

## 7.º CENFIM SKILLS / 5.º LUSOFONIA O CAMPEONATO DAS PROFISSÕES DO CENFIM

O conceito dos Campeonatos das Profissões remonta ao ano de 1950, quando se disputaram, em Madrid, ... **08**



232 JULHO 2024

# ANEMEinforma

PROPRIEDADE ASSOCIAÇÃO NACIONAL DAS EMPRESAS METALÚRGICAS E ELECTROMECÂNICAS



## EROFIO

António Silva – Responsável de  
Investigação & Desenvolvimento

A Erofio tem uma história com 3 décadas de trabalho e consolidação de conhecimentos. Atualmente, a empresa aposta fortemente nos serviços de fabricação aditiva metálica, dentro e fora do sector dos moldes. ... **03**

## ANEME ORGANIZOU VISITA EMPRESARIAL À 32.ª EDIÇÃO DA FEIRA BIEMH

A convite do Bilbao Exhibition Centre, a ANEME organizou e acompanhou a visita de uma delegação composta por 11 empresas portuguesas à 32.ª edição da Feira BIEMH ... **09**



## ÍNDICE

- ◉ CAMPANHA NOVOS ASSOCIADOS 2024 **02**
- ◉ INFORMAÇÕES DA ANEME EM JUNHO **02**
- ◉ ENTREVISTA **03**
- ◉ ÍNDICES DE CUSTOS DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE APOIO REFERENTES A JANEIRO E FEVEREIRO DE 2024 **04**
- ◉ ÍNDICES PONDERADOS DE CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA REFERENTES AO 4.º TRIMESTRE DE 2023, DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE APOIO REFERENTES A DEZEMBRO DE 2023 **04**
- ◉ CALENDÁRIO FISCAL **04**
- ◉ CANDIDATURAS AO SISTEMA DE INCENTIVOS «APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE UMA INDÚSTRIA ECOLÓGICA» **05**
- ◉ MENAC RECOMENDA NOVA COMUNICAÇÃO ÀS ENTIDADES SUJEITAS AO RGPC **05**
- ◉ PROJECT MFG INTERNATIONAL COMPETITION - EUROPEAN CNC MACHINING LEAGUE - CENFIM **06**
- ◉ 7.º CENFIM SKILLS / 5.º LUSOFONIA O CAMPEONATO DAS PROFISSÕES DO CENFIM **08**
- ◉ ANEME ORGANIZOU VISITA EMPRESARIAL À 32.ª EDIÇÃO DA FEIRA BIEMH **09**
- ◉ TRUSTED EXPORTER **10**
- ◉ ADIAMENTO DO PRAZO PARA ENTREGA DA IES **10**
- ◉ FEIRAS, MISSÕES E FORMAÇÃO **10**
- ◉ NOVOS ASSOCIADOS DA ANEME **10**



# Campanha NOVOS ASSOCIADOS 2024

**D**urante este ano a ANEME vai manter a sua campanha de oferta de uma quota mensal aos seus associados que tragam um novo associado. Convide outras empresas do sector a juntar-se a nós!

**OFERTA**  
de uma  
quota  
mensal

## ALGUMAS DAS RAZÕES PARA SER ASSOCIADO DA ANEME:

- › Acesso a serviços de apoio laboral, técnico, económico e fiscal
- › Majoração de apoios do IEFP para contratação de trabalhadores
- › Oportunidades de negócio e subcontratação
- › Informação sobre produtos e produtores
- › Internacionalização - feiras e missões
- › Formação profissional
- › Contratação coletiva
- › Plataformas exclusivas para monitorização e redução de custos ambientais, reforço da estratégia coletiva de internacionalização, apoio à modernização apostando na inovação, na sustentabilidade, na digitalização (indústria 4.0) e na circularidade do sector.
- › Certificação TRUSTED EXPORTER, pela BUREAU VERITAS, que assegura a qualquer potencial comprador, em qualquer parte do mundo, que a empresa detentora deste selo cumpre critérios de responsabilidade empresarial, que realiza e está preparado para realizar exportações, sendo esses critérios auditados anualmente.
- › Descontos e condições especiais em serviços especializados de múltiplos parceiros.



## INFORMAÇÕES DA ANEME EM JUNHO

Teor	Título	Nº	Data
COMERCIAL	FEIRA ADVANCED MANUFACTURING MADRID 24	40	03.06.2024
JURÍDICA	SISTEMA DE INCENTIVOS "APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE UMA INDÚSTRIA ECOLÓGICA"	41	07.06.2024
JURÍDICA	NOVA OBRIGAÇÃO PARA AS ENTIDADES SUJEITAS A O REGIME GERAL DA PREVENÇÃO DA CORRUPÇÃO (RGPC)	42	19.06.2024
JURÍDICA	PUBLICAÇÃO DO CONTRATO COLETIVO DE TRABALHO DE 2024	43	24.06.2024
JURÍDICA	DESTAQUES DA LEGISLAÇÃO NACIONAL – JUNHO	44	30.06.2024

[consulte aqui a informação completa](#)

# EROFIO

António Silva – Responsável de Investigação & Desenvolvimento

A Erofio tem uma história com 3 décadas de trabalho e consolidação de conhecimentos. Atualmente, a empresa aposta fortemente nos serviços de fabricação aditiva metálica, dentro e fora do sector dos moldes. Uma opção para continuar na vanguarda do sector.

## Breve apresentação da empresa

A Erofio foi fundada em 1990, encontra-se situada na Batalha, conta com cerca de 125 trabalhadores e presta serviços na fabricação de moldes, fabricação aditiva de metais e serviços de engenharia.

## A Erofio é empresa líder na conceção, desenvolvimento e produção de moldes para a injeção de plásticos e fabrico de peças plásticas. Como tem sido este percurso com mais de 30 anos?

Felizmente, neste percurso com mais de 30 anos, a EROFIO tem tido a capacidade de efetuar apostas nos recursos humanos e materiais acertados, o que nos elevou até ao patamar onde nos encontramos atualmente, contudo, existem obviamente, sempre alguns percalços, mas temos tido perseverança para os ultrapassar. Um dos muitos pontos altos dos últimos 30 anos, foi a adoção de tecnologias de fabrico disruptivas, em 2011, que nos levou à inauguração de um pavilhão ímpar a nível europeu, dedicado a este método produtivo, no ano de 2022.

## A produção da Erofio é absorvida sobretudo pelo mercado externo, nomeadamente Alemanha, Bélgica, EUA, França, Suíça e Suécia. Há intenção de continuar este caminho internacional ou perspetivam reforçar a expansão portuguesa?

A propensão para os mercados externos é algo que a EROFIO



encara com grande satisfação. A exploração destes mercados permite à empresa ser mais dinâmica e estar menos dependente de um sector em específico, o que por sua vez se traduz numa maior resiliência às flutuações naturais da indústria de moldes.

## Projetos para o futuro? Que investimentos pretendem fazer e em que área concretamente?

A EROFIO é atualmente líder uma agenda do PRR (INOV.AM). Para a EROFIO os projetos só fazem sentido se trouxerem valor acrescentado e potenciarem

novos focos de negócio. Atualmente, a aposta encontra-se nos serviços de fabricação aditiva metálica, para dentro e fora do sector de moldes e esta é uma trajetória que a empresa pretende manter e potenciar.

## Ao longo dos anos, que apoio têm recebido da ANEME e qual a importância que lhe reconhecem na dinamização do sector metalúrgico português?

A ANEME tem desempenhado um papel importante na defesa dos interesses do sector, nomeadamente no sector da nor-

malização e da qualidade, bem como na área laboral, formação e certificação dos seus ativos. É fundamental para o tecido empresarial português a existência de associações como a ANEME, para que sejam preservados os direitos e o regular funcionamento das entidades representadas e os órgãos públicos e privados.

**erofio**  
ENGENHARIA E FABRICAÇÃO DE MOLDES  
ENGINEERING AND MOLD MANUFACTURING

EROFIO – ENGENHARIA  
E FABRICAÇÃO  
DE MOLDES S.A.

Rua do Pinhal, nº 200,  
Jardoeira,

2440-373 Batalha

T +351 244 770 940

F +351 244 770 949

E geral@erofio.pt

S www.erofio.pt

## ÍNDICES DE CUSTOS DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE APOIO

REFERENTES A JANEIRO E FEVEREIRO DE 2024

O aviso n.º 11154/2024/2, de 24 de maio, fixa os índices ponderados de custos de materiais e equipamentos de apoio referentes a janeiro de 2024, para efeito de aplicação das fórmulas de revisão de preços. Os índices de mão-de-obra, global, fórmulas-tipo e por profissão (Quadro I) serão publicados com os índices de março de 2024.

O aviso n.º 11635/2024/2, de 3 de junho, fixa os índices ponderados de custos de materiais e equipamentos de apoio referentes a fevereiro de 2024 para efeito de aplicação das fórmulas de revisão de preços. Os índices de mão-de-obra, global, fórmulas-tipo e por profissão (Quadro I) serão publicados com os índices de março de 2024.

## ÍNDICES PONDERADOS DE CUSTOS DE MÃO-DE-OBRA

REFERENTES AO 4.º TRIMESTRE DE 2023, DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE APOIO REFERENTES A DEZEMBRO DE 2023

O aviso n.º 11153/2024/2, de 24 de maio, fixa os índices ponderados de custos de mão-de-obra referentes ao 4.º trimestre de 2023, de materiais e equipamentos de apoio referentes a dezembro de 2023, para efeito de aplicação das fórmulas de revisão de preços.

## CALENDÁRIO FISCAL

### PAGAMENTOS

**Até ao dia 15** – Pagamento do IRC apurado no Modelo 22;

**Até ao dia 22** - Entrega das importâncias retidas, no mês anterior, para efeitos do IRS, IRC e Imposto do Selo;

**Até ao dia 25** - Pagamento do IVA, correspondente ao imposto apurado na declaração de maio - periodicidade mensal;

**Até ao fim do mês** – 1º pagamento por conta de IRC;

**Até ao fim do mês** – 1º pagamento adicional por conta da derrama estadual;

**Até ao fim do mês** – Liquidação e pagamento do Imposto Único de Circulação - IUC, relativo aos veículos cujo aniversário da matrícula ocorra no presente mês.

### DECLARATIVAS

#### IRS

**Até ao dia 10** - Entrega da Declaração Mensal de Remunerações.

#### IRC

**Até ao dia 15** – Entrega da declaração Modelo 22;

**Até ao fim do mês** – Envio da IES/Declaração Anual.

#### IVA

**Até ao dia 5** - Comunicação por transmissão eletrónica de dados dos elementos das faturas emitidas no mês anterior pelas pessoas singulares ou coletivas;

**Até ao dia 22** - Envio da Declaração Periódica, pelos contribuintes do regime normal mensal, relativa às operações efetuadas em maio;

**Até ao dia 22** – Entrega da Declaração Recapitulativa;

**Durante este mês** – Entrega do pedido de restituição IVA pelos sujeitos passivos cujo imposto suportado, no corrente ano civil, noutra Estado Membro ou país terceiro, quando o montante a reembolsar for superior a € 400.

**25 anos years**

**Confiança a Construir o Futuro**

certif Associação para a Certificação

Acreditada pelo IPAC como organismo de certificação de produtos (incluindo Regulamento dos Produtos de Construção), serviços e sistemas de gestão

IPAC acreditado IAF acreditado IAF acreditado ETICS Eurocer-building TECEE CB SCHEME

Solar Keymark

<Certif> <HAR> EN 04 CE 1328



## CANDIDATURAS AO SISTEMA DE INCENTIVOS «APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE UMA INDÚSTRIA ECOLÓGICA»

A Portaria n.º 160/2024/1, de 7 de junho, aprova o Regulamento do Sistema de Incentivos «Apoio ao Desenvolvimento de Uma Indústria Ecológica», divulgado através da nossa Inf. 41/24.

Esta medida tem o objetivo de promover e apoiar financeiramente projetos que visem aumentar a capacidade produtiva das empresas na produção de tecnologias diretamente associadas à promoção de energias renováveis, eficiência e diversificação energética e descarbonização, em alinhamento com as metas do Plano Nacional de Energia e Clima 2030, com os objetivos do Plano Industrial do Pacto Ecológico Europeu [COM(2023) 62 final] e com o plano RePowerEU [COM(2022) 230 final].

O Aviso N.º 01/C21-i05/2024 - Investimento RP-C21-i05: Apoio ao Desenvolvimento de uma Indústria Ecológica determina a abertura de candidaturas até às 17h59 do dia 19 de julho de 2024, ou até à receção do número de candidaturas limite apurado em função da dotação orçamental. A apresentação de candidatura é feita através de formulário eletrónico disponível na página da internet do IAPMEI.

## MENAC RECOMENDA NOVA COMUNICAÇÃO ÀS ENTIDADES SUJEITAS AO RGPC



O Decreto-Lei n.º 109-E/2021, de 9 de dezembro, criou o Mecanismo Nacional Anticorrupção (MENAC) e o Regime Geral de Prevenção da Corrupção (RGPC), em vigor desde 7 de junho de 2022, sendo este regime aplicável a pessoas coletivas do sector público ou privado com 50 ou mais trabalhadores.

Através da Recomendação n.º 7/2024, de 24 de abril, o Mecanismo Nacional Anticorrupção - MENAC recomenda às entidades abrangidas pelo Regime Geral de Prevenção da Corrupção (RGPC) que através do seu responsável pelo cumprimento normativo, e sem prejuízo do disposto no artigo 6.º, n.º 4, do Regime Geral de Prevenção da Corrupção aprovado em anexo ao Decreto-Lei n.º 109-E/2021, de 9 de dezembro, seja comunicado mensalmente ao MENAC durante a primeira semana do mês seguinte ao mês a que respeita, com referência ao cumprimento normativo, se houve regularidade no seu cumprimento ou se houve falhas ou irregularidades, identificando-as.

Para o efeito, aquelas entidades deverão preencher e apresentar pelo responsável pelo Cumprimento Normativo o Modelo de Documento anexo à nossa Inf. 42/24.

Considerando que a Recomendação n.º 7/2024 produz efeitos desde junho, esta comunicação poderá ser cumprida já na primeira semana de julho com dados referentes ao mês de junho.

# Project MFG International Competition

## European CNC Machining League

### CENFIM

De 9 a 12 de abril de 2024, aconteceu no Núcleo do CENFIM de Oliveira de Azeméis (Gene Haas Center) uma competição internacional de CNC (European CNC Machining League).

No final de 2022, decorreu a primeira edição, desta competição, na Europa, em Bruxelas, na sede da HAAS, onde participaram 6 nações: Dinamarca, Estónia, Holanda, França, Polónia e Portugal (aqui honradamente representado pelo CENFIM).

Entendeu a organização que a competição deveria ser realizada 'fora de portas'. As excelentes condições oferecidas pelo CENFIM, ao nível técnico, logístico, tecnológico e das próprias instalações, convenceram a organização a selecionar-nos como palco para esta nova edição, de entre vários candidatos europeus. Esta seleção, que muito nos prestigia, possibilitou a oportunidade de dar a conhecer ao público em geral o que são as tecnologias que atualmente equipam a Indústria do Metal, a exigência profissional e o prestígio daqueles que trabalham nele, e dar a conhecer os ambientes industriais que acolhem estas Indústrias e que já nada têm a ver com as fábricas 'ferrugentas' do passado e o trabalho pesado que lhes estava associado. O Projeto MFG, associando-se à Gene Haas Foundation, surgiu como um esforço colaborativo com comunidades, entidades formadoras e representantes da Indústria para se aproximar da próxima geração de profissionais altamente qualificados, tão essenciais ao crescimento da Indústria, promovendo o prestígio da Indústria transformadora, e criando iniciativas, como esta, da realização de uma competição em técnicas avançadas de maquinação (CNC), para fazer chegar ao público em geral e gerar fatores de atratividade sobre um sector e um perfil profissional altamente especializado e prestigiado que a sociedade em geral ainda desconhece.

Participaram nesta segunda edição, no GENE HAAS CENTER de Oliveira de Azeméis, 6 equipas: Chéquia, Lituânia, Portugal, Dinamarca, Estónia e França.

A equipa de Portugal, representada pelo CENFIM, contou com 3 concorrentes:

- Ana Silva – 16 anos – CENFIM da Marinha Grande;
- Dinis Silva – 18 anos – CENFIM da Trofa;



- Nelson Azevedo – 17 anos – CENFIM de Oliveira de Azeméis;

Juntamente com os seus Formadores, fizeram um trabalho de preparação notável, com um esforço e dedicação ímpar. Formandos que se encontram a concluir a sua dupla certificação (12.º ano e saída profissional de Técnico/a de Maquinação e Programação CNC), competiram com equipas de ensino universitário em igualdade de circunstâncias, provando o que de melhor se faz no ensino profissional em Portugal, nesta área, no que concerne à Maquinação CNC. Era um desafio incrível. Estamos a falar de uma prova que envolve a Maquinação de CNC em 5 eixos contínuos.

Dominar a maquinação CNC com cinco eixos contínuos não é tarefa simples. Requer um profundo conhecimento da cinemática da máquina, bem como habilidades avançadas de programação CAM e controlo dos movimentos do equipamento. A precisão e a sincronização são essenciais, pois qualquer desvio destes parâmetros pode comprometer a qualidade da peça final. Além disso, a otimização dos parâmetros de corte e a seleção adequada das ferramentas e estratégias de maquinação, são cruciais para garantir eficiência e minimizar o tempo de produção. Todos estes aspetos foram postos à prova pela nossa equipa de formandos nesta competição | Project MFG.

Esta prova desenrolou-se em três etapas distintas, cada uma exigindo habilidades específicas e conhecimentos aprofundados dos participantes. A competição visava avaliar a capacidade dos concorrentes em maquinação de peças personalizadas, adaptação rápida à programação de peças-surpresa e precisão na execução de programas prévios. Em suma, a prova de CNC em cinco eixos foi concebida para testar diversas competências dos participantes, desde a interpretação de desenhos técnicos até à programação e execução de maquinação de peças complexas. Através de diferentes etapas, os concorrentes foram desafiados a demonstrar criatividade, habilidade técnica e capacidade de adaptação, refletindo os requisitos do mercado e as exigências da Indústria.

Além dos critérios de precisão, qualidade e eficiência na maquinação das peças, um dos fatores importantes para a avaliação da prova foi o custo de produção. Considerando que os concorrentes competiam em equipas compostas por vários membros, o tempo de trabalho necessário para completar cada etapa da prova foi um aspeto crucial. Os juízes avaliaram não apenas a velocidade com que as peças foram produzidas, mas também a utilização eficaz do tempo de trabalho disponível.

Assim, além de demonstrar habilidades técnicas,

## Project MFG International Competition European CNC Machining League CENFIM (CONTINUAÇÃO)

cas e criativas, os participantes também foram desafiados a considerar aspetos económicos e de gestão de recursos na execução da prova de CNC. Esta abordagem holística permitiu avaliar não apenas a capacidade técnica dos concorrentes, mas também a sua competência em tomar decisões informadas e estratégicas para otimizar os processos de produção e minimizar os custos associados. Enquanto experiência para formandos e formadores, foi uma aventura única, com a capacidade de competir/trabalhar com os seus pares de outros países, contactando com as realidades de cada um e ter a oportunidade de participar num projeto altamente exigente.



Esta competição teve ainda projeção nacional ao ser apresentada no programa Casa Feliz da SIC.

No dia 12 de abril, o CENFIM foi entrevistado no âmbito desta competição e para abordar a Indústria do Metal, a Indústria de todas as Indústrias, e o seu contributo na formação dos seus recursos humanos.

A Indústria transformadora enfrenta o que está a ser chamado de Quarta Revolução Industrial, que transformará a forma como os funcionários trabalham num ambiente de ritmo acelerado e de mudança de competências, onde a tecnologia muda numa questão de meses, em vez de anos. Embora os avanços tecnológicos possam eliminar alguns empregos, criarão muito mais

postos de trabalho. E a verdade é que hoje, a Indústria transformadora, se por um lado está a passar por mudanças estimulantes e exponenciais, à medida que tecnologias como a inteligência artificial (IA), a robótica e a Internet das Coisas (IoT) estão a mudar rapidamente o local de trabalho, por outro lado vê-se a braços com uma cada vez maior lacuna de mão-de-obra especializada. Na verdade, as vagas de emprego têm crescido a taxas de dois dígitos desde meados de 2017. Estudos reputados revelam que es-

ta lacuna de competências pode deixar milhões de postos de trabalho por preencher na próxima década. Esta escassez é global e afeta naturalmente todo o sector transformador e em particular o sector Metalomecânico em Portugal.

Fica a confirmação de que esta saída profissional, altamente especializada é muito prestigiante para todos os que nela se inserem, contribuindo para o que melhor se faz no mundo, no sector automóvel, aeronáutico, saúde, entre outros.

**Fazemos a indústria acontecer!**

**FORMAÇÃO PARA JOVENS, ADULTOS E EMPRESAS**

- Construções Mecânicas
- Construções Metálicas
- Soldadura
- Projeto/Desenho (CAD)
- Fabrico Assistido por Computador (CNC/CAM)
- Eletricidade e Eletrónica
- Mecatrónica
- Robótica (Colaborativa e Móvel)
- Aeronáutica
- Fabricação Aditiva
- Manutenção e Automação Industrial
- Área de Gás
- Energias Renováveis
- Energia
- Qualidade, Ambiente e Segurança
- Administrativo, Comercial e Marketing

218 610 150\*  
dir@cenfim.pt

Acces de Valdevez  
Trás-os-Montes  
Alentejo  
Algarve  
Aveiro  
Beja  
Bragança  
Castelo Branco  
Coimbra  
Évora  
Faro  
Guarda  
Hortelha Grande  
Lisboa  
Madeira  
Matosinhos  
N. Alentejo  
N. Trás-os-Montes  
N. Alentejo  
N. Algarve  
N. Beja  
N. Coimbra  
N. Évora  
N. Faro  
N. Guarda  
N. Madeira  
N. Matosinhos  
N. N. Alentejo  
N. N. Trás-os-Montes  
N. N. Alentejo  
N. N. Algarve  
N. N. Beja  
N. N. Coimbra  
N. N. Évora  
N. N. Faro  
N. N. Guarda  
N. N. Madeira  
N. N. Matosinhos  
N. N. N. Alentejo  
N. N. N. Trás-os-Montes  
N. N. N. Alentejo  
N. N. N. Algarve  
N. N. N. Beja  
N. N. N. Coimbra  
N. N. N. Évora  
N. N. N. Faro  
N. N. N. Guarda  
N. N. N. Madeira  
N. N. N. Matosinhos

**CENFIM**  
CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL DA INDÚSTRIA METALÚRGICA E METALMECÂNICA

AIMNAP  
FEDERACÃO DE EMPRESAS DE PORTUGAL  
2030  
Linha de Apoio ao Emprego

## 7.º CENFIM Skills / 5.º Lusofonia O CAMPEONATO DAS PROFISSÕES DO CENFIM

O conceito dos Campeonatos das Profissões remonta ao ano de 1950, quando se disputaram, em Madrid, os primeiros Campeonatos Internacionais das Profissões entre Portugal e Espanha, no qual participaram 24 concorrentes, 12 de cada país, distribuídos por 12 profissões. Esta iniciativa inédita conduziu, ainda na década de 50, à criação de uma organização, atualmente designada por *WorldSkills International* ([www.worldskills.org](http://www.worldskills.org)), assente em pressupostos de cooperação, partilha de boas práticas e promoção da importância das competências profissionais.

Em 2024 cumprem-se 74 anos desde que Portugal participou pela 1.ª vez num Campeonato de Profissões, assinalando-se, assim, o nascimento do movimento que hoje tem uma dimensão mundial.

O CENFIM – Centro de Formação Profissional da Indústria Metalúrgica e Metalomecânica é o Centro de Formação em Portugal mais premiado a nível internacional com 5 Medalhas *Best of the Nation*, 4 Medalhas de Ouro, 10 Medalhas de Prata, 9 Medalhas de Bronze e 32 Medalhas de Excelência e tem como referência garantir 90% de empregabilidade aos seus cerca de 11.000 formandos/ano que frequentam os seus cerca de 1.000 cursos, providenciados nos seus 14 Núcleos de Norte a Sul de Portugal.

O CENFIM Skills foi criado pelo CENFIM em 2010, devido ao seu longo historial de participação nos Campeonatos Nacionais das Profissões e ainda nos Campeonatos Europeus e Mundiais das Profissões.

É no CENFIM Skills que se encontram os me-

lhores concorrentes em cada uma das profissões em competição e de todos os núcleos de formação do CENFIM.

A partir da 3.ª edição do CENFIM Skills passaram a participar neste concurso os Países Africanos de Língua Oficial Portuguesa.

Este ano a 7.ª edição do Concurso CENFIM Skills/ 5.ª da Lusofonia, decorreu de 4 a 7 de junho de 2024, e contou com a participação de cerca de 130 concorrentes e 70 jurados, e com delegações de Angola, Cabo Verde e Moçambique.

Esta competição aconteceu em simultâneo em 3 dos núcleos do CENFIM, Arcos de Valdevez, Caldas da Rainha e Oliveira de Azeméis e dá início ao Ciclo 2024/2026 de competição, seguindo-se o Campeonato Nacional de Profissões (<https://worldskillsportugal.iefp.pt>) no Europarque em Santa Maria da Feira, o Campeonato Europeu de Profissões (<https://worldskillseurope.org>) em Herning, na Dinamarca, culminando no Campeonato Mundial de Profissões (<https://worldskills.org/what/competitions/worldskills-lyon-2024/>) em Shanghai, na China.

Estiveram as seguintes profissões em competição:

CONSTRUÇÕES METÁLICAS, DESENHO INDUSTRIAL CAD, ELETROMECAÂNICO INDUSTRIAL, MAQUINAÇÃO CNC, MANUTENÇÃO INDUSTRIAL, MECATRÓNICA INDUSTRIAL, PROTOTIPAGEM, REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO, ROBÓTICA INDUSTRIAL e SOLDADURA,

Os resultados (medalha de ouro, de prata e de bronze) por profissão e por núcleo de formação, foram: (ver tabela abaixo)

*The best of*, medalha para o concorrente com melhor pontuação foram:



Foi ainda momento para realizar a Cerimónia de Entrega de Diplomas a onze formandos oriundos de Cabo Verde, que frequentaram o Curso de Educação e Formação de Adultos (EFA Tecnológico) “Técnico/a de Maquinação e Programação CNC”, com a duração de cerca de 15 meses, realizado no Núcleo da Marinha Grande do CENFIM, no âmbito de um Protocolo de Cooperação para a formação de Jovens na área da Metalomecânica e CNC, assinado entre o Governo de Cabo Verde e diversas entidades portuguesas, entre as quais se contam o CENFIM e a Câmara Municipal da Marinha Grande.

É de realçar que a maioria destes jovens se encontram a trabalhar perfeitamente inte-

	Arcos de Valdevez			Trofa			Amarante			Ermesinde			Porto			Oliveira de Azeméis			Marinha Grande			Santarém			Caldas da Rainha			Peniche			Torres Vedras			Lisboa			Grândola			Sines			
	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º	1º	2º	3º				
Desenho Industrial CAD				1						1	1					1									1		1																
Mecatrónica			2																									2	2														
Refrigeração & AC													1															1	1														
Robótica Ind.							2	2				2																															
Prototipagem										1	1																																
Manutenção Industrial																1		1													1												
Electromecânica Ind.				1	1	1																			1																		
Construções Metálicas				1					1																																		
Maquinação CNC				1																					1																		
Soldadura	1																																										
TOTAL	1	0	2	1	4	3	5	0	1	2	4	2	0	0	3	0	1	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	5	5	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0
	3			8			6			8			3			1			3			1			1			2			11			2			0			1			

## 7.º CENFIM Skills / 5.º Lusofonia O CAMPEONATO DAS PROFISSÕES DO CENFIM (CONTINUAÇÃO)

grados em empresas do concelho da Mari-  
nha Grande.



Na cerimónia de encerramento participa-  
ram várias entidades e empresários sendo  
transversal a apreciação de que o trabalho

realizado pelo CENFIM alia de forma exem-  
plar a "razão" e a "emoção". Sabendo que as  
competências profissionais adquiridas pe-  
los formandos são incontestáveis, a entrega  
da equipa e o sentimento manifestado pelos  
concorrentes face ao apoio exemplar de to-  
dos no seu crescimento, profissional e pes-  
soal, promoveu momentos de muita emo-  
ção neste evento.

Reconhecendo a importância que este evento  
tem para a valorização da Formação Profissio-  
nal, o impacto que tem no desenvolvimento  
pessoal e profissional dos jovens participan-  
tes, a troca de experiências e o elevado nível

tecnológico e organizacional, a que acresce a  
presença de Angola, Cabo Verde e Moçambi-  
que, o CENFIM deixou mais um marco na valo-  
rização das pessoas e das profissões do sec-  
tor metalúrgico e metalomecânico.



## ANEME organizou visita empresarial à 32.ª EDIÇÃO DA FEIRA BIEMH BIENAL INTERNACIONAL DE MÁQUINA-HERRAMIENTA (BILBAU)



A convite do Bilbao Exhibition Centre,  
a ANEME organizou e acompanhou  
uma visita de uma delegação com-  
posta por 11 empresas portuguesas à 32.ª  
edição da Feira BIEMH - Bienal Internacional  
de Máquina-Herramienta (Bilbau).

A Feira BIEMH é direccionada a profissionais  
que trabalham para o sector automóvel, ae-  
roespacial, aeronáutico, construção metálica,  
ferroviário, subcontratação industrial, mol-  
des e matrizes, gás e petróleo, entre outros.  
Com um total de 1604 empresas expositoras  
oriundas de 29 países, distribuídas pelos  
6 pavilhões do recinto, as empresas partici-  
pantes nesta visita, tiveram a oportunidade  
de conhecer as mais recentes novidades e  
tecnologias criadas para o sector industrial,  
bem como, estabelecer o contacto directo  
com múltiplas oportunidades de negócio.

A próxima edição da BIEHM está agendada  
para os dias 2 a 6 de março de 2026.

# TRUSTED EXPORTER

A CERTIFICAÇÃO QUE TRANSMITE CONFIANÇA E REFORÇA A CAPACIDADE DE EXPORTAÇÃO DAS EMPRESAS DO SETOR



## Adiamento do prazo para entrega da IES

Foi emitido o Despacho nº 29/2024-XXIV, de 14 de junho, pela Secretária de Estado dos Assuntos Fiscais, que determina que a obrigação de entrega da IES, relativa ao período de 2023, pode ser cumprida até 31 de julho, sem quaisquer acréscimos ou penalidades.



### FEIRAS E MISSÕES

#### FEIRAS INTERNACIONAIS

- Feira Advanced Manufacturing Madrid 2024 – Espanha – Madrid

› 21 e 22 novembro

#### FEIRAS NACIONAIS

- Feira ExpoMetal 2024 – Batalha

› 7 a 9 de novembro

### FORMAÇÃO À DISTÂNCIA

#### AÇÕES A AGENDAR NO 2º SEMESTRE:

- Curso básico de primeiros socorros e suporte básico de vida
- A cessação do contrato de trabalho
- Plano financeiro de *marketing*
- Formação Profissional - Um investimento, um direito e um dever
- Diretiva máquinas - Novo regulamento
- Iniciação à cibersegurança

### NOVOS ASSOCIADOS DA ANEME

- › HMM HERMÈS MANUFACTURE DE MÉTAUX FUNDÃO