



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

Eventos ocorridos no exercício 2021

Secretaria de Apoio ao Colegiado - SAC/Eventos

MÊS	TEMA CENTRAL DA AÇÃO	QUANTIDADE ESTIMADA DE PARTICIPANTES	LOCAL	BENEFÍCIO EFETIVO E GERAL AO CREA-PE
FEVEREIRO	Projeto Crea Convida. Tema: Engenharia em Transformação Convidado: Silvio Meira Data: 09/02/2021	844 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	Estreia nesta terça-feira (9) o projeto Crea Convida, que vai trazer semanalmente um profissional para tratar de temas relevantes no campo das engenharias, geociências e agronomia. O primeiro convidado será o renomado cientista Silvio Meira, que vai tentar responder à questão: “Depois de mais de meio século de revoluções digitais, qual o papel da engenharia diante dos desafios propostos pelas profundas mudanças sociais e econômicas?”. A palestra será transmitida às 19h no canal do Conselho no Youtube, a TV Crea-PE. “O debate sobre inovação como principal ferramenta para vencer os desafios apresentados pelo século XXI é muito caro para nós, do Crea-PE. Estamos comprometidos com essa temática e queremos estimular ideias para que a engenharia, a agronomia e as geociências estejam alinhadas com as novas demandas. É um privilégio poder contar com a participação de Silvio Meira para esta primeira conversa”, diz Adriano Lucena, presidente do Conselho.
	Projeto Crea Convida Tema: Minimizando as perdas na construção civil com uma abordagem matemático estatística Convidado:	603 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	Sistema de planejamento adequado, acompanhamento da obra e possíveis falhas foram assuntos abordados pelo professor Marco Wolfenson, na segunda edição do projeto Crea Convida, realizado na terça-feira (23). A discussão foi transmitida em live no canal oficial do Conselho no YouTube, o TV Crea-PE, onde está disponibilizada para visualização. Em uma pesquisa realizada pela Universidade de São Paulo, as perdas



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	Marco Wolfenson Data: 23/02/2021			médias de materiais em uma obra de engenharia superam os 10% de material, 30% no setor financeiro e mais 10% embutido no custo da obra. Wolfenson, que é PhD em Engenharia de Sistemas pela universidade americana de Cornell, elencou alguns dos gargalos em obras, responsáveis por perdas significativas em construções, como por exemplo a carência tecnológica brasileira. “Temos hoje uma pífia prática organizacional. Precisamos que os planejamentos implantados em grandes e pequenas empresas possam garantir a melhoria contínua das obras”, acrescentou.
MARÇO	Projeto Crea Convida Tema: Agricultura Familiar: Cenários e Oportunidades Convidados: Alyne Mourão e Reginaldo Souza Data: 02/03/2021	284 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	Na edição da terça-feira (2), o Crea Convida recebeu o engenheiro agrônomo e mestre em gestão ambiental Reginaldo Alves e a gerente de Mercado Agro do Banco do Brasil, Alyne Moura, para falar sobre cenários e oportunidades da agricultura familiar. A escolha do tema teve o objetivo de explicar o conceito e como funciona a atividade no Brasil, especialmente no Nordeste e em Pernambuco. O encontro foi transmitido virtualmente no canal do Conselho no Youtube, a TV Crea-PE. Atualmente, cabe à Secretaria da Agricultura Familiar e Cooperativismo (SAF), ligada ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), formular a política nacional de agricultura e empreendimentos agrários e as diretrizes para que os produtos tenham acesso às políticas públicas para o setor, a exemplo do crédito fundiário. Segundo dados do Ministério do Desenvolvimento Agrário, a agricultura familiar produz 70% dos alimentos consumidos no Brasil. Entre os produtos cuja participação da agricultura familiar é mais decisiva, estão mandioca (87%), feijão (70%), carne suína (59%), leite (58%), carne de aves (50%) e milho (46%). Desses 79,17% são produzidos no Nordeste.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: A tecnologia como catalisadora das novas mudanças</p> <p>Convidada: Laís Xavier</p> <p>Data: 09/03/2021</p>	<p style="text-align: center;">289 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>A presidente da Associação das Empresas de Tecnologia de Pernambuco e da Paraíba (Assespro-PE/PB), Laís Xavier, participou da edição da terça-feira (9) do Crea Convida para tratar do tema “A Tecnologia como Catalisadora das Novas Mudanças”. O debate foi transmitido no canal do Conselho no YouTube, a TV Crea-PE e está disponível para visualização. Participaram da transmissão a diretora do Crea-PE, Magda Cruz, e a gerente de Políticas Institucionais do Conselho, Ciara Carvalho. A gestora apresentou o case de sucesso do aplicativo Laudo Maker, ferramenta desenvolvida por ela para calcular os prejuízos causados pelas enchentes, na Mata Sul de Pernambuco, em 2010. O aplicativo, que acabou sendo utilizado pelo Governo do Estado, produziu 42 mil laudos digitais, cada um deles gerado em apenas três minutos por meio de georreferenciamento, uso de servidores móveis, celulares com laudos pré-cadastrados, e auditoria realizada por software.</p>
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: As políticas de proteção ambiental no atual cenário: estrutura e efetividade</p> <p>Convidada: Inamara Melo</p> <p>Data: 16/03/2021</p>	<p style="text-align: center;">317 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>No Crea Convida da terça-feira (16), a secretária-executiva de Meio Ambiente e Sustentabilidade de Pernambuco, Inamara Melo, abordou o tema: As políticas de proteção ambiental no atual cenário: estrutura e efetividade. Ela destacou os desafios da política ambiental nos dias atuais no Brasil e em Pernambuco, especialmente em tempos de pandemia.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

<p>Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: Dia Mundial das Águas: desafios do abastecimento na RMR</p> <p>Convidada: Manuela Marinho</p> <p>Data: 22/03/2021</p>	<p>770 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>A presidente da Compesa, Manuela Marinho, apresentou o trabalho do Governo de Pernambuco, especialmente na Região Metropolitana do Recife (RMR). O Estado, que tem a menor disponibilidade hídrica por habitante no País, enfrenta, desde o ano passado, um dos cenários mais críticos no que diz respeito à falta de chuvas na região. Diante da situação atual, foram detalhados os investimentos de curto, médio e longo prazo feitos pela Compesa.</p>
<p>Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: Projeto Recife 500 anos: as contribuições da engenharia de Pernambuco para a implementação das ações</p> <p>Convidados: Marcos Baptista e Geraldo Marinho</p> <p>Data: 23/03/2021</p>	<p>952 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>Crea Convida de 23 de março de 2021 debateu o protagonismo da engenharia na construção e transformação de metrópoles, além de abordar como a engenharia pode contribuir para o Recife do futuro. No centro da conversa está o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, entidade primordial nesse processo de transformação.</p>
<p>Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: Liderança feminina: a importância da inclusão das mulheres na indústria</p> <p>Convidados: Juliana Coelho e Adriano Lucena</p> <p>Data: 30/03/2021</p>	<p>774 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>Com uma trajetória inspiradora, Juliana Coelho falou sobre a carreira dela na Jeep, onde começou como trainee, e sobre a importância da diversidade e da inclusão no espaço profissional. A engenheira química tratou também sobre a presença da mulher em diferentes ambientes e níveis hierárquicos.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

ABRIL	<p>Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: Arborização Urbana e a Qualidade Ambiental das Cidades</p> <p>Convidados: Ana Rita Leandro dos Santos e Pedro Mendes Castro</p> <p>Data: 06/04/2021</p>	545 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	<p>O primeiro Crea Convida de abril tratou do impacto das árvores na promoção da qualidade de vida do ambiente urbano. A influência positiva se dá das mais diversas formas: redução de extremos de calor, retenção e sequestro de poluentes atmosféricos, retenção da água de chuva, chegando até a melhoria da saúde física e mental dos seres humanos. O evento contou com a participação de Ana Rita Leandro dos Santos (eng. agrônoma) e Pedro Mendes Castro (eng. agrônomo).</p>
	<p>Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: Mercado de energia solar no Brasil e desenvolvimento de projetos diante do marco regulatório</p> <p>Convidados: Vagner Couto e Pedro Cavalcanti Filho</p> <p>Data: 13/04/2021</p>	485 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	<p>Marco Regulatório da Energia foi tema desta edição. Os participantes levantaram ponderações acerca da aprovação pelo Senado Federal do Projeto de Lei nº5829/19, que está mobilizando empresários, distribuidoras de energia e a Agência Distribuidora de Energia Elétrica (Aneel). O evento teve a participação de Vagner Couto (eng. eletricista) e Pedro Cavalcanti Filho (eng. eletricista).</p>
	<p>Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: Abordagens atuais da engenharia de pesca para Pernambuco</p> <p>Convidados: Assis Lacerda Filho, Sergio Mattos, André Melo e Rodolfo Rangel</p>	485 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	<p>O cenário da pesca artesanal e da carcinicultura em Pernambuco, os impactos gerados pelo vazamento de óleo no Litoral nordestino em 2019 e também pela pandemia no último ano, além da política ambiental para o setor, foram alguns dos temas debatidos na edição. No debates estiveram presentes: Assis Lacerda Filho (eng. de pesca), Sergio Mattos (eng. de pesca), André Melo (eng. de pesca) e Rodolfo Rangel (eng. de pesca e presidente da AEP-PE).</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	Data: 20/04/2021			
	<p>Projeto Crea Convida</p> <p>Tema: Inspeções prediais: por que fazê-las com regularidade?</p> <p>Convidados: Cristiane Guerra de Holanda e Eduardo Lira</p> <p>Data: 27/04/2021</p>	495 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	<p>A segurança dos moradores e pedestres que, inevitavelmente, passam próximo às edificações residenciais e comerciais, sobretudo, daqueles que são “protegidos” por marquises, foi o ponto de partida da discussão do último Crea Convida de abril. O evento contou com os palestrantes Cristiane Guerra de Holanda (eng. civil) e Eduardo Lira (eng. civil).</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: O planejamento Metropolitano e suas diretrizes</p> <p>Convidados: Avelar Loureiro Filho e César Barros Atikum</p> <p>Data: 04/05/2021</p>	582 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	<p>O Crea Convida desta terça-feira (04) discutiu a importância do planejamento urbano para o crescimento ordenado e inclusivo da Região Metropolitana do Recife (RMR), com todos os desafios impostos por uma cidade metrópole que abriga mais de quatro milhões de habitantes. No eixo central do debate, vão ser discutidos temas como o planejamento metropolitano, as novas centralidades, a regularização fundiária, a governança metropolitana e a mobilidade. O tema foi apresentado pelo engenheiro civil, presidente da Ademi e do Movimento Pró-Pernambuco, Avelar Loureiro Filho. O encontro virtual teve como debatedor o arquiteto e filósofo César Barros Atikum, que tem larga experiência em participação de projetos de ordenamento urbano, como a elaboração de Planos Diretores.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Maio Amarelo: o desafio de salvar vidas no trânsito</p> <p>Convidados: Jamil Megid Junior e Paulo Pêgas</p> <p>Data: 11/05/2021</p>	<p>212 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>O Crea Convida da terça-feira (11) teve como tema “Maio Amarelo: O Desafio de Salvar Vidas no Trânsito”. O encontro foi transmitido às 19h, na TV Crea-PE no Youtube, e contou com a participação de Paulo Pêgas, pesquisador convidado do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA) e membro da Comissão Econômica para a América Latina e o Caribe (Cepal); e do general Jamil Megid Júnior, diretor de Planejamento Estratégico do Observatório Nacional de Segurança Viária (ONSV).</p> <p>Segundo Paulo Pêgas, são gastos anualmente no Brasil R\$132 bilhões para o tratamento dos pacientes de acidentes de trânsito e, em 15 meses, a média de invalidez alcança 500 mil pessoas. As informações são parte dos prejuízos materiais mensurados por vários órgãos que apoiam o trabalho do Observatório Nacional de Segurança Viária (ONSV).</p>
MAIO	<p>Projeto Sextou no CREA com ART.</p> <p>Convidado: Giovanni Papaléo</p> <p>Data: 14/05/2021</p>	<p>412 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição, o convidado é o engenheiro mecânico, músico, produtor cultural e fundador da Uptown Band, Giovanni Papaléo.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Exemplos de inovação na construção com a utilização de Bimsync</p> <p>Convidados: Leonardo Cunha, Max Andrade e Túlio Paz</p>	<p>333 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE.</p>	<p>O engenheiro de software Leonardo Cunha e o professor coordenador da Célula Bim da UFPE Max Andrade participaram da edição da terça-feira (18) do Crea Convida. A live teve transmissão às 19h no canal do Conselho no Youtube, a TV Crea-PE. Na ocasião, Leonardo Cunha apresentou da palestra “Exemplos de inovação na construção civil usando Bimsync: um ambiente comum de dados (CDE) baseado em padrões abertos”, que foi seguido por um debate entre ele e Max Andrade. O ambiente comum de dados é um repositório digital onde as</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

Data: 18/05/2021			informações de um projeto como modelos, relatórios, planilhas e cronogramas, são concentradas e gerenciadas, permitindo que todos que compõem o projeto possam acessá-las. Este ambiente é um componente central de projetos de construção modernos.
Projeto Crea Convida. Tema: Gestão Sustentável de riscos na exploração marinha do óleo e gás Convidados: Moacyr Araújo, Adriano Lucena, Joseval Carqueija e Luiz Antônio Consenza Data: 25/05/2021	258 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE.	Soberania, pesquisas, expertise, sustentabilidade e negociações equivocadas foram alguns dos pontos debatidos na edição desta terça-feira (25) do Crea Convida, que teve como tema “Gestão sustentável de riscos na exploração marinha do óleo e gás”. Participaram do encontro o vice-reitor da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), o engenheiro civil Moacyr Araújo e, como debatedores, os presidentes dos Creas de Pernambuco, Bahia e Rio de Janeiro Adriano Lucena, Joseval Carqueija e Luiz Antônio Consenza, respectivamente. A discussão vem à tona no momento em que o Governo Federal decidiu incluir, em leilão que será realizado para exploração de petróleo e gás, blocos da Bacia Potiguar, localizada próxima ao Parque Nacional Marinho de Fernando de Noronha e a Reserva Biológica do Atol das Rocas, santuários da biodiversidade e patrimônios naturais do planeta.
Projeto Sextou no CREA com ART. Convidado: Almir de Oliveira Data: 28/05/2021	301 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição, Almir de Oliveira, um dos integrantes do consagrado Ave Sangria participa de um bate papo descontraído e fala de sua carreira de engenheiro com



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				especialização em segurança do trabalho e também na carreira artística.
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: A Questão Ambiental: Limites e Possibilidades</p> <p style="text-align: center;">Convidado: Gustavo Krause,</p> <p style="text-align: center;">Data: 07/06/2021</p>	188 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>O ex-ministro do Meio Ambiente Gustavo Krause abriu a semana especial de comemoração do Meio Ambiente, promovida pelo Crea-PE. "O Brasil já foi protagonista ambiental", lembra Krause, que esteve à frente da pasta entre 1995 e 1998. Ele, com propriedade no assunto, destacou a evolução que o País registrou nas três últimas décadas. Na live, Krause explicou que a economia ecológica é possível, aliando o crescimento econômico com os cuidados ambientais. Uma das defesas do ex-ministro é que o Brasil volte à vanguarda na área ambiental.</p>
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: As políticas de Meio Ambiente no Brasil</p> <p style="text-align: center;">Convidado: José Carlos Carvalho</p> <p style="text-align: center;">Data: 08/06/2021</p>	384 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>As Políticas de Meio Ambiente no Brasil foi o tema da live da terça-feira (8), com o ex-ministro do Meio Ambiente, José Carlos Carvalho. O evento fez parte da programação da semana especial em comemoração do Meio Ambiente, promovido pelo Crea-PE. Carvalho esteve à frente da pasta entre 2002 e 2003 e lembra da referência do Brasil no cenário internacional nas três últimas décadas, com um protagonismo de destaque. Nos últimos 30 anos, segundo o ex-ministro, o Brasil ocupou um lugar de destaque no assunto, quando desempenhou um papel relevante no Acordo de Paris, que prevê a redução de emissão de gases poluentes. Recuperar o retrocesso que vem se instalando nos últimos dois anos dará trabalho, avalia Carvalho. Para contribuir na construção desta retomada, o Crea-PE abriu espaço para palestras propositivas.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Conservação Ambiental do Espaço Construtivo</p> <p>Convidados: Macelo Kozmhinsky, Thiago Monteiro, Ana Rocha e Breno Albuquerque</p> <p>Data: 09/06/2021</p>	198 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>O debate foi sobre a Conservação Ambiental do Espaço Construtivo, principalmente a harmonia possível e necessária entre a construção e o meio ambiente. Para tratar do tema, um time de respeito para debater o assunto: Marcelo Kozmhinsky, agrônomo e mestre em engenharia ambiental, Tiago Monteiro, arquiteto, Ana Rocha, engenheira civil, e Breno Albuquerque, arquiteto e urbanista.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Arborização e Engenharia de Segurança no Trabalho</p> <p>Convidados: Everaldo Marque de Lima Neto e Higor dos Santos Vieira</p> <p>Data: 10/06/2021</p>	228 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>A importância e os efeitos das podas de árvores foram os assuntos apresentados pelo engenheiro florestal e professor da UFRPE, Everaldo Marque de Lima Neto, e pelo engenheiro florestal e supervisor de Meio Ambiente do Grupo Neoenergia, Higor dos Santos Vieira, na live da quinta-feira (10). O debate Arborização e Engenharia de Segurança no Trabalho foi transmitido pela TV Crea-PE no YouTube. O professor Everaldo Marques destacou que cada espécie tem uma poda específica para ela e isso é importante ser realizado corretamente, sob pena das árvores causarem algum acidente. Questões como restrições do espaço físico aéreo e a limitação do local das raízes serão pontos que o professor explicou na sua participação na live.</p>
JUNHO	<p>Projeto Sextou no CREA com ART.</p> <p>Convidado: Renato Carneiro e Cannibal</p> <p>Data: 11/06/2021</p>	145 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participaram o músico Cannibal, consagrado por defender bandeiras de valorização das raízes culturais pernambucanas, com um engajamento social forte na comunidade Alto José do Pinho e Renato Carneiro, ativista social e</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				gerente do Centro Dom João Costa, e Hamon Denovan, biólogo e fundador do Projeto Alto Sustentável.
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: Plano de Desenvolvimento Urbano e Integrado da RMR (PDUI-RMR)</p> <p style="text-align: center;">Convidados: Sônia Calheiros e Vavá Rufino</p> <p style="text-align: center;">Data: 15/06/2021</p>	305 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	Muito já se falou sobre a importância do planejamento metropolitano para enfrentar os obstáculos comuns a todos os municípios do Grande Recife. Lixo, mobilidade, habitação, desenvolvimento econômico e inclusão social. Está tudo interligado e espalhado num só tecido urbano. Para direcionar o crescimento da região e coordenar ações integradas, a agência Condepe/Fidem elaborou o primeiro Plano de Desenvolvimento Urbano e Integrado da Região Metropolitana do Recife (PDUI-RMR), uma espécie de plano diretor da “cidade metrópole”. O Crea Convida da terça-feira (15) discutiu as propostas e desafios do PDUI-RMR. A convidada foi a diretora de Planejamento e Ordenamento Territorial do Condepe/Fidem, Sônia Calheiros. Ela falou sobre a importância e o alcance dessas normativas para o desenvolvimento ordenado do Grande Recife. O debate teve a participação também do engenheiro engenheiro mecânico e ex-prefeito de Moreno, Vavá Rufino.
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: O Papel da Interiorização da Indústria: Oportunidades e Desafios</p> <p style="text-align: center;">Convidados: Luiz Mello e Bruno</p>	306 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	O Crea Convida da terça-feira (22) discutiu o papel da interiorização da indústria em Pernambuco, focando em suas oportunidades e desafios. Para tratar sobre o tema, participaram o engenheiro eletricista e diretor de Negócios Corporativos da Bateria Moura, Luiz Mello. O debate contou com a participação também do engenheiro civil Bruno Lagos, ex-secretário de infraestrutura de Caruaru.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	Lagos Data: 22/06/2021			
	Projeto Sextou no CREA com ART. Convidado: Carlos Noronha, Geraldo, o Lahu da Flauta e Flavio Gomes Data: 25/06/2021	402 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participaram: Carlos Noronha, engenheiro civil e cantor, representante do Crea-RN, Geraldo, o Lahu da Flauta, engenheiro eletricista e músico, representando o Crea-BA, além de Flávio Gomes, engenheiro civil e músico, representante do Crea-PE.
	Projeto Crea Convida. Tema: Experiências para implantação da ATHIS Convidados: Norah Neves e Paulo Ribeiro Data: 29/06/2021	161 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	O déficit habitacional, principalmente para a população de baixa renda, está entre um dos maiores e mais urgentes desafios do poder público. Para se ter uma ideia do tamanho do problema, só no Recife o déficit habitacional é de cerca de 60 mil unidades. O encontro teve como palestrante a secretária executiva de Políticas Habitacionais da Secretaria de Habitação do Recife, a arquiteta e urbanista Norah Neves, e do inspetor da regional do Conselho e secretário de Obras e Infraestrutura na cidade de Carpina, o engenheiro civil Paulo Ribeiro, que atuará como debatedor.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

JULHO	<p>Projeto Sextou no CREA com ART.</p> <p>Convidado: Banda Lady Newton</p> <p>Data: 09/07/2021</p>	197 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participaram os membros da Banda Lady Newton, resultado da mistura de três engenheiros mecânicos: Caio Neves, Vitor Parente e Diogo Leal, com um psicólogo, Lucas Campelo.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Vale do Siriji: A produção de Uva em São Vicente Ferrer</p> <p>Convidados: Márcio Lima e Álvaro Eugênio</p> <p>Data: 06/07/2021</p>	370 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Referência mundial de fruticultura irrigada, a cidade sertaneja de Petrolina, no Vale do São Francisco, tem feito escola. O município de São Vicente Ferrer, no Vale do Siriji, no Agreste de Pernambuco, tem se destacado na produção de uva izabel, com uma produção de 15 mil toneladas por ano. A maior parte oriunda de agricultura familiar. A experiência dos agricultores de São Vicente Ferrer é o tema do Crea Convida da terça-feira (06). Os convidados desta edição foram Márcio Lima, geógrafo, técnico agrícola e secretário de Agricultura de São Vicente Ferrer; e Álvaro Eugênio, engenheiro agrônomo e gerente de Arranjos Produtivos Locais da AD Diper.</p>
	<p>Projeto CTP</p> <p>Tema: Arco metropolitano: o desafio do desenvolvimento sustentável</p> <p>Convidados: Fernandha Batista, Herbert Tejo, Maurício Andrade e Isabelle Meunier</p> <p>Data: 08/07/2021</p>	2.054 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Com investimento previsto em cerca de R\$ 1 bilhão, o projeto do Arco Metropolitano do Recife pretende melhorar o trânsito da BR-101 e atrair investimentos para o Estado. Devido à magnitude da intervenção, especialistas e autoridades em meio ambiente apontam para a necessidade de alinhar o desenvolvimento com a sustentabilidade. Para tratar deste assunto tão importante, o Crea-PE reuniu na quinta-feira (8) representantes do poder público, universidade e sociedade civil no I seminário do Comitê Tecnológico Permanente (CTP) do Conselho. O encontro foi transmitido no canal do</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				<p>Conselho do YouTube, a TV Crea-PE. O Arco vai ligar Igarassu ao Cabo de Santo Agostinho, criando uma nova alternativa de rota na RMR. O território atravessado pela obra é um patrimônio biológico do estado possuidor de grandes concentrações de fragmentos remanescentes de Mata Atlântica e refúgio para espécies ameaçadas de extinção, impondo como desafio a criação de soluções que atendam prerrogativas ambientais, econômicas, sociais e tecnológicas. Participaram do encontro a engenheira civil Fernandha Batista, que está à frente da Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos de Pernambuco, pasta responsável pela execução do projeto; o engenheiro eletricitista Herbert Tejo, que preside o Fórum Socioambiental de Aldeia; o engenheiro civil João Recena, coordenador de um dos eixos do CTP; além do engenheiro civil Maurício Andrade e da engenheira florestal Isabelle Meunier, que participaram como debatedores. O coordenador executivo do CTP, Roberto Muniz; e o presidente do Crea-PE, Adriano Lucena, também estiveram presentes.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Os desafios do pós-pandemia para o polo de confecções do Agreste</p> <p>Convidados: Wamberto Barbosa e José Gomes Filho</p> <p>Data: 13/07/2021</p>	<p>149 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>O Crea Convida da terça-feira (13) novamente pegou a estrada, dessa vez em direção à região líder em produção têxtil de Pernambuco. O tema do encontro foi “Os desafios do pós-pandemia para o polo de confecções do Agreste”. Para falar de um dos mercados produtivos mais importantes do Estado foi convidado o síndico do Moda Center Santa Cruz, José Gomes Filho. O evento teve também a participação do presidente do Núcleo da Cadeia Têxtil de Confecções de Pernambuco, Wamberto Barbosa.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: Os desafios do Sistema de drenagem do Recife</p> <p>Convidados: Ronald Vasconcelos, Adriano Lucena e Sérgio Santos</p> <p style="text-align: center;">Data: 20/07/2021</p>	<p style="text-align: center;">218 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>O Crea Convida da terça-feira (20) discutiu os desafios do sistema de drenagem do Recife. Ainda em 2016, a Prefeitura da Cidade do Recife (PCR) concluiu um inédito Plano Diretor de Drenagem onde estão contidas as diretrizes e caminhos para melhoria das condições das áreas alagadiças da cidade, bem como a formulação de projetos executivos de algumas ações e cadastros das principais redes existentes, dentre outros instrumentos. O plano inclui, entre outras ações, a drenagem das bacias de oito rios que cortam a cidade: Capibaribe, Camaragibe, Beberibe, Tejipió, Jiquiá, Jaboatão, Moxotó e Jordão. Quem falou sobre o assunto que impacta diretamente na vida de todos os moradores da capital foi o engenheiro civil Ronald Vasconcelos, mestre e doutor em desenvolvimento urbano. O evento teve também a participação do engenheiro civil Adriano Lucena, presidente do Crea-PE, e do engenheiro civil Sérgio Santos, presidente da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária.</p>
	<p style="text-align: center;">Projeto Sextou no CREA com ART.</p> <p style="text-align: center;">Convidado: Adriana B.</p> <p style="text-align: center;">Data: 23/07/2021</p>	<p style="text-align: center;">126 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participou Adriana B, que chegou a cursar química no IFPE e sonhava em ser engenheira química, mas a veia artística falou mais alto.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

JULHO	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: Parque das Graças e sua relação com as margens do Rio Capibaribe</p> <p style="text-align: center;">Convidados: Rafael Dubeux e Fernanda Costa</p> <p style="text-align: center;">Data: 27/07/2021</p>	222 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>O Crea Convida da terça-feira (27) trouxe um assunto de interesse urbanístico e ambiental para a cidade do Recife: o Parque das Graças e sua relação com as margens do Rio Capibaribe. O encontro foi transmitido às 19h na TV Crea-PE e contou com as participações de Rafael Dubeux, secretário de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação do Recife; e Fernanda Costa, advogada integrante da Associação Por Amor às Graças. O projeto do parque previa a construção de um equipamento público na Zona Norte e o tema da live foi uma excelente oportunidade para debater com transparência os impactos ambientais e os rumos que a cidade que os recifenses querem construir e morar deve tomar.</p>
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: A Nova Lei de Licitações e os Impactos para as Obras Públicas</p> <p style="text-align: center;">Convidados: Alberto de Barros Lima, Anderson Rosal e Augusto Coutinho</p> <p style="text-align: center;">Data: 03/08/2021</p>	399 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Aprovada em 1º de abril deste ano, a Nova Lei de Licitações é o tema do Crea Convida da terça-feira (3). As mudanças prometem trazer maior flexibilidade para as contratações do setor público. O encontro discutiu “A Nova Lei de Licitações e os Impactos para as Obras Públicas”. O assunto foi apresentado pelos palestrantes Alberto de Barros Lima, engenheiro civil e especialista em licitações públicas; Anderson Rosal, engenheiro civil e eletricitista, analista de Controle Externo do TCE-PE; e por Augusto Coutinho, engenheiro civil, deputado federal (Solidariedade-PE) e relator da Nova Lei de Licitações. O presidente do Crea-PE, o engenheiro civil Adriano Lucena, participou do encontro como debatedor.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

AGOSTO	<p>Projeto Sextou no CREA com ART.</p> <p>Convidado: Orquestra Arruando</p> <p>Data: 06/08/2021</p>	204 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participaram dois integrantes da Orquestra Arruando, o engenheiro Civil Nilo Otaviavo e o Maestro KidBone que, desde 2013, leva alegria para o público com um repertório composto por frevos de rua, frevos-canção e frevos de bloco, além de alguns maracatus e cirandas.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Paleontologia e Mineração em PE: o papel da AGP para a ampliação deste espaço de conhecimento</p> <p>Convidadas: Alcina Franca e Márcia Polck</p> <p>Data: 10/08/2021</p>	240 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Você sabia que no Sertão de Pernambuco há vestígios de asa de pterossauro com 100 milhões de anos? E não é só isso. Tem também achados de peixes, mosquitos, troncos de árvores. Preciosidades que ajudam a contar a história de vida primitiva na região. Ficou curioso? Pois você não pode perder o Crea Convida da terça-feira (10), que abordou o tema “Paleontologia e mineração: exemplos de casos em Pernambuco e no Brasil”. Para falar sobre o assunto e revelar a importância desses fósseis encontrados não só em Pernambuco, mas no Brasil, foram convidadas duas especialistas na área: a geóloga e professora do Departamento de Geologia, da Universidade Federal de Pernambuco, Alcina Franca; e bióloga Márcia Polck, chefe da Divisão de Paleontologia da Agência Nacional de Mineração.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: A Gestão dos resíduos da construção e demolição</p> <p>Convidados: Levi Torres, Stela Fucale, Bruno Cabral, Adriano Lucena e Stênio Cuentro</p> <p>Data: 17/08/2021</p>	<p style="text-align: center;">335 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>Na palestra do Crea Convida da terça-feira (17), os convidados abordaram os impactos causados pela deficiência das ações públicas, em especial nas esferas municipais, na Gestão dos Resíduos da Construção e Demolição. Participaram do encontro o coordenador da Associação Brasileira para Reciclagem de Resíduos da Construção Civil e Demolição (Abrecon), o administrador Levi Torres; a engenheira civil e professora da Universidade de Pernambuco Stela Fucale; e o engenheiro civil e diretor da Empresa de Limpeza Urbana do Recife (Emlurb), Bruno Cabral. Representando o presidente do Conselho Adriano Lucena, participou o vice-presidente do Crea-PE, engenheiro civil Stênio Cuentro. O encontro teve início às 19h e foi transmitido pela TV Crea, no YouTube. O transporte e descarte dos resíduos em locais impróprios foram criticados por Levi Torres, que defende a importância de um trabalho responsável como forma de impedir prejuízos ao meio ambiente, à sociedade e à economia. Afirmando que a responsabilidade pela destinação correta dos entulhos é de quem o produz, mostrou que o estado tem condições de administrar o descarte de forma correta.</p>
	<p style="text-align: center;">Projeto Sextou no CREA com ART.</p> <p>Convidados: André Cardoso e Fernando Jordão</p> <p>Data: 20/08/2021</p>	<p style="text-align: center;">133 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participou André Cardoso, historiador coordenador de ação educativa do Museu do Trem; e Fernando Jordão, Professor de Engenharia de Transportes da UFPE, que trouxe um pouco da História ferroviária em Pernambuco.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

AGOSTO	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Os projetos do Porto de Suape e o mercado de trabalho</p> <p>Convidados: Luiz Alberto Barros, Constantino Filho e Marcílio Cunha</p> <p>Data: 24/08/2021</p>	251 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>O Crea Convida da terça-feira (24) tratou de um dos maiores empreendimentos econômicos do Estado, o Porto de Suape. Para falar de seus projetos e sua relação com o mercado de trabalho, o engenheiro civil e diretor de Desenvolvimento de Negócios do Porto de Suape, Luiz Alberto Barros, fez uma apresentação na TV Crea-PE, canal do Conselho no Youtube. Também participaram do encontro como debatedores Constantino Filho, engenheiro de produção, e Marcílio Cunha, engenheiro de operação e produção, professor universitário e consultor em logística.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Bacia Leiteira de Pernambuco: Os desafios no Pós-pandemia</p> <p>Convidados: Saulo Malta e Stênio de Andrade Galvão</p> <p>Data: 31/08/2021</p>	128 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>A bacia leiteira de Pernambuco, composta por 27 municípios da região do Agreste Meridional e Sertão do Araripe, é responsável pela produção de mais de 2 milhões de litros de leite por dia. Segundo a Secretaria de Desenvolvimento Agrário, Pernambuco é o segundo maior produtor de leite da Região Nordeste, com cerca de 60 mil produtores. Para falar dos desafios que uma das atividades socioeconômicas mais importantes do Estado deve encarar no pós-pandemia, participaram do Crea Convida Saulo Malta, presidente do Sindicato dos Produtores de Leite de Pernambuco (Sinproleite), e Stênio de Andrade Galvão, empresário e produtor de leite.</p>
	<p>Projeto CTP</p> <p>Tema: Transnordestina, a estratégica conexão com Suape</p> <p>Convidados: Roberto Gusmão e Marcos Roberto Dubeux</p> <p>Data: 02/09/2021</p>	1.094 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>Transnordestina, a estratégica conexão com Suape foi o tema do debate promovido pelo Comitê Tecnológico Permanente (CTP) do Crea-PE no dia 2 de setembro. O assunto foi apresentado pelos participantes: Roberto Gusmão, engenheiro agrônomo e presidente do Porto de Suape, e Marcos Roberto Dubeux, engenheiro civil, fundador e diretor executivo da Cone S/A. A mediação ficou a cargo de João Recena, engenheiro civil e o coordenador do eixo do CTP Um projeto para Pernambuco e o Brasil. O debate do tema veio bem no</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				<p>momento que Pernambuco articula a retomada da obra do Ramal Suape que liga a cidade de Custódia, no Sertão pernambucano, até o porto. Este trecho não está no cronograma do Governo Federal. A não execução da obra trará impactos negativos para a economia do Estado, desconectando o Porto de Suape do eixo da espinha dorsal da malha ferroviária brasileira.</p>
SETEMBRO	<p>Projeto Sextou no CREA com ART.</p> <p>Convidado: Banda Tunel do Tempo</p> <p>Data: 03/09/2021</p>	<p>214 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participaram dois integrantes da banda Tunel do Tempo, entre eles: Diogenes Serafim, vocalista e guitarrista, Wagner Oliveira, saxofonista, flautista e caçula da banda, e o guitarrista e engenheiro civil, Ossian Calafange.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: A produção de café no Agreste pernambucano</p> <p>Convidados: Antônio Leonel, Amanda Ferreira e Monnykhe Lorena de Oliveira Melo</p> <p>Data: 08/09/2021</p>	<p>140 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>O café foi o assunto da pauta do Crea Convida realizado na quarta-feira (8). A bebida, preferência nacional de milhares de brasileiros, coloca o País no segundo lugar do ranking mundial de maior consumidor, atrás apenas dos Estados Unidos. Para falar sobre “A Produção de Café no Agreste Pernambucano”, foram convidados o presidente da Associação dos Produtores Orgânicos de Taquaritinga (Aprotaq), Antônio Leonel, e a analista do Sebrae-PE, Amanda Ferreira. A debatedora do encontro foi a engenheira de alimentos e inspetora do Crea-PE em Garanhuns, Monnykhe Lorena de Oliveira Melo, que atua numa das mais antigas indústrias de café do Estado, instalada no município.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: A máquina de Turing e o que os computadores podem e não podem fazer</p> <p>Convidados: Valdemar Setzer e Clóvis Segundo</p> <p>Data: 14/09/2021</p>	<p style="text-align: center;">244 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>O Crea Convida da terça-feira (14) trouxe o engenheiro eletrônico e professor da USP Valdemar Setzer, referência nacional em tecnologia, para tratar da Máquina de Turing e o que os computadores podem e não podem fazer. O encontro foi transmitido às 19h na TV Crea-PE, no Youtube, e está disponível na íntegra aqui. A ocasião contou ainda com a presença de Clóvis Segundo, gestor do Conselho e também engenheiro eletrônico. O debate sobre a potencial capacidade das máquinas exercerem funções humanas como pensar e sentir emoções desperta paixões na área da tecnologia. Para o professor do departamento de Ciência da Computação da USP, porém, essa possibilidade só existe na ficção científica.</p>
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: A Crise Hídrica e o Risco de Apagão</p> <p>Convidados: José Carlos de Miranda e José Ailton Lima</p> <p>Data: 21/09/2021</p>	<p style="text-align: center;">323 visualizações</p>	<p style="text-align: center;">Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>Em 2001, os brasileiros flertaram com a possibilidade de apagão quando precisaram racionar em 20% o uso de energia. Hoje, o problema volta a assombrar e, como há 20 anos, a falta de chuvas, a redução dos principais reservatórios e problemas de planejamento e gestão pública estão no coração do problema. Para discutir a crise hídrica e o risco energético, o Crea Convida da terça-feira (21) trouxe os engenheiros eletricitistas José Carlos de Miranda, ex-presidente da Chesf; e José Ailton Lima, ex-diretor de Engenharia, Construção e Operação da Chesf. O problema é grave e está sendo sentido no bolso do brasileiro, que passa a lidar com contas de energia mais caras. Engana-se, porém, quem pensa que o principal problema está aí. O aumento nas tarifas afeta o preço de produtos e serviços e impacta na inflação. Além disso, a produção industrial brasileira é bastante dependente da eletricidade e, com o arrefecimento da pandemia a recuperação do setor só será viável com energia à disposição.</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p>Lançamento do Livro Modelo Estrutural de Integração de Sistema de Gestão</p> <p>Data:23/09/21</p>	<p>40</p>	<p>Auditório Sede do Crea PE</p> <p>Recife/PE</p>	<p>Apresentar ao mercado e aos profissionais, um estudo completo acerca dos benefícios da implantação de um sistema de gestão, integrado. Tal modelo contempla o sistema de gestão da qualidade, baseado na ISO 9001, o sistema de gestão ambiental, baseado na ISO 1401, o de segurança e saúde, baseado na ISO 45001 e tem também gestão de risco, baseado na ISO 35000.</p>
	<p>Projeto Crea Convida.</p> <p>Tema: Gestão e Educação de Trânsito Para Uma Mobilidade Mais Humana</p> <p>Convidados: Ivson Correia, César Cavalcanti e Ivan Carlos Cunha</p> <p>Data: 28/09/2021</p>	<p>149 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>Você acha que é difícil mudar esta realidade? Questiona Ivson Correia, especialista em Gestão Pública e gerente da Escola Pública de Trânsito do Detran-PE, sobre o Brasil ocupar o quinto lugar entre os países recordistas em mortes no trânsito. Ele condiciona a resposta à execução de cinco passos. “Se você seguir esses cinco passos, é possível conseguir uma redução de 25% nas mortes de trânsito”, assegura Correia. Eis os cinco passos: usar capacete, não beber e dirigir, usar o cinto de segurança, não usar o celular enquanto dirige e diminuir a velocidade. Ivson Correia foi um dos convidados do debate do Crea Convida da terça-feira (28), com o tema “Gestão e educação de trânsito para uma mobilidade mais humana”. O gerente da Escola de Trânsito do Detran-PE cita um estudo da Organização Mundial de Saúde (OMS) que atesta que se o motorista diminuir 5% sua velocidade, reduz em 10% o número de mortes no trânsito. “Se você anda a 60 quilômetros por hora e baixar para 57 km/hora, não terá muito impacto no seu deslocamento, mas pode salvar muitas vidas. É uma conta simples. Do mesmo jeito que você gasta dez segundos para colocar um capacete. São dez segundos que podem salvar uma vida”, esclarece Correia. Ele ainda destaca que o uso do celular aumenta em quatro vezes o risco de ocorrências no trânsito. O encontro contou com a participação de César Cavalcanti, engenheiro mecânico e coordenador da</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				Regional Nordeste da Associação Nacional de Transportes Públicos (ANTP), e Ivan Carlos Cunha, engenheiro civil, com especialização em engenharia de tráfego, e gerente de Fiscalização do Crea-PE.
	Lançamento do Programa Mulher Data: 30/09/21	50	Auditório da Sede do Conselho Recife/PE	O desafio principal é encontrar maneiras de estimular a participação feminina de forma protagonista dentro do Sistema Confea/Crea por meio de políticas e programas que sejam atrativos para as mulheres, bem como incentivar o registro profissional das engenheiras, agrônomas e profissionais das geociências após a sua formação acadêmica.
OUTUBRO	Encontro de Integração das Gerências do Crea-PE Data: 02/10/21	60	Hotéis da Fonte II Ltda Recife/PE	O objetivo foi promover a integração entre os diversos setores que compõem o Crea-PE, visando a promoção de uma excelente estratégia para otimizar o trabalho e promover ações mais positivas conjuntamente. A medida também contribuiu para melhorar o clima organizacional, engajando as equipes e aumentando o comprometimento de todos.
	Projeto Crea Convida. Tema: Vulcões: Mitos, Verdades e Riscos Ambientais de um Planeta em Mutação Convidados Mário de Lima Filho, Fábio José de Araújo Pedrosa e Carla Barreto Data: 05/10/2021	417 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	A notícia de que o vulcão Cumbre Vieja, de La Palma, nas Ilhas Canárias (Espanha), entraria em erupção ganhou a atenção dos brasileiros, mais precisamente dos nordestinos. Mesmo sendo um evento no outro lado do Oceano Atlântico, poderia afetar a costa brasileira, quando surgiu a possibilidade de um tsunami atingir a região. O vulcão de fato entrou em atividade, mas nenhuma consequência foi registrada pelo lado de cá. Especialistas afirmaram ser uma probabilidade pequena de um tsunami atingir o Nordeste por conta da atividade do Cumbre Vieja. Mas não é porque não aconteceu que não possa tornar-se realidade. Até porque, em 1755, o Brasil foi sim atingido por um tsunami,



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				<p>originado de um terremoto que afetou Lisboa, em Portugal, o maior já registrado na Europa, com magnitude de 8,7. Ele destruiu Lisboa, grande parte do sul da Espanha e do Marrocos. E os reflexos foram sentidos em 270 quilômetros do litoral brasileiro e 22 praias entre Rio Grande do Norte e o sul de Pernambuco, mais precisamente no Cabo de Santo Agostinho e Ipojuca, segundo o estudo realizado pela Universidade Estadual do Rio de Janeiro (UERJ). No calor do assunto, o Crea Convida da terça-feira (5) foi com o tema: “Vulcões: Mitos, verdades e riscos ambientais de um planeta em mutação”. O assunto foi apresentado pelos palestrantes: Mário de Lima Filho, geólogo, professor e pesquisador da UFPE; Fábio José de Araújo Pedrosa, geólogo, professor adjunto da Unicap e da UPE; e Carla Barreto, geóloga e professora adjunta da UFPE.</p>
	<p>Projeto CTP</p> <p>Tema: A Transposição do São Francisco e a segurança hídrica da região</p> <p>Convidados: Tiago Portela, Joaquim Gondim e Fernandha Batista</p> <p>Data: 14/10/2021</p>	<p>559 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>A Transposição do Rio São Francisco é um projeto de números e projeções grandiosas. Vai abastecer quatro Estados nordestinos: Pernambuco, Paraíba, Ceará e Rio Grande do Norte, contemplando 390 municípios e beneficiando 12 milhões de pessoas. Para isso, estão sendo construídos quase 480 quilômetros de tubulação nos eixos norte e leste. O projeto, enfim, entrou na fase de operacionalização. Para discutir como isso impactará na vida dos beneficiados, principalmente a questão do valor da tarifa da água, o Crea-PE promoveu, quinta-feira (14), o debate com o tema: "A Transposição do São Francisco e a segurança hídrica da região". O evento, que acontece no formato virtual, é coordenado pelo Comitê Tecnológico Permanente (CTP) – eixo 3 "Um projeto para Pernambuco e o Brasil". O debate contou com a participação de Tiago Portela, engenheiro civil e coordenador-geral de Obras e Fiscalização do Projeto de Integração do Rio São Francisco (PISF) do Ministério do Desenvolvimento Regional; Joaquim Gondim, engenheiro civil e</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				superintendente da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA); e Fernandha Batista, engenheira civil e secretária estadual de Infraestrutura e Recursos Hídricos, como palestrantes. A mediação ficou por conta do engenheiro civil e coordenador do eixo Um projeto para Pernambuco e o Brasil do CTP, João Recena. O debate buscou respostas e se propôs a apontar alternativas para garantir uma segurança hídrica, levando uma água acessível para consumo humano, pequenos agricultores.
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: Vícios construtivos: Como caracterizar responsabilidade e garantia</p> <p>Convidados: Rudinei Miranda, Maécio Gomes Campos e Paulo Correia Filho</p> <p style="text-align: center;">Data: 19/10/2021</p>	323 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>O Crea Convida da terça-feira (19) trouxe um assunto que pode confundir muitas pessoas devido a diversos entendimentos na justiça, sob o tema "Vícios construtivos: Como caracterizar responsabilidade e garantia". A proposição foi o foco das apresentações de Carlos Gama, engenheiro civil, presidente do Conselho Jurídico da Cbic e vice-presidente imobiliário do Sinduscon Ceará; Francisco Maia Neto, engenheiro civil, advogado e coordenador-geral das Diretorias Regionais do Instituto Brasileiro de Direito Imobiliário (Ibradim); e Luciano Ventura, engenheiro civil e vice-presidente administrativo do Ibape-PR. A NBR 13752 define vícios como “anomalias que afetam o desempenho de produtos ou serviços, ou os tornam inadequados aos fins a que se destinam, causando transtornos ou prejuízos materiais ao consumidor. Podem decorrer de falha de projeto ou de execução, ou ainda da informação defeituosa sobre sua utilização ou manutenção”.</p>
	<p style="text-align: center;">Projeto Crea Convida.</p> <p style="text-align: center;">Tema: As perspectivas do mercado de energia solar em Pernambuco</p> <p>Convidados: Rudinei</p>	429 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	<p>A energia solar ganha força como uma geração alternativa num ambiente de crise energética que o Brasil atravessa. Para discutir deste mercado de geração limpa, o Crea Convida da terça-feira (26) tem como tema: “As perspectivas do mercado de energia solar em Pernambuco”. O assunto foi apresentado por Rudinei Miranda, presidente da Associação Pernambucana de Energia Solar (Apesolar), com expertise</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	Miranda, Maécio Gomes Campos e Paulo Correia Filho Data: 26/10/2021			em energia solar. Miranda tem graduação em Ciência da Computação, MBA em Gestão de Projetos pela UFPE, com ênfase na energia fotovoltaica. Ainda contou com a participação dos engenheiros eletricitistas Maécio Gomes Campos e Paulo Correia Filho, ambos com vasta experiência no mercado privado de energia solar, com atuações em Petrolina e Caruaru, respectivamente. Entre as vantagens no uso da energia solar tem a economia de até 95% na conta de luz, a previsão de retorno do investimento entre 4 e 6 anos. Sem falar que conta com leis de incentivo que financiam e reduzem os custos de instalação. É possível conseguir financiamento – tanto empresas quanto pessoas físicas – para a compra dos equipamentos. Os painéis podem durar até 25 anos em pleno funcionamento, com baixa necessidade de manutenção.
	Crea Desenvolve Data: 26 a 27/10/21	80	ETE -Escola Técnica Estadual José Nivaldo Pereira Ramos Santa Cruz do Capibaribe/PE	Visa promover o debate com os atores das Inspeções Regionais como uma contribuição da Engenharia, Agronomia e Geociências à construção de propostas que levem ao fortalecimento da economia local nos seus polos de desenvolvimento.
NOVEMBRO	Crea Desenvolve Data: 05 a 06/11/21	80	FIS – Faculdade Integrada do Sertão Serra Talhada/PE	Visa promover o debate com os atores das Inspeções Regionais como uma contribuição da Engenharia, Agronomia e Geociências à construção de propostas que levem ao fortalecimento da economia local nos seus polos de desenvolvimento.
	Projeto Crea Convida. Tema: Saneamento rural e as soluções estratégicas para Pernambuco Convidados: Sérgio Murilo Guimarães e José Patriota	1.314 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	Apenas 50% de uma população de 1,9 milhão de habitantes que moram na zona rural de Pernambuco têm acesso ao abastecimento de água. Os números exatos da atual situação de abastecimento e saneamento só estão sendo conhecidos por conta do estudo desenvolvido com financiamento do Banco Mundial para definir as estratégias de investimentos em projetos nestas áreas para a população carente. Para saber sobre os projetos e execução de obras para o saneamento



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

Data: 09/11/2021			rural, o Crea Convida da terça-feira (9) trouxe o tema: “Saneamento rural e as soluções estratégicas para Pernambuco”, com a participação do membro da Unidade de Gerenciamento do Saneamento Rural de Pernambuco – Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos (Seinfra), Sérgio Murilo Guimarães; e do presidente da Associação Municipalista de Pernambuco (Amupe), José Patriota.
Crea Desenvolve Data: 11 a 12/11/21	80	SENAC - Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial Petrolina/PE	Visa promover o debate com os atores das Inspetorias Regionais como uma contribuição da Engenharia, Agronomia e Geociências à construção de propostas que levem ao fortalecimento da economia local nos seus polos de desenvolvimento.
Projeto Crea Convida. Tema: O novo Plano Diretor do Recife e a revitalização do Centro da cidade Convidados: Mariana Asfora e Bertand Sampaio Data: 16/11/2021	79 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	O Centro do Recife está na pauta de discussão da cidade, com enfoque na sua revitalização, passando pela proposta de viabilizar moradia em prédios hoje desocupados. Um debate que o Crea-PE está alinhado, dentro do projeto do Conselho de disponibilizar seus conhecimentos técnicos na criação de uma cidade acessível, inclusiva e boa para todos. Como uma forma de contribuir para o desenvolvimento deste assunto, promove nesta terça-feira (16) o Crea Convida com o tema: "O novo Plano Diretor do Recife e a revitalização do Centro da cidade". O Crea Convida é um debate realizado semanalmente para discutir temas importantes, que tenham impacto na qualidade de vida, segurança e saúde dos cidadãos. Os convidados serão a arquiteta Mariana Asfora, secretária executiva de planejamento do Instituto da Cidade Pelópidas Silveira, vinculado à Secretaria de Política Urbana e Licenciamento; e o engenheiro civil Bertand Sampaio, superintendente da Secretaria de Meio Ambiente e Sustentabilidade de Pernambuco.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	Crea Desenvolve Data: 17 a 18/11/21	80	FACIAGRA - Faculdade De Ciências Agrárias De Araripina Araripina/PE	Visa promover o debate com os atores das Inspeções Regionais como uma contribuição da Engenharia, Agronomia e Geociências à construção de propostas que levem ao fortalecimento da economia local nos seus polos de desenvolvimento.
NOVEMBRO	Projeto Crea Convida. Tema: Evitando erros de Anotação de Resp. Técnica (ART) e Cert. de Acervo Técnico (CAT) Convidadas: Liliana Ramos e Elck Castro Data: 23/11/2021	391 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	Você já teve alguma dúvida na hora de solicitar uma Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou uma Certidão de Acervo Técnico (CAT)? Ou já teve alguma solicitação destes documentos devolvidas por erro de preenchimento? Na terça (23) foi o momento de tirar suas dúvidas. Isso porque, o Crea Convida foi exatamente sobre este assunto. Com o tema: “Como evitar os erros de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) e Certidão de Acervo Técnico (CAT)”, o evento teve a participação da engenheira agrônoma e gerente da Gerência de Atendimento, Registro e Cadastro do Crea-PE, Liliana Ramos; e da engenheira civil e assistente técnica do Crea-PE, Elck Castro. Uma excelente oportunidade para tirar dúvidas sobre o preenchimento e requisição de tais documentos. Isso porque, seis de cada 10 ARTs são devolvidas por erros gerados pela falta de orientação dos solicitantes. Um percentual alto que o Crea-PE vem em franco desempenho para reduzir este número.
	Projeto Crea Convida. Tema: A importância da Codevasf para o Desenvolvimento do Nordeste Convidados: Aurivalter Cordeiro e José Gualberto Almeida	184 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	O desenvolvimento do Nordeste permeia a história da Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba (Codevasf). Criada em 1946, esteve à frente de grandes projetos que alavancaram o crescimento da região. Na sua conta: barragens, estradas, projetos de irrigação. “Somos uma organização que transforma a realidade das regiões onde atua, com foco na melhoria das condições sociais, econômicas e ambientais”, diz a missão da companhia. Para saber do impacto econômico, social e



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	Data: 30/11/2021			<p>ambiental que a Codevasf tem no Nordeste, o Crea Convida ds terça-feira (30) foi com o tema: “A importância da Codevasf para o Desenvolvimento do Nordeste”. A apresentação ficou por conta do engenheiro civil e superintendente da Codevasf em Pernambuco, Aurivalter Cordeiro, e pelo engenheiro industrial e presidente da Valeexport, José Gualberto Almeida. Sem a Codevasf, o desenvolvimento do Nordeste seria outro, na avaliação do superintendente. Uma afirmação compartilhada com o presidente da Valeexport, mais precisamente na região do Vale do São Francisco, destaca José Gualberto.</p>
--	------------------	--	--	---



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

	<p>Projeto CTP.</p> <p>Tema: PPP do Saneamento da Região Metropolitana do Recife</p> <p>Convidados: Manuela Marinho, Ana Carolina Farias e Antonio Miranda</p> <p>Data: 02/12/2021</p>	<p>513 visualizações</p>	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>Pernambuco tem, desde 2013, a maior PPP do Saneamento do País. Mesmo assim, o Estado figura com a pior média de municípios com estrutura e tratamento de esgoto em funcionamento na Região Nordeste. São apenas 34,2% das cidades pernambucanas com acesso ao tratamento de esgoto, conforme o último levantamento do IBGE. Uma dura radiografia, com desafios e avanços, que estarão no centro da pauta de discussão do Crea-PE, sob o tema: “PPP do Saneamento da Região Metropolitana do Recife”. O debate é coordenado pelo Comitê Tecnológico Permanente (CTP) do Crea, em mais uma ação do eixo "Um projeto para Pernambuco e o Brasil". O evento aconteceu no dia 2, com transmissão ao vivo pela TV Crea-PE, no YouTube. O assunto foi abordado pela engenheira civil e presidente da Compesa, Manuela Marinho; pela engenheira civil e diretora-presidente da Concessionária BRK Ambiental em Pernambuco, Ana Carolina Farias; e pelo engenheiro civil e consultor em Serviços de Saneamento Antonio Miranda. A mediação ficou por conta do engenheiro civil e coordenador do Eixo 3 “Um Projeto para Pernambuco e o Brasil” do CTP, João Recena. "Recife foi um dos modelos de saneamento no século passado, com Saturnino Brito, pelos anos de 1918, 1919. Ele começou a fazer saneamento no Recife e hoje você ainda tem obras de Saturnino dessa época. A partir de então não foi dado sequência e a gente vive ainda um percentual muito baixo de casas saneadas", atesta o presidente do Crea-PE, Adriano Lucena, destacando a importância da retomada deste debate, proposto pelo Conselho.</p>
--	--	------------------------------	---------------------------------------	--



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

DEZEMBRO	<p>Crea Desdenvolve Data: 09 a 10/12/21</p>	80	<p>CENTREINO – Centro de Treinamento de Carpina Carpina/PE</p>	<p>Visa promover o debate com os atores das Inspetorias Regionais como uma contribuição da Engenharia, Agronomia e Geociências à construção de propostas que levem ao fortalecimento da economia local nos seus polos de desenvolvimento.</p>
	<p>3º Encontro Regional do Crea Jr ENESC Data: 10 a 11/12/21</p>	100	<p>Sede do Crea-PE Recife/PE</p>	<p>O propósito desenvolver e capacitar estudantes e recém-formados de engenharia, agronomia e geociências para atuarem na construção de um amanhã melhor.</p>
	<p>Projeto Crea Convida. Tema: A regularização funduária urbana como garantia da cidadania Convidados: Íris Souto Maior, Celso Severo e Marcelo Sobreira Data: 07/12/2021</p>	90 visualizações	<p>Canal YouTube – TV CREA-PE</p>	<p>"A regularização fundiária urbana como garantia da cidadania" foi o tema do Crea Convida da terça (7). O assunto foi abordado pela advogada e coordenadora do Grupo de Trabalho de Regularização Fundiária Urbana da OAB-PE, Íris Souto Maior, por Celso Severo, assistente social e doutorando em Serviço Social pela UFPE, e Marcelo Sobreira, mestre em Ciências Geodésicas e Tecnologia da Geoinformação pela UFPE. O assunto será abordado pela advogada e coordenadora do Grupo de Trabalho de Regularização Fundiária Urbana da OAB-PE, Íris Souto Maior, por Celso Severo, assistente social e doutorando em Serviço Social pela UFPE, e Marcelo Sobreira, mestre em Ciências Geodésicas e Tecnologia da Geoinformação pela UFPE. O Crea Convida será transmitido a partir das 19h, ao vivo pela TV Crea-PE, pelo YouTube. Depois da apresentação dos palestrantes sera aberto um espaço para perguntas e sugestões sobre o tema com os participantes presentes na live.</p>
	<p>Semana da Engenharia Barqueata Data: 11/12/21</p>	40	<p>Sede do Crea-PE até o Recife Antigo Recife/PE</p>	<p>Considerando a realização de Ação Conjunta das Comissões de Divulgação (CD) e Meio Ambiente (CMA) para homenagear o Dia do Engenheiro, comemorado no dia 11/12/2021, através da realização de uma Barqueata e Passeio Ciclístico nos dias 11 e 12/12/2021, visando a promoção de práticas que</p>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				protejam a natureza das ações que provocam danos ao meio ambiente.
	Semana da Engenharia Passeio Ciclístico Data: 12/12/21	60	Sede do Crea-PE até o Recife Antigo Recife/PE	Considerando a realização de Ação Conjunta das Comissões de Divulgação (CD) e Meio Ambiente (CMA) para homenagear o Dia do Engenheiro, comemorado no dia 11/12/2021, através da realização de uma Barqueata e Passeio Ciclístico nos dias 11 e 12/12/2021, visando a promoção de práticas que protejam a natureza das ações que provocam danos ao meio ambiente.
	Plenária Solene Data: 15/12/2021	150	Sede do Crea-PE Recife/PE	Em comemoração aos profissionais desempenharam papel importante nas profissões abrangidas pelo Sistema Confea/Crea, bem como aos estudantes que alcançaram a láurea nos cursos relacionados às Engenharias, a Agronomia e a Geociências.
	Lançamento do Livro Memórias da Engenharia Data: 17/12/21	60	Sede do Crea-PE Recife/PE	Reúne entrevistas com 24 profissionais e professores, homens e mulheres que contribuíram com a Engenharia Civil no Estado de Pernambuco, visando resgatar a história da Engenharia Civil no Estado.
	Projeto Sextou no CREA com ART. Convidados: Almir Oliveira e Cassio Sette Data: 17/12/2021	127 visualizações	Canal YouTube – TV CREA-PE	Iniciativa cultural em um evento online que visa trazer um profissional da engenharia que desenvolva um trabalho artístico, para um bate-papo descontraído, divulgando a história, o conhecimento e a arte dos profissionais que também tem uma vida paralela na música, no cinema, no teatro, nas artes plásticas, na dança, etc. Nesta edição participaram: O engenheiro civil e de segurança do trabalho Almir Oliveira, artista celebrado pelo trabalho desenvolvido na cultuada banda pernambucana Ave Sangria. A edição contou, ainda, com a presença especial do



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DE PERNAMBUCO – CREA-PE
SECRETARIA DE APOIO AO COLEGIADO – SAC
EVENTOS

				cantor Cássio Sette.
--	--	--	--	----------------------