

| | | | |
|--|-------------------|-------------------|--|
| Auditório Central - IFPA Campus Belém | 14/06/2023 | 18H00 | CRENCIAMENTO |
| | | 18h30 | ABERTURA OFICIAL DO EVENTO E Menção Honrosa "Referências da Engenharia do Estado do Pará". Homenageado: Sr. Eng. Lutfala de Castro Bitar |
| | | 19h00 | Palestra: Introdução da Segurança no Projeto das Estruturas de Concreto. Prof. Dr. Paulo Helene - Presidente Nacional IBRACON / PHD Engenharia (Consultor Técnico Votorantim Cimentos) |
| | | 19h50 | Palestra: As manutenções Sustentáveis da Ponte Rio Niterói Eng. Dr. Carlos Henrique Siqueira |
| | | 20h40 | Coffee Break |
| | | 20h55 | Palestra: Inovações em concreto para aumento da produtividade e sustentabilidade. Eng. MSc. Mauricio Bianchini - Gerente de Desenv. Téc. de Mercado IND/INFRA - Brasil (Votorantim Cimentos) Diretor da Regional IBRACON PR, Conselheiro e Sócio Mantenedor no IBRACON. |
| | | 15/06/2023 | 18h30 |
| | 19h20 | | Palestra: TECNOLOGIAS DE BAIXO CARBONO NA AMAZÔNIA: PESQUISAS DO LabTec/UFPA. Prof. Dr. Márcio Santos Barata - LabTec/PPGAU - UFPA |
| | 20h10 | | Coffee Break |
| | 20h30 | | Palestra: Como os Aditivos Químicos Contribuem para a Sustentabilidade. Dr. Eng. Holger Schmidt – Gerente de Produtos MC Bauchemie |

| | | | |
|--|-------------------|-------|---|
| Auditório Central - IFPA Campus Belém | 16/06/2023 | 18h30 | Prêmiação dos Concursos Estudantis (OUSADIA) e (COCAR) |
| | | 19h00 | Concretos especiais do futuro e do presente. Prof. Dr. Bernardo Tutikian - Conselheiro IBRACON / Unisinos |
| | | 19h50 | A Definir |
| | | 20h40 | Aditivo para Tratamento de Concreto Retornado - MasterSuna RTC 323 BR. Eng. Fernando G. D. de Mello - Coordenador de Negócios Sênior na MBCC Group |
| | | 21h30 | Coquetel de Encerramento |

| | 13/jun | 14/jun | | 15/jun | | 16/jun | |
|-------|---|--|---|--|---|--|---|
| TARDE | | <p>MINICURSO - Evolução dos Concretos de Cimento Portland, da Civilização Romana ao Concreto Concreto Auto-Adensável <i>(Teoria e Dosagem Experimental em laboratório)</i></p> <p>Carga Horária: 10 Horas 14H às 17h20 Vagas: 30</p> <p>Investimento: Estudante R\$ 20,00 Profissional: R\$ 100,00</p> <p>Local: Laboartório de Materiais de Construção - IFPA Belém</p> | <p>MINICURSO - Modelagem computacional tridimensional de estruturas de concreto armado sob carregamento estático através do método dos elementos finitos. <i>(Modelagem prática)</i></p> <p>Carga Horária: 6 Horas 14H às 16h00 Vagas: 15</p> <p>Investimento: Estudante R\$ 20,00 Profissional: R\$ 35,00</p> <p>Local: Laboartório de informática IFPA - Campus Belém</p> | <p>MINICURSO - Evolução dos Concretos de Cimento Portland, da Civilização Romana ao Concreto Concreto Auto-Adensável <i>(Teoria e Dosagem Experimental em laboratório)</i></p> <p>Carga Horária: 10 Horas 14H às 17h20 Vagas: 30</p> <p>Investimento: Estudante R\$ 20,00 Profissional: R\$ 100,00</p> <p>Local: Laboartório de Materiais de Construção - IFPA Belém</p> | <p>MINICURSO - Modelagem computacional tridimensional de estruturas de concreto armado sob carregamento estático através do método dos elementos finitos. <i>(Modelagem prática)</i></p> <p>Carga Horária: 6 Horas 14H às 16h00 Vagas: 15</p> <p>Investimento: Estudante R\$ 20,00 Profissional: R\$ 35,00</p> <p>Local: Laboartório de informática IFPA - Campus Belém</p> | <p>MINICURSO - Evolução dos Concretos de Cimento Portland, da Civilização Romana ao Concreto Concreto Auto-Adensável <i>(Teoria e Dosagem Experimental em laboratório)</i></p> <p>Carga Horária: 10 Horas 14H às 17h20 Vagas: 30</p> <p>Investimento: Estudante R\$ 20,00 Profissional: R\$ 100,00</p> <p>Local: Laboartório de Materiais de Construção - IFPA Belém</p> | <p>MINICURSO - Modelagem computacional tridimensional de estruturas de concreto armado sob carregamento estático através do método dos elementos finitos. <i>(Modelagem prática)</i></p> <p>Carga Horária: 6 Horas 14H às 16h00 Vagas: 15</p> <p>Investimento: Estudante R\$ 20,00 Profissional: R\$ 35,00</p> <p>Local: Laboartório de informática IFPA - Campus Belém</p> |
| TARDE | <p>CONCURSO ESTUDANTIL: QUEM SABE, FAZ AO VIVO – Regional Pará (MOLDAGEM)</p> <p>IFPA - Bloco: N</p> | | | <p>WORKSHOP: Novas Tecnologias em Concreto: Monitoramento de elementos estruturais metálicos do Novo Pronto Socorro do Benguí. Projeto piloto.</p> <p>Palestrante: Dr. Amaury José Oliveira de Aguiar Jr Local: IFPA - Auditório Setorial Profissional - UFPA Início: 15h00</p> | | <p>WORKSHOP: Novas Tecnologias em Concreto: GEOPOLÍMEROS - UMA CONTRIBUIÇÃO PARA A INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL</p> <p>Palestrante: Dra. Lêda Racanelli Local: IFPA - Auditório Setorial Profissional - UFPA Início: 15h00</p> | |
| TARDE | <p>CONCURSO ESTUDANTIL: CONCRETO COLORIDO DE ALTA RESISTÊNCIA (ROMPIMENTO DAS AMOSTRAS)</p> <p>IFPA - Bloco: N</p> | <p>CONCURSO ESTUDANTIL:</p> <p>IFPA - Bloco: N</p> | | | | | |
| NOITE | | <p>Palestras</p> <p>Encontro Regional IBRACON Início: 18h30 Local: Auditório Central IFPA Belém</p> | | <p>Palestras</p> <p>Encontro Regional IBRACON Início: 18h30 Local: Auditório Central IFPA Belém</p> | | <p>Palestras</p> <p>Encontro Regional IBRACON Início: 18h30 Local: Auditório Central IFPA Belém</p> | |