

## **Empregos Verdes na Construção Sustentável**

***Paulo Sergio Muçouçah***

***OIT/Brasil***



### **Temas da apresentação:**

1. O conceito de empregos verdes
2. O potencial de geração de empregos verdes no setor da construção
3. A contribuição da OIT

## Definições de Empregos Verdes

- ✓ São empregos que reduzem o impacto ambiental das empresas e dos setores econômicos a níveis sustentáveis.
- ✓ Trabalho na agricultura, na indústria, nos serviços e na administração que contribui para conservar ou restabelecer a qualidade ambiental.
- ✓ Sintetizam a transformação das economias, dos ambientes de trabalho e dos mercados laborais rumo a uma economia sustentável, que proporciona um **trabalho decente com baixas emissões de carbono**

## O que é Trabalho Decente

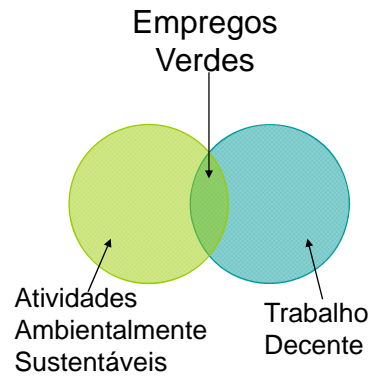
Um trabalho produtivo, adequadamente remunerado, exercido em condições de liberdade, equidade e segurança, capaz de garantir uma vida digna aos trabalhadores e trabalhadoras e suas famílias.

### TRABALHO DECENTE

Emprego	Direitos
Proteção	Diálogo

## Conceito de Empregos Verdes do Programa Global da OIT

**Empregos Verdes =  
Trabalho Decente em  
Atividades  
Ambientalmente  
Sustentáveis**



## Estimativa do potencial de redução de emissões de CO2 por setor

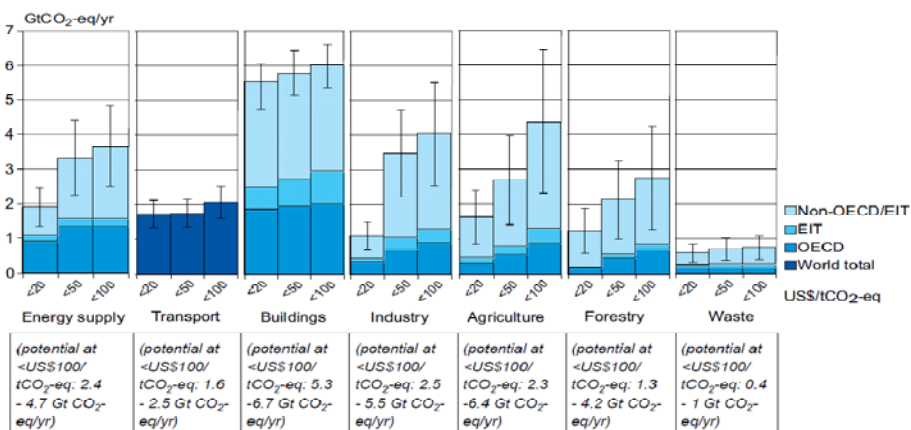


Figure SPM.6: Estimated sectoral economic potential for global mitigation for different regions as a function of carbon price in 2030 from bottom-up studies, compared to the respective baselines assumed in the sector assessments. A full explanation of the derivation of this figure is found in Section 11.3.

## Oferta de Empregos Verdes no setor da construção em alguns países

- Alemanha : 220.000 empregos
  - França: 216.000 empregos
  - Inglaterra: 110.000 empregos
- Cada milhão de euros investido em *retrofit* dos edifícios gera entre 11,3 a 13,5 empregos verdes na Europa
- Projeção para 2020 na Europa e nos EUA: 3.500.000 empregos verdes
- E no Brasil ???

## Programa Minha Casa, Minha Vida

- Instalação de painéis solares em 500 mil casas pode vir a gerar 18.000 novos empregos verdes
- O setor de aquecimento solar empregava 19.800 trabalhadores em 2008

<b>Projeções ABRAVA</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2020</b>
Empregos gerados	3.700	11.200	60.000
Projetistas treinados	400	400	
Instaladores treinados	1.750	5.000	

## **Outras iniciativas com bom potencial de geração de empregos verdes na construção**

- Selo Casa Azul da Caixa Econômica Federal
- Selo Procel de eficiência energética dos edifícios
- Projeto Esplanada Sustentável do CDES/CBIC
- Planseq Bolsa Família – Construção Civil

## **Linhas de ação da OIT**

- 1) Estabelecimento de um diálogo com os atores pertinentes, sobretudo governos, trabalhadores e empregadores;
- 2) Investigação das consequências das mudanças climáticas e das medidas para enfrentá-las sobre o mundo do trabalho;
- 3) Programas de apoio e fomento à criação de empregos verdes;
- 4) Políticas de proteção social e políticas ativas de mercado de trabalho para suprir lacunas de oferta de empregos na transição para uma economia com baixas emissões de CO<sub>2</sub>;
- 5) Programas de capacitação profissional para empregos verdes;
- 6) Avaliação da geração de empregos em projetos e obras de adaptação e mitigação das mudanças climáticas;
- 7) Fortalecimento da capacidade institucional dos órgãos envolvidos na elaboração de políticas públicas.

## Experiência acumulada pela OIT no setor da construção no Brasil

- 2003-2007 – Plano de Ação na Construção
- Eixos de atuação:
  - Geração de empregos;
  - Combate à informalidade;
  - Saúde e Segurança no Trabalho;
  - Capacitação profissional
- Criação de um fórum de diálogo tripartite em torno das questões específicas do setor

Gestão e inovação para  
**Sustentabilidade**

SBCS-09 • II Simpósio Brasileiro de Construção Sustentável

**MUITO OBRIGADO**

**[mucoucah@oitbrasil.org.br](mailto:mucoucah@oitbrasil.org.br)**

