

ACONTECE NAS REGIONAIS

Recife

Seminário da Comunidade da Construção é apoiado pela ABECE e discute inovações tecnológicas em estruturas de concreto

Para apresentar e discutir as principais inovações tecnológicas relacionadas às estruturas de concreto, visando racionalização e otimização, a Comunidade da Construção promoveu, no dia 13 de maio de 2010, o I Seminário Pernambucano de Estruturas de Concreto.

O evento reuniu aproximadamente 100 participantes e foi realizado no auditório do Sinduscon/PE (Sindicato da Indústria da Construção Civil no Estado de Pernambuco), com apoio da ABECE por intermédio da Delegacia Regional de Recife, entre outras entidades.

O diretor da ABECE eng. Thomas Carmona proferiu a palestra Implicações da Norma de Desempenho NBR 15575 com relação às Estruturas de Concreto Armado, na qual apresentou o conteúdo da norma relacionado com as estruturas de concreto e os cuidados que merecem atenção, principalmente com relação à vida útil das estruturas devido a pontos duvidosos da normalização que podem gerar problemas, embasando suas colocações por meio de simulações com modelos de previsão de vida útil.

A primeira palestra, proferida pelo eng. Jorge de Lima (da Viapol Norte-Nordeste), mostrou a importância da impermeabilização na proteção das estruturas de concreto utilizando vários casos nos quais



Diretor da ABECE eng. Thomas Carmona proferiu palestra sobre as implicações da Norma de Desempenho NBR 15575 com relação às estruturas de concreto

uma impermeabilização inadequada ou falta de manutenção comprometeram a durabilidade das estruturas.

O eng. João Batista Rodrigues da Silva, do IBTS (Instituto Brasileiro de Telas Soldadas), apresentou os criteriosos estudos realizados pela entidade em obras reais, evidenciando as vantagens não apenas do uso de telas soldadas, mas principalmente de um bom planejamento da obra e seu canteiro.

Vantagens e tecnologia necessárias para emprego de concreto de alta trabalhabilidade

quanto a materiais e equipamentos foram expostas pelo eng. Arcindo Vaquero y Mayor, da Abesc (Associação Brasileira das Empresas de Serviços de Concretagem).

Comunidade da Construção

O I Seminário Pernambucano de Estruturas de Concreto é uma das atividades do 4º Ciclo do Programa de Melhorias de Desempenho definido pela Comunidade da Construção de Recife em reunião realizada no início deste ano. O 4º ciclo está focado em três principais sistemas construtivos: Alvenaria de Estruturas, Alvenaria de Vedação e Estrutura de Concreto, e ainda temas de Revestimento, Pré-Fabricados e Paredes de Concreto.

Além das ações de capacitação dos profissionais das construtoras e fornecedores, as empresas participantes deste ciclo estão tendo a oportunidade de acompanhar estudos e a implantação de melhores práticas nos canteiros de obras, além da participação em Missões Técnicas e outras atividades afins aos temas.

Delegacia Regional de Recife
Delegado: eng. Sérgio Osório de Cerqueira
(81) 3092-8200
engedata@engedata.eng.br



I Seminário Pernambucano de Estruturas de Concreto reuniu cerca de 100 participantes



Sessão de debates foi realizada no final das apresentações sob a mediação do delegado regional da ABECE em Recife, eng. Sérgio Osório de Cerqueira (último à dir). Da esq. p. dir. Thomas Carmona (ABECE), Jorge de Lima (Viapol), João Batista R. da Silva (IBTS) e Arcindo V. Mayor (Abesc)