

Centro de Formação Profissional para a Indústria de Cerâmica

# CALDAS DA RAINHA MARINHA GRANDE ALCOBAÇA

# PLANO DE FORMAÇÃO 2018

## **O CENCAL oferece-lhe uma formação:**

- à medida das necessidades da sua empresa.
- concebida especificamente para os seus colaboradores.
- operacionalizada de acordo com as suas conveniências em termos de horários e datas de realização.
- realizada na sua empresa ou em local por si selecionado.
- com certificação individual acreditada
- integrando apoio administrativo e organização do dossier pedagógico.

***Uma resposta personalizada para cada cliente.***

***Contacte-nos***

***Analisaremos consigo a melhor solução***

Marcenaria .....	5
Técnico Multimédia .....	6
Técnico de Pintura Cerâmica.....	7
Técnico Especialista em Ofícios de Arte	
Cerâmica e Vidro .....	8
Cerâmica Criativa - EFA .....	9
Técnico Multimédia - EFA - Alcobaça.....	10
Técnico de Contabilidade - EFA.....	11
Programador de Informática - EFA .....	12
Técnico de Modelação Cerâmica - EFA - Alcobaça .....	13
Técnico de Cerâmica - EFA.....	14
Formação Contínua/Formação Modular.....	15
Vida Ativa .....	27
Polo do Cencal - Marinha Grande	
Formação Contínua/Formação Modular.....	30
Vida Ativa .....	33

## desenvolvidas pelo CENCAL

- 146** - Formação de Formadores
- 213** - Multimédia - Áudio Visuais e Produção dos Media
- 215** - Artesanato
- 222** - Línguas Estrangeiras
- 341** - Comércio - Vendas e Técnicas Comerciais
- 344** - Contabilidade e Fiscalidade
- 345** - Gestão e Administração - Gestão de Recursos Humanos, Gestão Estratégica, Empreendedorismo, Gestão Financeira, Gestão da Produção
- 346** - Secretariado e Trabalho Administrativo
- 347** - Enquadramento na Organização/Empresa - Qualidade
- 481** - Ciências Informáticas
- 543** - Materiais - Cerâmica, Vidro e Madeiras
- 761** - Serviço de Apoio a Crianças e Jovens
- 762** - Trabalho Social e Orientação
- 811** - Hotelaria e Restauração
- 812** - Turismo e Lazer
- 850** - Proteção do Ambiente - Gestão e Técnicas Ambientais
- 862** - Segurança e Higiene no Trabalho

**O Cencal pode vir a desenvolver outras áreas por solicitação das empresas clientes.**

## Site do CENCAL na Internet

O site do CENCAL foi concebido a pensar numa fácil utilização por parte das pessoas, quer em termos da consulta e organização da oferta formativa quer em termos do processo de inscrição.

Para realizar a inscrição numa ação de formação cada pessoa tem de se registar como utilizador do site, ficando a ter um login e uma password de acesso. Assim, apenas tem de preencher uma vez os seus dados para se poder inscrever em qualquer das nossas ações de formação. Caso pretenda apenas realizar uma simples consulta não necessita de se registar.

A estrutura do site está preparada para várias opções de consulta e pesquisa pretendendo ser mais eficaz e intuitiva.

## Validação de Inscrições e Admissão

*O candidato tem de entregar cópia do **seu certificado de habilitações escolares** para a sua inscrição ser válida.*

*Após a admissão, tem de apresentar o **Cartão de Cidadão** para validação dos seus dados pessoais, sendo este processo efetuado através da leitura eletrónica do mesmo, sendo dispensada a entrega da sua cópia.*

*Os **Desempregados de Longa Duração** (trabalhador sem emprego, disponível para trabalho e à procura de emprego há 12 meses ou mais, contando este prazo a partir da data de inscrição nos centros de emprego) devem entregar uma declaração do Centro de Emprego a comprovar a sua situação profissional.*

Basta apenas efetuar esta entrega uma vez, já que todo o processo está informatizado e servirá para outras inscrições. Os candidatos estrangeiros têm de entregar cópia da sua autorização de residência e passaporte.

**Esta divulgação do Plano de Formação do CENCAL pode não incluir todas as ações de formação de 2018. Ao longo do ano e com uma periodicidade bimensal, o CENCAL irá divulgando as ações de formação a realizar com informação mais detalhada.**

## Marcenaria

(cód. 543CP040.18) - **Educação-Formação de Jovens**  
**Dupla Certificação: Escolar e Profissional**

Este curso permite a obtenção da **equivalência escolar ao 9º ano**, de acordo com o Despacho Conjunto nº 453/2004 de 27 de Julho e a Rectificação nº 1673/2004 de 07 de Setembro e fornece uma qualificação profissional de nível 2 UE.

### Destinatários:

Jovens a partir dos 15 anos e até aos 22 anos, com o 6º ano de escolaridade completo e/ou frequência do 7º ou 8º ano.

### Apoios Sociais:

Bolsa de profissionalização e bolsa para material de estudo de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### Duração:

2181 horas ( $\pm 1,5$  anos) em horário laboral (7 h / dia).

### Local de Realização:

CENCAL - Caldas da Rainha

### Início previsto:

Outubro de 2018

### Inscrições:

no CENCAL, até **07.09.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no acto de inscrição. Caso seja menor deverá entregar ainda uma autorização do encarregado de educação para a frequência do curso.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## **Técnico Multimédia**

(cód. 213TI700.18) - **Sistema de Aprendizagem  
Dupla Certificação: Escolar e Profissional**

Este curso permite a obtenção da **equivalência escolar ao 12º ano**, de acordo com a Portaria 1487/2008 de 19 de Dezembro e fornece uma qualificação profissional de nível 4 UE.

### **Destinatários:**

Jovens a partir dos 15 anos e com idade inferior a 25 anos, com o 9º ano de escolaridade completo e/ou 12º ano incompleto.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de profissionalização e bolsa para material de estudo de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### **Duração:**

3275 horas ( $\pm 2$  anos) em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Caldas da Rainha

### **Início previsto:**

Outubro de 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **07.09.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no acto de inscrição. Caso seja menor deverá entregar ainda uma autorização do encarregado de educação para a frequência do curso.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## Técnico de Pintura Cerâmica

(cód. 543PT075.18) - Sistema de Aprendizagem  
**Dupla Certificação: Escolar e Profissional**

Este curso permite a obtenção da **equivalência escolar ao 12º ano**, de acordo com a Portaria 1487/2008 de 19 de Dezembro e fornece uma qualificação profissional de nível 4 UE.

### Destinatários:

Jovens a partir dos 15 anos e com idade inferior a 25 anos, com o 9º ano de escolaridade completo e/ou 12º ano incompleto.

### Apoios Sociais:

Bolsa de profissionalização e bolsa para material de estudo de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### Duração:

3675 horas ( $\pm 2$  anos) em horário laboral (7 h / dia).

### Local de Realização:

CENCAL - Caldas da Rainha

### Início previsto:

Outubro de 2018

### Inscrições:

no CENCAL, até **07.09.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no acto de inscrição. Caso seja menor deverá entregar ainda uma autorização do encarregado de educação para a frequência do curso.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## **Técnico Especialista em Ofícios de Arte Cerâmica e Vidro**

(cód. 543OL125.18) - **Curso Especialização Tecnológica  
Certificação Profissional**

Os Cursos de Especialização Tecnológica (CET) são cursos pós-secundários não superiores, que conferem uma qualificação profissional de nível 5 e são regulados pelo Decreto-lei n.º 88/2006, de 23 de Maio.

### **Destinatários:**

Jovens e adultos com o 12º ano de escolaridade completo.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de profissionalização de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte, seguro de acidentes pessoais e possibilidade de alojamento no Cencal.

### **Duração:**

1450 horas em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Caldas da Rainha e Marinha Grande

### **Início previsto:**

Novembro 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **04.10.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no acto de inscrição. Caso seja menor deverá entregar ainda uma autorização do encarregado de educação para a frequência do curso.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

EFA - Educação-Formação de Adultos

## **Cerâmica Criativa**

(cód.: 543OL124.18) - **Certificação Profissional**  
**Nível Secundário - Desempregados**

Este curso, de acordo com a Portaria nº 230/2008 de 07 de Março, fornece uma qualificação profissional de nível 4 UE.

### **Destinatários:**

Adultos a partir dos 18 anos, com o 12º ano de escolaridade completo, e em situação profissional de desemprego.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de formação de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte, seguro de acidentes pessoais e possibilidade de alojamento no Cencal.

### **Duração:**

1500 horas em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Caldas da Rainha

### **Início previsto:**

Abril de 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **01.03.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no acto de inscrição. No caso de ser desempregado, deve entregar um comprovativo do seu Centro de Emprego.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## Técnico Multimédia

(cód.: 213TI698.18) - **Certificação Profissional**  
**Nível Secundário - Desempregados**

Este curso, de acordo a Portaria nº 230/2008 de 07 de Março, fornece uma qualificação profissional de nível 4 UE.

### **Destinatários:**

Adultos a partir dos 18 anos, com o 12º ano de escolaridade completo, e em situação profissional de desemprego.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de formação de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### **Duração:**

1421 horas em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Alcobaça

### **Início previsto:**

Janeiro de 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **04.12.2017**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no ato de inscrição. No caso de ser desempregado, deve entregar um comprovativo do seu Centro de Emprego.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

EFA - Educação-Formação de Adultos

## Técnico de Contabilidade

(cód.: 344GE449.18) - **Dupla Certificação: Escolar e Profissional**  
**Nível Secundário - Desempregados**

Este curso, de acordo a Portaria nº 230/2008 de 07 de Março, fornece uma qualificação escolar e profissional de nível 4 UE.

### **Destinatários:**

Adultos a partir dos 18 anos, com o 9º ano de escolaridade completo, e em situação profissional de desemprego.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de formação de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### **Duração:**

1845 horas em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Caldas da Rainha

### **Início previsto:**

Maio de 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **02.04.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no ato de inscrição. No caso de ser desempregado, deve entregar um comprovativo do seu Centro de Emprego.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## Programador de Informática

(cód.: 481TI699.18) - **Certificação Profissional**  
**Nível Secundário - Desempregados**

Este curso, de acordo a Portaria nº 230/2008 de 07 de Março, fornece uma qualificação profissional de nível 4 UE.

### **Destinatários:**

Adultos a partir dos 18 anos, com o 12º ano de escolaridade completo, e em situação profissional de desemprego.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de formação de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### **Duração:**

1300 horas em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Caldas da Rainha

### **Início previsto:**

Janeiro de 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **07.12.2017**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no ato de inscrição. No caso de ser desempregado, deve entregar um comprovativo do seu Centro de Emprego.

***Este curso é realizado em parceria com o  
PARQUE TECNOLÓGICO DE ÓBIDOS***

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

EFA - Educação-Formação de Adultos

## Técnico de Modelação Cerâmica

(cód.: 543MD042.18) - **Certificação Profissional**  
**Nível Secundário - Desempregados**

Este curso, de acordo a Portaria nº 230/2008 de 07 de Março, fornece uma qualificação escolar e profissional de nível 4 UE.

### **Destinatários:**

Adultos a partir dos 18 anos, com o 12º ano de escolaridade completo, e em situação profissional de desemprego.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de formação de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### **Duração:**

1475 horas em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Alcobaça

### **Início previsto:**

Fevereiro de 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **08.01.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no ato de inscrição. No caso de ser desempregado, deve entregar um comprovativo do seu Centro de Emprego.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

**EFA** - Educação-Formação de Adultos

## **Técnico de Cerâmica**

(cód.: 543PC084.18) - **Certificação Profissional**  
**Nível Secundário - Desempregados**

Este curso, de acordo a Portaria nº 230/2008 de 07 de Março, fornece uma qualificação escolar e profissional de nível 4 UE.

### **Destinatários:**

Adultos a partir dos 18 anos, com o 12º ano de escolaridade completo, e em situação profissional de desemprego.

### **Apoios Sociais:**

Bolsa de formação de acordo com a lei vigente, almoço no Cencal, subsídio de transporte e seguro de acidentes pessoais.

### **Duração:**

1375 horas em horário laboral (7 h / dia).

### **Local de Realização:**

CENCAL - Caldas da Rainha e Alcobaça

### **Início previsto:**

Outubro de 2018

### **Inscrições:**

no CENCAL, até **07.09.2018**

O candidato deverá entregar um documento comprovativo das suas habilitações escolares no ato de inscrição. No caso de ser desempregado, deve entregar um comprovativo do seu Centro de Emprego.

Para mais informações consulte o nosso site em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## Ações dirigidas a profissionais de empresas/organizações e por conta própria

**Nota:** O CENCAL aceita inscrições de desempregados, como candidatos não prioritários, cuja admissão estará dependente da existência de vagas.

### Área Materiais / Cerâmica e Madeiras

#### CALDAS DA RAINHA

**Tipo de Horário:**  
Pós-Laboral (PL) - Laboral (L) - Misto (M)

##### Ação

Duração	Início (previsto)	Horário	Nível UE	habilitação mínima
---------	-------------------	---------	----------	--------------------

##### **Decoração com Fumos VI - Saggart** (Cód.: 543OL137.18) – **NOVA**

40 horas	janeiro	M	nível 4UE	N.A
----------	---------	---	-----------	-----

##### **Nerikome II – A Porcelana** (Cód.: 543OL138.18) – **NOVA**

50 horas	fevereiro	M	nível 4UE	N.A.
----------	-----------	---	-----------	------

##### **Workshop Internacional Cerâmica Criativa** (Cód.: 543OL127.18) – **NOVA**

40 horas	março	L	nível 4UE	N.A
----------	-------	---	-----------	-----

##### **Controlo Laboratorial de Pastas e Vidrados Cerâmicos** (Cód.: 543PC086.18)

50 horas	abril	PL	nível 4UE	9º ano
----------	-------	----	-----------	--------

##### **Escultura – Formas Orgânicas e Movimento** (Cód.: 543OL129.18) – **NOVA**

50 horas	maio	M	nível 4UE	N.A.
----------	------	---	-----------	------

##### **Olaria de Roda** (Cód.: 543OL131.18)

100 horas	junho	M	nível 4UE	N.A
-----------	-------	---	-----------	-----

##### **Workshop Cerâmica Criativa** (Cód.: 543OL126.18) – **NOVA**

40 horas	julho	L	nível 4UE	N.A
----------	-------	---	-----------	-----

**Iniciação à Cerâmica** (Cód.: 543OL132.18)

50 horas	julho	L	nível 4UE	N.A
----------	-------	---	-----------	-----

**Olaria – Alterações de Formas à Roda** (Cód.: 543OL128.18) - **NOVA**

40 horas	julho	M	nível 4UE	N.A
----------	-------	---	-----------	-----

**Enforna, Programação e Cozedura de Peças Cerâmicas**(Cód.: 543PC085.18) – **NOVA**

25 horas	setembro	PL	nível 4UE	N.A.
----------	----------	----	-----------	------

**Produção de Peças de Cerâmica Criativa** (Cód.: 543OL139.18) – **NOVA**

50 horas	setembro	PL	nível 4UE	N.A.
----------	----------	----	-----------	------

**Ciclo das Argilas e Pastas Cerâmicas – A Porcelana**(Cód.: 543OL136.18) – **NOVA**

50 horas	setembro	M	nível 4UE	N.A.
----------	----------	---	-----------	------

**Técnicas de Conformação - Embebidos** (Cód.: 543OL130.18) – **NOVA**

40 horas	outubro	M	nível 4UE	N.A.
----------	---------	---	-----------	------

**Ciclo Azulejaria Portuguesa VII - Azulejaria de Aresta e Hispano-Árabe**(Cód.: 543PT076.18) – **NOVA**

40 horas	outubro	M	nível 4UE	N.A.
----------	---------	---	-----------	------

**Ciclo Azulejaria Portuguesa VII - Azulejaria Arte Nova**(Cód.: 543PT077.18) – **NOVA**

40 horas	novembro	M	nível 4UE	N.A.
----------	----------	---	-----------	------

**ALCOBAÇA****Modelação Virtual 2D e 3D** - (Cód.: 543MD043.18)

50 horas	janeiro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

**Pintura Cerâmica – Decoração com Vidrados** (Cód.: 543PT078.18)

50 horas	janeiro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

---

**Modelos, Madres e Moldes de Prensa** (Cód.: 543MD044.18)

50 horas      abril      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Ciclo de Azulejaria – Iniciação à Pintura de Azulejo – Cores a Água**

(Cód.: 543PT080.18)

50 horas      setembro      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Desenvolvimento de Vidrados com Corantes** (Cód.: 543PC087.18)

50 horas      setembro      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Controlo Laboratorial de Pastas e Vidrados Cerâmicos** (Cód.: 543PC088.18)

50 horas      novembro      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Sistemas Especiais de Decoração** (Cód.: 543PC089.18)

50 horas      novembro      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

## Recursos Humanos

### CALDAS DA RAINHA

---

**Gestão de Equipas** (Cód.: 341RH091.18)

25 horas      janeiro      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Legislação Laboral** (Cód.: 346RH097.18)

25 horas      março      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Gestão do Stress e Gestão de Conflitos** (Cód.: 861RH106.18)

25 horas      março      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Noções Básicas de Gestão Técnica de Recursos Humanos**

(Cód.: 345RH096.18)

50 horas      junho      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

---

**Gestão de Conflitos** (Cód.: 341RH092.18)

25 horas      junho      PL      UFCD nível 4UE      9º ano

**Liderança e Trabalho de Equipa** (Cód.: 543RH101.18)

25 horas outubro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Comunicação Interpessoal e Assertividade** (Cód.: 347RH099.18)

25 horas novembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**ALCOBAÇA****Gestão Stress Profissional** (Cód.: 762RH104.18)

25 horas janeiro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Liderança e Trabalho de Equipa** (Cód.: 543RH103.18)

25 horas janeiro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Coaching e Comunicação** (Cód.: 543RH105.18) – **NOVA**

25 horas fevereiro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Inteligência Emocional** (Cód.: 341RH095.18)

25 horas março PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Gestão de Equipas** (Cód.: 341RH094.18)

25 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Recursos Humanos – Processos de Recrutamento,  
Seleção e Vencimentos** (Cód.: 346RH098.18) - **NOVA**

50 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Liderança e Trabalho de Equipa** (Cód.: 543RH102.18)

25 horas dezembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Gestão/Financeira/Comercial/Administrativa****CALDAS DA RAINHA****Tratamento Informatizado****de Documentos Contabilísticos** (Cód.: 344GE458.18)

50 horas    janeiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Criação e Gestão de Pequenos Negócios** (Cód.: 543GE469.18)

100 horas    janeiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Gestão do Tempo e Organização do Trabalho** (Cód.: 341GE451.18)

25 horas    março    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Gestão de Stocks e Indicadores** (Cód.: 341GE450.18)

50 horas    setembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Criação e Gestão de Pequenos Negócios** (Cód.: 543GE470.18)

100 horas    setembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**ALCOBAÇA****Criação e Gestão de Pequenos Negócios** (Cód.: 543GE502.18)

100 horas    janeiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Marketing Digital** (Cód.: 341GE453.18)

25 horas    janeiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Fidelização e Recuperação de Clientes** (Cód.: 346GE454.18)

25 horas    janeiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Projetos de Investimento** (Cód.: 345GE462.18)

25 horas    fevereiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Apresentação de Produtos****e Participação em Eventos** (Cód.: 543GE501.18)

50 horas maio PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Aprovisionamento, Logística e Gestão de Stocks** (Cód.: 346GE456.18)

50 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Sistema de Normalização Contabilística** (Cód.: 344GE459.18)

25 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Auditoria e Controlo Interno** (Cód.: 344GE461.18)

50 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Imposto sobre o Rendimento - IRS** (Cód.: 344GE460.18)

50 horas outubro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Gestão de Conteúdos Digitais** (Cód.: 341GE452.18)

25 horas novembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Vitrinismo – Espaço de Intervenção – Áreas de Exposição, produtos e Público-alvo** (Cód.: 341GE455.18)

50 horas novembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Ambiente, Qualidade, HST****CALDAS DA RAINHA****Abordagem Geral de Noções Básicas****de Primeiros Socorros** (Cód.: 729HS193.18)

25 horas janeiro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Auditorias ao Sistema de Gestão da Qualidade** (Cód.: 347GA038.18)

50 horas fevereiro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Auditorias ao Sistema de Gestão da Qualidade** (Cód.: 347GA039.18)

50 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

# Formação Contínua/Formação Modular

---

<b>Técnicas de Socorrismo - Princípios Básicos</b> (Cód.: 543HS187.18)				
25 horas	setembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

---

<b>Implementação e Avaliação de um Sistema HACCP</b> (Cód.: 347GA043.18)				
50 horas	outubro 2018	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

---

<b>Condução e Manobra de Equipamentos de Carga e Descarga</b> (Cód.: 624HS192.18)				
25 horas	outubro	PL	UFCD nível 2UE	4º ano

---

<b>Ambiente, Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho</b> (Cód.: 543HS186.18)				
25 horas	novembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

## ALCOBAÇA

---

<b>Técnicas de Socorrismo - Princípios Básicos</b> (Cód.: 543HS188.18)				
25 horas	janeiro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

---

<b>Metrologia e Calibração</b> (Cód.: 347GA040.18)				
50 horas	janeiro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

---

<b>Movimentação e Operação de Empilhadores</b> (Cód.: 341HS184.18)				
50 horas	abril	PL	UFCD nível 2UE	4º ano

---

<b>Abordagem Geral de Noções Básicas de Primeiros Socorros</b> (Cód.: 729HS194.18)				
25 horas	abril	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

---

<b>Elaboração de Planos para Lidar com Situações de Emergência</b> (Cód.: 342HS185.18)				
25 horas	setembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

---

<b>Implementação e Avaliação de um Sistema HACCP</b> (Cód.: 541GA042.18)				
50 horas	setembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano

**Auditorias ao Sistema de Gestão da Qualidade** (Cód.: 347GA041.18)

50 horas outubro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Ambiente, Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho** (Cód.: 341HS183.18)

25 horas novembro PL UFCD nível 2UE 4º ano

**Línguas Estrangeiras****CALDAS DA RAINHA****Língua Inglesa - Iniciação** (Cód.: 222LG455.18)

50 horas janeiro PL nível 4UE N.A.

**Língua Espanhola - Iniciação** (Cód.: 222LG457.18)

50 horas janeiro PL nível 4UE N.A.

**Língua Alemã - Iniciação** (Cód.: 222LG459.18)

50 horas janeiro PL nível 4UE N.A.

**Língua Francesa - Iniciação** (Cód.: 222LG461.18)

50 horas fevereiro PL nível 4UE N.A.

**Língua Inglesa - Relações Laborais - Desenvolvimento** (Cód.: 347LG473.18)

50 horas fevereiro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Língua Alemã - Comunicação Administrativa** (Cód.: 346LG466.18)

50 horas março PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Língua Espanhola - Comunicação Administrativa** (Cód.: 346LG467.18)

50 horas março PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Língua Inglesa - Vendas** (Cód.: 341LG463.18)

50 horas maio PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Língua Inglesa - Iniciação** (Cód.: 222LG456.18)

50 horas setembro PL nível 4UE N.A.

# Formação Contínua/Formação Modular

---

## Língua Francesa - Iniciação (Cód.: 222LG462.18)

50 horas    setembro    PL    nível 4UE    N.A.

---

## Língua Espanhola - Iniciação (Cód.: 222LG458.18)

50 horas    setembro    PL    nível 4UE    N.A.

---

## Língua Alemã - Iniciação (Cód.: 222LG460.18)

50 horas    setembro    PL    nível 4UE    N.A.

---

## Língua Inglesa - Atendimento (Cód.: 341LG464.18)

50 horas    outubro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

## Língua Espanhola - Conversação (Cód.: 542LG479.18)

50 horas    novembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

## ALCOBAÇA

---

## Língua Francesa - Relações Laborais – Iniciação (Cód.: 347LG474.18)

50 horas    fevereiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

## Língua Inglesa - Comunicação Administrativa (Cód.: 346LG468.18)

50 horas    março    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

## Língua Francesa - Comunicação Administrativa (Cód.: 346LG471.18)

50 horas    abril    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

## Língua Alemã - Comunicação Administrativa (Cód.: 346LG470.18)

50 horas    abril    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

## Língua Espanhola - Comunicação Administrativa (Cód.: 346LG472.18)

50 horas    maio    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

## Língua Inglesa - Documentação Comercial (Cód.: 346LG469.18)

50 horas    maio    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

**Língua Inglesa - Atendimento** (Cód.: 341LG465.18)

50 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Atendimento – Alemão Técnico** (Cód.: 812LG480.18)

50 horas novembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Informática e Tecnologias Multimédia****CALDAS DA RAINHA****Informática – Noções Básicas** (Cód.: 341TI714.18)

50 horas janeiro PL UFCD nível 2UE 4º ano

**Photoshop** (Cód.: 213TI703.18)

50 horas janeiro PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Animação 3D** (Cód.: 213TI706.18)

50 horas março PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Folha de Cálculo** (Cód.: 481TI719.18)

50 horas março PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Criação e Gestão de um Site na Internet** (Cód.: 213TI701.18)

50 horas março PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Word e Excel Avançado** (Cód.: 342TI716.18)

50 horas maio PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Desenho Vetorial - Criação e Manipulação de Imagens** (Cód.: 213TI705.18)

50 horas maio PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Tecnologias de Fotografia e Vídeo** (Cód.: 341TI713.18)

50 horas junho PL UFCD nível 4UE 9º ano

**Photoshop** (Cód.: 213TI704.18)

50 horas setembro PL UFCD nível 4UE 9º ano

# Formação Contínua/Formação Modular

---

## **Criação e Gestão de um Site na Internet** (Cód.: 213TI702.18)

50 horas	outubro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

---

## **Word e Excel Avançado** (Cód.: 342TI717.18)

50 horas	outubro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

---

## **Instalação e Configuração Sistemas Informáticos** (Cód.: 481TI720.18)

75 horas	outubro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

## ALCOBAÇA

---

## **Criação e Gestão de um Site na Internet 2** (Cód.: 213TI710.18)

50 horas	janeiro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

---

## **Iniciação ao Computador e Internet** (Cód.: 481TI722.18)

75 horas	março	PL	UFCD nível 2UE	4º ano
----------	-------	----	----------------	--------

---

## **Tecnologias de Fotografia e Vídeo** (Cód.: 341TI715.18)

50 horas	março	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	-------	----	----------------	--------

---

## **Edição e Tratamento de Imagem** (Cód.: 213TI709.18)

50 horas	maio	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	------	----	----------------	--------

---

## **Animação 3D** (Cód.: 213TI707.18)

50 horas	setembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	----------	----	----------------	--------

---

## **Word e Excel Avançado** (Cód.: 481TI721.18)

50 horas	setembro	PL	UFCD nível 2UE	4º ano
----------	----------	----	----------------	--------

---

## **Edição e Tratamento de Imagem II** (Cód.: 213TI708.18)

50 horas	novembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	----------	----	----------------	--------

## Serviços de Apoio a Crianças e Jovens

### ALCOBAÇA

---

**Técnicas de Animação** (Cód.: 761AE030.18)

150 horas    janeiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

## Trabalho Social e Orientação

### CALDAS DA RAINHA

---

**Saúde na Pessoa Idosa - Prevenção de Problemas** (Cód.: 762TS036.18)

50 horas    abril    PL    UFCD nível 2UE    4º ano



*O candidato tem de entregar, caso ainda não o tenha feito, cópia do **seu certificado de habilitações escolares** para a sua inscrição ser válida.*

**UFCD** - esta ação constitui uma Unidade de Formação de Curta Duração do Catálogo Nacional de Qualificações e, ao abrigo do Decreto-Lei nº 357/2007, pode contribuir para a conclusão do Ensino secundário.

*Os desempregados candidatos à frequência de UFCDs tecnológicas de nível 4 devem ter habilitações escolares não inferiores ao 12º ano completo.*

**Nota:** Os interessados poderão encontrar informação mais detalhada sobre cada ação no site do CENCAL na internet, em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## Vida Ativa

Ações Dirigidas a Desempregados  
Inscritos no Centro de Emprego

## Cerâmica

### CALDAS DA RAINHA

**Tipo de Horário:**  
Pós-Laboral (PL) - Laboral (L) - Misto (M)

#### Ação

Duração	Início (previsto)	Horário	Nível UE	habilitação mínima
---------	----------------------	---------	----------	-----------------------

#### **Percorso Produção Cerâmica I** (Cód.: 543PC090.18)

250 horas	fevereiro	L	UFCD nível 4UE	4º ano
-----------	-----------	---	----------------	--------

#### **Percorso Madres e Moldes Cerâmicos I** (Cód.: 543MD045.18)

250 horas	maio	L	UFCD nível 4UE	4º ano
-----------	------	---	----------------	--------

#### **Percorso Azulejaria Portuguesa I** (Cód.: 543PT082.18)

300 horas	setembro	L	UFCD nível 4UE	9º ano
-----------	----------	---	----------------	--------

### AVEIRO

#### **Percorso Madres e Moldes Cerâmicos I** (Cód.: 543MD046.18)

250 horas	abril	L	UFCD nível 4UE	4º ano
-----------	-------	---	----------------	--------

## Gestão / Financeira / Comercial / Administrativa

### CALDAS DA RAINHA

---

**Percurso Trabalho Administrativo II** (Cód.: 346G466.18)  
300 horas janeiro L UFCD nível 4UE 9º ano

---

**Percurso Trabalho Administrativo III** (Cód.: 346G467.18)  
300 horas abril L UFCD nível 4UE 9º ano

### ALCOBAÇA

---

**Percurso Técnicas Comunicação  
e Serviço Digital III** (Cód.: 341GE457.18) - **NOVA**  
300 horas janeiro L UFCD nível 4UE 9º ano

---

**Percurso Trabalho Administrativo III** (Cód.: 346GE464.18)  
300 horas janeiro 2018 L UFCD nível 4UE 9º ano

---

**Percurso Trabalho Administrativo IV** (Cód.: 346GE465.18)  
300 horas setembro 2018 L UFCD nível 4UE 9º ano

## Trabalho Social e Orientação

### CALDAS DA RAINHA

---

**Percurso Técnico de Apoio Familiar  
e à Comunidade I** (Cód.: 762TS037.18)  
300 horas janeiro L UFCD nível 4UE 9º ano



## Formação Contínua / Formação Modular

### Ações Dirigidas a Profissionais de Empresas e Por Conta Própria

**Nota:** O CENCAL aceita inscrições de desempregados, como candidatos não prioritários, cuja admissão estará dependente da existência de vagas.

## Materiais - Vidro e Cerâmica

**Tipo de Horário:**

**Pós-Laboral (PL) - Laboral (L) - Misto (M)**

### Ação

Duração	Início (previsto)	Horário	Nível UE	habilitação mínima
---------	----------------------	---------	----------	-----------------------

### **Técnicas Produção de Vidro Soprado** (Cód.: 215VI161.18)

42 horas	fevereiro	L	nível 4UE	N.A.
----------	-----------	---	-----------	------

### **Técnicas de Aplicação de Cor na Produção de Vidro**

#### **Soprado** (Cód.: 215VI165.18) - **NOVA**

21 horas	fevereiro	L	nível 4UE	N.A.
----------	-----------	---	-----------	------

### **Iniciação à Técnica de Vidro Soprado** (Cód.: 215VI166.18) - **NOVA**

14 horas	fevereiro	L	nível 4UE	N.A.
----------	-----------	---	-----------	------

### **Workshop Iniciação - Técnicas de Produção**

#### **de Vidro Soprado** (Cód.: 215VI168.18)

14 horas	fevereiro	PL	nível 4UE	N.A.
----------	-----------	----	-----------	------

### **Workshop Desenvolvimento - Técnicas Produção**

#### **de Vidro Soprado** (Cód.: 215VI169.18)

28 horas	fevereiro	PL	nível 4UE	N.A.
----------	-----------	----	-----------	------

## Pólo do CENCAL da Marinha Grande

### Processos de Fabrico de Vidro (Cód.: 215VI167.18) - NOVA

7 horas	março	L	nível 4UE	N.A.
---------	-------	---	-----------	------

### Técnicas Produção de Vidro Soprado (Cód.: 215VI162.18)

42 horas	março	L	nível 4UE	N.A.
----------	-------	---	-----------	------

### Atelier Design I - Vidro Soprado (Cód.: 215VI163.18) - NOVA

42 horas	março	PL	nível 4UE	N.A.
----------	-------	----	-----------	------

### Atelier Design II - Vidro Soprado (Cód.: 215VI164.18) - NOVA

42 horas	abril	PL	nível 4UE	N.A.
----------	-------	----	-----------	------

### Workshop Aperfeiçoamento - Técnicas Produção de Vidro Soprado (Cód.: 215VI170.18)

28 horas	abril	PL	nível 4UE	N.A.
----------	-------	----	-----------	------

### Casting - Iniciação (Cód.: 215VI171.18)

25 horas	setembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	----------	----	----------------	--------

### Casting - Desenvolvimento (Cód.: 215VI172.18)

50 horas	outubro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

### Fusing - Iniciação (Cód.: 215VI173.18)

25 horas	dezembro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	----------	----	----------------	--------

## Informática e Multimédia

### Conceção e Tratamento de Imagens (Cód.: 213TI711.18)

25 horas	abril	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	-------	----	----------------	--------

### Desenho Vetorial - Criação e Manipulação de Imagens (Cód.: 213TI712.18)

50 horas	junho	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	-------	----	----------------	--------

### Folha de Cálculo - Funcionalidades Avançadas (Cód.: 342TI718.18)

25 horas	outubro	PL	UFCD nível 4UE	9º ano
----------	---------	----	----------------	--------

## Recursos Humanos

---

### Gestão de Equipas (Cód.: 341RH093.18)

25 horas    abril    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

### Liderança e Motivação de Equipas (Cód.: 347RH100.18)

50 horas    outubro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

## Qualidade, HST, Gestão da Produção e Logística

---

### Planeamento e Gestão da Produção (Cód.: 345GE463.18)

25 horas    fevereiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

### Condução e Manobra de Equipamentos

#### de Carga e Descarga (Cód.: 624HS190.18)

25 horas    abril    PL    UFCD nível 2UE    4º ano

---

### Ambiente, Segurança, Higiene e Saúde no Trabalho (Cód.: 543HS189.18)

25 horas    maio    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

### Condução e Manobra de Equipamentos

#### de Carga e Descarga (Cód.: 624HS191.18)

25 horas    junho    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

### Organização e Preparação do Trabalho (Cód.: 521GE468.18)

25 horas    setembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

### Prevenção e Combate a Incêndios (Cód.: 341HS182.18)

25 horas    novembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

### Aprovisionamento, Gestão Comercial e Marketing (Cód.: 543GE503.18)

25 horas    novembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

## Línguas Estrangeiras

---

**Língua Inglesa – Relações Laborais - Desenvolvimento** (Cód.: 347LG475.18)  
50 horas    janeiro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

**Língua Francesa – Relações Laborais - Iniciação** (Cód.: 347LG477.18)  
50 horas    março    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

**Língua Inglesa – Relações Laborais - Aperfeiçoamento** (Cód.: 347LG476.18)  
50 horas    setembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

---

**Língua Espanhola – Relações Laborais - Iniciação** (Cód.: 347LG478.18)  
50 horas    novembro    PL    UFCD nível 4UE    9º ano

## Vida Ativa

### Ações Dirigidas a Desempregados Inscritos nos Centros de Emprego

---

**Percurso Vidreiros I** (Cód.: 543VI174.18)  
300 horas    janeiro    L    UFCD nível 2UE    4º ano



*O candidato tem de entregar, caso ainda não o tenha feito, cópia do **seu certificado de habilitações escolares** para a sua inscrição ser válida.*

**UFCD** - esta ação constitui uma Unidade de Formação de Curta Duração do Catálogo Nacional de Qualificações e, ao abrigo do Decreto-Lei nº 357/2007, pode contribuir para a conclusão do Ensino secundário.

*Os desempregados candidatos à frequência de UFCDs tecnológicas de nível 4 devem ter habilitações escolares não inferiores ao 12º ano completo.*

**Nota:** Os interessados poderão encontrar informação mais detalhada sobre cada ação no site do CENCAL na internet, em [www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

## **Conclusão do Ensino Secundário (12º ano) ao abrigo do Decreto-Lei nº 357/2007 de 29 de Outubro - UFCDs**

As ações de formação assinaladas neste Plano de Formação com a sigla **UFCD** são designadas por Unidades de Formação de Curta Duração provenientes do Catálogo Nacional de Qualificações e permitem a conclusão e certificação do nível secundário ao abrigo do Decreto-Lei nº 357/2007 de 29 de Outubro.

Os adultos enquadrados por esta legislação, que se destina a pessoas que não tenham mais de 6 disciplinas/ano por concluir, deverão vir encaminhados por um **CENTRO QUALIFICA**. Os interessados poderão obter mais informações sobre esta questão junto de um **CENTRO QUALIFICA**.

*As ações com a sigla **UFCD** destinam-se a ativos empregados e desempregados em geral, independentemente de estarem enquadrados por esta legislação. No caso dos desempregados, as ações de Formação Modular poderão ter requisitos de acesso mais específicos de acordo com os regulamentos em vigor e que serão divulgados oportunamente no site do Cencal.*

As ações de formação aqui apresentadas fazem parte do **Plano de Formação** que o **CENCAL** pretende realizar em **2018**. O **CENCAL** reserva-se o direito de anular, adiar ou alterar qualquer ação por motivos imprevistos.

Os candidatos que se inscreverem numa ação de formação do **CENCAL** serão sujeitos a um processo de seleção, nomeadamente em caso de excesso de inscrições, através de critérios internos em vigor neste Centro de Formação.

## Laboratório de Ensaios Físico-Químicos para Controlo do Processo e da Qualidade do Vidro Marinha Grande

<b>Vidro</b>	<b>Prazo Entrega</b>
Determinação recozimento - ASTM C 671-94; F 218-95; C148-95	1 dia
Determinação densidade - Método Preston	1 dia
Determinação resistência hidrolítica - ASTM C225 DIN 52329	2 dias
Determinação da resistência ao choque térmico - NP 3314	1 dia
Determinação da resistência das decorações ao ataque de detergentes na máquina de lavar louça - ASTM 676	1 dia
Determinação teores (CaO, MgO, Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , BaO, PbO, CdO, Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) Absorção atómica	4 dias
Determinação dos teores de cádmio e chumbo - NP 2094 e ASTM C927	4 dias

<b>Matérias Primas (Areia)</b>	<b>Prazo Entrega</b>
Determinação % minerais pesados - Separação gravítica	4 dias

### Matérias Primas

<b>(Areia, Calcário, Dolomite, Feldspato, Escória)</b>	<b>Prazo Entrega</b>
Análise granulométrica	1 dia
Determinação teores (CaO, MgO, Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) - Absorção atómica	4 dias
Determinação sílica (SiO <sub>2</sub> ) - Gravimetria	2 dias

**contactos** - Telef. 244 502 021 • Fax 244 575 301

• **email** - lab.vidro.mgrande@cencal.pt • **Tlm.** 932 310 589

Zona Industrial Casal da Lebre • Rua da Alemanha Lote nº 18

• apartado 171 • 2431-902 Marinha Grande



## CENCAL

### Laboratório Acreditado

Laboratório de Ensaios para Controlo do Processo e da Qualidade de Produtos Cerâmicos, Vidro, Pavimento/Revestimento e Tijolos

#### ENSAIOS ACREDITADOS

##### **Louça Cerâmica e em Vidro**

##### **Prazo de Entrega**

Determinação dos teores em chumbo e cádmio  
(em louça cerâmica, em vidro e outros materiais,  
em contacto com alimentos):

EN 1388:2; ASTM C 738; ISO 7086-1; ASTM C 927; ISO 6486-1 2 dias

Determinação da resistência à fendilhagem (craquelê)

por choque térmico - ASTM C 554 - ASTM C554 10 dias

Determinação da resistência ao microondas em (cookware)

louça cerâmica, de vidro, de vidro e cerâmica

e de plástico - BS EN 15248 5 dias

Determinação da resistência à remoção mecânica

das decorações cerâmicas

nas máquinas de lavar louça - CENCAL 008 2 dias

##### **Pavimentos e Revestimentos Cerâmicos**

##### **Prazo de Entrega**

Determinação dos teores em chumbo e cádmio - NP EN 10545-15 2 dias

## OUTROS ENSAIOS

### Ensaio de Controlo do Processo Cerâmico

Neste âmbito, para estudar a possibilidade de ocorrência de defeitos ou falhas, realiza ensaios a matérias-primas, pastas e vidrados cerâmicos de determinação de propriedades físicas como a granulometria, densidade, porosidade, resistência mecânica, retração, reologia, dilatometrias, etc.

### Ensaio de Controlo de Produto Acabado (Louça cerâmica e de Vidro)

Teores em Chumbo e Cádmio solúveis; Resistência ao micro-ondas; Resistência ao congelamento; Resistência à máquina de lavar a loiça; Resistência ao choque térmico; Resistência à autoclave; Resistência à lascagem; Resistência ao impacto; Resistência aos detergentes.

### Ensaio de Controlo de Produto Acabado (Tijolo, Pavimento e Revestimentos)

Dimensões; Massa volúmica; Resistência à compressão; Absorção de água; Expansão por humidade; Resistência à flexão; Solubilidade do Pb/Cd.

## Apoio ao Cliente

**“...satisfazer as necessidades dos nossos atuais e potenciais clientes ...**

” proporcionando respostas adequadas às solicitações e mantendo a confidencialidade dos contactos e tratamento das informações. O cliente é informado quando faz a requisição de ensaios sobre o número de peças ou amostras a enviar ao laboratório para cada tipo de teste, o prazo de entrega previsto e o respetivo preço. Este preço inclui a passagem dos respetivos Boletins de Análise e Relatórios.

## CONSULTORIA TÉCNICA CERTIFICADA

O CENCAL está certificado segundo a Norma NP EN ISO 9001 como entidade Prestadora de Serviços de Consultoria Técnica nas Áreas de Gestão e Controlo de Processos, Gestão da Qualidade Energia e Ambiente, Marcação CE e outros, mediante as necessidades do cliente.

## CONTACTOS

Telefone: 262 840 110; 262 840 112 • Fax: 262 842 224 • email: laboratorio@cencal.pt  
Endereço: Rua Luís Caldas, Apartado 39 • 2504-909 Caldas da Rainha



## O que são?

Os Centros Qualifica são estruturas destinadas a apoiar ativos e desempregados na escolha e acompanhamento de um projeto pessoal de qualificação escolar e profissional para (re)integração no mercado de trabalho e/ou de valorização profissional. Apoiam também as empresas / organizações na qualificação e valorização dos seus recursos humanos. Os Centros Qualifica desenvolvem atividades no âmbito da Informação e Orientação Profissional e do Reconhecimento, Validação e Certificação de Competências.

## Para quem:

A atividade dos Centros Qualifica abrange adultos com idade igual ou superior a 18 anos que procurem uma qualificação e, excepcionalmente, jovens que não se encontrem a frequentar modalidades de educação ou de formação e que não estejam inseridos no mercado de trabalho.

**Horário de Atendimento:**

- Caldas da Rainha: das 9:00 às 23:00
- Alcobça: das 9:30 às 12:30 e das 14:00 às 20:30

**Horário de Funcionamento:**

- De 2ª a 6ª feira, das 9h às 23h.
- O horário poderá ser ajustado em função da disponibilidade dos candidatos.

**Documentos Necessários:**

- Pré-inscrição (solicitar junto da receção)
- Cartão de Cidadão
- Certificado de habilitações escolares

**Mais informações:**

email: [cencal@centroqualifica.gov.pt](mailto:cencal@centroqualifica.gov.pt)



## **Áreas de Intervenção de RVCC Profissional e Dupla Certificação**

**ÁREAS:** AUDIO-VISUAIS E MULTIMÉDIA; ARTESANATO; COMÉRCIO; CONTABILIDADE; INFORMÁTICA; CERÂMICA; VIDRO; MADEIRAS; SERVIÇO DE APOIO A CRIANÇAS E JOVENS; TRABALHO SOCIAL E ORIENTAÇÃO; SECRETARIADO E TRABALHO ADMINISTRATIVO.

### **SAÍDAS PROFISSIONAIS - NÍVEIS DE QUALIFICAÇÃO**

(4) - 12º ano - (2) - 9º ano:

Técnico Multimédia (4); Oleiro (2); Técnico de Vidro Artístico (4); Pintor Artístico de Azulejo (4); Operador/a de Logística (2); Técnico de Marketing (4); Técnico Comercial (4); Técnico de Logística (4); Técnico de Vendas (4); Técnico de Contabilidade (4); Técnico/a de Informática - Instalação e Gestão de Redes (4); Operador de Cerâmica (2); Técnico de Cerâmica (4); Formista-Moldista (4); Pintor Decorador Cerâmico (4); Técnico de Pintura Cerâmica (4); Técnico de Cerâmica Criativa (4); Operador de Máquinas de Produção de Artigos em Vidro (4); Vidreiro (2); Técnico de Vidro (4); Marcenaria (2); Carpinteiro/a /Carpinteiro/a de Limpos (2); Acompanhante de Crianças (2); Técnico Ação Educativa (4); Agente de Geriatria (2); Téc. de Apoio Familiar e à Comunidade (4); Assistente Familiar e de Apoio à Comunidade (2); Técnico/a Administrativo/a (4); Assistente Administrativo/a (2); Técnico/a de Secretariado (4).



PLANO  
DE  
FORMAÇÃO  
2018



cencal<sup>®</sup>



[www.cencal.pt](http://www.cencal.pt)

Centro de Formação Profissional  
para a Indústria de Cerâmica

Apart. 39 • 2504-909 • Caldas da Rainha

tel. 262 840 110 • fax 262 842 224 • email - [forme@cencal.pt](mailto:forme@cencal.pt)

