

PROGRAMAÇÃO DE ATIVIDADES 2025



Abendi

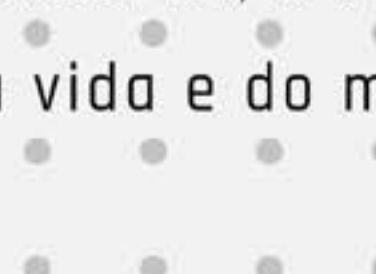


SOBRE ABENDI

Nós somos a Abendi, uma instituição técnica científica provedora de soluções que colaboram para o incremento dos negócios das empresas e o desenvolvimento das pessoas.

Fundada em 1979, trabalhamos com Aprendizagem e Desenvolvimento, Certificação de Pessoas, Normalização Técnica, gestão de projetos de PD&I e Difusão do Conhecimento nas áreas de Ensaio Não Destrutivos, Inspeção e Gerenciamento da Integridade.

Nosso foco é fomentar e difundir o conhecimento em Integridade Estrutural, contribuindo para a competitividade industrial, a valorização do profissional e a preservação da vida e do meio ambiente.



PRINCIPAIS ATIVIDADES



PROJETOS E SOLUÇÕES



COMITÊS TÉCNICOS
E COMISSÕES



ELABORAÇÃO DE NORMAS
TÉCNICAS E PRÁTICAS
RECOMENDADAS



APRENDIZAGEM
E DESENVOLVIMENTO



CERTIFICAÇÃO



DIFUSÃO DO
CONHECIMENTO

ÁREA TÉCNICA



PROJETOS E SOLUÇÕES

As Soluções da Inovação e da Tecnologia da Abendi são focadas para atender às demandas do mercado. Executamos a inteligência do projeto, ou seja, a prospecção, execução e coordenação, evitando duplicação de esforços e buscando complementaridade com nossos parceiros e associados.

Entregamos resultados e soluções de alto grau de maturidade tecnológica (TRL-Technology Readiness Levels), contribuindo com nossos parceiros para o sucesso de suas atividades, através da inserção da inovação.

Saiba mais!

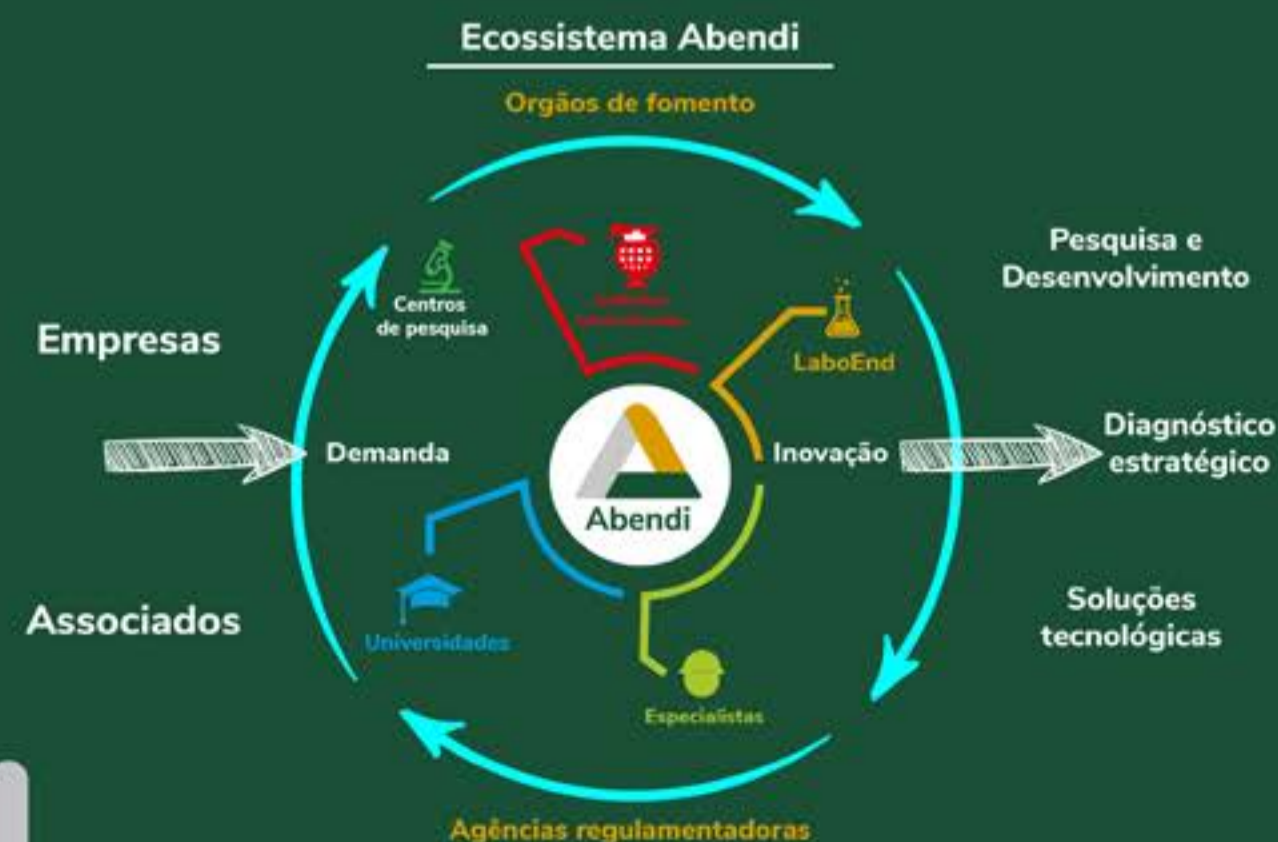
PROJETOS E SOLUÇÕES PERSONALIZADAS



VOCÊ SABE O QUE É ECOSISTEMA DE INOVAÇÃO?

A Abendi vem construindo um Ecossistema de Inovação que visa propiciar a conectividade no país e no exterior, compartilhando recursos, informações e experiências entre especialistas, empresas, universidades e centros de pesquisa, de forma sustentada e permanente.

Para mais informações, envie uma mensagem para: tecnologia@abendi.org.br



ÁREA TÉCNICA



COMITÊS TÉCNICOS E COMISSÕES

As atividades científicas, tecnológicas e normativas da Abendi têm o seu desenvolvimento apoiado por Comissões e Comitês dos mais variados temas e segmentos industriais compostos por especialistas de relevante destaque em suas áreas de atuação. Você pode participar do grupo de seu interesse, sendo uma oportunidade única para a troca de experiências e networking profissional.

AGENDA DE REUNIÕES TÉCNICAS 2025

REUNIÕES	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
ABENDI - Comissão Técnica de Radioproteção		25/fev	25/mar	29/abr	27/mai	24/jun	29/jul	26/ago	30/set	28/out	25/nov	
ABENDI - CTE Análise de Falhas		04/fev	11/mar	01/abr	06/mai	03/jun	01/jul	05/ago	02/set	07/out	04/nov	
ABENDI - CTS Metroferroviário		05/fev	12/mar	02/abr	07/mai	04/jun	03/jul	06/ago	03/set	01/out	05/nov	
ABENDI - CTS Mineração		07/fev	07/mar	04/abr	09/mai	06/jun	05/jul	01/ago	05/set	03/out	07/nov	
ABNT - CE Correntes Métodos Superficiais		06/fev	06/mar	03/abr	08/mai	05/jun	04/jul	07/ago	04/set	02/out	06/nov	
ABNT - CE Correntes Parasitas		06/fev	06/mar	03/abr	08/mai	05/jun	04/jul	07/ago	04/set	02/out	06/nov	
ABNT - CE Drone		13/fev	13/mar	10/abr	15/mai	12/jun	10/jul	21/ago	11/set	09/out	13/nov	
ABNT - CE Emissão Acústica		14/fev	14/mar	11/abr	09/mai	01/jun	11/jul	08/ago	12/set	10/out	07/nov	
ABNT - CE Qualificação e Certificação de Pessoal em END		26/fev	26/mar	30/abr	28/mai	25/jun	30/jul	27/ago	24/set	29/out	26/nov	
ABNT - CE Radiografia		20/fev	20/mar	17/abr	22/mai	12/jun	24/jul	21/ago	18/set	23/out	13/nov	
ABNT - CE Subaquático		12/fev	19/mar	09/abr	14/mai	11/jun						
ABNT - CE Termografia		18/fev	18/mar	22/abr	20/mai	17/jun	22/jul	19/ago	23/set	21/out	18/nov	
ABNT - CE Ultrassom		27/fev	27/mar	24/abr	29/mai	26/jun	31/jul	28/ago	25/set	30/out	27/nov	
ABNT - Qualificação de Pessoas para Movimentação de Cargas com Equipamentos de Guindar		19/fev	19/mar	23/abr	21/mai	18/jun	23/jul	20/ago	17/set	22/out	19/nov	
ABNT/CEE-252 Energia Eólica		11/fev	18/mar	08/abr	13/mai	10/jun	08/jul	12/ago	09/set	14/out	11/nov	09/dez

LEGENDA:

NORMALIZAÇÃO
ABNT/ONS-058 E SECRETARIAS

TÉCNICAS
ABENDI

[Acompanhe aqui](#)



ÁREA TÉCNICA



ELABORAÇÃO DE NORMAS TÉCNICAS E PRÁTICAS RECOMENDADAS

A Abendi é credenciada pela ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas - desde 2003 para atuar como o Organismo de Normalização Setorial (ABNT/ONS-058), com o direito e privilégio exclusivo de ser a única associação nacional que pode criar e editar normas referentes a Ensaios Não Destrutivos (END).

A ABNT, reconhecendo o potencial técnico e estratégico da Abendi no desenvolvimento de normas técnicas, que impulsionam a inovação, a competitividade e a segurança da indústria brasileira, permitiu a Abendi secretariar comissões relacionadas a outros temas de interesse de seus associados e da sociedade, em geral, e a atuar como Secretaria Técnica do ABNT/CB-050, a partir de março de 2024, focado na indústria offshore e onshore.

A atuação internacional da Abendi, como Secretaria Técnica desses Comitês, em colaboração com especialistas renomados, nacionais e internacionais, e a participação ativa nos grupos de discussão da ISO, demonstram um compromisso com a excelência e o alinhamento com as melhores práticas internacionais, reforçando sua importância no cenário da normalização técnica.

Saiba mais





APRENDIZAGEM E DESENVOLVIMENTO

Treinamentos Abendi: Capacitação Sob Medida para Você

Os Treinamentos Abendi foram desenvolvidos para atender às principais necessidades dos profissionais, proporcionando capacitação de excelência. Com base em pesquisas realizadas junto à comunidade técnica, nossos treinamentos são específicos para oferecer conteúdos relevantes e atualizados.

Contamos com especialistas renomados, profissionais com grande experiência na indústria, que contribuem diretamente para a formação prática e teórica de nossos alunos, garantindo aprendizado de alta qualidade.

Nossos treinamentos são oferecidos em formatos que atendem a diferentes necessidades:

- **Presencialmente:** em nossos auditórios ou em instalações de parceiros.
- **A distância:** nas modalidades EAD ou on-line ao vivo, com flexibilidade e alcance.
- **In Company:** personalizados para atender às demandas específicas de empresas.

Treinamentos Nível 1 e Nível 2

A Abendi tem Organismos de Treinamento Reconhecidos (OTs) a nível nacional!

Confira no nosso site a relação de escolas reconhecidas e veja a localidade ideal para você!



PROGRAMAÇÃO DE TREINAMENTOS 2025

JANEIRO
Estanqueidade N3
API 653 Conhecimentos Básicos De Tanques De Armazenamento
Introdução à Inspeção de Tubulações Industriais - Norma API 570 e correlatas
Inspeção de equipamentos e instalações em atmosferas explosivas
FEVEREIRO
Ensaio Visual N3
API 571 Mecanismos de danos
PLH Módulo de conhecimentos Fundamentais, normalização e teoria aplicada de um PLH
Líquido Penetrante N3
Inspeção de Dutos Flexíveis
Emissão Acústica N1
MARÇO
Emissão Acústica N2
Faixa De Dutos N1
Nivelamento N3
IEQ - Turma1
Ultrassom N3
Faixa De Dutos N2
ABRIL
Inspeção de equipamentos e instalações em atmosferas explosivas
API 581/ 580 - RBI Inspeção Baseada Em Riscos
API 579 Integridade Estrutural FFS-1
ASME PCC2- Reparo de equipamentos de pressão e tubulação
API 510 e NB23
Formação De PLH- Módulo Especifico 2 - Inspeção em Tubulações e Tanques ee Armazenamento
NOVO- Gerador de códigos de IA no setor de Engenharia
MAIO
API 570 –Piping Inspection Code: Preparação Para O Exame De Certificação Icp API 570
Básico de Ensaio Não Destrutivos
Tubulações Industriais E Dutos De Transporte Terrestres
PLH Módulo de conhecimentos Fundamentais, normalização e teoria aplicada de um PLH
Formação De PLH- Módulo Especifico 3 - Inspeção em Caldeiras e Vasos de Pressão
Técnicas de elaboração de relatórios de Inspeção
JUNHO
NOVO - Manufatura Aditiva
Gerenciamento de Integridade Dutos
Partículas Magnéticas N3
Introdução à Inspeção de Tubulações Industriais - Norma API 570 e correlatas
Drones para Inspeções Industriais

JULHO
Inspeção de equipamentos e instalações em atmosferas explosivas
Faixas De Dutos E Inspeção De Redes De Distribuição Gn
API 571 Mecanismos de danos
Formação De PLH- Módulo Especifico 2 - Inspeção em Tubulações e Tanques ee Armazenamento
Mecânica De Fratura
SPIE- Preparação para certificação
Correntes Parasitas N3
AGOSTO
Us Solda N1 EN2 (01/08 EAD e 26/08 a 05/09 On Line)
Básico Em Exploração & Produção De Petróleo E Gás Natural
Formação De PLH- Módulo Especifico 3 - Inspeção em Caldeiras e Vasos de Pressão
NOVO: Prática IEQ - Projeto
NOVO: Monitoramento de Integridade Estrutural (SHM)
IEQ - Turma 2
PLH Módulo de conhecimentos Fundamentais, normalização e teoria aplicada de um PLH
SETEMBRO
Ensaio Radiográfico N3
NOVO: API RP 583 Corrosão Sob Isolamento
NOVO: API RP 574:2016: a inspeção de componentes do sistema
Nivelamento N3
NOVO: Gerador de códigos de IA no setor de Engenharia
Ieq Turma ieq 2025
OUTUBRO
Inspeção de equipamentos e instalações em atmosferas explosivas
Básico de Ensaio Não Destrutivos
Ensaio Visual N3
Formação De PLH- Módulo Especifico 2 - Inspeção em Tubulações e Tanques ee Armazenamento
Faixa De Dutos N3
NOVEMBRO
Ultrassom N3
API 653 Conhecimentos Básicos De Tanques De Armazenamento
Formação De PLH- Módulo Especifico 3 - Inspeção em Caldeiras e Vasos de Pressão

Acompanhe aqui



CERTIFICAÇÃO

A Abendi é uma referência em certificação de pessoas no Brasil por meio de SNQC - Sistema Nacional de Qualificação e Certificação, com mais de 32.000 profissionais certificados nos seus diversos sistemas de certificação. Por exemplo: Ensaios Não Destrutivos, Inspeção, Monitoramento das Condições Segurança, Qualidade e Meio Ambiente, entre outros.

A Abendi apresenta, para grande parte de seus esquemas de certificação, a acreditação da CGCRE/INMETRO - Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia, conforme a Norma ISO 17024, para certificação de pessoas. Os sistemas de certificação de Ensaios Não Destrutivos da Abendi cumprem com a norma internacional ISO 9712 e são reconhecidos pelo ICNDT - o International Committee for Non Destructive Testing.

CALENDÁRIO DE EXAMES TEÓRICOS 2025

As datas abaixo referem-se aos exames teóricos para os setores de petróleo, petroquímico, químico e siderúrgico.

Exame Teórico - Nível 1 e 2	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
<i>São Paulo - SP</i>	18	22	15	26	31	21	19	23	20	25	29	13
<i>Rio de Janeiro - RJ</i>	24	21	21	25	23	20	25	22	26	24	28	12
<i>Salvador - BA</i>	18			26			19			18		
<i>Contagem - MG</i>		22			31			30			8	
<i>Canoas - RS</i>		15				21				18		
<i>Curitiba - PR</i>			22			7			27			6
<i>Recife/PE</i>		22			17			16			29	
<i>Maceio - AL</i>			29			28			20			
<i>São Luiz/MA</i>				26					13			
<i>Vitória - ES</i>		8			24			30				
<i>Fortaleza - CE</i>			15				26				8	

Exame Teórico - Nível 3	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
São Paulo		24		28		30		25		20	17	

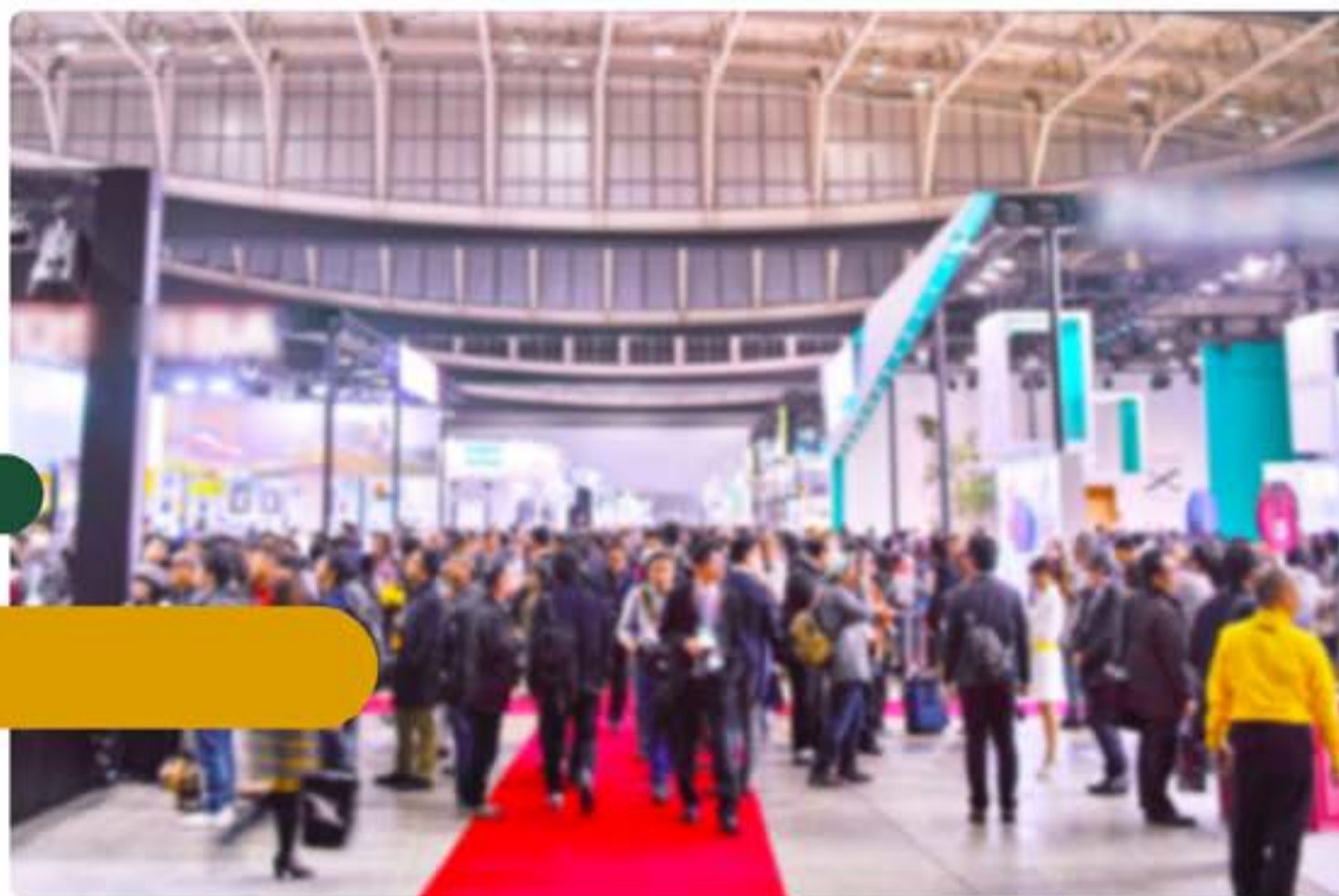


Acompanhe aqui



Acesse o Painel SNQC

DIFUSÃO DO CONHECIMENTO



EVENTOS

Anualmente, a Abendi promove congressos, encontros, conferências e feiras direcionados a profissionais, pesquisadores, professores e estudantes envolvidos com as áreas de Ensaios Não Destrutivos, Inspeção, Qualidade e da Segurança, trazendo as últimas tendências, inovações, abrindo oportunidades de negócios e propiciando a integração ou network entre os participantes. Os eventos são realizados nos formatos: On-line, Presenciais e Formato Híbrido.



10º Encontro Anual Abendi



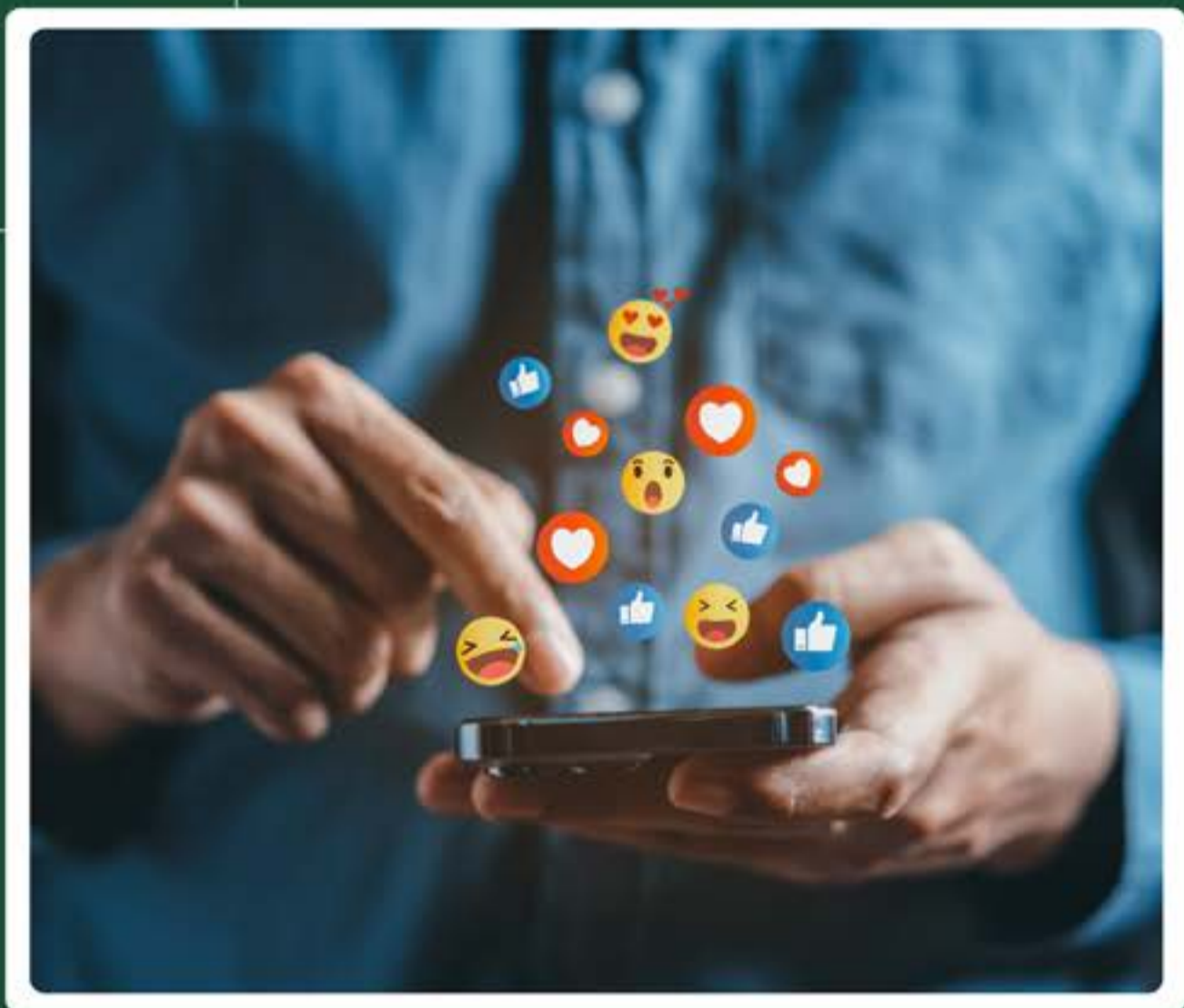
EVENTOS 2025

Eventos	Data
Drone em Faixa de Dutos	08 de abril de 2025
Conaendi 2025	13 a 15 de agosto de 2025
10º Encontro Ex	13 a 15 de agosto de 2025
Campeonato de PM	13 a 15 de agosto de 2025
Workshop sobre Manufatura Aditiva	15 de agosto de 2025
18º Encontro Regional em Sergipe	02 de outubro de 2025
Evento sobre Termografia	A definir
Encontro dos Profissionais Nível 3	A definir

Acompanhe aqui



DIFUSÃO DO CONHECIMENTO



COMUNICAÇÃO E MARKETING

Os canais de comunicação da Abendi trazem as principais notícias de End&Inspeção e Integridade Estrutural para a comunidade técnica.

Confira abaixo nossos principais canais:

Site Abendi

Portal Guia de END

Blog.d.e

Blog Abendi Digital

Minuto Abendi

WebTv Abendi no Ar

Lives Abendi

PodCasts

Canal Abendi



Pautas da Revista Abendi 2025

fev/25	Edição 125 – Manufatura Aditiva
abr/25	Edição 126 – Inteligência Artificial na Inspeção
jun/25	Edição 127 – Energia Nuclear: Segurança Acima de Tudo
ago/25	Edição 128 – Emissão Acústica Ocupa seu Espaço
out/25	Edição 129 – Edição Especial 40ª Edição Conaendi – História e Evolução
dez/25	Edição 130- Evolução dos Ends – Ultrassom, Tofd e Phased Array



+28K SEGUIDORES



+11K SEGUIDORES



+9K SEGUIDORES



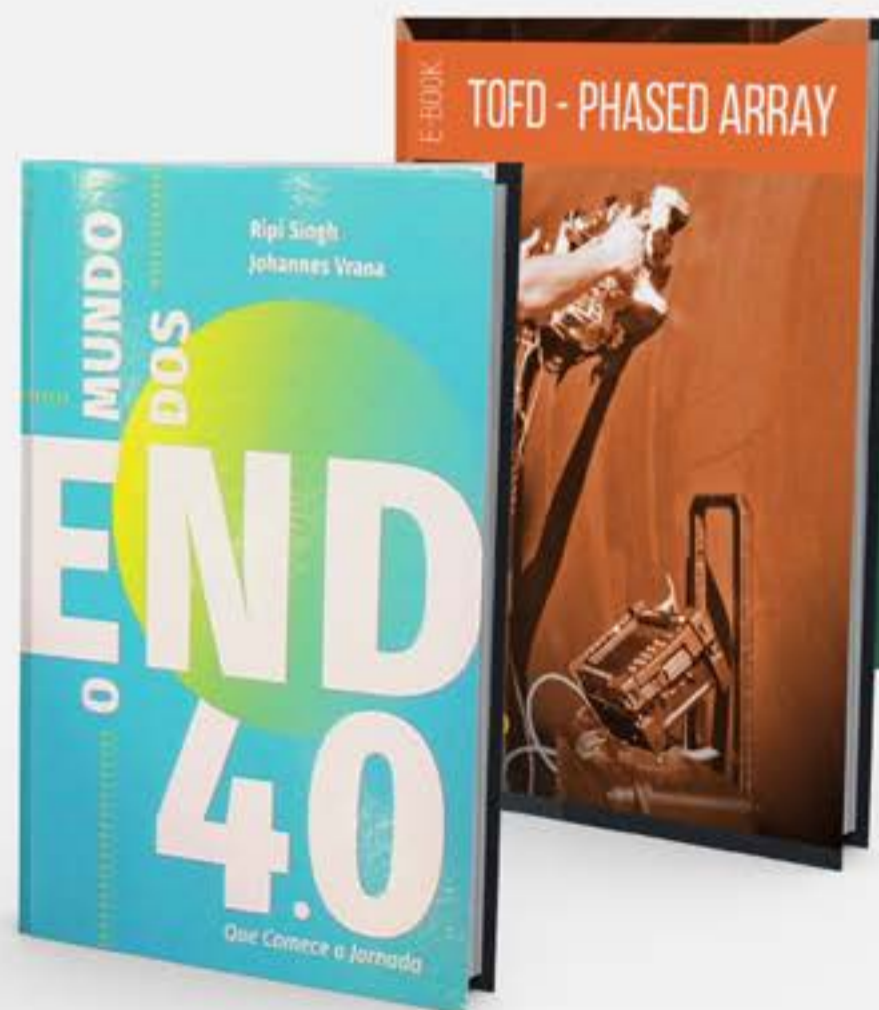
+7K SEGUIDORES

DIFUSÃO DO CONHECIMENTO



BIBLIOTECA

O acervo da Biblioteca da Abendi é composto por livros, trabalhos técnicos, periódicos, artigos, dicionários, normas, apostilas e anais, entre outros materiais, que podem ser consultados por sócios, estudantes e a comunidade de END e Inspeção. O acesso ao conteúdo do acervo é possível através de consulta no local ou online.



Confira a lista completa de títulos no Site da Abendi

 [Acesse aqui](#)



Sócios

Seja Sócio Abendi: Conecte-se à Excelência e ao Conhecimento

Ao se tornar Sócio Abendi, você abre as portas para um mundo de benefícios exclusivos que vão potencializar seu aprendizado e crescimento profissional. Com mais de 40 anos de experiência, a Abendi é uma referência nacional e internacional em Ensaios Não Destrutivos (END), Inspeção e Integridade Estrutural, com a missão de preservar a vida e o meio ambiente.

Vantagens de ser Sócio Abendi:

- Descontos exclusivos nos exames de certificação, facilitando o seu avanço na carreira.
- Preços especiais em treinamentos de alta qualidade, com acesso a conteúdos atualizados e ministrados por especialistas renomados.
- Participação privilegiada em eventos Abendi, uma oportunidade única para se atualizar, fazer networking e expandir seus horizontes profissionais.

Além disso, ao se associar à Abendi, você conecta sua marca a uma entidade de prestígio e garante acesso às soluções mais avançadas de conhecimento técnico, acompanhando as tendências e inovações das áreas de END e Inspeção. Você ainda tem a oportunidade de interagir com empresas de diversos segmentos estratégicos, como aeroespacial, petróleo e gás, petroquímico, naval, automotivo, entre outros.

Sócios Patrocinadores Abendi:



Saiba mais





Abendi

Preservando a vida
e o meio ambiente.

Siga "abendioficial" nas redes sociais



Fale com a Abendi: abendi@abendi.01'g.br
(11) 5586-3199 / www.abendi.01'Q.br