



Assembleia Geral, 26 de janeiro de 2022

Bento Alves

2022-01-26 | AG, FSEND

Agenda

- 1) Balanço de atividades e contas do último triénio
- 2) Balanço da 5ª Conferência Nacional em Ensaios Não Destrutivos (realizada a 16 e 17 de dezembro de 2021)
- 3) Eleição da nova Direção do FSEND para o triénio 2022-2024
- 4) Plano de Atividades 2022-2024
- 5) Ponto de situação da organização da Conferência ECNDT 2023, em Lisboa
- 6) Captação de novos membros
- 7) Nomeação de membros para Grupos de Trabalho da EFNDT
- 8) Outros Assuntos

Balanço da Atividade

2018

ECNDT 2018 (11 a 15 de junho 2018, Gotemburgo):

- Promoção da Conferência ECNDT 2022, em Lisboa



Balanço da Atividade

2018

10 e 12 de junho de 2018:

- Participação nas Reuniões n.º 68 e 69 do BoD da EFNDT, Gotemburgo, Suécia



Balanço da Atividade

2018

14 de junho de 2018:

- Assembleia Geral do ICNDT, Gotemburgo, Suécia



Balanço da Atividade

2018

15 de junho de 2018:

- Cerimónia de entrega do símbolo da Conferência Europeia ECNDT



Balanço da Atividade

2018

06 de julho de 2018:

- Reunião e comemoração dos 10 anos do FSEND



09 de outubro de 2018:

- Participação na 70ª Reunião do BoD da EFNDT, Bruxelas, Bélgica

20 de novembro de 2018:

- Participação na 71ª Reunião do BoD da EFNDT – Internet meeting

Balanço da Atividade

2019

24 de janeiro de 2019:

- Participação na 72ª Reunião do BoD da EFNDT, Glasgow, Escócia

25 de janeiro de 2019:

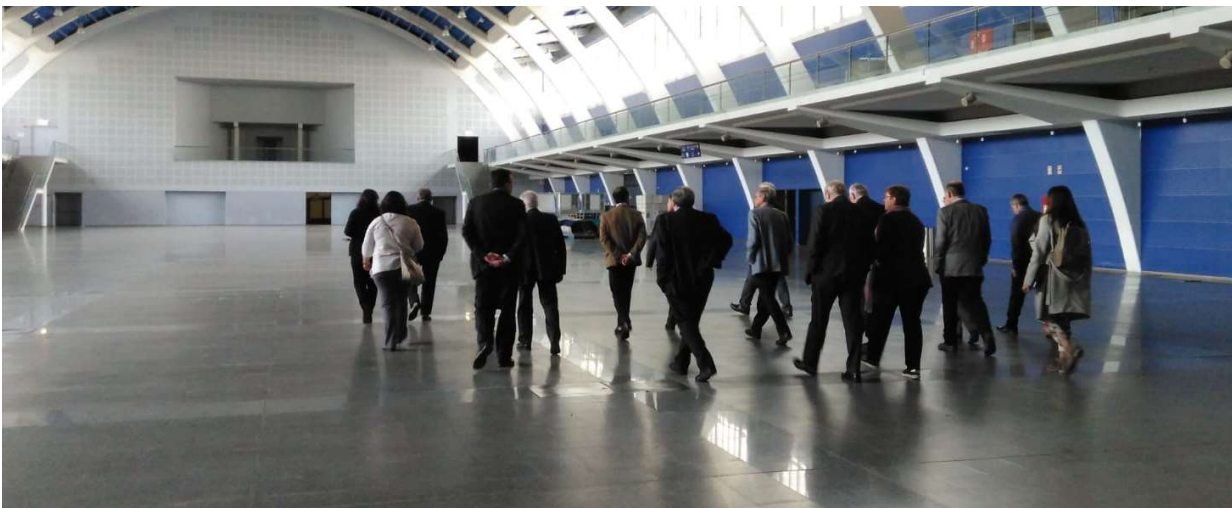
- Assembleia Geral do ICNDT, Glasgow, Escócia

Balanço da Atividade

2019

16 e 17 de abril de 2019:

- Reunião 73 do BoD e Assembleia Geral da EFNDT



Visita ao Centro de Congressos de Lisboa, local da conferência ECNDT 2022

Balanço da Atividade

2019

12 a 14 de junho de 2019:

- Participação no 14.º Congresso Nacional de END, Vitória, Espanha



Balanço da Atividade

2019

2 de julho de 2019:

- Participação na 74ª Reunião do BoD da EFNDT, Bruxelas, Bélgica

3 a 5 de setembro de 2019:

- Participação na Conferência Anual do BINDT e Material Testing, Telford, Uk



Balanço da Atividade

2019

24 de setembro de 2019:

- Participação na 75ª Reunião do BoD da EFNDT, Milão, Itália

10 de outubro de 2019:

- Participação na 76ª Reunião do BoD da EFNDT – internet meeting

Morte do Presidente da EFNDT, substituído por Fermin Fraile



Balanço da Atividade

2019

10 de outubro de 2019:

- Reunião do FSEND com apresentação do relatório de atividades, preparação da 5ª Conf. Nacional e ponto de situação da ECNDT 2022



Balanço da Atividade

2019

23 a 25 de outubro de 2019:

- Participação na 18.ª Conferência Nacional Italiana (AIPND), Milão



Balanço da Atividade

2019

15 de novembro de 2019:

- Reunião do FSEND sobre Proteção Radiológica – Licenciamento e Formação

Todos os membros presentes, apresentaram as dificuldades inerentes ao processo de licenciamento.

Foi decidido constituir um grupo de trabalho, constituído por Pedro Capelinha, Bento Alves, Vasco Ferreira e Luís Vieira Gomes, para:

- Preparar um documento com questões considerada pertinentes a enviar à Agência Portuguesa do Ambiente;
- Identificação de necessidades e definição de ações consideradas necessárias para apoiar as Entidades que fazem parte do FSEND.

Balanço da Atividade

2020

23 de janeiro de 2020:

- Assembleia Geral do ICNDT, internet meeting

18 de fevereiro de 2020:

- Participação na 77ª Reunião do BoD da EFNDT, Bruxelas, Bélgica

9 e 10 de março de 2020:

- Participação na 78ª Reunião do BoD da EFNDT e Assembleia Geral, internet meeting

19 de maio de 2020:

- Reunião online com a APA, onde foram apresentadas as preocupações dos membros do FSEND, sem que tenha havido qualquer desenvolvimento por parte da APA.

Balanço da Atividade

2020

31 de julho de 2020:

- Assembleia Geral do ICNDT, internet meeting

15 de setembro de 2020:

- Participação na 79ª Reunião do BoD da EFNDT, internet meeting

14 de dezembro de 2020:

- Participação numa reunião com o ICNDT e comité organizador da WCNDT, com vista a adiar a Conf. ECNDT 2022.

15 de dezembro de 2020:

- Participação na 80ª Reunião do BoD da EFNDT, internet meeting

Balanço da Atividade

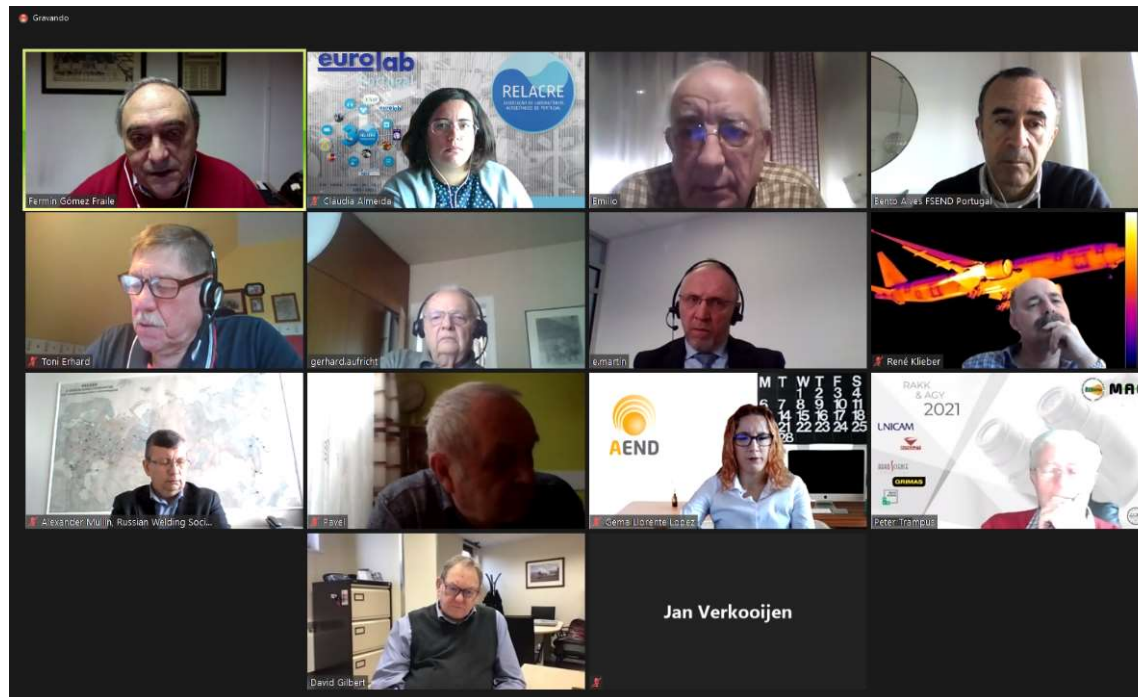
2021

11 de fevereiro de 2021:

- Assembleia Geral do ICNDT, internet meeting

11 de março de 2021:

- Reunião extraordinária do BoD para discutir possível adiamento da Conf. ECNDT para 2023.



Balanço da Atividade

2021

8 de abril de 2021:

- Participação na 81ª Reunião do BoD da EFNDT, internet meeting, onde foi aprovado o adiamento da Conferência ECNDT para julho de 2023.

10 de junho de 2021:

- Assembleia Geral da EFNDT, internet meeting

30 de junho de 2021:

- Participação na 82ª Reunião do BoD da EFNDT, internet meeting.

19 de julho de 2021:

- Assembleia Geral do ICNDT, internet meeting

Balanço da Atividade

2021

28 de julho de 2021:

- Reunião com BINDT, para discutir o reconhecimento dos certificados emitidos pela RELACRE, face ao Brexit e à necessidade de cumprimento dos requisitos da marcação UKCA (Equipamentos sob pressão).

17 de setembro de 2021:

- Participação na 83ª Reunião do BoD da EFNDT, internet meeting.

2 e 7 de dezembro de 2021:

- Participação nas Reuniões n.º 84 e 85 do BoD da EFNDT, internet meeting.

10 de dezembro de 2021:

- Assembleia Geral da EFNDT, internet meeting

Balanço da Atividade

2021

16 e 17 de dezembro de 2021:

**5ª Conferência Nacional
em Ensaios Não Destrutivos**



www.relacre.pt

Foto: Jonas Manzoli



COIMBRA, 16 E 17 DE DEZEMBRO 2021

5ª Conferência Nacional END

- 2 Sessões Plenárias convidadas (Fermin Fraile e Serge dos Santos)
- 19 comunicações orais (incluindo Construção Civil e Arte e Património)
- 8 expositores
- 4 patrocinadores
- 91 participantes

Apoio Institucional:



FACULDADE DE
CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
UNIVERSIDADE DE
COIMBRA



CIP
CONFEDERAÇÃO EMPRESARIAL
DE PORTUGAL



cmm
ASSOCIAÇÃO
PORTUGUESA
DE CONSTRUÇÃO
METÁLICA E MISTA



AIMMAP
ASSOCIAÇÃO DOS INDUSTRIAIS METALÚRGICOS,
METALOMECÂNICOS E AFINS DE PORTUGAL



5ª Conferência Nacional END



5ª Conferência Nacional END

Homenagem, durante o jantar, a Aníbal Alves e Luís Vieira Gomes



5ª Conferência Nacional END

Balanço Financeiro:

	Proveitos (€)	Custos (€)
Inscrições + Expositores/Patrocinadores	11710,00	
Almoços + Coffee-break		1810,17
Jantar da conferência		1933,70
Deslocações e Estadias (oradores convidados e pessoal)		1846,67
Material publicitário		155,00
Aluguer auditório		450,00
Ofertas (oradores convidados e prémios)		153,35
Custos internos RELACRE		2000,00
TOTAIS:	11710,00	8348,89

Resultado: 3 361,11 €

Balanço Financeiro do FSEND 2018-2021

Centro de Custo FSEND - FORUM CONFERENCIA END				
	2018	2019	2020	2021
Proveitos:				
Faturação Conferência END				11 710,00 €
Outros proveitos				
Reembolso desp. representação EFNDT				
Total Proveitos	0,00 €	0,00 €	0,00 €	11 710,00 €
Custos:				
Quotas membro EFNDT + ICNDT	650,00 €	400,00 €	400,00 €	400,00 €
Deslocações e estadas	1 597,56 €	1 052,23 €	974,86 €	113,50 €
Publicidade (impressão posters)				
Custos Conferência END				6 348,89 €
Apoio administrativo e logístico (G.Pessoal)				2 000,00 €
Total Gastos	2 247,56 €	1 452,23 €	1 374,86 €	8 862,39 €
Saldo Inicial	-6 743,60 €	-8 991,16 €	-10 443,39 €	-11 818,25 €
Resultado do Período	-2 247,56 €	-1 452,23 €	-1 374,86 €	2 847,61 €
Saldo Final	-8 991,16 €	-10 443,39 €	-11 818,25 €	-8 970,64 €

Eleição para a Direção FSEND

Triénio 2022-2024

Presidente:

Bento Alves (ISQ)

Vice-Presidentes:

Luís Vieira Gomes (ISEL)

Telmo Santos (FCT/UNL)

Vogais:

Acácio Lima (WELDNDT)

Jaime Santos (DEEC/FCTUC)

Paulo Tenera

Pedro Capelinha (APPLUS)

Plano de Atividades 2022-2024

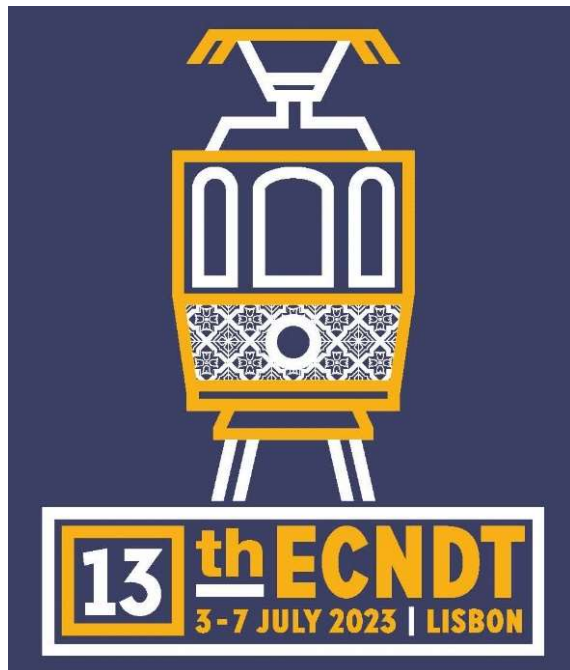
- Preparação/Organização da ECNDT 2023
- Participação nos workshops, congressos e conferências relacionadas com o setor dos END e/ou Acreditação de Laboratórios de END segundo a ISO/IEC 17025
- Representação do FSEND nas Assembleias Gerais da EFNDT e ICNDT
- Participação no BoD da EFNDT, Coordenação do WG4 e participação no WG1
- Participação na Comissões de Normalização CT-138 (verificar representante do FSEND)
- **Captação de novos membros para o FSEND (formalismo/adesão/quotas)**



Plano de Atividades 2022-2024

- Organização da 6ª Conferência Nacional de END (2023 ou 2024) em conjunto com a Associação Espanhola de Ensaios Não Destrutivos (AEND)
- Promover relações entre a comunidade científica (universidades) e a indústria
- Colaborar com o ICNDT e EFNDT na promoção da formação e qualificação de técnicos END
- Colaborar com o setor ferroviário na promoção da formação e qualificação de técnicos END
- Promover a organização de Sessões Técnicas, por exemplo:
 - **Segurança e Proteção Radiológica (prioritário em 2022) – GT?**
 - Acreditação (Laboratórios vs. Organismos de Inspeção)
 - Técnicas avançadas de END
- Melhoria da informação no site (página FSEND) e nas redes sociais.

ECNDT 2023, Lisboa



Logotipo da Conferência

- Divulgação da nova data em julho de 2021
- Participação com stand virtual na Conferência ENDT & CM Days, de 4 a 8 de outubro de 2021, em Praga
- Confirmação do registo com ISS number na Base de Dados Scopus
- 32% da área de exposição vendida
- 69% do valor de patrocinadores

Importante Divulgar o Call for Papers

Grupos de Trabalho EFNDT

- WG1 – Education & Research – Fermin Gómez /Alexander Mullin
 EWF – EFNDT: NDEEE (Non-Destructive Evaluation European Engineer)
- WG2 – Radiation Protection and ADR – D Gilbert
- WG3 – Condition Monitoring – Pavel Mazal.
- WG4 – Laboratory Accreditation - B Alves
- WG5 – NDT for Public Safety and Security – Rodolfo Rodriguez
- WG6 – Additive Manufacturing – Matthias Pelkner.
- WG7 – Risk Analysis – F Gomez.
- WG8 – Human Factors – E Martin.
- WG9 – Ethics – M Carboni
- WG10 – NDT 4.0- Johanes Vrana
- Forum for Aerospace – Helmuth Holler
- Forum for Rail Industry – Arnim Perrey
- Forum for Marine – L Garcia



Obrigado pela Vossa Participação