação de Resíduos e Biomassas



Capacidades a partir de 250 Kg/h até 12 ton/h.  
Resíduos com até 70% de umidade.





## Gaseificamos, por Pirólise Anaeróbica:

- Resíduos Sólidos Urbanos (RSU)
- Combustível Derivado de Resíduo (CDR)
- Resíduos Hospitalares
- Carvão
- Resíduos Agrícolas
- Resíduos Animais
- Lascas de Madeira
- Bagaço de Cana
- Pneus
- Lodo de Esgoto
- Biossólidos em geral
- Biomassas sem exceção

**Geração de Energia Elétrica**

**Aproveitamento Térmico Direto: Caldeiras, Fornos, Sistemas de Ar Condicionado**

**Eficiência Energética total de até 85%.**

**Sistema totalmente Automático com Segurança Intrínseca.**

**Emissões Atmosféricas abaixo dos Limites (CONAMA 316- Artigo 38)**