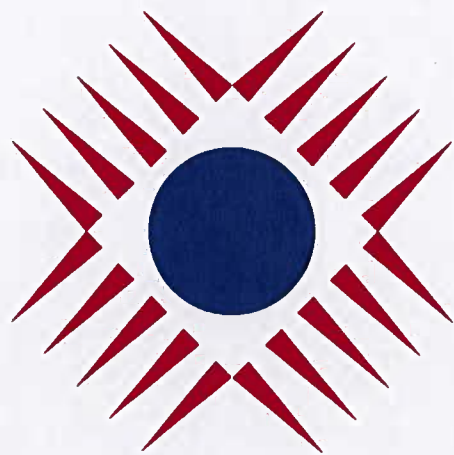




4
re.
CA
K
F

Relatório de Atividades e Contas 2025





CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

4
Re.
de
F

Índice

1. INTRODUÇÃO	3
1.1 Áreas de Atividade	5
1.2 Laboratórios Certificados	5
2. ATIVIDADE FORMATIVA	6
3. RECURSOS HUMANOS	7
4. RECURSOS FINANCEIROS	8
5. EXECUÇÃO ORÇAMENTAL	9
5.1 Receita/ Recebimento	10
5.2 Despesas/ Pagamentos	12
5.2.1 Despesas com Pessoal	15
5.2.2 Despesas com Aquisição de Bens e Serviços	16
5.2.3 Subsídios	17
5.2.4 Outras Despesas Correntes	18
5.2.5 Aquisição de Bens de Capital	18
5.3 Amortizações	19
5.4 Discriminação do Saldo de Gerência	20
6. CONCLUSÃO	22



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

43
Mse. ebl
✓

1. INTRODUÇÃO

A atividade formativa do CINEL 2025 consolidou a tendência de crescimento de formandos nas áreas em que intervém, com particular ênfase em ações de formação cuja competitividade assenta na intensidade do conhecimento e tecnologia, estando, por esse facto, associada ao forte potencial de empregabilidade.

Na generalidade, podemos afirmar que o CINEL desenvolveu com sucesso o cumprimento das metas estabelecidas no plano de atividades, não obstante, os desafios estruturais que condicionam o desenvolvimento da atividade formativa, e que permanecem críticos, nomeadamente: o reduzido nível de desemprego (devido a propostas imediatas de empresas), incompatibilidade horária (trabalhadores em pluriemprego) e a dificuldade em encontrar especialistas qualificados disponíveis para ministrar formação (formadores).

Em particular, nos Cursos de Especialização Tecnológica (CET), modalidade com elevada expressão e representatividade, iniciaram, durante o ano de 2025, ações de formação em conformidade com os novos referenciais do Catálogo Nacional de Qualificações (CNQ), nas seguintes saídas profissionais: Gestão de Redes e Sistemas Computacionais; Tecnologias de Programação e Sistemas de Informação, Desenvolvimento de Produtos Multimédia e Cibersegurança.

No que respeita os apoios sociais atribuídos a formandos, o nível de despesa realizado não condicionou o desenvolvimento de ações de formação, no referido ano, em virtude do acompanhamento regular dos seus custos associados, critério importante no arranque de novas ações de formação das diferentes modalidades.

Desde o ano de 2020 que o CINEL desenvolve formação a distância, nos regimes de e-learning e b-learning. De referir que o regime presencial foi ministrado sempre que possível, e quando indispensável, em função da natureza prática das matérias e dos elevados níveis de exigência da qualidade da formação.

Esta reorientação da atividade para a formação a distância, consolidada em 2021 e prosseguida nos anos seguintes, implicou privilegiar as modalidades de menor duração, formação modular certificada e formação extra catálogo, próprias da transmissão e aquisição de competências, o que se traduziu num crescimento do número de ações e de formandos.

De igual modo, a mudança aconteceu numa maior propensão para áreas de formação mais adaptáveis às circunstâncias, como a programação informática e tecnologias de informação. Esta consolidação em novas áreas tem merecido recetividade por parte de formandos desempregados e empregados, com o reconhecimento da importância nos processos de transição digital e da crescente relevância da economia e sociedade digital.

Com efeito, a formação a distância permitiu alterar o âmbito geográfico da residência dos formandos, habitualmente centrada nas áreas da Grande Lisboa e Grande Porto, para uma maior diversidade, envolvendo participação de formandos de todos os distritos do Continente e das Regiões Autónomas da Madeira e Açores.



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

4
Mae.
Cet
h

A atividade de prestação de serviços de formação, habitualmente concretizada para as empresas do setor, centrada em competências práticas, manteve a tendência de retoma e um bom resultado anual.

Efetivamente, em 2025 o CINEL envolveu nas atividades de formação profissional 5.105 formandos, o que superou a meta estabelecida para o ano (4.170 formandos) e o volume de formação, 757.868 horas/formando ficou em 93,6% do objetivo (809.500).

Quanto ao volume de formação, que considera a dimensão das cargas horárias das ações de formação, são as modalidades de longa duração, de dupla certificação, escolar e profissional, Cursos de Especialização Tecnológica (CET), e Educação e Formação de Adultos (EFA) e Aprendizagem (Dual), que evidenciam grande representatividade, respetivamente, 42%, 14% e 3% do volume de formação desenvolvido.

As ações nestas modalidades revestem-se de uma grande dimensão estratégica ao contribuírem na formação de recursos humanos qualificados para o setor industrial e para as empresas, técnicos e técnicos especialistas, com nível IV e V de qualificação profissional, em domínios de natureza técnica.

Os cursos da modalidade de Aprendizagem, desenvolvidos em Portugal desde 1984, conhecem atualmente um importante condicionante resultante do facto da escolaridade obrigatória estar ao nível do 12º ano e nos 18 anos, o que implica a dificuldade de recrutamento dos jovens para o ingresso nestes cursos.

Os cursos de Especialização Tecnológica (CET's) são atualmente um investimento estratégico ao nível da qualificação profissional, quer na Sede em Lisboa, quer na Delegação no Porto, com quotas, respetivamente, de 68% e 48%, ao nível do volume de formação desenvolvida.

As modalidades centradas no desenvolvimento de competências, de menor duração, tiveram, conforme referido crescente importância, tendo a formação modular certificada, com base nas unidades do Catálogo Nacional de Qualificações, abrangido 2.285 formandos, num volume de formação de 189.481 horas/formando e a formação extra catálogo, orientada para competências e respostas específicas envolvido 959 formandos, com um volume de formação de 44.323 horas/formando.

Na modalidade Prestação de Serviços de Formação ministrada a empresas do sector, incidindo em competências específicas, abrangeu 209 formandos, quase na totalidade trabalhadores das empresas, enquadrados em 976 horas de formação, o que representou um volume de formação de 11.786 horas/formando.

O CINEL continuou a desenvolver em 2025 como entidade formadora acreditada pela Ordem dos Engenheiros a formação contínua para Engenheiros nas seguintes áreas:

- Projeto e Instalação ITED – Habilitante;
- Projeto e Instalação ITED – Atualização;
- Projeto e Instalação ITUR – Atualização.



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

4
M. G. L.

1.1 Áreas de Atividade

O CINEL desenvolve processos de formação maioritariamente orientados para os níveis de formação (IV e V) do Quadro Nacional de Qualificações, nas áreas de: 481 (Ciências Informáticas), 523 (Eletrónica e Automação), 522 (Eletricidade e Energia) e 213 (Audiovisuais e Produção dos Média), do Catálogo Nacional de Qualificações.

O CINEL desenvolve formação nas seguintes áreas:

- Automação, Robótica e Controlo Industrial
- CA TV e Fibra Ótica
- CIM
- Domótica – KNX
- Energias Renováveis
- Hardware e Redes
- Ciências Informáticas
- Eletrónica e Automação
- Eletrónica e Equipamentos
- Segurança Informática
- Eletrónica e Telecomunicações
- Eletrónica Médica
- ITED e ITUR
- CISCO CCNA
- Microprocessos e Microcontroladores
- Aquisição e Processamento de Dados
- Multimédia
- Redes e Sistemas Informáticos
- Robótica
- Sistemas Digitais
- Cibersegurança

1.2 Laboratórios Certificados

O CINEL dispõe de um conjunto de laboratórios certificados e equipados com tecnologia de ponta:

- Automação
- CA TV e Fibra Ótica
- CIM
- Domótica – KNX
- Energias Renováveis
- Hardware e Redes
- Informática
- ITED/ITUR e Redes de Nova Geração
- IT Microsoft Academy
- Eletrónica Médica
- Microsoldadura
- Multimédia
- Redes CISCO
- Redes e Sistemas Informáticos
- Robótica
- Sistemas Digitais
- Telecomunicações
- Samsung TechInstitute
- Cibersegurança

O CINEL está acreditado como Academia HAINA – Huawei ICT Academy.

O CINEL é reconhecido como Academia Cisco. E reconhecido como PALO ALTO Academy, no domínio da Cibersegurança, em que se integram os Laboratórios de Cibersegurança e Redes na área de Routing e Switching.

**CINEL***A Tecnologia e o Futuro num só Centro*

42

mae. [signature]

2. ATIVIDADE FORMATIVA

Em 2025 foram desenvolvidas 265 ações de formação, das quais 210 ações iniciaram no próprio ano e 55 ações transitaram do ano anterior, que abrangeram um total de 5.105 formandos, em 57.049 horas de formação, e que corresponderam a um volume de formação de 757.868 horas/formando.

Face às metas planeadas, comprometidas perante o Instituto do Emprego e Formação Profissional, a execução foi de 122,4% no que diz respeito ao número de formandos e de 93,6% no que concerne ao volume de formação.

Quadro I – Execução Física 2019/ 2025

Ano	Formandos					Horas de Formação					Volume de Formação				
	CINEL	Lisboa	Porto	Digital Lisboa	Digital Porto	CINEL	Lisboa	Porto	Digital Lisboa	Digital Porto	CINEL	Lisboa	Porto	Digital Lisboa	Digital Porto
2025	5 105	1 399	671	1 774	1 261	57 049	28 188	15 206	8 788	4 867	757 868	327 945	196 132	141 828	91 963
2024	4 588	1 274	508	1 437	1 369	50 913	24 909	12 057	7 183	5 764	733 318	316 051	160 458	113 062	143 747
2023	4 443	1 011	478	1 669	1 285	53 106	26 465	13 736	6 179	5 786	748 285	322 016	183 443	100 066	142 760
2022	5 444	1 439	574	1 914	1 517	53 333	25 916	13 479	9 138	4 800	699 384	318 533	165 476	114 942	98 633
2021	6 654	1 038	836	3 034	1 746	58 289	25 682	14 737	12 159	5 711	905 276	310 518	192 976	174 658	128 024
2020	3 811	1 244	1 073	1 172	322	47 295	26 400	16 115	4 154	626	563 563	271 493	228 603	52 963	10 504
2019	3 122	1 694	1 428	-	-	53 175	32 559	20 616	-	-	673 810	344 193	329 617	-	-

O quadro seguinte permite avaliar a distribuição dos formandos por tipologia de cursos e volumes de formação realizados, e respetivas taxas de execução em relação aos objetivos inicialmente definidos.

Quadro II – Avaliação do cumprimento de objetivos

Modalidades		CINEL [C]=[L]+[P]+[D]								
		Meta Anual			Execução			Taxa de Execução		
		NF (1)	HF (2)	VF (3)	NF (4)	HF (5)	VF (6)	NF (4/1)	HF (5/2)	VF (6/3)
Aprendizagem	APR	49	3 203	40 000	48	3 763	23 226	98,0%	117,5%	58,1%
Especialização Tecnológica	CET	830	27 719	395 000	757	24 382	317 979	91,2%	88,0%	80,5%
Educação e Formação de Adultos	EFA	120	7 601	74 000	262	9 773	105 841	218,3%	128,6%	143,0%
Formação Mod. Certificada- Desemp.	FMC D	1 830	12 487	206 000	414	1 755	36 124	22,6%	14,1%	17,5%
Formação Mod. Certificada- Emp.	FMC E	-	-	-	1 871	9 535	153 357	-	-	-
Medida Vida Ativa	VAT	100	600	12 000	133	700	13 287	133,0%	116,7%	110,7%
Programa Jovem + Digital	PJD	100	1 550	20 000	100	1 500	21 407	100,0%	96,8%	107,0%
Programa "Trabalhos & Competências Verdes"	GSK	60	300	4 000	45	150	2 713	75,0%	50,0%	67,8%
Programa "Certificado de Competências Digitais"	CCD	58	300	3 000	3	40	99	5,2%	13,3%	3,3%
Português Língua de Acolhimento	PLA	60	450	4 500	164	1 148	20 518	273,3%	255,1%	456,0%
Formação Modular Extra Catálogo	FEC	880	2 829	47 000	959	2 535	44 323	109,0%	89,6%	94,3%
Formação de Prestação de Serviços	PSR	83	480	4 000	209	976	11 786	251,8%	203,3%	294,7%
Outra Formação Profissional	OFP	-	-	-	140	792	7 208	-	-	-
Total		4 170	57 519	809 500	5 105	57 049	757 868	122,4%	99,2%	93,6%



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

3
[Handwritten signature]
✓

Prestação de Serviços de Formação Profissional

O CINEL procurou em 2025 desenvolver a prestação de serviços de formação profissional, utilizando os recursos humanos e técnicos que dispõe, colocando-os ao serviço de empresas e entidades, para concretizar o objetivo de gerar receitas próprias.

Estas ações resultam de processos de identificação de necessidades de formação e de uma especificação com o cliente relativamente à solução de formação a desenvolver.

Em 2025 a prestação de serviços de formação manteve uma tendência de retoma relativamente ao nível mais elevado atingido em 2019, tendo envolvido 209 formandos, enquadrados em 976 horas de formação, o que representou um volume de formação de 11.786 horas/formando.

Em Lisboa, na sede, foram envolvidos 145 formandos e na Delegação do Porto 64 formandos, em ações de prestação de serviços de formação profissional a empresas, que geraram proveitos no montante de €86.598,60.

Acresce o montante de €21.320,33 resultante de receitas próprias em função das prestações desenvolvidas para formandos, enquanto pessoas singulares.

3. RECURSOS HUMANOS

Face à redução significativa de recursos humanos, resultante de processos de reforma, cessação de comissão de serviços, falecimentos e saída para o setor privado, designadamente para empresas do setor, o CINEL em 2025 procedeu ao recrutamento de dois técnicos superiores, dois assistentes técnicos e dois técnicos superiores em cedência de interesse público.

Durante o período de 2025 verificou-se a rescisão de contrato de trabalho de dois técnicos superiores e a reforma de uma assistente operacional.

No desenvolvimento da atividade de formação profissional colaboraram com o CINEL, um elevado número de formadores, qualificados, através de prestação de serviços.

Quadro III – Recursos Humanos

Evolução do Quadro de Pessoal – 2016/ 2025

		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
N.º Trabalhadores	LISBOA	37	35	34	34	34	34	26	22	21	24
	PORTO	14	14	14	14	14	14	13	12	12	12
	CINEL	51	49	48	48	48	48	39	34	33	36



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

Handwritten signature and initials in blue ink.

4. RECURSOS FINANCEIROS

Os recursos financeiros utilizados pelo CINEL em 2025 foram os seguintes:

- Despesas correntes (funcionamento) – 4.674.903,82 €
- Despesas de capital (investimento) – 190.556,14 €
- Despesas totais - 4.865.459,96 €

As origens do financiamento dos recursos foram as seguintes:

- Total das transferências do IEFP (funcionamento) – 4.578.000,00 €
- Total das transferências do IEFP (equipamento) – 50.000,00 €
- Receitas próprias – 111.784,74 €
- Projetos Internacionais (Erasmus +) – 19.725,80 €
- Projetos Locais – 11.704,98 €
- Plano de Recuperação e Resiliência (PRR) – 114.280,00 €
- Plano de Recuperação e Resiliência (PRR/IVA) – 26.284,40 €
- Receitas totais – 4.911.779,92 €



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

14
Mse.
AS
K

5. EXECUÇÃO ORÇAMENTAL

O Centro de Formação Profissional da Indústria Electrónica, Energia, Telecomunicações e Tecnologias da Informação (CINEL), enquanto entidade pública reclassificada (EPR) e equiparada a Serviços e Fundos Autónomos (Lei n.º 22/2011 de 20 de maio), procede ao registo do seu orçamento no Sistema Informático do Orçamento de Estado (SOE) através do Sistema de Informação de Gestão Orçamental (SIGO) e tem como tutela o Ministério do Trabalho, Solidariedade e Segurança Social.

O CINEL apresenta no decorrer do período de gerência, de 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2025, as suas contas no âmbito do Sistema de Normalização Contabilística para a Administração Pública (SNC-AP).

O Centro, no âmbito da contratação pública, procedeu a um ajuste direto em regime simplificado, para a celebração de um contrato de Prestação de Serviços de Certificação Legal de Contas para o período de 2025, a Ribeiro da Cunha & Associados, SROC. que cumpriu as formalidades legais exigidas.

O orçamento do CINEL para 2025 foi aprovado no Orçamento de Estado, Lei n.º 45-A/2024, de 31 de dezembro de 2024.

Em 2025 o Centro de Formação Profissional da Indústria Electrónica, Energia, Telecomunicações e Tecnologias da Informação (CINEL) e o Instituto do Emprego e Formação Profissional, I.P. (IEFP, IP), assinaram a 3.ª adenda à carta de compromisso para a execução do plano de investimento ao abrigo do Investimento RE-C06-i01-Modernização da oferta e dos estabelecimentos de ensino e da formação profissional, no montante de €596 551,00. A presente adenda teve como objetivo a alteração do Prazo, Especificações e Cronograma da execução dos Investimentos-Equipamentos com a conclusão a 31/03/2026.

O Centro de Formação Profissional da Indústria Electrónica, Energia, Telecomunicações e Tecnologias da Informação (CINEL) e a Agência Nacional para a Qualificação e o Ensino Profissional, I.P. (ANQEP, IP), assinaram um acordo de colaboração, ao abrigo do Investimento RE-C06-i03.01 Projetos Locais Promotores da Qualificações de Nível B7/B2/B3, no montante de €322 000,00, com termo em 2025.

A análise detalhada da execução orçamental referente ao período de gerência entre 1 de janeiro a 31 de dezembro de 2025 encontra-se subdividido em quatro pontos:

1. Receitas/Recebimentos;
2. Despesas/Pagamentos;
3. Amortizações;
4. Discriminação do Saldo de Gerência.

**CINEL**

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

Handwritten notes and signatures in blue ink, including a signature and the letter 'K'.

5.1 Receita/ Recebimento

No período em análise, o CINEL contou com o recebimento de € 4.947.809,92. valor que inclui o saldo transitado de gerência anterior de receitas próprias no montante de € 36.030,00.

A receita arrecadada no ano totalizou €4.911.779,92 com origem nas seguintes fontes de financiamento conforme descrito, Quadro n.º IV.

**Quadro IV - Mapa Comparativo
Orçamento Receita Corrigido / Recebimento
(por fonte de financiamento)**

Unidade monetária: euros

RÚBRICAS	ORÇAMENTO RECEITA CORRIGIDO	RECEBIMENTO	EXECUÇÃO	PESO
				%
FONTE DE FINANCIAMENTO (541)	4.829.039,00	4.637.039,00	96,02%	93,72%
TRANSFERÊNCIAS CORRENTES:				
Serviços e Fundos Autónomos - A - I.E.F.P	4.770.000,00	4.578.000,00	95,97%	92,53%
TRANSFERÊNCIAS DE CAPITAL:				
Serviços e Fundos Autónomos - A - I.E.F.P	59.039,00	59.039,00	100,00%	1,19%
FONTE DE FINANCIAMENTO (513)	238.500,00	111.784,74	46,87%	2,26%
TRANSFERÊNCIAS CORRENTES:				
VENDA DE BENS E SERVIÇOS CORRENTES:				
Serviços Outros	234.634,00	107.918,93	45,99%	2,18%
REPOSIÇÕES NÃO ABATIDAS NOS PAGAMENTOS				
Reposição não abatidas nos pagamentos	3.866,00	3.865,81	100,00%	0,08%
FONTE DE FINANCIAMENTO (482)	31.048,00	19.725,80	63,53%	0,40%
TRANSFERÊNCIAS CORRENTES:				
União Europeia - Erasmus	31.048,00	19.725,80	63,53%	0,40%
FONTE DE FINANCIAMENTO (483)	275.665,00	125.984,98	45,70%	2,36%
TRANSFERÊNCIAS CORRENTES:				
Serviços e Fundos Autónomos - A - ANQEP	161.000,00	11.704,98	7,27%	0,24%
TRANSFERÊNCIAS DE CAPITAL:				
Serviços e Fundos Autónomos - A - I.E.F.P - (PRR)	114.665,00	114.280,00	99,66%	2,31%
FONTE DE FINANCIAMENTO (31H)	17.296,00	17.245,40	99,71%	0,35%
TRANSFERÊNCIAS DE CAPITAL:				
Serviços e Fundos Autónomos - A - I.E.F.P - IVA (PRR)	17.296,00	17.245,40	99,71%	0,35%
FONTE DE FINANCIAMENTO (522)	36.030,00	36.030,00	100,00%	0,73%
SALDO GERÊNCIA ANTERIOR:	36.030,00	36.030,00	100,00%	0,73%
TOTAL	5.427.578,00	4.947.809,92	91,16%	100,00%

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL

Neste quadro apresenta-se a discriminação da Receita, por rubricas de classificação económica e fontes de financiamento, procurando assim avaliar-se o grau de execução, tendo por base o Orçamento da Receita Corrigido.

A execução apresenta um nível de 91.16% e um desvio de 8,84% em relação ao previsto.



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

44
Mse.
G...
✓

No que diz respeito ao peso das receitas arrecadadas durante o ano económico de 2025, verificamos que a fonte de financiamento (541) as transferências do IEFP, IP representam 93,72% do total de recebimentos.

Ao nível das receitas próprias, (Fonte de Financiamento 513), resultado das prestações de serviços de formação e das inscrições de formandos em ações de formação, a receita foi de 46,87 % do previsto, representando um peso de 2,26% do total de recebimentos.

A fonte de financiamento (483) representa um peso de 2,55%, dos recebimentos, a qual corresponde:

- Transferências Correntes – transferência efetuada no âmbito do Programa Projetos Locais, financiado pela ANQEP, IP.
- Transferências Capital correspondem às verbas de investimento do Programa do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR).

A fonte de financiamento (31H) corresponde à verba do reembolso do IVA, referente à aquisição de equipamentos no âmbito do Programa do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR).

O saldo de gerência anterior, € 66 251,96 foi devolvido ao Instituto de Gestão Financeira da Segurança Social, tendo transitado para o ano de 2025, o montante de € 36 030,00, referente a receitas próprias.

Quadro V - Mapa Comparativo Recebimento Receitas próprias

Unidade monetária: euros

2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
70.655,80	125.488,70	164.483,55	130.456,06	84.540,77	107.936,98	131.001,88	115.204,19	103.234,37	111.784,74

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL

No período de 2016 a 2025 esta fonte de financiamento tem apresentado uma tendência de crescimento, em 2020 registou-se uma redução na prestação de serviços de formação, devido à aplicação do estado de emergência/COVID 19. Quadro V.



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

Handwritten signature and initials in blue ink.

5.2 Despesas/ Pagamentos

A estrutura das despesas, composta em despesas de funcionamento e de equipamento, está discriminada por fontes de financiamento: Quadro VI.

Fonte de financiamento (541) - Transferências de Serviços e Fundos Autónomos, do Instituto do Emprego e Formação Profissional, I.P., para suportar as despesas de funcionamento e equipamento;

Fonte de financiamento (513) – Receitas Próprias para suportar as despesas de funcionamento;

Fonte de financiamento (482) – Receitas da União Europeia, despesas relacionadas com o funcionamento do Programa Erasmus +.

Fonte de financiamento (483) - Transferências de Serviços e Fundos Autónomos:

- Instituto do Emprego e Formação Profissional, I.P. para fazer face a execução do plano de investimentos, ao abrigo do Programa do Plano de Recuperação e Resiliência (PRR);
- Agência Nacional para a Qualificação e o Ensino Profissional, I.P., para suportar as despesas dos Projetos Locais.

Fonte de financiamento (31H) - Transferências de Serviços e Fundos Autónomos:

- Instituto do Emprego e Formação Profissional, I.P., para o reembolso do IVA, ao abrigo do Programa PRR



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

44
Mae.
de
L

**Quadro VI - Mapa Comparativo
Dotação Líquida / Pagamento
(por fonte de financiamento)**

Unidade monetária: euros

RÚBRICAS	ORÇAMENTO DESPESA CORRIGIDO	CATIVOS/ RESERVA	DOTAÇÃO LÍQUIDA	PAGAMENTO	EXECUÇÃO	PESO
	(1)	(2)	(3) = (1)-(2)	(4)	(5)=(4)/(3)	(6)
FONTE DE FINANCIAMENTO (541)						
Serviços e Fundos Autónomos - A - I.E.F.P						
Funcionamento	4.770.000,00	98.166,00	4.671.834,00	4.531.688,30	97,00%	93,14%
Equipamento	50.000,00	0,00	50.000,00	49.991,74	99,98%	1,03%
Equipamento - IVA PRR	9.039,00	0,00	9.039,00	9.039,00	100,00%	0,19%
FONTE DE FINANCIAMENTO (513)						
Receitas Próprias						
Funcionamento	238.500,00	6.613,00	231.887,00	111.784,74	48,21%	2,30%
FONTE DE FINANCIAMENTO (482)						
Receitas União Europeia						
Funcionamento	31.048,00	0,00	31.048,00	19.725,80	63,53%	0,41%
FONTE DE FINANCIAMENTO (483)						
Serviços e Fundos Autónomos - A - I.E.F.P - PRR						
Equipamento	114.665,00	0,00	114.665,00	114.280,00	99,66%	2,35%
Serviços e Fundos Autónomos - A - ANQEP - PRR						
Funcionamento	161.000,00	0,00	161.000,00	11.704,98	7,27%	0,24%
FONTE DE FINANCIAMENTO (31H)						
Serviços e Fundos Autónomos - A - I.E.F.P - PRR (IVA)						
Equipamento	17.296,00	0,00	17.296,00	17.245,40	99,71%	0,35%
TOTAL	5.391.548,00	104.779,00	5.286.769,00	4.865.459,96	92,03%	100%

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL

A execução orçamental da despesa, em 2025, foi de 92,03%, tendo por base o Orçamento da Despesa Corrigido (Quadro VI).

A despesa financiada pela fonte de financiamento (541), teve um peso de 94,36% em relação ao total dos pagamentos, as Receitas Próprias (513) cerca de 2,30%, as fontes de financiamento (482), (483) e (31H) uma representação residual.

As despesas realizadas em 2025 foram distribuídas pelas seguintes grandes rúbricas (Quadro VII).



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

Handwritten notes and signatures in the top right corner.

Quadro VII - Mapa Comparativo Orçamento de Despesa Corrigido/ Dotação Líquida/ Pagamento

Unidade monetária: euros

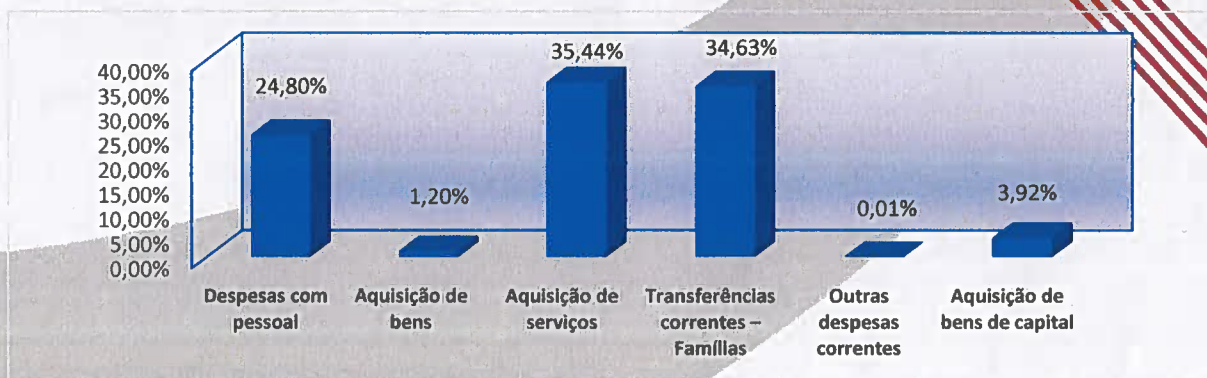
	ORÇAMENTO DESPESA CORRIGIDO	CATIVOS/ RESERVA	DOTAÇÃO LÍQUIDA	PAGAMENTO	EXECUÇÃO	DESVIO
	(1)	(2)	(3) = (1)-(2)	(4)	(5)=(4)/(3)	(6)
Despesas com pessoal	1.340.472,00	97.841,00	1.242.631,00	1.206.704,41	97,11%	2,89%
Aquisição de bens e serviços	2.076.113,00	975,00	2.075.138,00	1.782.842,68	85,91%	14,09%
Transferências correntes – Famílias	1.775.700,00	0,00	1.775.700,00	1.684.914,17	94,89%	5,11%
Outras despesas correntes	8.263,00	5.963,00	2.300,00	442,56	19,24%	80,76%
Aquisição de bens de capital	191.000,00	0,00	191.000,00	190.556,14	99,77%	0,23%
TOTAL	5.391.548,00	104.779,00	5.286.769,00	4.865.459,96	92,03%	7,97%

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL

A execução orçamental situou-se em 92,03%, sendo o correspondente nível de não realização da despesa relativamente à dotação líquida disponível de 7,97%.

Perante o valor recebido no ano (€4.947.809,52) e a despesa executada (€4.865.459,96), representam uma taxa de execução de 98,34%.

Gráfico 1 - Peso das Rubricas / Total Pagamentos



As rubricas com maior peso na execução do orçamento correspondem à Despesa com as Aquisição de Serviços (35,44%), seguida da Transferência Correntes- Famílias (34,63%) despesas estas referentes aos apoios sociais concedidos a formandos, e as Despesas com o Pessoal (24,80%).



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

4
MSP.
C
L

Nos pontos seguintes procede-se a uma análise mais detalhada dos pagamentos referentes às grandes rúbricas, concretamente no que diz respeito às despesas com pessoal, às despesas com a aquisição de bens e serviços e as transferências correntes- Famílias.

5.2.1 Despesas com Pessoal

Esta rúbrica inclui as contas das remunerações certas e permanentes, abonos variáveis e eventuais, as contribuições para a Segurança Social e o seguro para acidentes de trabalho.

Como se pode observar no Quadro VII a rúbrica do Pessoal teve uma execução de 97,11%, a que corresponde um peso de 24,80% (Gráfico 1) face ao total dos pagamentos efetuados.

Quadro VIII - Mapa Comparativo Custos com Pessoal – 2023 A 2025

Unidade monetária: euros

RÚBRICA	2023	PESO %	2024	PESO %	2025	PESO %	VARIÇÃO 2025/2023	VARIÇÃO 2025/2024
Remunerações certas e permanentes	912.676,93	81,92%	898.691,46	81,81%	989.657,86	82,01%	8,33%	10,12%
Órgãos sociais	15.658,48	1,41%	11.165,60	1,02%	12.102,00	1,00%		
Pessoal quadros-regime de função pública	42.733,32	3,84%	21.029,52	1,91%	0,00	0,00%		
Pessoal quadros-regime contrato individual trabalho	610.600,79	54,80%	655.293,97	59,65%	714.677,83	59,23%		
Pessoal quadros-regime contrato individual trabalho - recrutamento	19.603,41	1,76%	0,00	0,00%	28.348,27	2,35%		
Suplementos	50.684,57	4,55%	49.935,46	4,55%	51.339,72	4,25%		
Subsídio de almoço	44.016,80	3,95%	44.946,00	4,09%	44.622,00	3,70%		
Subsídio de almoço - recrutamento	1.476,00	0,13%	0,00	0,00%	2.652,00	0,22%		
Subsídio Férias e Natal	124.938,26	11,21%	116.320,91	10,59%	131.589,34	10,90%		
Subsídio férias e Natal - recrutamento	2.965,30	0,27%	0,00	0,00%	4.326,70	0,36%		
Abonos variáveis ou eventuais	953,97	0,09%	2.808,89	0,26%	1.049,79	0,09%	10,04%	-62,63%
Horas extraordinárias	415,03	0,04%	130,81	0,01%	106,86	0,01%		
Ajudas custo	298,94	0,03%	1.958,08	0,18%	222,93	0,02%		
Abono falhas	240,00	0,02%	720,00	0,07%	720,00	0,06%		
Segurança Social	200.516,52	17,99%	197.053,43	17,94%	215.996,76	17,90%	7,72%	9,61%
Caixa Geral de Aposentações	14.512,45	1,30%	6.083,44	0,55%	0,00	0,00%		
Contribuição da segurança social	177.965,57	15,97%	182.983,04	16,66%	208.315,24	17,26%		
Seguros	8.038,50	0,72%	7.986,95	0,73%	7.681,52	0,64%		
TOTAL	1.114.147,42	100,00%	1.098.553,78	100,00%	1.206.704,41	100,00%	8,31%	9,84%

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

Handwritten initials and a checkmark in blue ink.

O Quadro VIII representa a composição e a evolução dos custos com o pessoal entre 2023 e 2025.

As remunerações certas e permanentes representam um peso de 82,01% e a Segurança Social de 17,90%.

As despesas com o pessoal, entre 2024 e 2025, tem vindo a crescer devido ao recrutamento de novos trabalhadores, depois de ter decrescido ao longo dos anos anteriores devido à saída de trabalhadores por motivos de reforma e de cessação de contratos. Entre 2024 e 2025 temos uma variação positiva de 9,84%.

5.2.2 Despesas com Aquisição de Bens e Serviços

A rubrica das despesas com a aquisição de bens e serviços teve uma execução de 85,91% (Quadro VII), a que corresponde um peso de 35,44% na aquisição de serviços e 1,20% na aquisição de bens face ao pagamento (Gráfico 1).

5.2.2.1 Despesas com Aquisição de Bens

Os custos na aquisição de bens totalizaram € 58.239,45 (Quadro IX) correspondendo este valor a um peso de 1,20% sobre o total dos pagamentos efetuados (Gráfico 1).

Nesta rubrica incluem-se os gastos pagos a terceiros correspondentes a fornecimento de bens destinados ao consumo imediato.

No quadro seguinte procede-se à distribuição dos custos relativos à aquisição de bens pelas diferentes rubricas.

**Quadro IX - Mapa Comparativo
Custos com Aquisição de Bens – 2023 a 2025**

Unidade monetária: euros

RÚBRICA	2023	PESO %	2024	PESO %	2025	PESO %	VARIAÇÃO 2025/2023	VARIAÇÃO 2025/2024
Matérias-primas	35.446,58	71,95%	56.115,34	83,41%	45.472,33	78,08%		
Combustíveis	385,46	0,78%	616,91	0,92%	620,63	1,07%		
Limpeza e higiene	2.495,54	5,07%	2.707,63	4,02%	4.528,49	7,78%		
Material escritório	2.610,44	5,30%	2.333,49	3,47%	3.528,50	6,06%		
Ferramentas e utensílios	5.984,88	12,15%	2.833,50	4,21%	0,00	0,00%		
Livros e documentação técnica	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
Outros bens	2.340,74	4,75%	2.672,41	3,97%	4.089,50	7,02%		
TOTAL	49.263,64	100,00%	67.279,28	100,00%	58.239,45	100,00%	18,22%	-13,44%

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera - CINEL



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

44
no.
Lito
K

Da análise deste quadro constata-se as “Matérias-primas” assumem o maior peso (78,08%), bens destinados ao consumo nas ações de formação, seguida pela “Limpeza e higiene” (7,78%).

5.2.2.2 Despesas com Aquisição de Serviços

Os custos com a aquisição de serviços totalizaram 1.724.603,23 (Quadro X), correspondendo este valor a um peso de 35,44% sobre o total dos pagamentos efetuados (Gráfico 1).

No Quadro X procede-se à distribuição dos custos relativos à aquisição de serviços pelas diferentes rubricas.

**Quadro X - Mapa Comparativo
Custos com Aquisição de Serviços – 2023 a 2025**

Unidade monetária: euros

RÚBRICA	2023	PESO %	2024	PESO %	2025	PESO %	VARIAÇÃO 2025/2023	VARIAÇÃO 2025/2024
Encargos das instalações	47.451,43	2,83%	11.941,33	0,75%	14.801,98	0,81%		
Serviços de limpeza	53.401,32	3,19%	64.170,84	4,03%	87.941,80	3,89%		
Conservação de bens	7.291,04	0,44%	12.785,58	0,80%	12.919,10	0,75%		
Locação de outros bens	31.689,80	1,89%	20.443,03	1,28%	17.184,17	1,00%		
Internet	7.501,42	0,45%	6.580,74	0,41%	6.873,43	0,40%		
Telefone	2.047,37	0,12%	1.525,13	0,10%	1.447,48	0,08%		
Telemóvel	5.730,02	0,34%	4.347,24	0,27%	4.774,56	0,28%		
Outros Serviços conexos de Comunicações	581,94	0,03%	368,00	0,02%	699,35	0,04%		
Despesas representação	330,90	0,02%	100,70	0,01%	141,55	0,01%		
Deslocação e estadas	34.324,25	2,05%	22.842,25	1,43%	13.298,81	0,77%		
Seguros	7.018,82	0,42%	6.580,62	0,41%	9.928,79	0,58%		
Estudos, pareceres, projetos e consultadoria	46.105,23	2,75%	38.360,33	2,41%	35.296,97	2,05%		
Formação interna	2.054,10	0,12%	15.109,00	0,95%	5.227,80	0,30%		
Seminários, exposições e similares	2.487,68	0,15%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
Publicidade	8.374,79	0,50%	6.756,41	0,42%	7.326,18	0,42%		
Vigilância e Segurança	151.191,96	9,02%	161.709,96	10,16%	170.946,23	9,91%		
Assistência técnica	14.248,55	0,85%	13.891,42	0,87%	9.283,58	0,54%		
Outros trabalhos especializados	1.228.120,51	73,30%	1.186.406,12	74,51%	1.326.732,00	76,93%		
Utilização de Infra-estruturas	170,25	0,01%	305,05	0,02%	309,25	0,02%		
Serviços de saúde	11.468,86	0,68%	11.298,95	0,71%	11.556,81	0,67%		
Outros serviços	13.837,60	0,83%	6.657,53	0,42%	9.628,75	0,56%		
TOTAL	1.675.427,84	100,00%	1.592.180,23	100,00%	1.724.603,23	100,00%	2,94%	8,32%

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL

A rubrica com maior peso nos custos assumidos com a aquisição de serviços é a dos “Outros trabalhos especializados”, com uma representatividade de 76,93 %, contabilizando a contratação de formadores externos, indispensáveis ao exercício da atividade do Centro.

5.2.3 Subsídios

Esta rubrica contabiliza os apoios sociais aos formandos, tendo a execução orçamental sido de 94,89% (Quadro VII) - Transferências correntes (Famílias) - correspondendo a um peso de 34,63% das despesas realizadas (Gráfico 1).



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

Handwritten signatures and initials in blue ink.

No quadro seguinte procede-se a uma distribuição comparativa dos valores respeitantes aos apoios sociais pagos entre os anos 2023 e 2025.

Quadro XI - Mapa Comparativo Apoios Sociais – 2023 a 2025

Unidade monetária: euros

RÚBRICA	2023	%	2024	%	2025	%	VARIAÇÃO 2025/2023	VARIAÇÃO 2025/2024
Bolsas de formação	742.212,01	40,85%	535.029,23	34,52%	613.342,73	36,40%		
Alimentação	972.537,29	53,53%	937.171,35	60,46%	961.403,59	57,06%		
Alojamento	328,59	0,02%	0,00	0,00%	0,00	0,00%		
Transporte	89.674,41	4,94%	65.153,98	4,28%	90.571,38	5,38%		
Acolhimento	12.079,05	0,66%	12.598,42	0,81%	19.596,47	1,16%		
TOTAL	1.816.831,35	100,00%	1.549.952,98	100,00%	1.684.914,17	100,00%	-7,26%	8,71%

Fonte: Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL

Os apoios sociais a que os formandos possam beneficiar está relacionada com o Indexante dos Apoios Sociais (IAS) e depende do perfil dos formandos e da legislação em vigor.

5.2.4 Outras Despesas Correntes

O custo nesta rubrica de € 442,56, representou um peso de 0,01% relativo à totalidade dos pagamentos (Gráfico 1).

O pagamento desta rubrica está relacionado com o pagamento:

- Imposto sobre Transporte Rodoviário das três viaturas do Centro;
- Despesas bancárias.

5.2.5 Aquisição de Bens de Capital

As aquisições de equipamento em 2025 tiveram uma execução de 99,77% (Quadro VII), com um peso de 3,92% relativo à totalidade dos pagamentos (Gráfico 1).

A aquisição de equipamentos em 2025, teve como financiamento:

- Fonte de financiamento SPA (541), a despesa em €49 991,74;
- Fonte de financiamento SPA (541), a despesa €9 039,00 (relativa ao IVA do PRR);
- Fonte de financiamento PRR (483), a despesa em €114 280,00;
- Fonte de financiamento PRR (31H), a despesa em €17 245,40.



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

Handwritten signature and initials in blue ink, including a checkmark.

No Quadro XII constam as rubricas relativas à aquisição de equipamento, podendo verificar-se que em 2025 o CINEL adquiriu equipamento destinado à modernização dos laboratórios (tecnológicos), salas de formação, e equipamento informático destinado à formação.

Em 2025 adquiriu –se equipamentos para a atividade formativa, ao abrigo do Investimento RE-C06-i01-Modernização da oferta e dos estabelecimentos de ensino e da formação profissional do Plano de Recuperação e Resiliência no montante de €140.564,40.

Quadro XII - Mapa Comparativo Orçamento/Aquisição de Equipamento

Unidade monetária: euros

RÚBRICAS	ORÇAMENTO	PAGAMENTO	%
Equipamento administrativo	.435,00	.428,42	98,49%
Equipamento informático	3.651,00	3.650,31	99,98%
Equipamento básico	45.914,00	45.913,01	100,00%
Equipamento básico - PRR	141.000,00	140.564,40	99,69%
TOTAL	191.000,00	190.556,14	99,77%

Programa de Contabilidade Pública Primavera – CINEL

Os equipamentos são contabilizados no património e valorizadas ao custo de aquisição.

5.3 Amortizações

As amortizações são calculadas segundo o método de quotas constantes, cujas vidas úteis de referência constam no Classificador Complementar 2 do Plano de Contas Multidimensional (PCM).



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

4
Ass.
etc
K

5.4 Discriminação do Saldo de Gerência

Quadro XIII
Variação do Saldo de Gerência

Unidade monetária: euros

RÚBRICAS	RECEBIMENTOS	PAGAMENTO	SALDOS
Transferências correntes – Serviços e fundos autónomos – IEFP,IP (FF540)			
• Funcionamento	4.578.000,00	4.531.688,30	46.311,70
• Equipamento	50.000,00	49.991,74	8,26
• Equipamento (IVA PRR)	9.039,00	9.039,00	0,00
Receitas próprias (FF513)			
• Funcionamento	111.784,74	111.784,74	0,00
Transferências correntes – Erasmus + (FF482)			
• Funcionamento	19.725,80	19.725,80	0,00
Transferências correntes – Serviços e fundos autónomos – IEFP,IP (FF483)			
• Equipamento	114.280,00	114.280,00	0,00
Transferências correntes – Serviços e fundos autónomos – IEFP,IP (FF31 H)			
• Equipamento (IVA PRR)	17.245,40	17.245,40	0,00
Transferências correntes – Serviços e fundos autónomos – ANQEP (FF 483)			
• Funcionamento	11.704,98	11.704,98	0,00
Saldo da gerência anterior	36.030,00	0,00	36.030,00
Saldo de gerência final	4.947.809,92	4.865.459,96	82.349,96

O saldo de Gerência para 2025 é no montante de € 82.349,96 sendo composto:

Transferências (IEFP, I.P.):

- Funcionamento - €46.311,70;
- Equipamento - €8,26;
- Total - €46.319,96



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

47
Sae.
LH
✓

Receitas Próprias

- Funcionamento - € 36 030,00

Verba extraorçamental Programa Erasmus):

- Funcionamento – 22 017,60 – verba recebida em 2025 para ser executada em 2026.

As verbas que transitam do Programa Erasmus sendo da União Europeia mantem-se em poder do CINEL, para dar continuidade do projeto Erasmus +.

A 12 de fevereiro de 2026 foi devolvido o Saldo de Gerência das transferências do (IEFP, I.P.), ao Instituto de Gestão Financeira da Segurança Social, no montante de €46.319,96.



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

42
ma.
Ch
h

6. CONCLUSÃO

O CINEL em 2025, conforme está expresso neste documento, cumpriu a sua missão e desenvolveu uma atividade formativa intensa, tendo superado as metas definidas relativamente aos formandos envolvidos, com o objetivo de concretizar respostas para as pessoas desempregadas, e de apoiar as empresas e os trabalhadores, em acrescidas competências e melhores níveis de produtividade, designadamente nas áreas da transição digital e programação, transição energética e ação climática.

A representatividade que a formação a distância necessariamente adquiriu implicou que as modalidades de formação modular certificada (FMC) e formação extra-catálogo (FEC) adquirissem maior preponderância na atividade do CINEL. Estas modalidades, normalmente com ações de curta duração, exigiram esforços adicionais de organização, perante o incremento do número de ações desenvolvidas.

O CINEL manteve o foco na formação a distância, designadamente nas modalidades referidas, FMC e FEC, procurando capitalizar o investimento em novas metodologias e recursos pedagógicos, bem como o esforço promocional realizado em todo o País, refletidos nos resultados alcançados.

A formação a distância, a que se associou uma promoção na internet e redes sociais, permitiu que durante o ano de 2025, à semelhança dos cinco anos anteriores, o CINEL tivesse abrangido formandos de todos os distritos do Continente e das Regiões Autónomas da Madeira e Açores. A nova realidade da formação à distância alterou completamente o panorama da origem geográfica dos formandos do CINEL, normalmente circunscrita às áreas metropolitanas de Lisboa e Porto, com maiores abrangências nos Cursos de Especialização Tecnológica (CET).

O CINEL, em Lisboa e no Porto, procurou manter o nível de atividade nos Cursos de Especialização Tecnológica, uma modalidade de formação com intensa procura por parte de jovens e da sociedade no geral, e com a elevada importância que é reconhecida pelas empresas do sector, na preparação de técnicos qualificados e especializados para a indústria.

Nesta modalidade, até aqui exclusivamente desenvolvida em contexto presencial, houve a evolução para um regime b-learning, na área da multimédia e em e-learning, na área da programação.

Focado em melhorar a qualidade do processo formativo, foram desenvolvidos esforços sistemáticos ao nível do acompanhamento das ações de formação e ações específicas de preparação, no sentido de rentabilizar os recursos afetos à formação.

Em 2025 teve continuidade a modernização de equipamentos, acolhendo inovações, dotando os laboratórios e espaços de formação das melhores condições, designadamente nas áreas de eletrónica e automação, gestão de redes informáticas, programação e cibersegurança.



CINEL

A Tecnologia e o Futuro num só Centro

H
M.
C.H.
K

O CINEL tem o objetivo permanente de manter os níveis e os padrões de excelência e qualidade dos serviços prestados, visando melhorar as condições de empregabilidade dos formandos desempregados, e intensificar as relações com as empresas do setor e das atividades em que trabalhamos, no sentido de proporcionar atualizações e reforços de competências aos trabalhadores no ativo, e por essa via contribuir para melhores níveis de produtividade e indiretamente para uma melhor competitividade das entidades empregadoras.

Em 2025 foi possível desenvolver um elevado nível de prestações de serviços de formação profissional, retomando o nível existente antes da pandemia.

O CINEL na sequência do reconhecimento como PAIO ALTO Academy, que implementa soluções de Cibersegurança associadas a tecnologia CISCO, integradas nos Laboratórios de Cibersegurança e Redes na área de Routing e Switching, incrementou o desenvolvimento de formação na área da cibersegurança e proteção de dados.

As instalações da Sede, em Lisboa, e da Delegação do Porto, em especial estas últimas, constituem uma limitação ao desenvolvimento da atividade.

Na Delegação do Porto tem sido possível desenvolver ações externas, na área metropolitana do Porto, em cooperação com atores locais, em função das necessidades e oportunidades de formação nos territórios.

Pretendemos que o CINEL continue a ser um centro de excelência e referência nacional nos domínios em que intervém.

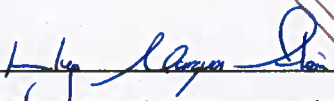
Lisboa 17 de março de 2026



CINEL

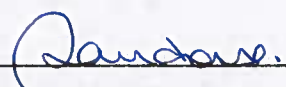
A Tecnologia e o Futuro num só Centro

O Presidente do Conselho de Administração




(Dr. Hugo Martins Marques Aleixo)

Os Vogais do Conselho de Administração



(Dr.ª Sandra Filipa da Silva Monteiro Pinto Alves)

(Dr. António Carlos Marques da Costa Cabral)



(Dr. Nuno Miguel de Jesus Contramestre)