

TÍTULO:

O Desafio do Crescimento Econômico Aliado ao Desenvolvimento e Preservação Ambiental na Construção Civil

ESTUDANTES/AUTORES:

Rafael Straioto Rocha
Rafaella de Oliveira Borges
Victor Alexandre França

ORIENTAÇÃO:

Ataalba França de Almeida Martins.

BANNER (Registro Fotográfico do banner físico arquivado no Campus Ceres)



ROCHA, R. S;
BORGES, R.O;
FRANÇA, V.A;
MARTINS, A.F.A.

O DESAFIO DO CRESCIMENTO ECONÔMICO ALIADO AO DESENVOLVIMENTO E PRESERVAÇÃO AMBIENTAL NA CONSTRUÇÃO CIVIL

INTRODUÇÃO

Quando aborda-se o tema desenvolvimento sustentável fala-se do meio ambiente natural, artificial e cultural, que caminha junto com o desenvolvimento econômico e tecnológico. A Construção Civil deve, durante o desenvolvimento urbano, buscar caminhos e soluções para tornar as construções sustentáveis, aliando o progresso econômico, a sadia qualidade de vida e a preservação ambiental. Não há como pensar, no mundo atual, em preservação ambiental dissociada do crescimento econômico. O reaproveitamento de resíduos e a redução destes, bem como novas destinações tornam a construção sustentável, antes, durante e após o término de uma obra. No primeiro momento, abordamos o reaproveitamento de resíduos como a reciclagem e a redução dos materiais e do lixo na obra. Após, busca-se entender os materiais usados em uma construção e seus impactos, e, assim, analisarmos como pode ocorrer o uso consciente da água e seus benefícios.



Disponível em: Google Imagens.

METODOLOGIA

Pesquisas bibliográficas, artigos científicos e periódicos, dentre outros, com o objetivo de mostrar a o desafio do crescimento econômico aliado ao desenvolvimento sustentável.

RESULTADOS E DISCUSSÃO

Torna-se evidente que sempre houve e sempre haverá uma preocupação das entidades e dos países em gerar o desenvolvimento sustentável e ao mesmo tempo fazer com que suas economias cresçam de acordo com as suas estimativas.

Também, verifica-se a importância nos tempos atuais de reciclar os resíduos dos materiais que sobra da construção, reduzir a quantidade de insumos para a produção, fazer o uso consciente da água, e checar como será os impactos dos elementos da construção civil ao meio ambiente, de forma a pensar no crescimento econômico e sustentável para a edificação.

CONCLUSÃO

Uma construção sustentável é um sistema construtivo que promove alterações conscientes no entorno, na maneira de atender as necessidades da edificação e habitação, preservando o meio ambiente e os recursos naturais, garantindo qualidade de vida para as gerações atuais e futuras. (ARAÚJO, 2008, p. 01.)

Podemos dizer que não existe uma fórmula para que isso aconteça, sendo o desenvolvimento sustentável aliado ao crescimento econômico, que muitas vezes é ignorado, um dos pontos mais importantes de uma obra, podendo estabilizar ou quebrar o equilíbrio que deve existir entre as partes envolvidas.

Mas existe passos que se podem seguir para alcançar tal meta, como reciclar e reduzir os resíduos na edificação, fazer um uso consciente da água e verificar quais são os materiais de construção que podem afetar o meio ambiente e como isso acontece.

Posto isto, é a partir do momento em que se define o modelo de construção, o local de implementação do imóvel e todas as suas interações com o meio em que será construída (ecologicamente, humanamente, economicamente entre outras), com o perfil do cliente e as necessidades que a edificação apresentará, é que se pode definir que a obra é ou não sustentável e que possuirá ao longo do tempo uma valorização econômica.

BIBLIOGRAFIA

Disponível em:

<http://amigosdoambiente4.blogspot.com.br/2013/04/sustentabilidade-economica_26.html>. Acesso em: 10 nov. 2016.

ARAÚJO, Márcio Augusto. **A moderna construção sustentável**. Disponível em:

<<http://www.idhea.com.br/pdf/moderna.pdf>> Acesso em: 28 out. 2016.