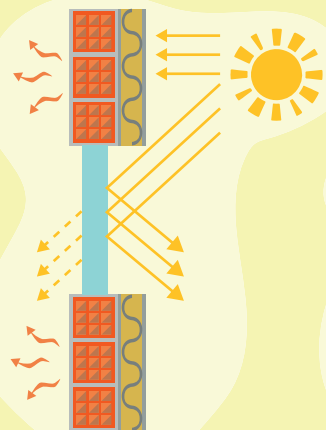


O Projeto 3E - Transformação do Mercado de Eficiência Energética no Brasil - desenvolveu uma ampla gama de materiais e ferramentas no intuito de facilitar o entendimento do que são os conceitos de Eficiência Energética em edificações.

No site do Projeto 3E (link abaixo) você encontrará os links para os materiais e ferramentas desenvolvidos nas áreas de Capacitação e Sensibilização e Eficiência Energética no Setor Público.

Pensando no projeto de edificações com foco na Eficiência Energética, o destaque é a ferramenta **ProjetEEE - Projetando Edificações Energeticamente Eficientes**. Esta ferramenta tem o objetivo de agrupar em um só lugar todas as informações para que o projetista desenvolva um projeto do início ao fim, integrando conceitos de eficiência energética. Envolve dados climáticos, informações de como utilizar estratégias de projeto para um clima específico, informações a respeito das propriedades térmicas dos materiais, entre outros. A ferramenta segue a linha de raciocínio de como acontece o processo de desenvolvimento de um projeto, no qual se tem a fase de estudos preliminares, a fase de anteprojeto, até chegar na fase de detalhamento.

Acesse a ferramenta **ProjetEEE - Projetando Edificações Energeticamente Eficientes** em <http://projeteee.mma.gov.br>



VAI CONSTRUIR?
A escolha dos materiais das paredes, pisos, coberturas e janelas influencia diretamente na eficiência energética da edificação. Saiba mais em <http://projeteee.mma.gov.br>

SABIA QUE A ENVOLTÓRIA PREDIAL INFLUENCIA NA EFICIÊNCIA DOS OUTROS SISTEMAS DO EDIFÍCIO?

Ela pode ajudar a controlar as variáveis climáticas, a luz natural e a carga térmica!

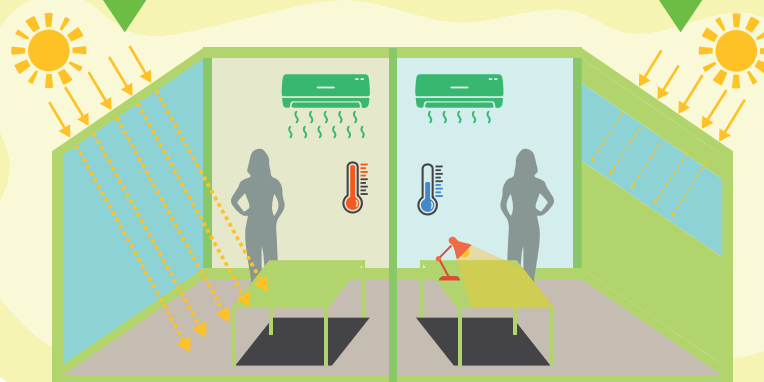
JÁ CONSTRUIU?
Investir em proteções internas, como cortinas, persianas e películas de controle solar, ou externas como brises e elementos naturais pode ajudar a controlar a iluminação e a carga térmica de uma edificação já construída.

MUITA LUZ NATURAL

- Ofuscamento
- Calor
- Aumento da carga térmica

POUCA LUZ NATURAL

- Maior necessidade de iluminação artificial
- Menor carga térmica



LUZ X CALOR
Luz natural e calor não precisam andar juntos. Existem tecnologias para controle solar, que filtram a porção infravermelha da luz (que é a parte que transmite o calor) e deixam passar a luz visível. Há vidros e películas especiais que utilizam esta tecnologia.

Acesse nosso Conteúdo Digital em <http://www.mme.gov.br/redee>

Acesse as informações do Projeto 3E em: <http://antigo.mma.gov.br/component/k2/item/10577-p-r-o-j-e-t-o-3e>

