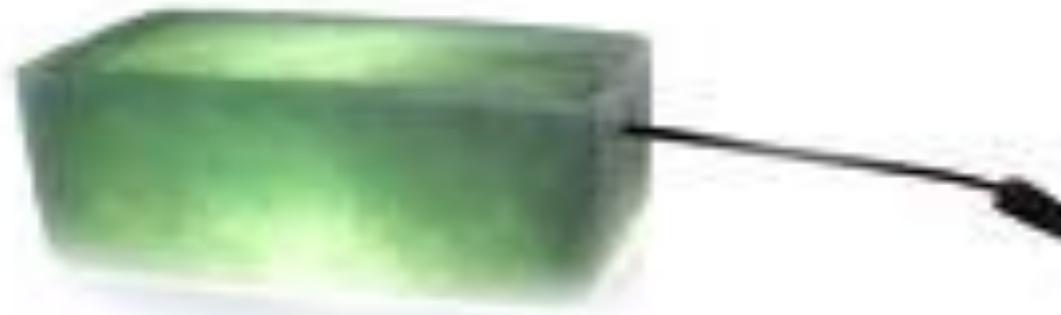


# **SUSTENTABILIDADE NO PROJETO: SITUAÇÃO E PERSPECTIVAS**

EXEMPLOS DO  
NÚCLEO DE DESIGN  
E SUSTENTABILIDADE  
UFPR



**VIDRO AUTOMOTIVO RECICLADO**

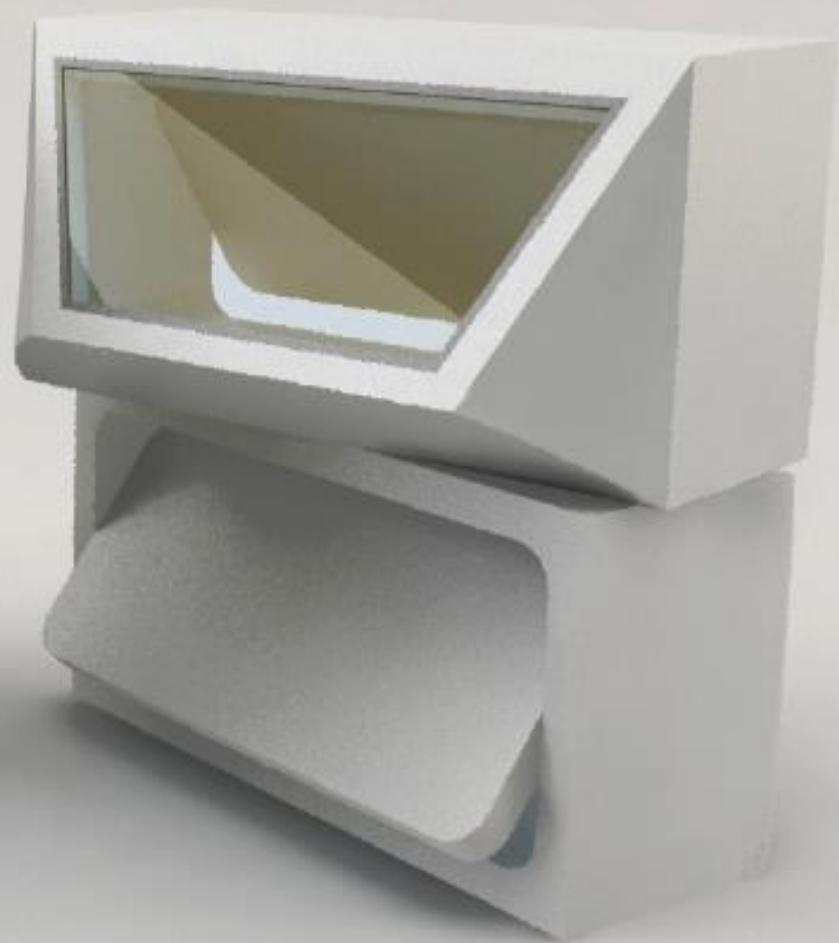




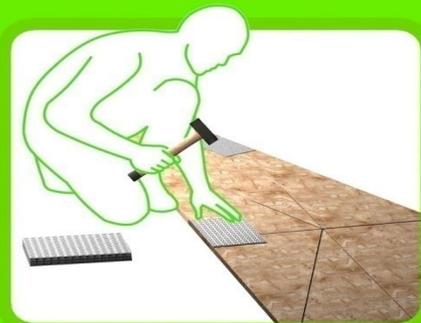
**SUBSTITUIÇÃO DO MDF  
POR EUCALIPTO**



**COMPRESSÃO A FRIO**



**ECOAGREGADO**



 NÚCLEO DE DESIGN & SUSTENTABILIDADE  
Design & Sustainability Research Center

# KITS DIY PARA HABITAÇÃO

Filtro de descida

Filtro

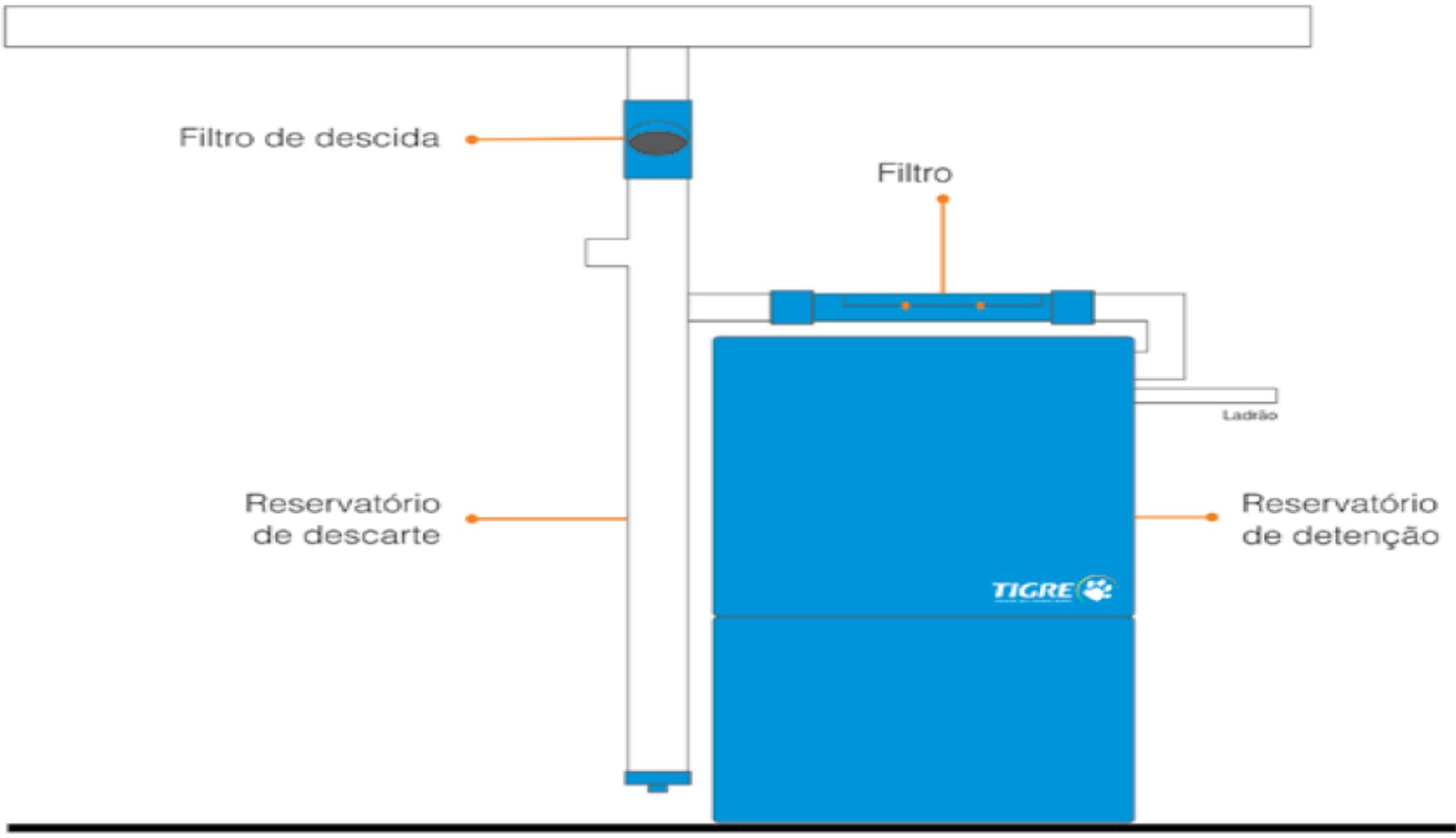
Reservatório de descarte

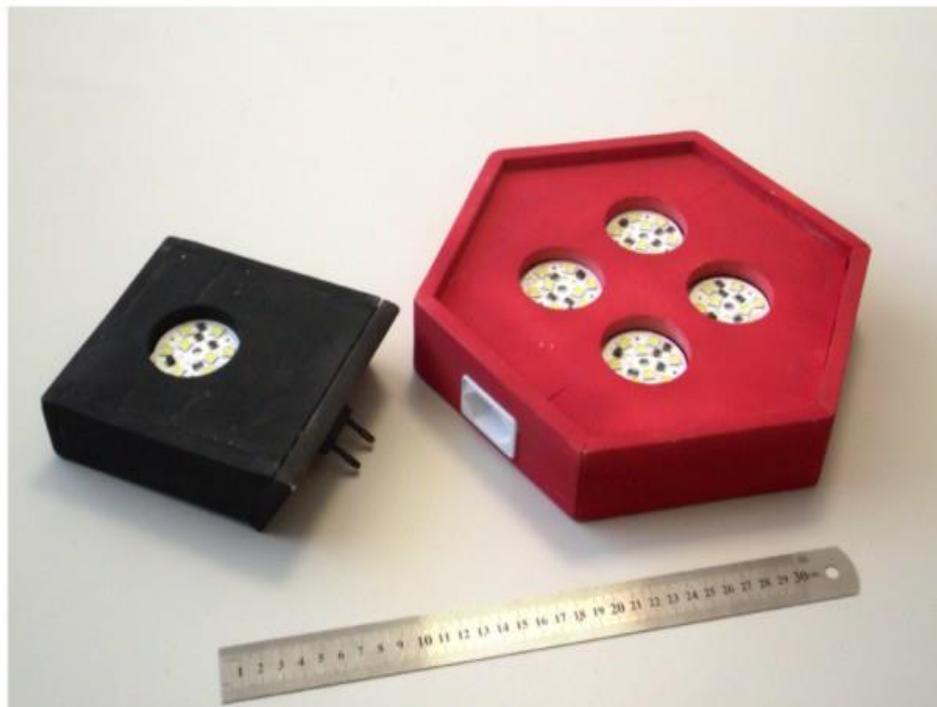
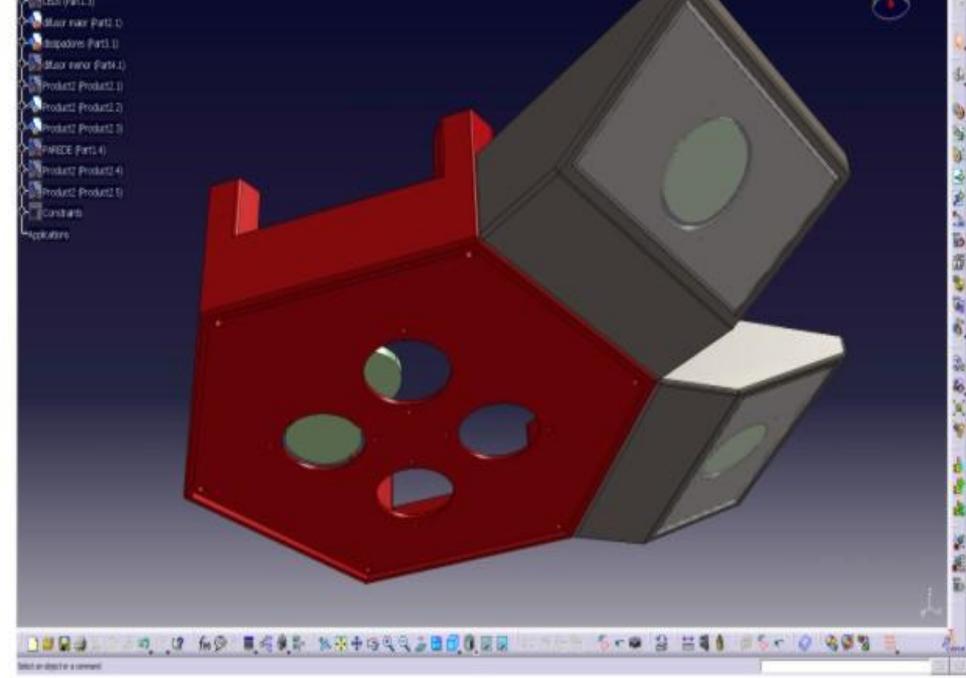
Ladrão

Reservatório de detenção

TIGRE

PSS – TIGRE





LEDHIS

# NDS – UFPR

Coordenação Prof. PhD. Aguinaldo dos Santos

# PERSPECTIVAS

Prof. Dr. Adriano Heemann

# Sustentabilidade

Prof. Dr. Adriano Heemann

**Capacidade** de uma geração  
suprir suas necessidades **sem**  
**diminuir** a capacidade das  
**gerações futuras** suprirem  
**suas próprias** necessidades.

Prof. Dr. Adriano Heemann

**É uma capacidade de  
uma coletividade.**

**Não é um atributo.**

Outra construção:  
economia, ecologia e  
sociedade.  
(Analogia do arco-íris)

Prof. Dr. Adriano Heemann

Não se pode alcançar o  
“pote de ouro”.

Ilusão.

Complexidade psíquica.

**Capacidade** de uma geração  
suprir suas necessidades **sem**  
**diminuir** a capacidade das  
**gerações futuras** suprirem  
**suas próprias** necessidades.

Prof. Dr. Adriano Heemann

**Não focar O quê,  
mas sim  
de onde.**

Prof. Dr. Adriano Heemann

**Capacidade** de uma geração  
suprir suas necessidades **sem**  
**diminuir** a capacidade das  
**gerações futuras** suprirem  
**suas próprias** necessidades.

Prof. Dr. Adriano Heemann

# LIBERDADE

de uma geração  
necessidades **sem**  
**manuir** a capacidade das  
**gerações futuras** suprirem  
**suas próprias** necessidades.

Prof. Dr. Adriano Heemann

**LIBERDADE**

**COMPAIXÃO**

em  
idade das  
**curas** suprirem  
**próprias** necessidades.

Prof. Dr. Adriano Heemann



**LIBERDADE**

**COMPAIXÃO**

**ESPERANÇA**

# REVERSÃO

Prof. Dr. Adriano Heemann

Ao invés de assumir a  
Sustentabilidade como  
atributo, assumi-la como  
posicionamento filosófico a  
partir do qual se opera o  
mundo construído.

Prof. Dr. Adriano Heemann

Todo o conhecimento anterior foi necessário, mas agora podemos operar a partir de um

*“Sustainability for Design”*

Prof. Dr. Adriano Heemann

Sustentabilidade não como  
objetivo a ser alcançado

E sim como **ponto de  
partida** das nossas práticas.

Prof. Dr. Adriano Heemann