



São Paulo, agosto/2017

No início...

Iniciativa idealizada e desenvolvida pela Companhia Estadual de Habitação Popular da Paraíba (Cehap).

A intenção da criação do projeto era movimentar a sociedade como um todo para o pensamento conjunto em relação a ideias de aproveitamento dos recursos naturais, e conseqüentemente, o barateamento dos custos de manutenção das moradias populares.



Objetivos

Incentivar o desenvolvimento de ideias e tecnologias inovadoras e sustentáveis;

Incentivar o uso racional dos recursos naturais;

Fomentar a aplicação de novas tecnologias no âmbito da habitação popular;

Promover a participação da comunidade acadêmica, profissionais liberais, inventores e da população em geral em ações de empreendedorismo e inovação;

Reconhecer, premiar e divulgar as ideias e projetos inovadores.



Temas

Urbanismo



Água e Esgoto



Energia



Edificação



Categorias

Estudante: alunos do Ensino Fundamental, Médio ou Ensino Profissional Técnico de Nível Médio, vinculados a uma Instituição de Ensino;

Pesquisador: alunos de graduação ou pós-graduação nas áreas afins, bem como grupos de pesquisa que contemplem demais pesquisadores de nível superior, desde que vinculados a uma Instituição de Ensino Superior;

Profissional: profissionais com formação em Nível Técnico ou Superior nas áreas consideradas afins;

Inventor: profissionais de qualquer área de atuação (exceto áreas afins), inventores independentes e população em geral.



Processo

- 1) Inscrições e envio dos projetos;
- 2) Divulgação dos projetos selecionados;
- 3) Realização do evento e exposição ao público dos projetos selecionados;
- 4) Análise de projetos realizada ppor corpo técnico da Companhia;
- 5) Divulgação dos projetos classificados;
- 6) Apresentação dos projetos classificados;
- 7) Divulgação dos vencedores e premiação.



Estratégia

Abrir a participação para todas as pessoas com ideias nas áreas abordadas no Manual de Construção Consciente;

Dar igualdade de condições aos participantes, criando categorias específicas dentro do público-alvo do concurso;

Premiar, com valores em dinheiro, as melhores ideias selecionadas.

Investimentos:

Premiação: R\$ 59.000,00 (cinquenta e nove mil reais);

Estrutura do evento: R\$ 6.000,00 (seis mil reais).



Vencedores





Categoria Estudante

Kit móvel fotovoltaico para aplicação no meio rural.

(Laerte Bernardo, Eloisa Conceição Caratáu e Talita Kelly Oliveira de Amorim)



Categoria Profissional



1º lugar: A primeira casa sustentável da Paraíba. (Flávia Giangiulio Taveira e Claudiana Maria da Silva Leal)



2º lugar: Pequenos parques como elementos que reinventam quadras urbanas: horta comunitária do Róger. (Brunielly de Almeida Silva)



Categoria Pesquisador



1º lugar: Gesso na construção de habitações de interesse social: utilização de aditivo super plastificante e retardador de pega à base de látex de aveloz. (Jesus Charles do Amaral Nogueira)



2º lugar: UVTRON-PB: Filtro para desinfecção de água por luz ultravioleta. (Francisco Fechine Borges, Aluísio Gomes da Silva Júnior e Sebastião Alves dos Santos)



3º lugar: Habitação compacta com bambu e tijolos pré-fabricados de terra crua. (Beatriz Lemos Cavalcante de Carvalho Santiago e Pablo Raphael de Lacerda Ferreira)



Categoria Inventor



1º lugar: TECA: Torneira eletrônica Econômica. (Flávio Melo de Luna e Francisco Fechine Borges)



2º lugar: Pavimento de resíduos sólidos para construção civil. (Ednavan Sabino)





Mensão Honrosa

**A chaminé solar |
Utilizando o próprio sol
para resfriar.** (Diego
Aristófanés Dias de Sousa)



O que ficou...

O intuito foi promover um debate sobre as ações necessárias para que a realização de projetos mais conscientes seja uma realidade na habitação popular.

A Companhia acredita que com a realização do evento conseguiu fazer com que fosse plantada uma semente de pensamento consciente, social e sustentável no âmbito da habitação popular.



O futuro





Em novembro/2017

Até lá!