



# SIBRAGEC 2013

8º Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção  
Inovação e Sustentabilidade

Salvador-BA, Brasil / 18 a 20 de novembro de 2013

## Programação Sessões Técnicas - 20/11/2013

Sessão Técnica 3 - Gestão da Produção e Suprimentos (20/11)		
<i>(Auditório Fernando Pessoa 1)</i>		
horário	Título / autores	apresentador
08:30 - 08:45	<b>Redução do tamanho do lote em projetos como estratégia de implementação do fluxo contínuo em sistemas pré-fabricados</b>	Iamara Rossi Bulhões
	<i>Iamara Rossi Bulhões, Flávio Augusto Picchi</i>	
08:45 - 08:55	<b>Mapping study: relação entre trabalho padronizado e células de produção</b>	Ariovaldo Denis Granja
	<i>MARIZ, Renato Nunes (1); GRANJA, Ariovaldo Denis (2); PICCHI, Flavio Augusto (3)</i>	
08:55 - 09:15	discussão	
09:15 - 09:25	<b>Operational street maintenance – cost and efficiency optimization in swiss municipalities</b>	Lisa Koller
	<i>Koller, Lisa; Girmscheid, Gerhard</i>	
09:25 - 09:35	<b>Uso da modelagem Bim 4D no planejamento e execução de um empreendimento habitacional</b>	Tiago Francisco Campestrini
	<i>GARRIDO, Marlon Camara (1); GUARDA, Ana Caroline (2); MENDES JUNIOR, Ricardo (3); CAMPESTRINI, Tiago Francisco (4)</i>	
09:35 - 09:45	<b>Implantação de <i>lean office</i> no setor de compras de uma empresa construtora</b>	Luciana Araújo C. Holanda
	<i>MELO, Amanda Maria Narciso de (1); HOLANDA, Luciana Araújo Cacau (2); TABOSA, Ednaldo (3); BIOTTO, Clarissa (4); MOTA, Bruno Pontes (5)</i>	
09:45 - 10:00	discussão	



# SIBRAGEC 2013

8º Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção  
Inovação e Sustentabilidade

Salvador-BA, Brasil / 18 a 20 de novembro de 2013

Sessão Técnica 4 - Gestão para construção sustentável (20/11)		
<i>(Auditório Fernando Pessoa2)</i>		
horário	Título / autores	apresentador
08:30 - 08:45	<b>Fatores críticos para a produção de agregado reciclado em usinas de reciclagem de RCC da região nordeste do Brasil</b>	Adriana Melo
	<i>Adriana Virgínia Santana Melo, Emerson de Andrade Marques Ferreira, Dayana Bastos Costa</i>	
08:45 - 09:00	<b>Inovação tecnológica como agente de redução de impactos ambientais da indústria de rochas ornamentais no estado do Rio de Janeiro</b>	Romeu Silva Neto
	<i>Romeu Silva Neto, Bruno dos Santos Silvestre</i>	
09:00 - 09:15	discussão	
09:15 - 09:25	<b>Análise da relação custo/qualidade do projeto no desempenho de sustentabilidade para his em maringá/pr</b>	Gleison Mendes
	<i>GEROLA, Gleison Mendes (1); DE MORI, Luci Mercedes (2); MIOTTO, José Luiz (3)</i>	
09:25 - 09:35	<b>Resíduos de construção civil: geração e alternativas para reciclagem em um canteiro de pequeno porte</b>	Olivia Marques
	<i>MARQUES, Olivia Bazzetti (1); OLIVEIRA, Rafael Montanhini Soares de (2); PICANÇO, Aurélio Pessoa (3)</i>	
09:35 - 09:45	<b>Práticas sustentáveis para instalações provisórias em canteiros de obras: estudo de caso</b>	Adriana Gouveia
	<i>GOSCH, Samuel Sfredo (1); AFONSO, Hernani Fernandes (2); RODRIGO, Adriana Gouveia (3); CARDOSO, Francisco Ferreira (4)</i>	
09:45 - 10:00	discussão	



# SIBRAGEC 2013

8º Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção  
Inovação e Sustentabilidade

Salvador-BA, Brasil / 18 a 20 de novembro de 2013

## Sessão Técnica 5 - Gestão e melhoria de processos construtivos (20/11)

(Auditório Fernando Pessoa 1)

horário	Título / autores	apresentador
10:30 - 10:45	<b>Avaliação das melhorias obtidas por meio da implantação do projeto de alvenaria de vedação</b>	Maria Carolina Gomes de Oliveira Brandstetter
	<i>Maria Carolina Gomes de Oliveira Brandstetter, Francielle Coelho dos Santos, Helena Carasek</i>	
10:45 - 11:00	<b>Processo integrado de projeto, aquisição e execução de sistemas de impermeabilização em edifícios residenciais</b>	Jorge Luiz de A. Lima
	<i>Jorge Luiz de Aquino Lima, Francisco Uchoa Passos, Dayana Bastos Costa</i>	
11:00 - 11:15	discussão	
11:15 - 11:25	<b>A Influência da variação da espessura das juntas sobre o custo de execução da alvenaria</b>	Lucas Dantas
	<i>DANTAS, Lucas; ANDRADE, Artemária; Silva, Anderson</i>	
11:25 - 11:35	<b>Produtividade da mão de obra na execução de revestimento cerâmico de piso: estudo de caso</b>	Fernanda Fernandes
	<i>MARCON, CINTIA VELHO (1); MARCHIORI, FERNANDA FERNANDES (2)</i>	
11:35 - 11:45	<b>Argamassa industrializada para assentamento da alvenaria de vedação: desperdício e consumo</b>	Leomar Fonseca Menezes Neto
	<i>PINHO, Suenne A. C. (1); MENEZES NETO, Leomar Fonseca (2); LORDSLEEM JR., Alberto Casado (3)</i>	
11:45 - 12:00	discussão	



# SIBRAGEC 2013

8º Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção  
Inovação e Sustentabilidade

Salvador-BA, Brasil / 18 a 20 de novembro de 2013

Sessão Técnica 6 - Segurança e saúde no trabalho (20/11)		
(Auditório Fernando Pessoa 2)		
horário	Título / autores	apresentador
10:30 - 10:45	<b>Identificação de práticas de gestão da segurança e saúde no trabalho em obras de construção civil</b>	Carlos T. Formoso
	<i>Marcelle Engler Bridi, Carlos Torres Formoso, Eugenio Pellicer, Fabiana Fabro, Maria Encarnacion Viguer Castello, Marcia Elisa Soares Echeveste</i>	
10:45 - 11:00	<b>Modelo do processo de ação fiscal de segurança e saúde do trabalho na construção de edificações</b>	Didier Cardoso Silva Junior
	<i>Didier Cardoso Silva Júnior, Fabricio Borges Cambraia</i>	
11:00 - 11:15	discussão	
11:15 - 11:25	<b>Protocolo para medição e monitoramento da concentração de material particulado em canteiros de obra</b>	Ingrid Araújo
	<i>RESENDE, Fernando (1); CARDOSO, Francisco F. (2); ARAÚJO, Ingrid P. S. (3); MORAES, Rita J. B. De (4); COSTA, Dayana B. (5)</i>	
11:25 - 11:35	<b>Responsabilidade e percepção do projetista em relação a segurança do trabalhador nos canteiros de obras</b>	Maria Eduarda Carvalho
	<i>CARVALHO, M<sup>a</sup> Eduarda (1); MOURA Jr., Luiz S. (2); SANTOS, Frederico J. B. (3); KOHLMAN-RABBANI, Emilia R. (4); CERQUEIRA, Cezar A. (5); SACKS, Rafael (6).</i>	
11:35 - 11:45	<b>ESTUDO DO PERFIL E DO CUSTO PÚBLICO DOS ACIDENTES DO TRABALHO NA CONSTRUÇÃO CIVIL DA BAHIA</b>	Aydil de Jesus Franco
	<i>FRANCO, Aydil de Jesus (1); FONSECA, Amaury (2); SILVA, Francisco Gabriel (3); GONÇALVES, Jardel Pereira (4); CARVALHO, Ricardo Fernandes (5)</i>	
11:45 - 12:00	discussão	



# SIBRAGEC 2013

8º Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção  
Inovação e Sustentabilidade

Salvador-BA, Brasil / 18 a 20 de novembro de 2013

## Sessão Técnica 7 - Gestão de projetos e satisfação de clientes (20/11)

(Auditório Fernando Pessoa 1)

horário	Título / autores	apresentador
13:30 - 13:40	<b>Estudo da tipologia de empreendimentos com base no processo de customização de imóveis</b> <i>DIAS, Christine Miranda (1); SERRA, Sheyla Mara Baptista (2)</i>	Sheyla Mara B. Serra
13:40 - 13:50	<b>Planejamento e controle do processo de projetos em estrutura metálica: adaptação do sistema last planner</b> <i>WESZ, Josana (1); FORMOSO, Carlos (2); TZORTZOPOULOS, Patrícia (3)</i>	Josana Wesz
13:50 - 14:00	<b>Os impactos da flexibilização de projetos na gestão da produção de obras verticais</b> <i>DIAS, L. J. F. (1); SILVA, N. T. (2); BRANDSTETTER, M. C. G. O. (3)</i>	Maria Carolina Gomes de Oliveira Brandstetter
14:00 - 14:15	discussão	
14:15 - 14:25	<b>Considerações sobre a priorização de atividades na fase de concepção de projetos ferroviários</b> <i>MELO, Humberto C. (1); ANDERY, Paulo R. P. (2)</i>	Humberto Melo
14:25 - 14:35	<b>O drywall sob a ótica dos usuários: estudo de caso em edifícios residenciais na cidade de Salvador</b> <i>PLECH, Carmem Teresa Carvalhal Cabral (1); RIBEIRO, Gleice Maria Araújo (2); FERREIRA, Emerson de Andrade Marques (3)</i>	Gleice Maria A. Ribeiro
14:35 - 14:45	<b>A dimensão da qualidade na engenharia simultânea: estudos de caso</b> <i>PRETTI, Soraya (1); CALMON, João Luiz (2)</i>	Soraya Pretti
14:45 - 15:00	discussão	



# SIBRAGEC 2013

8º Simpósio Brasileiro de Gestão e Economia da Construção  
Inovação e Sustentabilidade

Salvador-BA, Brasil / 18 a 20 de novembro de 2013

Sessão Técnica 8 - Segurança no trabalho e Gestão de pessoas na Construção (20/11)		
(Auditório Fernando Pessoa 2)		
horário	Título / autores	apresentador
13:30 - 13:40	<b>Análise da compatibilidade entre os sistemas construtivos inovadores e os epc em canteiros de ehis</b>	Carmem Plech
	<i>PLECH, Carmem (1); COSTA, Fernanda (2); CARVALHO, Ricardo (3)</i>	
13:40 - 13:50	<b>Avaliação do desempenho de proteções coletivas em canteiros de obras: contribuições da área de gestão de requisitos</b>	Guilhermina Peñaloza
	<i>Tarcisio Abreu Saurin, (2) Camila Pegoraro, (3) Guillermina Peñaloza</i>	
13:50 - 14:00	<b>Avaliação de dispositivos visuais de prevenção aos acidentes em canteiros de obras</b>	Fabrício Cambraia
	<i>SOUZA, Andreza Menezes (1); Grosskopf, Joana (2); SANTOS, Débora de Gois(3); CAMBRAIA, Fabrício Borges (4);</i>	
14:00 - 14:15	discussão	
14:15 - 14:25	<b>Transferência à ação de práticas de segurança do trabalho na construção via ambientes colaborativos</b>	Fabrício Cambraia
	<i>SANTOS, T. W. S. (1); CAMBRAIA, F. B. (2); ANDRADE, J. J. (3); OLIVEIRA, N. L. (4); LANTELME, E. M. V (5)</i>	
14:25 - 14:35	<b>Diretrizes para capacitação de operários para aplicação dos princípios da construção enxuta</b>	Denise Oliveira
	<i>OLIVEIRA, Denise das Dores Nascimento (1); FERRAZ, Tatiana G. de Almeida (2)</i>	
14:35 - 14:45	<b>A amostragem do trabalho como ferramenta de diagnóstico para a aplicação dos conceitos da construção enxuta</b>	Débora de Gois
	<i>NASCIMENTO, Rafael da Silva (1); SANTOS, Débora de Gois (2)</i>	
14:45 - 15:00	discussão	