

## CENÁRIOS SUSTENTÁVEIS

PONTONI, Adriana Regina Tozzi

adrianatozzi@unibrasil.com.br

PEDROZO, Carina

pedrozoc@hotmail.com

Atualmente, a Indústria é a grande responsável pela degradação de grandes áreas, rios poluídos e centros urbanos superaquecidos, gerando esgotamento contínuo dos recursos não renováveis como água e combustível fóssil em várias regiões ao redor do globo. A maior parcela de água quem consomem são grandes empresas, que possuem acordos e pagam menos por isso. São os chamados acordos de demanda. Em meio às mudanças climáticas, algumas das possíveis soluções para o desenvolvimento sustentável já são conhecidas e aos poucos estão sendo implementadas. Dentre elas, a geração de energia por painéis fotovoltaicos, o reaproveitamento de água de chuva e a reutilização de resíduos de construção. Acredita-se que estas soluções, se implantadas à larga escala na Cidade de Curitiba, localizada no Estado do Paraná, possam trazer tanto benefício econômico quanto climático para a população, gerando emprego e pesquisa nestas áreas. Este estudo tem como objetivo responder as seguintes perguntas: Qual o motivo pelo qual estas soluções tecnológicas não são implementadas em larga escala na cidade de Curitiba? É possível investir neste novo setor como uma solução tanto para a crise econômica quanto a crise climática?

**Palavra chave:** sustentabilidade, economia sustentável, água, energia.