



o teu • de partida



Escola Superior
de Tecnologia e Gestão

/ Ensino Superior Público

CTeSP Cursos Técnicos
Superiores Profissionais

www.estg.ipvc.pt

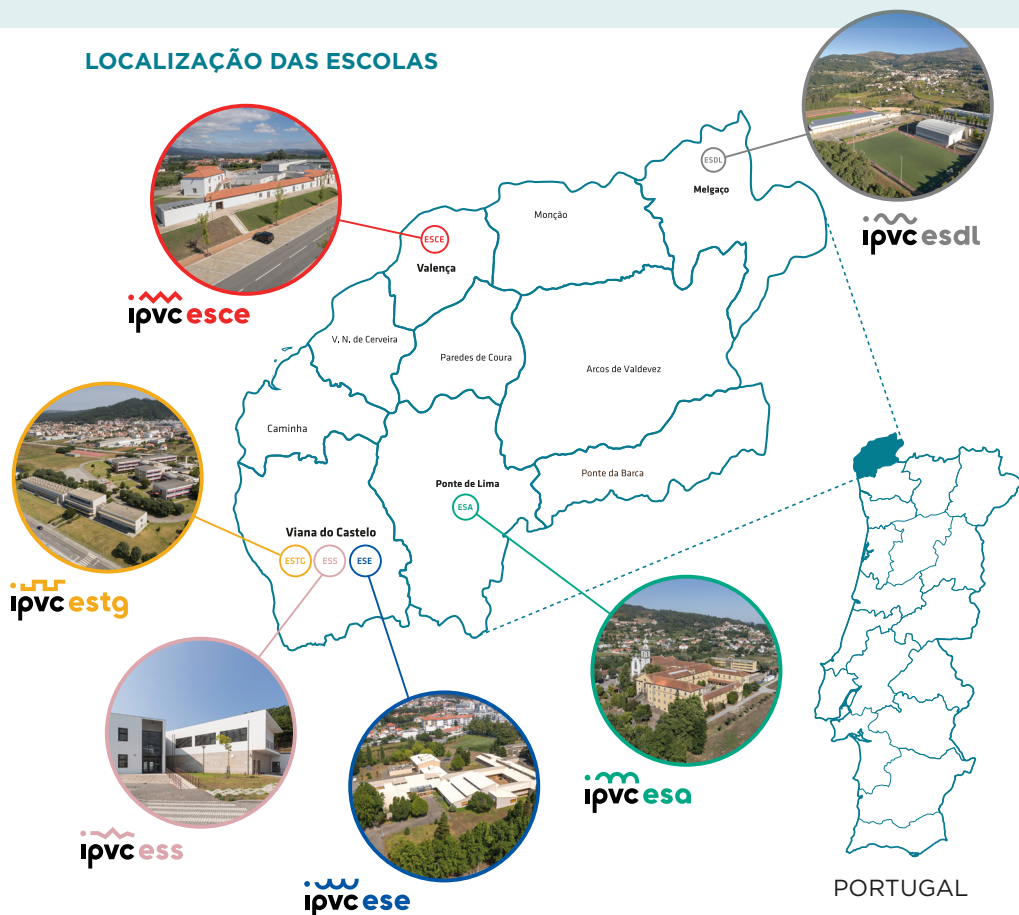


PORQUE VALE A PENA ESTUDAR NO IPVC

O Instituto Politécnico de Viana do Castelo é uma instituição que aposta na excelência da formação, situada numa das regiões mais bonitas de Portugal, o Alto Minho. As nossas seis Escolas Superiores estão localizadas em edifícios modernos e com excelentes equipamentos.

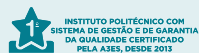
Temos sobretudo uma enorme vontade em que sejas nosso(a) aluno(a)! Essa decisão está nas tuas mãos. Nas nossas fica o compromisso de que tudo faremos para que nunca te arrependas de seres aluno(a) do IPVC.

LOCALIZAÇÃO DAS ESCOLAS



ESCOLAS SUPERIORES IPVC:

- ESE > Escola Superior de Educação
- ESA > Escola Superior Agrária
- ESTG > Escola Superior de Tecnologia e Gestão
- ESS > Escola Superior de Saúde
- ESCE > Escola Superior de Ciências Empresariais
- ESDL > Escola Superior de Desporto e Lazer





Escola Superior de Tecnologia e Gestão

Instituto Politécnico de Viana do Castelo

VIANA DO CASTELO





OFERTA FORMATIVA

CTeSP CURSOS TÉCNICOS SUPERIORES PROFISSIONAIS

Construção e Reabilitação
Desenvolvimento Web e Multimédia
Gestão Hoteleira
Manutenção Mecânica
Mecânica Automóvel ^{NOVO}
Mecatrónica
Qualidade e Segurança Alimentar
Sistemas Eléctricos de Energia ^{NOVO}
Sistemas Eletrónicos e Computadores
Tecnologias e Programação de Sistemas Informação

LICENCIATURAS

Design de Ambientes
Design do Produto
Engenharia Alimentar
Engenharia Civil e do Ambiente
Engenharia da Computação Gráfica e Multimédia
Engenharia Informática
Engenharia Mecânica
Engenharia Mecatrónica
Engenharia de Redes e Sistemas de Computadores
Gestão
Turismo

MESTRADOS

Cibersegurança
Contabilidade e Finanças [APNOR]
Design Integrado
Engenharia Alimentar
Engenharia Civil e do Ambiente
Engenharia Informática
Gestão das Organizações [APNOR]
Turismo, Inovação e Desenvolvimento

PÓS-GRADUAÇÃO

Design Interiores



Sabias que...

*A Escola Superior de
Tecnologia e Gestão tem
um edifício e um campus
sustentável?*

VÍDEO PROMOCIONAL

Clique na imagem para visualizar o vídeo



CONTACTOS

Avenida do Atlântico, nº 644
4900-348 Viana do Castelo
 +351 258 819 700
 www.estg.ipv.pt direcao@estg.ipv.pt

TRANSPORTES

Bus Académico
 Comboios CP
 Bira IPVC



CTeSP / CURSOS TÉCNICOS
SUPERIORES PROFISSIONAIS

Construção e Reabilitação

www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar profissionais que saibam planear, acompanhar e coordenar trabalhos de construção, manutenção e reabilitação de edifícios e infraestruturas, procurando uma otimização dos requisitos técnicos, económicos e ambientais.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Empresas de construção, manutenção e reabilitação de edifícios e infraestruturas;
- Empresas de projetos de arquitetura e engenharia
- Empresas de fiscalização de obras;
- Laboratórios de ensaio de materiais e avaliação de edifícios existentes;
- Empresas de gestão do património de entidades públicas e privadas.

NORTE2030
Programa Regional do Norte

PORTUGAL 2030

União Europeia
Cofinanciado pela

QUEM SE PODE INSCREVER?

+23

Tenho mais de 23 anos

CET

Tenho um diploma CET

12º

Tenho 12º ano de escolaridade



ENSINO
SUPERIOR

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP



Posso continuar os estudos para uma Licenciatura



Mercado de trabalho

CTeSP

FORMAÇÃO GERAL E CIENTÍFICA

+
FORMAÇÃO TÉCNICA

+
ESTÁGIO

E DEPOIS DO CTeSP?



Diploma de Técnico Superior Profissional Nível 5



Possibilidade de Equivalências numa Licenciatura

Qualificação | Técnico Superior



► Licenciatura
► Empregabilidade

ENSINO
SUPERIOR

MERCADO
TRABALHO

www.ipvc.pt



o teu • de partida



Desenvolvimento Web e Multimédia

www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar profissionais para que, de forma autónoma ou integrados numa equipa, sejam capazes de atuar na conceção, planeamento, desenvolvimento, implementação e manutenção de soluções no domínio dos sistemas e tecnologias web e na produção e integração de produtos e conteúdos multimédia.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Desenvolvimento de conteúdos multimédia interativos;
- Produção de áudio, vídeo e animação digital;
- Desenvolvimento e implementação de soluções para a web;
- Manutenção de Sistemas de Gestão de Conteúdos Web.



QUEM SE PODE INSCREVER?

+23 Tenho mais de 23 anos
CET Tenho um diploma CET
12º Tenho 12º ano de escolaridade



ENSINO
SUPERIOR

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSp

Posso continuar os estudos para uma Licenciatura
 Mercado de trabalho

CTeSp

FORMAÇÃO GERAL E CIENTÍFICA
+
FORMAÇÃO TÉCNICA
+
ESTÁGIO

E DEPOIS DO CTeSp?

Diploma de Técnico Superior Profissional Nível 5
 Possibilidade de Equivalências numa Licenciatura

Qualificação | Técnico Superior

▶ Licenciatura
▶ Empregabilidade

ENSINO
SUPERIOR

MERCADO
TRABALHO



CTeSP / CURSOS TÉCNICOS
SUPERIORES PROFISSIONAIS

Gestão Hoteleira

www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar profissionais para que, de forma autónoma ou sob orientação, estejam qualificados para a chefia dos sectores de alimentos e bebidas, de alojamento, de vendas de empresas hoteleiras, de restauração e similares, estando habilitados a planificar, programar, coordenar, organizar, executar, controlar e avaliar as atividades desenvolvidas nestes sectores.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Hotelaria;
- Restauração e similares;
- Animação turística;
- Organização e gestão de eventos.

NORTE30
Programa Regional do Norte

PORTUGAL
2030

 **Cofinanciado pela
União Europeia**

QUEM SE PODE INSCREVER?

+23

Tenho mais
de 23 anos

CET

Tenho um
diploma CET

12º

Tenho 12º ano
de escolaridade



**ENSINO
SUPERIOR**

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP



Posso continuar os
estudos para uma
Licenciatura



Mercado
de trabalho

CTeSP

FORMAÇÃO GERAL E
CIENTÍFICA

+
FORMAÇÃO TÉCNICA

+
ESTÁGIO

E DEPOIS DO CTeSP?



Diploma de
Técnico Superior
Profissional Nível 5



Possibilidade de
Equivalências
numa Licenciatura

Qualificação | Técnico Superior



► Licenciatura
Empregabilidade

ENSINO
SUPERIOR

MERCADO
TRABALHO

www.ipvc.pt



o teu • de partida



CTeSP / CURSOS TÉCNICOS
SUPERIORES PROFISSIONAIS

Manutenção Mecânica

www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar técnicos(as) de manutenção mecânica para atuar nos processos de manutenção mecânica, executando atividades nas áreas de projeto, instalação, reparação e conservação de máquinas e equipamentos.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Indústrias transformadoras;
- Metalomecânica;
- Mecânica automóvel;
- Construção naval;
- Serviços.



QUEM SE PODE INSCREVER?

+23

Tenho mais
de 23 anos

CET

Tenho um
diploma CET

12º

Tenho 12º ano
de escolaridade

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP



Posso continuar os
estudos para uma
Licenciatura



Mercado
de trabalho

E DEPOIS DO CTeSP?



Diploma de
Técnico Superior
Profissional Nível 5



Possibilidade de
Equivalências
numa Licenciatura



CTeSP

FORMAÇÃO GERAL E
CIENTÍFICA

+
FORMAÇÃO TÉCNICA

+
ESTÁGIO

Qualificação | Técnico Superior



► Licenciatura
► Empregabilidade

ENSINO
SUPERIOR

MERCADO
TRABALHO



CTeSP / CURSOS TÉCNICOS
SUPERIORES PROFISSIONAIS

Mecânica Automóvel

www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Os veículos de transporte, ligeiros e pesados, são, quer do ponto de vista mecânico quer do ponto de vista informático/digital/mecatrónico, cada vez mais complexos. Essa complexidade existe nos veículos de combustão interna, nos híbridos e nos elétricos, e a sua manutenção e reparação exige, cada vez mais, pessoal altamente especializado/qualificado. Além disso, na região do Alto Minho existem na atualidade diversas empresas que fabricam componentes para o setor automóvel e que escolheram Viana do Castelo para se instalar, o que origina uma maior necessidade de recursos humanos especializados e nesse seguimento esta formação vai permitir aos formandos

desenvolver competências nessa área para colmatar essa carência.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

O formando vai ter capacidade de atuar de uma forma geral na indústria automóvel, tais como:

- Oficinas mecânicas, concessionários, importadores de equipamentos para o setor automóvel;
- Empresas de transportes públicos e privados;
- Empresas de projeto e fabrico de equipamentos e sistemas para veículos automóveis, motociclos, equipamentos industriais e agrícolas;
- Empresas e organismos de inspeção, homologação e legislação automóvel;
- Empresas de consultadoria automóvel;
- Centros de formação de marcas de veículos automóveis.

NORTES
Região Norte

2030
Estratégia de Desenvolvimento

Co-financiado pela
União Europeia

PRR
Programa de Recuperação e Resiliência

REPÚBLICA
PORTUGUESA

Financiada pela
União Europeia

EAITS
Escola de Artes e Ofícios

QUEM SE PODE INSCREVER?

▼
+23
Tenho mais de 23 anos

▼
CET
Tenho um diploma CET

▼
12º
Tenho 12º ano de escolaridade

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP

▼

Posso continuar os estudos para uma Licenciatura

▼

Mercado de trabalho

E DEPOIS DO CTeSP?

▼

Diploma de Técnico Superior Profissional Nível 5

▼

Possibilidade de Equivalências numa Licenciatura

▼

ENSINO
SUPERIOR

▼
CTeSP
FORMAÇÃO GERAL E
CIENTÍFICA
+
FORMAÇÃO TÉCNICA
+
ESTÁGIO

▼
Qualificação | Técnico Superior
▶ ▶ **Licenciatura**
▶ **Empregabilidade**
▼
ENSINO
SUPERIOR MERCADO
TRABALHO

www.ipvc.pt



o teu • de partida



Mecatrónica



www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar profissionais aptos(as) a desempenhar tarefas de carácter técnico relacionadas com a instalação, manutenção, reparação e adaptação de sistemas mecatrónicos (eléctricos, eletrónicos, pneumáticos, hidráulicos e de automação e controlo industrial), respeitando as normas, regulamentos e instruções técnicas dos equipamentos.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Indústrias do fabrico de produtos metálicos, máquinas e equipamentos eléctricos e mecânicos;
- Empresas do ramo da eletrónica e da automação;
- Empresas especializadas em controlo industrial;
- Empresas de manutenção de equipamentos eléctricos e mecânicos.



QUEM SE PODE INSCREVER?

- +23**
Tenho mais de 23 anos
- CET**
Tenho um diploma CET
- 12º**
Tenho 12º ano de escolaridade



ENSINO
SUPERIOR

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP

- Posso continuar os estudos para uma Licenciatura
- Mercado de trabalho

CTeSP

FORMAÇÃO GERAL E CIENTÍFICA
+
FORMAÇÃO TÉCNICA
+
ESTÁGIO

E DEPOIS DO CTeSP?

- Diploma de Técnico Superior Profissional Nível 5
- Possibilidade de Equivalências numa Licenciatura

Qualificação | Técnico Superior

- ▶ Licenciatura
- ▶ Empregabilidade

ENSINO
SUPERIOR

MERCADO
TRABALHO



CTeSP / CURSOS TÉCNICOS
SUPERIORES PROFISSIONAIS

Qualidade e Segurança Alimentar

www.estg.ipv.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar profissionais que, de forma autónoma ou sob orientação/integrados numa equipa, sejam capazes de implementar ou manter um Sistema de Gestão da Qualidade e de Segurança Alimentar.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Empresas do setor agroalimentar;
- Empresas que prestam serviços técnicos ao setor agroalimentar e afins;
- Empresas fornecedoras/distribuidoras de produtos alimentares;
- Empresas de consultadoria nas áreas da qualidade, higiene e segurança alimentar.



Cofinanciado pela
União Europeia

QUEM SE PODE INSCREVER?

+23

Tenho mais
de 23 anos

CET

Tenho um
diploma CET

12º

Tenho 12º ano
de escolaridade

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP



Posso continuar os
estudos para uma
Licenciatura



Mercado
de trabalho

E DEPOIS DO CTeSP?



Diploma de
Técnico Superior
Profissional Nível 5



Possibilidade de
Equivalências
numa Licenciatura



ENSINO
SUPERIOR

CTeSP

FORMAÇÃO GERAL E
CIENTÍFICA

+
FORMAÇÃO TÉCNICA

+
ESTÁGIO

Qualificação | Técnico Superior



► Licenciatura
► Empregabilidade

ENSINO
SUPERIOR

MERCADO
TRABALHO

www.ipv.pt



o teu • de partida



Sistemas Elétricos de Energia

www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

A complexidade crescente instalações de produção de energia descentralizada, bem como a sua interligação, ao longo de toda a cadeia do sistema elétrico, através de fontes de energia renováveis, nomeadamente em regime de grande produção, até às unidades de pequena produção e de autoconsumo, assume cada vez mais importância nos processos de ligação à rede, na qualidade e na estabilização do sistema elétrico, nos dias de hoje existe uma necessidade de novas abordagem e atualização de conhecimento para enfrentar o novo paradigma dos sistemas elétricos de energia.

Pode-se ainda apontar como aspetos integrantes deste novo paradigma, para além da produção descentralizada, a mobilidade elétrica (carros elétricos e híbridos e respetivos carregadores), e as redes inteligentes.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Empresas do sector das instalações elétricas;
- Indústrias do fabrico de produtos máquinas, aparelhagem elétrica e equipamentos elétricos;
- Empresas do ramo da eletrotecnia, eletrónica e da automação;
- Empresas especializadas em sistemas elétricos de energia;
- Empresas de manutenção de equipamentos elétricos e redes elétricas.



Cofinanciado pela
União Europeia



QUEM SE PODE INSCREVER?

▼

+23

Tenho mais de 23 anos

▼

CET

Tenho um diploma CET

▼

12º

Tenho 12º ano de escolaridade

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP

▼

Posso continuar os estudos para uma Licenciatura

▼

Mercado de trabalho

E DEPOIS DO CTeSP?

▼

Diploma de Técnico Superior Profissional Nível 5

▼

Possibilidade de Equivalências numa Licenciatura



ENSINO
SUPERIOR

CTeSP

FORMAÇÃO GERAL E CIENTÍFICA

+

FORMAÇÃO TÉCNICA

+

ESTÁGIO

Qualificação | Técnico Superior

► Licenciatura

► Empregabilidade

ENSINO
SUPERIOR

MERCADO
TRABALHO



Sistemas Eletrónicos e Computadores

www.estg.ipvc.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar profissionais que, de forma autónoma ou sob orientação/integrados numa equipa, sejam capazes de efetuar o planeamento, instalação, manutenção e reparação de sistemas eletrónicos e de computadores.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Empresas públicas ou privadas que recorram a serviços de computadores para as atividades diárias;
- Empresas públicas ou privadas que recorram a sistemas eletrónicos para as atividades diárias;
- Empresas de tecnologias e sistemas de informação;
- Empresas vendedoras e de manutenção de equipamentos eletrónicos e informáticos.



QUEM SE PODE INSCREVER?

+23
Tenho mais de 23 anos

CET
Tenho um diploma CET

12º
Tenho 12º ano de escolaridade

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP

Posso continuar os estudos para uma Licenciatura

Mercado de trabalho

E DEPOIS DO CTeSP?

Diploma de Técnico Superior Profissional Nível 5

Possibilidade de Equivalências numa Licenciatura



CTeSP
FORMAÇÃO GERAL E CIENTÍFICA
+
FORMAÇÃO TÉCNICA
+
ESTÁGIO





Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação

www.estg.ipv.pt

ESTG

Escola Superior de Tecnologia e Gestão
Viana do Castelo

PARA?

Formar profissionais que, de forma autónoma ou sob orientação/integrados numa equipa, sejam capazes de efetuar a manutenção de software aplicacional orientado para contexto web, distribuído e móvel, à conceção e otimização de sistemas de informação em contextos diversificados, bem como à arquitetura, desenho, planeamento e controlo do desenvolvimento do software para contextos organizacionais.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

- Empresas de desenvolvimento de software;
- Empresas de desenvolvimento de sítios web;
- Empresas de desenvolvimento de aplicações para dispositivos móveis;
- Departamento informático de qualquer setor com vista à análise de requisitos e conceção de sistemas informáticos.



QUEM SE PODE INSCREVER?

+23
Tenho mais de 23 anos

CET
Tenho um diploma CET

12º
Tenho 12º ano de escolaridade

RAZÕES PARA FREQUENTAR UM CTeSP

Posso continuar os estudos para uma Licenciatura

Mercado de trabalho

E DEPOIS DO CTeSP?

Diploma de Técnico Superior Profissional Nível 5

Possibilidade de Equivalências numa Licenciatura



CTeSP
FORMAÇÃO GERAL E CIENTÍFICA
+
FORMAÇÃO TÉCNICA
+
ESTÁGIO





**Instituto Politécnico
de Viana do Castelo**

Rua Escola Industrial e Comercial de Nun'Álvares, 34
4900-347 Viana do Castelo

t. 258 809 610

e. geral@ipvc.pt • s. www.ipvc.pt

