

# PROGRAMAÇÃO DO CONGRESSO DE ENGENHARIA

17/nov		Título para o site da Extensão				
MANHÃ	MINICURSO	M.1.1	MINICURSO (MANHÃ) - Noções de Algoritmo e Lógica de Programação	Prof. Suzane Carvalho	09:00 hs	
		M.1.2	MINICURSO (MANHÃ) - Segurança em Redes Privadas	Prof. Bruno Laerte	09:00 hs	
		M.1.3	MINICURSO (MANHÃ) - Informática Aplicada as Rotinas Administrativas (PARTE I)	Getúlio Filho - SENAC	09:00 hs	
		M.1.4	MINICURSO (MANHÃ) - Elaboração de Projetos com Recursos do Autocad 2D (PARTE I)	Cleon Saluc - SENAC	09:00 hs	
		M.1.5	MINICURSO (MANHÃ) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	09:00 hs	
		M.1.6	MINICURSO (MANHÃ) - Análise do Concreto	Prof. Diogo Ribeiro e Diego Rosa	09:00 hs	
	PALESTRA	P.1.1	PALESTRA (MANHÃ) - Tendências da matriz energética renovável no Brasil	Prof. Dr. Mauro Sérgio	10:30 hs	
		P.1.2	PALESTRA (MANHÃ) - A qualidade como Ferramenta de Gestão para eng. Civil - PBQP-H e ISO 9001/2015	Prof. Josélia Fierfamm	09:00 hs	
		P.1.3	PALESTRA (MANHÃ) - Dimensionamento de Piscinas	Prof. AiresdiAires	09:00 hs	
		P.1.4	PALESTRA (MANHÃ) - Valorização de resíduos sólidos urbanos e industriais em argamassa e concretos	Dr. Luiz Oliveira	10:30 hs	
		P.1.5	PALESTRA (MANHÃ) - RADIOATIVIDADE NO MEIO AMBIENTE	Prof. Elson Santos	09:00 hs	
		P.1.6	PALESTRA (MANHÃ) - Inovação e Evolução da Humanidade	Prof. Dr. Labidi	10:30 hs	
	TARDE	MINICURSO	M.1.7	MINICURSO (TARDE) - Princípios de Geoprocessamento Aplicado a Estudos de Saúde Coletiva	Dr. Denilson Bezerra	14:00 hs
			M.1.8	MINICURSO (TARDE) - Gerenciamento de Projetos com MS Project	SENAC	14:00 hs
M.1.9			MINICURSO (TARDE) - Elaboração de Projetos com Recursos do Autocad 3D (PARTE I)	Alex Souza - SENAC	14:00 hs	
M.1.10			MINICURSO (TARDE) - Energia Solar Fotovoltaica - Sistemas Conectados à Rede Elétrica	Eng. Eletricista Augusto Ayres Lima	14:00 hs	
M.1.11			MINICURSO (TARDE) - Sistema de Efluentes	Bióloga Yara Santos	14:00 hs	
M.1.12			MINICURSO (TARDE) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	14:00 hs	
PALESTRA		M.1.13	MINICURSO (TARDE) - Alternativas de empreendimentos para a cadeia gaseifeira maranhense	Prof. Me. Francisco de Assis Peres Soares	14:00 hs	
		M.1.14	MINICURSO (TARDE) - Moldagem de Concreto	Prof. Me. Moreira Lima	14:00 hs	
		P.1.7	PALESTRA (TARDE) - Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	Eng. Nonato Soares	14:00 hs	
		P.1.8	PALESTRA (TARDE) - Liderança em Tempos de Transformação	Professor Ronchi	14:00 hs	
		P.1.9	PALESTRA (TARDE) - Lance seu Produto! Não, você não precisa se programar para isso.	Efren Santos	15:30 hs	
		P.1.10	PALESTRA (TARDE) - Energias Renováveis	Prof. Esp. Felipe Gabriel S. F. Cutrim	14:00 hs	
		P.1.11	PALESTRA (TARDE) - Análise Preliminar de Risco na Distribuição de Gas Natural	Helder Sousa	15:30 hs	
		P.1.12	PALESTRA (TARDE) - A indústria de pré-moldados como oportunidade de empreendedorismo	Rosângela Martins (Empresa Obra em Obra)	14:00 hs	
NOITE	MINICURSO	M.1.15	MINICURSO (NOITE) - Princípios de Geoprocessamento Aplicado a Estudos de Saúde Coletiva	Dr. Denilson Bezerra	18:00 hs	
		M.1.16	MINICURSO (NOITE) - Energia Solar Fotovoltaica - Sistemas Conectados à Rede Elétrica	Eng. Eletricista Augusto Ayres Lima	18:00 hs	
		M.1.17	MINICURSO (NOITE) - Aplicação dos Recursos Avançados do Excel (PARTE I)	Cloeldel Alver - SENAC	14:00 hs	
		M.1.18	MINICURSO (NOITE) - Gestão de Produtos Químicos (PARTE I)	Química Joyce Sá	18:00 hs	
		M.1.19	MINICURSO (NOITE) - Certificado de Eficiência energética	Arquiteto Jean Vieira	18:00 hs	
		M.1.20	MINICURSO (NOITE) - Criação de logos e logotipos no Illustrator	Thiago Ferreira - SENAC	18:00 hs	
NOITE	PALESTRA	M.1.21	MINICURSO (NOITE) - Segurança de Redes baseada em IDS	Raimundo Franco - SENAC	18:00 hs	
		M.1.22	MINICURSO (NOITE) - Minicurso de Cores	Prof. Me. Sílvia Saraiva	18:00 hs	
		M.1.23	MINICURSO (NOITE) - Minicurso de Revit	Prof. Arthur Cavalcante	18:00 hs	
		M.1.24	MINICURSO (NOITE) - Criptografia	Prof. Ricardo Coelho	18:00 hs	
		M.1.25	MINICURSO (NOITE) - Como Fazer a Diferença em Apresentações Profissionais	Prof. Dr. Leonardo Gonsioroski	18:00 hs	
		M.1.26	MINICURSO (NOITE) - Regras de compliance a governança corporativa no novo modelo de contratação da Petrobras.	Prof. Esp. Paulo Salgado Zenha- UNICEUMA	18:00 hs	
	PALESTRA	P.1.16	PALESTRA (NOITE) - Gerenciamento de Áreas Contaminadas	Felipe Cologna	19:30 hs	
		P.1.17	PALESTRA (NOITE) - Valorização Territorial	Prof. Me. Valquíria	18:00 hs	
		P.1.18	PALESTRA (NOITE) - Tecnologias de Medição de Gás Natural	Gabriel Nascimento	19:30 hs	
		P.1.19	Processos de geração de energia através de térmicas a carvão	Prof. Esp. Welkison Chaves Carvalho - ENEVA	19:30 hs	
		P.1.20	PALESTRA (NOITE) - Tecnologia Ambiental Aplicada a Infraestrutura Urbana	Prof. Marcelo HBC	19:30 hs	
		P.1.21	PALESTRA (NOITE) - Lance seu produto! Não, você não precisa se programar	Prof. Efren Filho	19:30 hs	
		P.1.22	PALESTRA (NOITE) - Situação atual e Perspectivas Futuras da Profissão do Engenheiro de Produção no Brasil e <b>Lancamento do</b>	Milton Vieira Junior (Presidente da ABREPPA)	18:00 hs	
		P.1.23	PALESTRA (NOITE) - Simulação e Modelagem de Petróleo	Prof. Dr. Luis Jorge Mesquita de Jesus	18:00 hs	
NOITE	MINICURSOS	M.2.1	MINICURSO (MANHÃ) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	09:00 hs	
		M.2.2	MINICURSO (MANHÃ) - Software Livre	Prof. Saete Farias	09:00 hs	
		M.2.3	MINICURSO (MANHÃ) - Introdução ao PHP	Prof. Rabelo Junior	09:00 hs	
		M.2.4	MINICURSO (MANHÃ) - Proteção Católica	Prof. Diogo Ribeiro e Diego Rosa	09:00 hs	
		M.2.5	MINICURSO (MANHÃ) - Escrita Científica	Prof. Alessandra Couto e Prof. Maria José	09:00 hs	
		P.2.1	PALESTRA (MANHÃ) - Logística na Engenharia Civil	Prof. Helen Linhares	09:00 hs	
TARDE	PALESTRA	P.2.2	PALESTRA (MANHÃ) - Soluções Gerdau para Construção Civil - Gerdau	Gerdau	09:00 hs	
		P.2.3	PALESTRA (MANHÃ) - Drywall e sistemas acústicos Isover	Sâmia Costa (Empresa Placo)	09:00 hs	
		P.2.4	PALESTRA (MANHÃ) - Planejamento de obras	Prof. Ana Cláudia	10:30 hs	
		P.2.5	PALESTRA (MANHÃ) - Hidrologia aplicada à Engenharia pela manhã	Prof. Dr. Fabricio Brito	10:30 hs	
		M.2.6	MINICURSO (TARDE) - Procedimentos para Identificação de Áreas Contaminadas por Atividades Poluidoras: aplicação em região de disposição de resíduos sólidos	Prof. Ms. Nathalia	14:00 hs	
		M.2.7	MINICURSO (TARDE) - Métodos Automatos Celulares em Estudos Ambientais	Prof. Dr. Denilson Bezerra	14:00 hs	
	MINICURSO	M.2.8	MINICURSO (TARDE) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	14:00 hs	
		M.2.9	MINICURSO (TARDE) - Desenvolvimento de Simuladores com Software Arena	Engenheiro Icaro Agostinho	14:00 hs	
		M.2.10	MINICURSO (TARDE) - A Engenharia da Produção na Construção Civil	Engenheiro Luis Carlos Sousa da Hora	14:00 hs	
		M.2.11	MINICURSO (TARDE) - A importância do PCM na Gestão Estratégica da Manutenção	Engenheiro André Pinto	14:00 hs	
		M.2.12	MINICURSO (TARDE) - Modelagem e Simulação de Reservatório	Prof. Dr. Luis Jorge Mesquita de Jesus	14:00 hs	
		M.2.13	MINICURSO (TARDE) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	14:00 hs	
		M.2.14	MINICURSO (TARDE) - Leitura e interpretação de projetos	Prof. Luciano Reis	15:00 hs	
		M.2.15	MINICURSO (TARDE) - Moldagem de Concreto	Prof. Me. Moreira Lima	14:00 hs	
PALESTRAS	P.2.6	PALESTRA (TARDE) - Sistema de Gestão Integrada	Bióloga Rejane Reis	14:00 hs		
	P.2.7	PALESTRA (TARDE) - Pensamento Enxuto	Fernanda Botão	15:30 hs		
	P.2.8	PALESTRA (TARDE) - Logística Reversa: Aplicabilidade e seu Impacto na gestão ambiental	Prof. Me. Marcos Mesquita	14:00 hs		
	P.2.9	PALESTRA (TARDE) - Elaboração de um plano de negócios	Professor Murta	15:30 hs		
	P.2.10	PALESTRA (TARDE) - A importância do serco preventivo durante as operações de Banker: o impacto ambiental	Prof. Esp. Heider Fernando B. da Silva	14:00 hs		
	P.2.11	PALESTRA (TARDE) - Cadeia gaseifeira maranhense: diagnóstico e perspectivas	Prof. Me. Francisco de Assis Peres Soares.	15:30 hs		
	P.2.12	PALESTRA (TARDE) - Ter uma boa oratória e uma boa comunicação	Prof. Marcio Lopes	15:30 hs		
	P.2.13	PALESTRA (TARDE) - Construção Sustentável	Prof. Luciano Reis	14:00 hs		
NOITE	MINICURSOS	P.2.14	PALESTRA (TARDE) - Construção Sustentável: Desafio projeto x Produção	Prof. Dr. Luiz Oliveira	14:00 hs	
		M.2.16	MINICURSO (NOITE) - Procedimentos para Identificação de Áreas Contaminadas por Atividades Poluidoras: aplicação em região de disposição de resíduos sólidos	Prof. Ms. Nathalia	18:00 hs	
		M.2.17	MINICURSO (NOITE) - Métodos Automatos Celulares em Estudos Ambientais	Prof. Dr. Denilson Bezerra	18:00 hs	
		M.2.18	MINICURSO (NOITE) - Gestão de Produtos Químicos (PARTE II)	Química Joyce Sá	18:00 hs	
		M.2.19	MINICURSO (NOITE) - Introdução ao Scratch	Prof. Nilson Santos	18:00 hs	
		M.2.20	MINICURSO (NOITE) - Arcos Isostáticos	Prof. José Correia	18:00 hs	
	PALESTRAS	P.2.15	PALESTRA (NOITE) - Sistema de Gestão Integrada	Bióloga Rejane Reis	18:00 hs	
		P.2.16	PALESTRA (NOITE) - Tecnologias de distribuição de Gás Natural	André Nunes	19:30 hs	
		P.2.17	PALESTRA (NOITE) - Gerenciamento de projetos com a metodologia FEL-IPA	Prof. Tauan Botelho e Nadia Parente	18:00 hs	
		P.2.18	PALESTRA (NOITE) - Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	Eng. Nonato Soares	19:30 hs	
		P.2.19	PALESTRA (NOITE) - Memória da Arquitetura Moderna da Cidade de São Luis	Prof. Me. Lucia Moreira do Nascimento	18:00 hs	
		P.2.20	PALESTRA (NOITE) - Azulejaria em Belém do Pará - Inventário de Arquitetura do Século XVIII ao XX	Me. Stella Regina	18:00 hs	
		P.2.21	PALESTRA (NOITE) - Paisagem Fator de Qualidade Urbana	José Aquiles Andrade	18:00 hs	
		P.2.22	PALESTRA (NOITE) - Empreendedorismo Social e Tecnologias	Prof. Saete Farias	18:00 hs	
PALESTRAS	P.2.23	PALESTRA (NOITE) - O que está mudando no mundo da engenharia?	Prof. Efren Filho	18:00 hs		
	P.2.24	PALESTRA (NOITE) - Empreendedorismo em tempo de Globalização	Prof. Ricardo Daher	18:00 hs		
	P.2.25	PALESTRA (NOITE) - Procedimento para a identificação de áreas contaminadas por atividades potencialmente poluidoras: aplicação em região de disposição final de resíduos sólidos	Prof. Ma. Nathalia Cunha Almeida Pinheiro	18:00 hs		
	P.2.26	A deficiente Infraestrutura Sanitária na cidade de São Luis e os desafios da nova administração Municipal	Prof. Lucio Macedo	18:00 hs		
	P.2.27	PALESTRA (NOITE) - Construção Sustentável	Prof. Luciano Reis	18:00 hs		
	P.2.28	PALESTRA (NOITE) - Tecnologia Ambiental aplicada à infraestrutura urbana	Me Marcelo Bandeira	19:30 hs		
P.2.29	PALESTRA (NOITE) - O impacto das redes sociais em uma carreira de sucesso	Prof. Marcio Lopes	18:00 hs			
P.2.30	PALESTRA (NOITE) - Ferrovias	Prof. Joseanderson	19:30 hs			

## 18/nov

MANHÃ	MINICURSOS	M.2.1	MINICURSO (MANHÃ) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	09:00 hs	
		M.2.2	MINICURSO (MANHÃ) - Software Livre	Prof. Saete Farias	09:00 hs	
		M.2.3	MINICURSO (MANHÃ) - Introdução ao PHP	Prof. Rabelo Junior	09:00 hs	
		M.2.4	MINICURSO (MANHÃ) - Proteção Católica	Prof. Diogo Ribeiro e Diego Rosa	09:00 hs	
		M.2.5	MINICURSO (MANHÃ) - Escrita Científica	Prof. Alessandra Couto e Prof. Maria José	09:00 hs	
	PALESTRA	P.2.1	PALESTRA (MANHÃ) - Logística na Engenharia Civil	Prof. Helen Linhares	09:00 hs	
		P.2.2	PALESTRA (MANHÃ) - Soluções Gerdau para Construção Civil - Gerdau	Gerdau	09:00 hs	
		P.2.3	PALESTRA (MANHÃ) - Drywall e sistemas acústicos Isover	Sâmia Costa (Empresa Placo)	09:00 hs	
		P.2.4	PALESTRA (MANHÃ) - Planejamento de obras	Prof. Ana Cláudia	10:30 hs	
		P.2.5	PALESTRA (MANHÃ) - Hidrologia aplicada à Engenharia pela manhã	Prof. Dr. Fabricio Brito	10:30 hs	
	TARDE	MINICURSO	M.2.6	MINICURSO (TARDE) - Procedimentos para Identificação de Áreas Contaminadas por Atividades Poluidoras: aplicação em região de disposição de resíduos sólidos	Prof. Ms. Nathalia	14:00 hs
			M.2.7	MINICURSO (TARDE) - Métodos Automatos Celulares em Estudos Ambientais	Prof. Dr. Denilson Bezerra	14:00 hs
			M.2.8	MINICURSO (TARDE) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	14:00 hs
			M.2.9	MINICURSO (TARDE) - Desenvolvimento de Simuladores com Software Arena	Engenheiro Icaro Agostinho	14:00 hs
M.2.10			MINICURSO (TARDE) - A Engenharia da Produção na Construção Civil	Engenheiro Luis Carlos Sousa da Hora	14:00 hs	
M.2.11			MINICURSO (TARDE) - A importância do PCM na Gestão Estratégica da Manutenção	Engenheiro André Pinto	14:00 hs	
PALESTRAS		M.2.12	MINICURSO (TARDE) - Modelagem e Simulação de Reservatório	Prof. Dr. Luis Jorge Mesquita de Jesus	14:00 hs	
		M.2.13	MINICURSO (TARDE) - Instalações Elétricas	Prof. Aldo Saraiva	14:00 hs	
		M.2.14	MINICURSO (TARDE) - Leitura e interpretação de projetos	Prof. Luciano Reis	15:00 hs	
		M.2.15	MINICURSO (TARDE) - Moldagem de Concreto	Prof. Me. Moreira Lima	14:00 hs	
		P.2.6	PALESTRA (TARDE) - Sistema de Gestão Integrada	Bióloga Rejane Reis	14:00 hs	
		P.2.7	PALESTRA (TARDE) - Pensamento Enxuto	Fernanda Botão	15:30 hs	
		P.2.8	PALESTRA (TARDE) - Logística Reversa: Aplicabilidade e seu Impacto na gestão ambiental	Prof. Me. Marcos Mesquita	14:00 hs	
		P.2.9	PALESTRA (TARDE) - Elaboração de um plano de negócios	Professor Murta	15:30 hs	
NOITE	MINICURSOS	P.2.10	PALESTRA (TARDE) - A importância do serco preventivo durante as operações de Banker: o impacto ambiental	Prof. Esp. Heider Fernando B. da Silva	14:00 hs	
		P.2.11	PALESTRA (TARDE) - Cadeia gaseifeira maranhense: diagnóstico e perspectivas	Prof. Me. Francisco de Assis Peres Soares.	15:30 hs	
		P.2.12	PALESTRA (TARDE) - Ter uma boa oratória e uma boa comunicação	Prof. Marcio Lopes	15:30 hs	
		P.2.13	PALESTRA (TARDE) - Construção Sustentável	Prof. Luciano Reis	14:00 hs	
		P.2.14	PALESTRA (TARDE) - Construção Sustentável: Desafio projeto x Produção	Prof. Dr. Luiz Oliveira	14:00 hs	
		M.2.16	MINICURSO (NOITE) - Procedimentos para Identificação de Áreas Contaminadas por Atividades Poluidoras: aplicação em região de disposição de resíduos sólidos	Prof. Ms. Nathalia	18:00 hs	
	PALESTRAS	M.2.17	MINICURSO (NOITE) - Métodos Automatos Celulares em Estudos Ambientais	Prof. Dr. Denilson Bezerra	18:00 hs	
		M.2.18	MINICURSO (NOITE) - Gestão de Produtos Químicos (PARTE II)	Química Joyce Sá	18:00 hs	
		M.2.19	MINICURSO (NOITE) - Introdução ao Scratch	Prof. Nilson Santos	18:00 hs	
		M.2.20	MINICURSO (NOITE) - Arcos Isostáticos	Prof. José Correia	18:00 hs	
		P.2.15	PALESTRA (NOITE) - Sistema de Gestão Integrada	Bióloga Rejane Reis	18:00 hs	
		P.2.16	PALESTRA (NOITE) - Tecnologias de distribuição de Gás Natural	André Nunes	19:30 hs	
		P.2.17	PALESTRA (NOITE) - Gerenciamento de projetos com a metodologia FEL-IPA	Prof. Tauan Botelho e Nadia Parente	18:00 hs	
		P.2.18	PALESTRA (NOITE) - Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	Eng. Nonato Soares	19:30 hs	
PALESTRAS	P.2.19	PALESTRA (NOITE) - Memória da Arquitetura Moderna da Cidade de São Luis	Prof. Me. Lucia Moreira do Nascimento	18:00 hs		
	P.2.20	PALESTRA (NOITE) - Azulejaria em Belém do Pará - Inventário de Arquitetura do Século XVIII ao XX	Me. Stella Regina	18:00 hs		
	P.2.21	PALESTRA (NOITE) - Paisagem Fator de Qualidade Urbana	José Aquiles Andrade	18:00 hs		
	P.2.22	PALESTRA (NOITE) - Empreendedorismo Social e Tecnologias	Prof. Saete Farias	18:00 hs		
	P.2.23	PALESTRA (NOITE) - O que está mudando no mundo da engenharia?	Prof. Efren Filho	18:00 hs		
	P.2.24	PALESTRA (NOITE) - Empreendedorismo em tempo de Globalização	Prof. Ricardo Daher	18:00 hs		
PALESTRAS	P.2.25	PALESTRA (NOITE) - Procedimento para a identificação de áreas contaminadas por atividades potencialmente poluidoras: aplicação em região de disposição final de resíduos sólidos	Prof. Ma. Nathalia Cunha Almeida Pinheiro	18:00 hs		
	P.2.26	A deficiente Infraestrutura Sanitária na cidade de São Luis e os desafios da nova administração Municipal	Prof. Lucio Macedo	18:00 hs		
	P.2.27	PALESTRA (NOITE) - Construção Sustentável	Prof. Luciano Reis	18:00 hs		
	P.2.28	PALESTRA (NOITE) - Tecnologia Ambiental aplicada à infraestrutura urbana	Me Marcelo Bandeira	19:30 hs		
	P.2.29	PALESTRA (NOITE) - O impacto das redes sociais em uma carreira de sucesso	Prof. Marcio Lopes	18:00 hs		
	P.2.30	PALESTRA (NOITE) - Ferrovias	Prof. Joseanderson	19:30 hs		