



enegep[®]
2 0 2 4

TEMA DA EDIÇÃO

“REINDUSTRIALIZAÇÃO NO BRASIL”



O MAIOR EVENTO DO BRASIL NA ÁREA

O Encontro Nacional de Engenharia de Produção (ENEGETP) é um evento realizado pela Associação Brasileira de Engenharia de Produção (ABEPRO) desde 1981. O evento é itinerante com o objetivo de possibilitar a participação de um número maior de membros da comunidade a cada edição.

É um foro técnico, tecnológico e científico de compartilhamento de conhecimento e de práticas afins à engenharia de produção, aglutinando empresas privadas de manufatura e serviços, entidades de fomento, Universidades, Centros e Institutos, organizações do Terceiro Setor, Incubadoras Tecnológicas, Pequenas e Médias Empresas (MPEs), grupos de pesquisa e empresas juniores.

OBJETIVOS

Ampliar a rede de relacionamentos dos participantes, fomentando o intercâmbio de informações e ideias entre os profissionais, pesquisadores, professores e estudantes;

*

Promover a ampla difusão de técnicas de Engenharia de Produção, visando o fortalecimento dos setores de manufatura e serviços;

*

Atuar como o principal divulgador da integração e do intercâmbio do conhecimento acadêmico com o setor produtivo através da publicação de produção técnica e científica relevante, produzida no Brasil;

*

Contribuir para a competitividade das organizações, através de uma maior integração com a academia.



CONTRIBUIÇÕES DO EVENTO EM TERMOS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

O XLIV ENEGEP com a temática "Contribuições da Engenharia de Produção para a Gestão de Operações Energéticas Sustentáveis" contribui por meio de:

- divulgar as principais pesquisas que estão sendo realizadas no país nas áreas de Engenharia de Produção por meio da apresentação e publicação de trabalhos;
- tratar as diretrizes e ações governamentais de órgãos de classe, essenciais para a Engenharia de Produção, organizada por meio dos grupos de trabalho, que elaboram propostas e orientações para implementação nos cursos de graduação e pós-graduação, além de ser um momento propício para troca de experiências valiosas;
- aproximar a Ciência e a Tecnologia dos graduandos em Engenharia de Produção, estimulando a curiosidade e motivando-os por meio das sessões de apresentação de trabalhos, palestras, grupos de discussão, minicursos e visitas técnicas, além de aprofundar seus conhecimentos sobre os temas;
- propiciar, estabelecer e fortalecer as relações Universidade-Empresa (empresas como EMBRAER, ITAIPU e VALE);
- desenvolver e aperfeiçoar a habilidades dos autores quanto a escrita científica, por meio da avaliação dos trabalhos submetidos e a apresentação dos trabalhos aprovados. Posteriormente, esses trabalhos podem ser expandidos e complementados para serem divulgados em revistas científicas;
- disponibilizar os trabalhos com DOI no site da ABEPRO, em uma base de dados indexada com acesso gratuito (Disponibilizados os trabalhos desde 1996)

Anais eletrônicos da ABEPRO

<http://www.abepro.org.br/publicacoes>

INFORMAÇÕES SOBRE PÚBLICO-ALVO E PARTICIPANTES DO EVENTO

- Estudantes de Engenharia de Produção;
- Pesquisadores nacionais e internacionais;
- Professores;
- Empresários;
- Empresários Juniores;
- Membros de organizações do terceiro setor;
- Representantes do Governo;
- Organismos de fomento;
- Profissionais de Engenharia de Produção e áreas correlatas.



HISTÓRICO



ANO	CIDADE-SEDE	EDIÇÃO	INSCRITOS	ARTIGOS APROVADOS
2009	SALVADOR	29	2439	1247
2010	SÃO CARLOS	30	1931	1370
2011	BELO HORIZONTE	31	1715	974
2012	BENTO GONÇALVES	32	1589	918
2013	SALVADOR	33	2004	832
2014	CURITIBA	34	2100	1009
2015	FORTALEZA	35	2460	1181
2016	JOÃO PESSOA	36	1925	1264
2017	JOINVILE	37	1922	1247
2018	MACÉIO	38	1934	1418
2019	SANTOS	39	1446	1175
2020	ONLINE	40	1386	1200
2021	ONLINE	41	1886	932
2022	FOZ DO IGUAÇU	42	900	700
2023	Fortaleza	43	1390	1108



EVENTOS ABEPRO

ABEPRO é a instituição que há mais de 35 anos atua como representativa de docentes, discentes e profissionais de Engenharia de Produção do Brasil e assume a função de esclarecer o papel do Engenheiro de Produção na sociedade e em sua área de atuação.

Assume o papel de interlocutor junto às instituições governamentais relacionadas à organização e avaliação de cursos (MEC e INEP), assim como, de fomento (CAPES, CNPq, FINEP e órgãos estaduais de apoio a pesquisa). Atua também junto ao CREA, CONFEA, SBPC, ABENGE e outras organizações não governamentais que tratam a pesquisa, o ensino e a extensão da engenharia.



[Clique aqui e conheça mais.](#)



[Clique aqui e conheça mais.](#)

Acompanhe a ABEPRO nas redes sociais



[@abeprooficial](#)



Facebook [ABEPRO Oficial](#)



[LinkedIn ABEPRO](#)



[www.abepro.org.br](#)

ÁREAS E SUBÁREAS PARA ENVIO DE ARTIGOS

1. ENGENHARIA DE OPERAÇÕES E PROCESSOS DA PRODUÇÃO

- 1.1. Gestão de Sistemas de Produção e Operações
- 1.2. Planejamento, Programação e Controle da Produção
- 1.3. Gestão da Manutenção
- 1.4. Projeto de Fábrica e de Instalações Industriais: organização industrial, layout/arranjo físico
- 1.5. Processos Produtivos Discretos e Contínuos: procedimentos, métodos e sequências
- 1.6. Engenharia de Métodos

2. CADEIA DE SUPRIMENTOS

- 2.1. Gestão da Cadeia de Suprimentos
- 2.2. Gestão de Estoques
- 2.3. Projeto e Análise de Sistemas Logísticos
- 2.4. Logística Empresarial
- 2.5. Transporte e Distribuição Física
- 2.6. Logística Reversa
- 2.7. Logística de Defesa
- 2.8. Logística Humanitária

3. PESQUISA OPERACIONAL

- 3.1. Modelagem, Simulação e Otimização
- 3.2. Programação Matemática
- 3.3. Processos Decisórios
- 3.4. Processos Estocástico
- 3.5. Teoria dos Jogos
- 3.6. Análise de Demanda
- 3.7. Inteligência Computacional

4. ENGENHARIA DA QUALIDADE

- 4.1. Gestão de Sistemas da Qualidade
- 4.2. Planejamento e Controle da Qualidade
- 4.3. Normalização, Auditoria e Certificação para a Qualidade
- 4.4. Organização Metrológica da Qualidade
- 4.5. Confiabilidade de Processos e Produtos

5. ENGENHARIA DO PRODUTO

- 5.1. Gestão do Desenvolvimento de Produto
- 5.2. Processo de Desenvolvimento do Produto
- 5.3. Planejamento e Projeto do Produto



ÁREAS E SUBÁREAS PARA ENVIO DE ARTIGOS

6. ENGENHARIA ORGANIZACIONAL

- 6.1. Gestão Estratégica e Organizacional
- 6.2. Gestão de Projetos
- 6.3. Gestão do Desempenho Organizacional
- 6.4. Gestão da Informação
- 6.5. Redes de Empresas
- 6.6. Gestão da Inovação
- 6.7. Gestão da Tecnologia
- 6.8. Gestão do Conhecimento
- 6.9. Gestão da Criatividade e do Entretenimento

7. ENGENHARIA ECONÔMICA

- 7.1. Gestão Econômica
- 7.2. Gestão de Custos
- 7.3. Gestão de Investimentos
- 7.4. Gestão de Riscos

8. ENGENHARIA DO TRABALHO

- 8.1. Projeto e Organização do Trabalho
- 8.2. Ergonomia
- 8.3. Sistemas de Gestão de Higiene e Segurança do Trabalho
- 8.4. Gestão de Riscos de Acidentes do Trabalho

9. ENGENHARIA DA SUSTENTABILIDADE

- 9.1. Gestão Ambiental
- 9.2. Sistemas de Gestão Ambiental e Certificação
- 9.3. Gestão de Recursos Naturais e Energéticos
- 9.4. Gestão de Efluentes e Resíduos Industriais
- 9.5. Produção mais Limpa e Ecoeficiência
- 9.6. Responsabilidade Social
- 9.7. Desenvolvimento Sustentável

10. EDUCAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

- 10.1. Estudo da Formação do Engenheiro de Produção
- 10.2. Estudo do Desenvolvimento e Aplicação da Pesquisa e da Extensão em Engenharia de Produção
- 10.3. Estudo da Ética e da Prática Profissional em Engenharia de Produção
- 10.4. Práticas Pedagógicas e Avaliação Processo de Ensino-Aprendizagem em Engenharia de Produção
- 10.5. Gestão e Avaliação de Sistemas Educacionais de Cursos de Engenharia de Produção

NÚMEROS ENEGEP 2023



+1.390

inscritos



1.108

**artigos
aprovados**



200

**Instituições
diferentes**



24

**Estados
representados**



545

Graduandos



612

Graduado



39

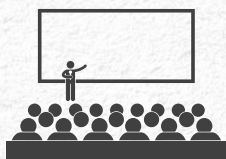
**Coordenadores
de área**



725

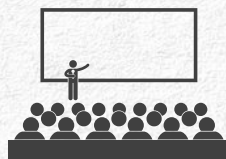
Avaliadores

ATIVIDADES DO ENEGEP 2023



06

**Palestras
Nacionais**



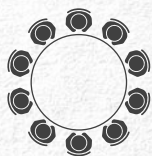
04

**Palestras
Internacionais**



04

Painéis



04

**Mesas-
redondas**



12

Minicurso



06

Visitas técnicas



106

**Sessões de
apresentação
de artigos**



04

**Sessões de Finalistas
Prêmio ABEPRO**



04

Grupos de trabalho

ATIVIDADES DO ENEGEP 2023

04

Dias de evento

PALESTRAS

Nacionais e Internacionais
Profissionais renomados e respeitados guiando debates sobre temas relevantes para a Engenharia de Produção



APRESENTAÇÃO DE ARTIGOS

- Em 2022 foram 700 artigos publicados nos anais do evento.
- Todos os artigos apresentados são atribuídos de DOI.



ATIVIDADES DO ENEGEP 2023

FEIRA

- Espaço reservado para empresas interessadas em divulgar seus produtos e serviços na comunidade de Engenharia de Produção.



MESAS-REDONDAS



ATIVIDADES DO ENEGEP 2023

VISITAS TÉCNICAS



MINICURSOS



Atividades previstas para o ENEGEP 2024



04

dias de evento



03

palestrantes internacionais já confirmados



10

palestrantes nacionais já confirmados



11

minicursos



05

visitas técnicas



Prod+

Segunda Edição



ABEPRO[®]
**ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE
ENGENHARIA DE PRODUÇÃO**

COMISSÃO ORGANIZADORA

Coordenação Geral

Antonio Cezar Bornia (UFSC)

Vice Coordenação

Daniel Pacheco Lacerda (Unisinos)

Coordenação Administrativa

Carlos Eduardo Sanches da Silva (UNIFEI)

Coordenação Científica

Rafael Garcia Barbastefano (CEFET/RJ)

Milton Vieira Junior (Mackenzie)

Denise Dumke de Medeiros (UFPE)

Comitê Científico:

<https://portal.abepro.org.br/enegep/2024/comite-cientifico/>