

GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO
Secretaria da Educação



GUIA DE CURSOS TÉCNICOS



JOSÉ RENATO CASAGRANDE
Governador do Estado do Espírito Santo

VITOR AMORIM DE ANGELO
Secretário de Estado da Educação

ANDRÉA GUZZO PEREIRA
Subsecretária de Educação Básica e Profissional

ENDY DE ALBUQUERQUE SILVA
Gerente de Ensino Médio

MATHEUS CORASSA DA SILVA
Subgerente de Educação Profissional

AUTORES:

ANDERSON PEREIRA BARCELOS
DANIELA LIMA MACCHIONE
IVIA SAMPAIO ZAMBOM
KORINE CARDOSO SANTANA
LUCILÉIA GILLES
LUÍS ANTÔNIO DE MATTOS SILVA
MARIA JOSÉ CALIMAN TERCÍ
PATRÍCIA CAVALERI DE OLIVEIRA CASTRO

ISBN 978-65-995333-4-1

SUMÁRIO

1 Diretrizes para Implementação do Itinerário de Formação Técnica e Profissional

- 1.1 Itinerário de Formação Técnica e Profissional na Forma Integrada
- 1.2 Itinerário de Formação Técnica e Profissional na Forma Concomitante
 - 1.2.1 Componentes Integradores
 - 1.2.1.1 Projeto de Vida
 - 1.2.1.2 Eletiva
 - 1.2.1.3 Estudo Orientado
 - 1.2.1.4 Práticas Experimentais
 - 1.2.1.5 Práticas e Vivências em Protagonismo
 - 1.2.1.6 Formação para o mundo do trabalho
 - 1.2.1.7 Cultura Digital
 - 1.2.1.8 Higiene, Saúde e Segurança
 - 1.2.1.9 Projetos Empreendedores
 - 1.2.2 Aprofundamento

2 Relação de Matrizes de Organização Curricular

- 2.1 Itinerário de Formação Técnica e Profissional na Forma Integrada.
- 2.2 Itinerário de Formação Técnica e Profissional na Forma Concomitante.
- 2.3 Itinerário de Formação Técnica e Profissional na Forma Concomitante – Pronatec.

FORMA INTEGRADA:

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	CARGA HORÁRIA SEMANAL	NÚMERO DA OCT
Ambiente e saúde	Meio Ambiente	35h	85
Produção Cultural e Design	Design de Interiores	30h	86
Recursos Naturais	Cafeicultura	30h	87
Controle e Processos Industriais	Eletromecânica	35h	94
Informação e Comunicação	Computação Gráfica	35h	95
Produção Cultural e Design	Produção Áudio e Vídeo	43h	96
Recursos Naturais	Agropecuária	35h	97

FORMA CONCOMITANTE

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	CARGA HORÁRIA SEMANAL	NÚMERO DA OCT
Gestão e Negócios	Redes Sociais	20h	88
Informação e Comunicação	Ciência de Dados	20h	93
Gestão e Negócios	Logística	20h	89
	Recursos Humanos	20h	90
	Administração	20h	99
	Vendas	20h	91
Recursos Naturais	Agropecuária	30h	92
Controle e Processos Industriais	Eletrotécnica	20h	100

A partir do ano de 2024, **NÃO** serão ofertadas as OCT listadas abaixo:

FORMA INTEGRADA:

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	CARGA HORÁRIA SEMANAL	NÚMERO DA OCT
Recursos Naturais	Agropecuária	30h	64
Gestão e Negócios	Condomínio	30h	24
Turismo, Hospitalidade e Lazer	Guia de Turismo	30h	69
Produção Cultural e Design	Produção de Áudio e Vídeo	30h	54
Produção Cultural e Design	Publicidade	35h	57
Ambiente e Saúde	Gerência em Saúde	35h	06
Produção Cultural e Design	Design de Interiores	35h	49
Informação e Comunicação	Computação Gráfica	43h	38
Produção Cultural e Design	Design de Interiores	43h	50
Ambiente e Saúde	Gerência em Saúde	43h	06
Recursos Naturais	Agronegócio	43h	63
Gestão e Negócios	Marketing	43h	30
Informação e Comunicação	Redes de Computadores	43h	47
Gestão e Negócios	Vendas	43h	27

FORMA CONCOMITANTE

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	CARGA HORÁRIA SEMANAL	NÚMERO DA OCT
Gestão e Negócios	Logística	20h	89
Gestão e Negócios	Recursos Humanos	20h	90
Gestão e Negócios	Vendas	20h	91
Recursos Naturais	Agropecuária	30h	92

No segundo semestre do ano de 2025, serão iniciadas as OCT listadas abaixo:

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	CARGA HORÁRIA SEMANAL	NÚMERO DA OCT
Gestão e Negócios	Administração	20h	101
Gestão e Negócios	Logística	20h	102
Gestão e Negócios	Recursos Humanos	20h	103
Gestão e Negócios	Vendas	20h	104

APRESENTAÇÃO

A Secretaria de Estado da Educação do Espírito Santo (Sedu) tem como responsabilidade a implantação de políticas públicas educacionais no Estado. Dentre seus projetos estruturantes, destaca-se a oferta de cursos técnicos de nível médio, que visam à formação integral do estudante. Esses cursos combinam a formação regular com a qualificação profissional, possibilitando ao aluno o ingresso no mercado de trabalho e a continuidade de seus estudos, em conformidade com a meta 11 do Plano Nacional de Educação e do Plano Estadual de Educação. No escopo de atuação da Sedu, a Educação Profissional é ofertada:

- na forma articulada ao ensino médio, como Itinerário de Formação Técnica e Profissional, nas formas integrada e concomitante ao ensino médio;
- na Educação de Jovens e Adultos articulada à Educação Profissional, na forma integrada a cursos de qualificação profissional e a cursos técnicos de nível médio;
- na Educação de Jovens e Adultos articulada à Educação Profissional, na forma integrada a cursos de qualificação profissional no ensino fundamental e/ou médio e a cursos técnicos de nível médio, nas Unidades Prisionais.

Assim, visando a organizar a oferta de cursos técnicos em 2024, no âmbito das escolas da rede estadual, a Subsecretaria de Educação Básica e Profissional, procedeu:

- por meio da Gerência de Ensino Médio, com a elaboração de Diretrizes Pedagógicas para o Ensino Médio, objetivando fornecer orientações pedagógicas e operacionais relacionadas aos processos que norteiam a continuidade da implementação do Ensino Médio, no ano de 2024, incluindo a oferta da educação profissional e técnica, para as escolas e Superintendências Regionais de Educação (SREs);
- por meio da Gerência de Educação de Jovens e Adultos, com a elaboração de Diretrizes para a Educação de Jovens e Adultos e com orientações curriculares para a oferta de cursos técnicos e de qualificação profissional na forma integrada.

Diante do exposto e, considerando a publicação da Portaria 279-R, de 6 de dezembro de 2021, que define procedimentos e diretrizes para implementação das organizações curriculares na Rede Escolar Pública Estadual e demais providências, este Guia de Cursos Técnicos contempla:

- a relação das organizações curriculares para os ingressantes nos cursos em oferta no período letivo em vigência;
- as organizações curriculares para os ingressantes nos cursos em oferta no período letivo em vigência;
- as diretrizes operacionais para cada forma de oferta;
- informações gerais de cada curso em oferta;
- links para acesso às ementas dos componentes curriculares.

Nesse sentido, o Guia de Cursos Técnicos representa um esforço da Sedu para a padronização dos currículos, seguindo as especificidades previstas no Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT), na Resolução CNE/CP Nº1/2021, na Resolução CEE-ES Nº 3.777/2014e suas alterações, bem como na Resolução CEE-ES Nº 5.777/2020.

Assim, este documento pretende ser um apoio para as escolas que ofertam a Formação Técnica e Profissional de Nível Médio, nas formas concomitante, integrada e subsequente, no Estado do Espírito Santo, em especial, para a organização da oferta, por parte dos gestores escolares em todos os âmbitos de atuação.

Ademais, a partir da Portaria nº 214-R, de 30 de agosto de 2024 que instuiu o Guia de Cursos de Qualificação Profissional, na forma articulada à Educação de Jovens e Adultos, ofertados nas escolas da rede pública estadual de ensino do Espírito Santo, as organizações curriculares, ementas e demais documentos orientadores da Educação de Jovens e Adultos articulada à Educação Profissional não constam mais integrados ao Guia de Cursos Técnicos.

1 DIRETRIZES PARA IMPLEMENTAÇÃO DO ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL

1.1 ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL NA FORMA INTEGRADA

A partir de 2022, os cursos técnicos integrados ao Ensino Médio passaram a ser ofertados na forma de Itinerário de Formação Técnica e Profissional, para os estudantes que concluíram o ensino fundamental. Por meio do Itinerário de Formação Técnica e Profissional, os estudantes têm a possibilidade de obter, através de uma única matrícula, tanto a habilitação profissional técnica de nível médio escolhida quanto a conclusão do Ensino Médio.

Em 2024, o ingresso dos estudantes no Itinerário de Formação Técnica e Profissional dar-se-á exclusivamente na primeira série do Ensino Médio, por meio do processo de Chamada Pública Escolar e seguindo as normativas de matrícula da Sedu, a fim de garantir a continuidade da oferta.

A arquitetura curricular da Formação Técnica e Profissional é composta pela Formação Geral Básica (FGB) e pelo Itinerário de Formação Técnica Profissional, o qual se divide nos seguintes módulos: Componentes Integradores, Formação para o Mundo do Trabalho e Aprofundamento. Tais módulos são constituídos por componentes curriculares que contribuem de forma integrada para o desenvolvimento de competências necessárias ao desempenho das atividades profissionais dos egressos dos cursos técnicos, conforme preceitua o Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT).

Para atender às especificidades da oferta de Educação Profissional, especialmente no que se refere à carga horária exigida para certificação do profissional técnico pelos conselhos de classe, o módulo de Aprofundamento terá início a partir da 1ª série do Ensino Médio. Já nos demais itinerários formativos, esse módulo se inicia a partir da 2ª série.

Com a finalidade de ilustrar o exposto acima, segue figura comparando o Itinerário de Formação Técnica e Profissional, na forma integrada, com os demais Itinerários Formativos:

MÓDULO	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	DEMAIS ITINERÁRIOS FORMATIVOS
Componentes Integradores	A partir da 1ª série	A partir da 1ª série
Aprofundamento	A partir da 1ª série	A partir da 2ª série
Formação para o Mundo do Trabalho	A partir da 1ª série	Não é ofertado

Considerando a carga horária semanal das escolas, a Organização Curricular do Itinerário de Formação Técnica e Profissional apresenta a seguinte distribuição de módulos e componentes curriculares:

Módulo	Componentes Curriculares	Número de aulas semanais da escola		
		30	35	43 e em Regime de Alternância
Componentes Integradores	Projeto de Vida	✓	✓	✓
	Eletiva	✓	✓	✓
	Estudo Orientado	*	✓	✓
	Práticas Experimentais	*	✓	✓
	Práticas e Vivências em Protagonismo	*	*	✓
Formação para o Mundo do Trabalho	Projetos Empreendedores	✓	✓	✓
	Cultura Digital	✓	✓	✓
	Higiene, Saúde e Segurança	✓	✓	✓
Aprofundamento	Componentes específicos por Eixo Tecnológico/Curso Técnico	✓	✓	✓

**Componente não ofertado.*

Levando-se em consideração as diferenças no número de aulas semanais nas escolas, é importante observar que os componentes curriculares apresentarão cargas horárias distintas. Tais especificidades estão descritas nas organizações curriculares dos cursos.

1.2 ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL NA FORMA CONCOMITANTE

Os estudantes poderão cursar o itinerário de formação técnica e profissional de forma concomitante na Rede Estadual de Educação, podendo fazê-lo em instituição parceira ou em uma unidade escolar da própria rede. Durante esse itinerário, os estudantes terão duas matrículas distintas: uma para cursar a base na unidade escolar da rede e outra para cursar o itinerário técnico em uma instituição parceira ou na própria rede. No entanto, é importante destacar que essa forma de itinerário de formação técnica e profissional não inclui a Formação para o Mundo do Trabalho nem os Componentes Integradores que são estudados quando o IFTP é ofertado na forma integrada.

A seguir, apresentam-se detalhadamente os componentes curriculares que compõem o Itinerário de Formação Técnica e Profissional nas formas acima mencionadas.

1.2.1 Componentes Integradores

No Itinerário de Formação Técnica e Profissional, os Componentes Integradores entre a formação geral básica e a formação profissional e técnica são os seguintes: *Projeto de Vida, Eletiva, Estudo Orientado, Práticas Experimentais e Práticas e Vivências em Protagonismo*.

Nesses componentes, é importante que a equipe pedagógica realize procedimentos de escuta junto aos estudantes, considerando o que está descrito nessas diretrizes e nas ementas constantes nos Planos de Curso. O objetivo é verificar, ao final do trimestre (ou das unidades temáticas), os aspectos a serem aprimorados nas aulas e a percepção dos impactos nos projetos de vida dos jovens.

As características gerais dos Componentes Integradores Projeto de Vida, Eletiva e Estudo Orientado foram apresentadas no tópico 2 deste documento. A seguir, trataremos as especificidades dos componentes no que se refere ao Itinerário de Formação Técnica e Profissional.

1.2.1.1 Projeto de Vida

No Itinerário de Formação Técnica e Profissional, o Projeto de Vida (PV), além do que já é preconizado nos demais itinerários, também é espaço para ampliar a perspectiva do estudante sobre as possibilidades que seu curso técnico pode proporcionar, seja atuando no mercado de trabalho, seja no desenvolvimento de habilidades para o bom exercício de suas funções, seja na verticalização, considerando a carreira acadêmica. Nesse sentido, além dos princípios presentes no currículo estadual, o Projeto de Vida é um ponto articulador entre a formação propedêutica e a profissional.

Esse componente curricular será ofertado, no itinerário de Formação Técnica e Profissional, no mínimo em duas séries. É importante ressaltar que, nas ofertas com maior carga horária, há mais possibilidades de aprofundamento devido ao maior tempo disponível; entretanto, não há diferenças nem nos temas nem nas habilidades a serem desenvolvidas.

As ementas de Projeto de Vida, apresentadas nos anexos de XII a XVI, foram adaptadas para a Educação Profissional e também constam nos Planos dos Cursos Técnicos de cada escola. Há dois modelos específicos para o itinerário de EPT: uma ementa para as escolas de 30h e outra para as escolas de 35h e 43h. É importante ressaltar que, mesmo com ementas iguais (no caso de 35h e 43h), a quantidade de aulas semanais por série é distinta a fim de garantir carga horária mínima para os demais componentes específicos dos cursos técnicos.

Diante do exposto, no planejamento das aulas, o Professor de Projeto de Vida deverá verificar a carga horária semanal disponível para preparação das atividades, considerando os seguintes fatores: habilidades e competências a serem desenvolvidas (expressas nos planos de curso), tempo disponível e interdisciplinaridade com os demais componentes curriculares do itinerário formativo.

Independentemente da quantidade de tempo disponível, o objetivo do Projeto de Vida é desenvolver habilidades socioemocionais, de planejamento e de protagonismo juvenil nos estudantes. Esses elementos, juntamente com suas experiências pessoais e

conhecimentos cognitivos, são fundamentais para a construção de seus projetos de vida e a consolidação de valores importantes.

Ainda sobre as especificidades do Projeto de Vida na EPT, é importante que o Professor dessa disciplina nos cursos técnicos integrados ao Ensino Médio conheça o Catálogo Nacional de Cursos Técnicos — CNCT —, disponível no link <http://cnct.mec.gov.br/>, sobretudo no que concerne ao perfil do egresso e às possibilidades de verticalização.

Considerando o que está previsto na base tecnológica das aulas de Projeto de Vida, é imprescindível a articulação desses conteúdos com o que preconiza o CNTC, especialmente no que se refere aos itinerários formativos.

É importante esclarecer que o Itinerário de Formação Técnica e Profissional inclui o módulo de Formação para o Mundo do Trabalho, que integra as ementas dos componentes curriculares Projeto de Vida e Projetos Empreendedores. É fundamental compreender que o Projeto de Vida é um elemento essencial para a formação do perfil do egresso do curso técnico, juntamente com os Projetos Empreendedores. Nesse sentido, ambos os componentes curriculares se articulam para oferecer aos estudantes a formação necessária para ingressarem no mercado de trabalho com segurança e perspectivas de sucesso.

As aulas de Projeto de Vida deverão ter registro de conteúdo no Seges, além de serem avaliadas de forma processual, com registro de conceito “cursado” e frequência para aprovação do estudante, considerando o desenvolvimento de habilidades como autoconhecimento, autonomia, compromisso, iniciativa, planejamento, resolutividade, responsabilidade pessoal e social, com vistas à construção de seu Projeto de Vida.

1.2.1.2 Eletiva

Além da flexibilização curricular, a oferta de Eletivas na Educação Profissional possibilita integrar ainda mais a Formação Geral Básica e o Itinerário de Formação Técnica e Profissional, bem como aprofundar conhecimentos importantes para desenvolvimento de habilidades e competências necessárias para os egressos dos cursos técnicos. Com isso,

diversifica-se e amplia-se o repertório do aluno egresso, à medida que se desenvolve o prazer de seguir em busca de mais conhecimentos ao longo da vida, sempre numa perspectiva que considere as diversas áreas da produção humana.

Em se tratando do Itinerário de Formação Técnica e Profissional, os temas das Eletivas podem se repetir em mais de uma turma, dependendo do interesse dos estudantes. As Eletivas serão ministradas preferencialmente por um Professor do Componente Curricular dos módulos de Formação para o Mundo do Trabalho ou de Aprofundamento e por um Professor da Formação Geral Básica, a partir da disponibilidade de carga horária desses profissionais. Tal interlocução deve ser mediada pelo Coordenador do curso.

Quanto ao registro das Eletivas, orienta-se que no Histórico Escolar conste, no campo observação, os nomes das Eletivas cursadas, sua carga horária, bem como os objetos de conhecimento desenvolvidos específicos para cada curso técnico. Para isso, sugerimos o seguinte texto:

“O componente curricular Eletiva (nome da Eletiva) _____, com carga horária _____h, desenvolvida no ano de _____, tratou dos seguinte(s) objeto(s) de conhecimento: _____.”

Nesse componente, o estudante será avaliado de forma processual, considerando sua participação, seu envolvimento e suas produções, com registros, no Seges, de conceito “cursado” e frequência para aprovação, além de registro de conteúdo de Estudo Orientado.

1.2.1.3 Estudo Orientado

No escopo do Itinerário de Educação Profissional e Técnica, o Estudo Orientado — EO — será ofertado somente nas escolas de tempo integral.

As aulas de EO podem ser ministradas por Professores de qualquer componente curricular que possuam perfil criativo, dialógico, proativo e investigativo. Deve ser levada

em consideração a disponibilidade de carga horária desses Professores e sugere-se, preferencialmente, que os professores de Estudo Orientado tenham concluído a formação em EO oferecida pela SEDU. As aulas de EO serão avaliadas de forma processual, com registro, no Seges, de conceito “cursado” e frequência para aprovação do estudante, além de registro de conteúdo.

1.2.1.4 Práticas Experimentais

No Itinerário de Educação Profissional e Técnica, as Práticas Experimentais serão ofertadas nas escolas de tempo integral. Desse modo, cada unidade de ensino, a partir das competências que dialoguem com o eixo tecnológico relacionado ao curso técnico ofertado, definirá quais componentes da Formação Geral Básica ofertarão Práticas Experimentais, considerando as questões pedagógicas e a estrutura física da escola.

A partir da definição de quais componentes curriculares ofertarão Práticas Experimentais, as escolas seguirão as diretrizes e orientações difundidas pela Assessoria Especial de Tempo Integral.

1.2.1.5 Práticas e Vivências em Protagonismo

No Itinerário de Educação Profissional e Técnica, as Práticas e Vivências em Protagonismo serão ofertadas somente nas escolas de tempo integral com oferta de 43 aulas semanais ou em regime de alternância, seguindo as diretrizes e orientações emanadas pela Assessoria Especial de Tempo Integral.

1.2.1.6 Formação para o mundo do trabalho

Os componentes curriculares relacionados à Formação para o Mundo do Trabalho visam a contribuir para o desenvolvimento de competências e habilidades comuns aos egressos dos cursos técnicos. Cabe à equipe pedagógica articular esses componentes de forma a integrá-los nas práticas pedagógicas realizadas pelos professores dos componentes curriculares do Aprofundamento, primando pela integração curricular.

Esse módulo é composto por componentes comuns a todas as escolas que ofertam o Itinerário de Formação Técnica e Profissional, independentemente do curso ofertado, são eles: Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança e Projetos Empreendedores.

1.2.1.7 Cultura Digital

Para garantir o melhor desenvolvimento das aulas do componente curricular Cultura Digital, que será disponibilizado a partir da 2ª série, é essencial que o professor adote uma abordagem interdisciplinar e promova o diálogo com os outros componentes curriculares em seu planejamento. Isso deve ser feito em conformidade com o projeto pedagógico da escola, o currículo estadual e as particularidades do contexto local, a fim de garantir a articulação e a integração necessárias ao currículo do Itinerário de Formação Técnica e Profissional.

É importante ressaltar que os planos futuros e os projetos a serem desenvolvidos pelos estudantes e pelos egressos dos cursos técnicos serão construídos e desenvolvidos no contexto da “Sociedade em Rede”. Portanto, é imprescindível pensar em projetos de vida ou em projetos empreendedores alinhados ao desenvolvimento das habilidades associadas à cultura digital.

Outro ponto fundamental para Cultura Digital é a possibilidade de enriquecer sua base tecnológica com habilidades e conteúdos que contribuam para o desenvolvimento de competências esperadas para os egressos dos cursos técnicos. A preocupação é a de se ir além do previsto na ementa “geral” e que os professores possam abordar conceitos, dispositivos ou outros conhecimentos que sejam específicos de cada curso.

Caso sejam oferecidas duas aulas semanais, sugere-se que as mesmas sejam organizadas seguidamente — “geminadas” —, visando a um melhor aproveitamento das atividades pedagógicas. Além disso, as exigências de formação e habilitação para ministrar as aulas de Cultura Digital seguem o disposto nos editais de contratação para professores de cursos técnicos. Adicionalmente, as Metodologias e a Ementa seguem o que consta nos Planos de Curso. Por fim, a forma de avaliação segue as mesmas

diretrizes referentes aos critérios para atribuição de notas e a possibilidade de recuperação dos componentes da Formação Geral Básica.

1.2.1.8 Higiene, Saúde e Segurança

O componente curricular Higiene, Saúde e Segurança tem por objetivo promover o aprendizado necessário para a identificação e a avaliação dos riscos e perigos que podem estar presentes no ambiente de trabalho e nas atividades cotidianas do curso técnico. Tal conhecimento deve estar alinhado à postura preventiva e às normativas¹ específicas de cada curso técnico.

Em todas as escolas com oferta do Itinerário de Formação Técnica e Profissional, a carga horária semanal de Higiene, Saúde e Segurança será de uma aula semanal, na 1ª série. Além disso, as exigências de formação e de habilitação para ministrar as aulas desse componente curricular seguem o disposto nos editais de contratação para professores de cursos técnicos. Já as Metodologias e a Ementa seguem o que consta nos Planos de Curso. Por fim, a forma de avaliação segue as mesmas diretrizes referentes aos critérios para atribuição de notas e a possibilidade de recuperação dos componentes da Formação Geral Básica.

1.2.1.9 Projetos Empreendedores

O componente curricular Projetos Empreendedores visa a complementar as discussões já realizadas no componente curricular de Projeto de Vida, dando um caráter mais prático para algumas de suas discussões, com atividades voltadas para resolução de problemas reais. Essas atividades acontecem por meio da realização de ações de investigação e do desenvolvimento de projetos de pesquisa propostos por meio de situações-problema, do uso de metodologias ativas e dos métodos de engenharia. Além disso, o resultado desse projeto deve promover mudanças na comunidade do entorno da escola e/ou intervenção no setor produtivo com melhorias em processos e/ou serviços.

¹Acesse as Normas Regulamentadoras atualizadas no seguinte link: <https://www.gov.br/trabalho-e-emprego/pt-br/assuntos/inspecao-do-trabalho/seguranca-e-saude-no-trabalho/ctpp-nrs/normas-regulamentadoras-nrs>

As aulas de Projetos Empreendedores serão lecionadas por professores aptos para ministrar o tema “empreendedorismo”, considerando o perfil desejado para a função e a disponibilidade de carga horária, sendo que a contratação acontecerá por meio de editais para profissionais dos cursos técnicos. Sugere-se que as aulas de Projetos Empreendedores sejam ministradas preferencialmente pelo Coordenador de curso.

Independentemente da área de especialização ou de atuação do professor que assumir esse componente curricular, é fundamental que a integração e a articulação entre conhecimentos propedêuticos e técnicos seja contemplada. Dessa forma, orientamos que os professores de Projeto de Vida e de Projetos Empreendedores tenham momentos de planejamento em comum. São pré-requisitos desejáveis para o professor de Projetos Empreendedores:

- Domínio da metodologia de pesquisa científica e de conhecimentos de métodos de engenharia social para produção de tecnologias sociais;
- conhecimento ou atuação em práticas empreendedoras;
- capacidade de planejamento e de organização.

Na dinâmica do trabalho educativo, o professor de Projetos Empreendedores deve:

- Inspirar o estudante a desenvolver características proativas e empreendedoras;
- provocar no estudante o interesse investigativo e a busca de solução para os problemas cotidianos;
- levar o estudante a planejar suas ações e a monitorar a sua execução a curto, médio e longo prazo, adequando seu planejamento, quando necessário;
- possibilitar aos estudantes o desenvolvimento de competências e habilidades previstas na BNCC ressaltando a capacidade de liderança, a criatividade, a flexibilidade, a resiliência, o autoconhecimento, a proatividade, a autonomia, o compromisso, a iniciativa, o planejamento, a resolutividade, a responsabilidade pessoal e social dentre outras associadas aos objetivos propostos para cada série;

As aulas de Projetos Empreendedores serão avaliadas de forma processual e terão como registro os conceitos “**Cursado**” ou “**Não cursado**” e **frequência para aprovação**, além do desenvolvimento de habilidades como autoconhecimento, liderança, proatividade,

autonomia, compromisso, iniciativa, planejamento, resolutividade, responsabilidade pessoal e social.

Nesse sentido, é importante que a equipe pedagógica realize procedimentos de escuta e de revisão do planejamento junto aos estudantes, considerando as competências e as habilidades constantes na ementa desse componente curricular. O objetivo é verificar, ao final do trimestre (ou das unidades temáticas), os aspectos a serem aprimorados nas aulas, os resultados das ações de caráter prático e a percepção dos impactos dos Projetos Empreendedores nos Projetos de Vida dos jovens.

Para alcançar os objetivos do Itinerário de Formação Técnica e Profissional, a proposta é trabalhar nos Projetos Empreendedores com três vertentes: Investigação Científica e Tecnológica, Intervenção Comunitária e Empresa Pedagógica. Sendo que, em cada uma das séries, as habilidades e a base tecnológica podem ser agrupadas em três etapas: diagnóstico, planejamento e execução. A orientação é que cada uma dessas etapas seja trabalhada trimestralmente.

Nas escolas que oferecem cursos técnicos integrados ao Ensino Médio, com carga horária de 3.000 horas, 3.500 horas ou em regime de alternância, o componente curricular Projetos Empreendedores será ministrado na terceira série. Durante o curso, os alunos terão a oportunidade de trabalhar com a Investigação Científica e Tecnológica, a Intervenção Comunitária e a Empresa Pedagógica simultaneamente. Na fase de diagnóstico, serão abordados conceitos fundamentais para que os estudantes possam escolher uma das vertentes com base em seus interesses e necessidades, visando a realização das ações práticas nas fases subsequentes de planejamento (2º trimestre) e execução (3º trimestre), como apresentado a seguir:

Projetos Empreendedores <i>Organização da Base Tecnológica das Escolas de 3000h e 3500h</i>			
3ª Série	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
Etapa	DIAGNÓSTICO “Qual é a minha realidade?”	PLANEJAMENTO “Vamos Planejar?”	EXECUÇÃO “Mãos à Obra”
Vertente	Investigação Científica e Intervenção Comunitária e Empresa Pedagógica	Investigação Científica ou Intervenção Comunitária ou Empresa Pedagógica	A mesma da etapa Planejamento

Nas escolas de Tempo Integral de 43 horas, cada uma dessas vertentes será trabalhada numa série, ou seja, na 1ª série o foco será a Investigação Científica e Tecnológica, na 2ª série a Intervenção Comunitária e na 3ª série a Empresa Pedagógica. Para essas escolas, será possível ofertar Projetos Empreendedores nas três séries, as etapas de diagnóstico, planejamento e execução serão trabalhadas em todas as vertentes, conforme mostrado a seguir:

Projetos Empreendedores: <i>Organização da Base Tecnológica das escolas de 4300h</i>				
Série	Vertente	1º trimestre	2º trimestre	3º trimestre
1ª série	Investigação Científica e Tecnológica	DIAGNÓSTICO “Qual é a minha realidade?”	PLANEJAMENTO “Vamos Planejar?”	EXECUÇÃO “Mãos à Obra”
2ª série	Intervenção Comunitária	DIAGNÓSTICO “Qual é a minha realidade?”	PLANEJAMENTO “Vamos Planejar?”	EXECUÇÃO “Mãos à Obra”
3ª série	Empresa Pedagógica	DIAGNÓSTICO “Qual é a minha realidade?”	PLANEJAMENTO “Vamos Planejar?”	EXECUÇÃO “Mãos à Obra”

A pergunta a ser feita no primeiro trimestre é “Qual é a minha realidade?” no caso das escolas de 3.000h, 3.500h e em regime de alternância. Essa pergunta deve considerar o espaço da escola, da comunidade e do setor produtivo. Já as escolas de 4.300h, na primeira série, a proposta é pensar no âmbito da escola, na segunda série no âmbito da comunidade e na terceira série no âmbito do setor produtivo.

A partir das discussões realizadas no primeiro trimestre, a pergunta que direcionará as discussões do segundo trimestre é: “Vamos planejar?” a ideia é elaborar um projeto de investigação ou de intervenção para que, no terceiro trimestre, eles possam colocar “Mãos à obra” e, dessa forma, buscarem soluções para as demandas da escola, da comunidade ou do setor produtivo relacionado ao curso técnico escolhido.

Em todas as formas de ofertas (3.000h, 3.500h ou 4.300h), a intenção é possibilitar aos estudantes a reflexão sobre as inúmeras possibilidades de atuação dos profissionais técnicos, buscando sempre uma atenção especial para as instituições e os problemas nos quais o egresso (a partir do perfil de cada curso) poderá atuar após a conclusão de sua formação².

1.2.2 Aprofundamento

Os Aprofundamentos abordam conhecimentos da formação técnica específica, de acordo com o eixo tecnológico, com a atuação profissional e as regulamentações do exercício da profissão. As ementas dos componentes de Aprofundamento são específicas para cada curso técnico ofertado e constarão nos Planos de Curso. Além disso, é importante lembrar que as diretrizes curriculares precisam atender ao que preconizam o Catálogo Nacional de Cursos Técnicos (CNCT) e a Classificação Brasileira de Ocupações (CBO), observando dados como a carga horária do curso e o perfil do egresso.

² Mais detalhes sobre este componente curricular pode ser encontrada no Material Estruturado de Projetos Empreendedores, disponível no link https://drive.google.com/drive/folders/1hQxALOGOEpd_6-9SWWyNCVXTUI8Lm0fg.

Considerando o exposto acima, os componentes curriculares do módulo “Aprofundamento” abordam conhecimentos da formação técnica específica, de acordo com o eixo tecnológico, com a atuação profissional e as regulamentações do exercício da profissão. A carga horária destinada ao Itinerário de Formação Técnica e Profissional é de, no mínimo 1.200h e, desse período, pelo menos 900h são destinadas aos Aprofundamentos.

Tendo em vista as diferenças de carga horária entre as escolas de tempo parcial e as de tempo integral, há cursos que serão ofertados com cargas horárias distintas para o Itinerário de Formação Profissional Técnica. Nesse sentido, nas escolas de tempo integral é possível que alguns componentes curriculares disponham de maior número de aulas semanais e/ou haja maior número de componentes curriculares, constituindo o módulo de Aprofundamento.

É importante ressaltar que, na elaboração das ementas, priorizou-se o atendimento às necessidades do perfil do egresso (constantes no CNCT) considerando a oferta das escolas que atendem à carga horária mínima prevista na legislação e a possibilidade de aprofundar tais habilidades nas demais organizações curriculares. Assim, nos casos em que há diferença nas cargas horárias e na quantidade de componentes, não há diferenças nos temas e habilidades essenciais a serem desenvolvidos.

Nesse sentido, no planejamento das aulas, o professor deverá verificar a carga horária semanal disponível para preparação das atividades, considerando os seguintes fatores: habilidades e competências a serem desenvolvidas (expressas nos planos de curso) e interdisciplinaridade com os demais componentes curriculares do itinerário formativo.

As Metodologias e Ementas dos componentes curriculares de Aprofundamento seguem o que consta nos Planos de Curso. Já a forma de avaliação segue as mesmas diretrizes referentes aos critérios para atribuição de notas e a possibilidade de recuperação dos componentes da Formação Geral Básica.

2 RELAÇÃO DE MATRIZES DE ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

2.1 ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL NA FORMA INTEGRADA

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	Número de aulas semanais			
		30 aulas	35 aulas	43 aulas	48 SE/28 SMSP
Ambiente e Saúde	Análises Clínicas	OCT-01	OCT-02	OCT-03	
	Controle Ambiental		OCT-04		
	Gerência em Saúde		OCT-05	OCT-06	
	Meio Ambiente	OCT-07	OCT-85		
Controle e Processos Industriais	Automação Industrial	OCT-08			
	Eletromecânica	OCT-09	OCT-94		
	Eletrotécnica	OCT-10	OCT-11		
	Mecânica	OCT-12	OCT-13		
	Sistemas de Energia Renovável	OCT-14	OCT-15	OCT-16	
Gestão e Negócios	Administração	OCT-17	OCT-18	OCT-19	
	Comércio	OCT-20	OCT-21		
	Comércio Exterior		OCT-22	OCT-23	
	Condomínio	OCT-24			
	Logística	OCT-25	OCT-26	OCT-27	
	Marketing	OCT-28	OCT-29	OCT-30	
	Recursos Humanos	OCT-31	OCT-32	OCT-33	
	Secretariado	OCT-34			
	Transações Imobiliárias	OCT-35			
	Vendas	OCT-36		OCT-37	
Informação e Comunicação	Computação Gráfica		OCT-95	OCT-38	
	Informática para Internet	OCT-39	OCT-40	OCT-41	
	Manutenção e Suporte em Informática	OCT-42	OCT-43	OCT-44	
	Redes de Computadores	OCT-45	OCT-46	OCT-47	
Infraestrutura	Edificações	OCT-48			
Produção Cultural e Design	Design de Interiores	OCT-86	OCT-49	OCT-50	
	Design Gráfico	OCT-51	OCT-52		
	Multimídia		OCT-53		
	Produção de Áudio e Vídeo	OCT-54	OCT-55	OCT-96	
	Publicidade	OCT-56	OCT-57	OCT-58	
Produção Industrial	Química	OCT-59	OCT-60		
Recursos Naturais	Agronegócio	OCT-61	OCT-62	OCT-63	
	Agropecuária	OCT-64	OCT-97	OCT-65	OCT-66
	Cafeicultura	OCT-87			
Segurança	Segurança do Trabalho	OCT-67	OCT-68		
Turismo, Hospitalidade e Lazer	Guia de Turismo	OCT-69	OCT-70		

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE

Técnico em Análises Clínicas

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Análises Clínicas capacita o estudante para trabalhar na área da saúde, principalmente em laboratórios, pois prepara o profissional para diagnosticar os mais variados tipos de doenças a partir de análises minuciosas, podendo atuar também como responsável pela coleta de sangue em exames.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Análises Clínicas estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Anatomia e Fisiologia; Biologia Celular; Biossegurança; Hematologia; Imunologia; Patologias; Primeiros Socorros; Técnicas e Fundamentos Laboratoriais.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Diagnosticar os mais variados tipos de doenças, a partir de análises minuciosas, além de coletar sangue em exames.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Na área da saúde, principalmente em laboratórios, unidades de pronto atendimento, hemocentros e laboratórios veterinários.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Bacharelado em Biomedicina, Ciências Biológicas, Bioquímica, Farmácia e Biotecnologia.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE**OCT-01: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ANÁLISES CLÍNICAS**

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	03	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Primeiros Socorros	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
			Saúde e Cidadania Ambiental	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Ética e Exercício Profissional em Saúde	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
			Biossegurança e Controle Biológico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Bioquímica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Fundamentos da Patologia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Anatomia e Fisiologia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Desenvolvimento de Talentos e Aspectos Comportamentais			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
Hematologia			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Imunologia			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Microbiologia			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Técnicas de Triagem e de Coleta			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Parasitologia Clínica			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Urinálise e Líquidos Corporais			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-01: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ANÁLISES CLÍNICAS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES APROFUNDAMENTO ANÁLISES CLÍNICAS 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE
OCT-02 : ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ANÁLISES CLÍNICAS
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS		
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH				
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00			
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00			
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00			
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20			
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20			
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
	SUBTOTAL				4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20		
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00		
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00		
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	0:00	-	-	40	33:20		
		APROFUNDAMENTO	Primeiros Socorros	1	33:20	-	0:00	-	-	40	33:20		
Saúde e Cidadania Ambiental			2	66:40	-	0:00	-	-	80	66:40			
Ética e Exercício Profissional em Saúde			2	66:40	-	0:00	-	-	80	66:40			
Biossegurança e Controle Biológico			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
Bioquímica			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
Fundamentos da Patologia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
Anatomia e Fisiologia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
Desenvolvimento de Talentos e Aspectos Comportamentais			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
Hematologia			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
Imunologia			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
Microbiologia			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
Técnicas de Triagem e de Coleta			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
Parasitologia Clínica			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
Urinálise e Líquidos Corporais			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00		
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3500:00			

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-02: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ANÁLISES CLÍNICAS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES APROFUNDAMENTO ANÁLISES CLÍNICAS 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE

OCT-03: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ANÁLISES CLÍNICAS

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
		SUBTOTAL				4	133:20	4	133:20	4	133:20
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
		Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
	APROFUNDAMENTO	Primeiros Socorros	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Saúde e Cidadania Ambiental	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Atendimento Pré-Hospitalar	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Ética e Exercício Profissional em Saúde	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Biossegurança e Controle Biológico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Bioquímica	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
		Fundamentos da Patologia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Anatomia e Fisiologia	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
		Desenvolvimento de Talentos e Aspectos Comportamentais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Hematologia	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Imunologia	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Microbiologia	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Técnicas de Triagem e de Coleta	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Parasitologia Clínica	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Urínalise e Líquidos Corporais	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-03: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ANÁLISES CLÍNICAS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES APROFUNDAMENTO ANÁLISES CLÍNICAS 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO AMBIENTE E SAÚDE

Técnico em Controle Ambiental

Por que fazer esse curso?

O momento de crise ambiental em que vivemos exige que as ações determinadas por políticas públicas, por empresas privadas e por toda a sociedade tenham as questões ambientais como prioritárias. O Técnico em Controle Ambiental possui conhecimentos necessários para fornecer subsídios aos diversos setores da sociedade bem como, para promover o desenvolvimento econômico de forma ambientalmente sustentável.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Controle Ambiental estudará Projetos Empreendedores, Cultura Digital, Higiene, Saúde e Segurança, Educação Ambiental, Microbiologia, Poluição e Controle Ambiental, Gerenciamento de Resíduos etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Executar análises físico-químicas e microbiológicas e o controle operacional de sistemas de tratamento de águas, efluentes, emissões atmosféricas e resíduos sólidos, e a recuperação de áreas degradadas, considerando os aspectos técnicos, econômicos e legais.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Aterros sanitários; autarquias e órgãos públicos; cooperativas e associações; empreendimento próprio; empresas de licenciamento ambiental; empresas prestadoras de serviços; estações de monitoramento e tratamento de efluentes industriais, resíduos e controle de emissões atmosféricas; estações de tratamento de água, esgoto sanitário, efluentes industriais e resíduos; indústrias e demais unidades de produção; instituições de assistência técnica, pesquisa e extensão rural; Organizações Não Governamentais (ONGs) ambientais; profissional autônomo; unidades de conservação ambiental; unidades de manejo de recursos hídricos e de resíduos.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental; Tecnologia em Gestão de Resíduos Sólidos; Curso Superior de Tecnologia em Saneamento Ambiental; Ciências Ambientais; Engenharia Ambiental; Engenharia Ambiental e Sanitária; Engenharia Sanitária; Engenharia Florestal; Bacharelado/Licenciatura em Biologia.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE
OCT-04: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM CONTROLE AMBIENTAL
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Educação Ambiental	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Química Ambiental			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Metrologia			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
Microbiologia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Poluição e Controle Ambiental			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Manejo e Recuperação de Áreas Degradadas			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Avaliação de Impacto e Riscos Ambientais			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Vigilância Sanitária e Ambiental			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Tratamento de Esgoto e Resíduos Sólidos			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Gerenciamento de Resíduos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Legislação Ambiental			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Saúde Pública			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gerenciamento de Recursos Hídricos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Saneamento Ambiental e Tratamento de Água			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-04: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM CONTROLE AMBIENTAL

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - CONTROLE AMBIENTAL 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE

Técnico em Gerência em Saúde

Por que fazer esse curso?

O Técnico em Gerência em Saúde participa do planejamento, controle e avaliação da implementação de políticas públicas de saúde.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Gerência em Saúde estudará Projetos Empreendedores, Cultura Digital, Higiene, Saúde e Segurança, Planejamento das organizações de saúde, Sistema de gestão em saúde, Sistema público e privado de saúde, Economia da saúde.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Gerenciar serviços e unidades de saúde e seus processos de trabalho, participar do tratamento estatístico de indicadores de saúde, acompanhar a execução de contratos e serviços de terceiros, assessorar estudos de custo e viabilidade.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Hospitais, clínicas, unidades de saúde, secretarias de saúde na esfera municipal, estadual e federal.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de tecnologia em gestão hospitalar, Curso Superior de tecnologia em gestão pública, bacharelado em administração.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE
OCT-05: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GERÊNCIA EM SAÚDE
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA		24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Gestão de Serviços em Saúde	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Saúde Coletiva	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
Inovação nas Organizações			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
Gestão de Custos em Saúde			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Fundamentos da Vigilância Sanitária			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Direito Empresarial e Tributário			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Ética e Exercício Profissional em Saúde			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Gestão Pública			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Gerência de Sistemas de Saúde			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
Políticas Públicas de Saúde			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Gestão de Abastecimento e Patrimônio			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Recursos Humanos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Gestão da Qualidade em Saúde			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Programas de Saúde	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
Psicologia Aplicada a Saúde	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL		11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00		
TOTAL GERAL		35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00		
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO									3500:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-05: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GERÊNCIA EM SAÚDE

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO GERÊNCIA EM SAÚDE 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE

OCT-06: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GERÊNCIA EM SAÚDE

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
Língua Inglesa	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40			
Educação Física	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40			
Arte	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40			
SUBTOTAL	11		366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00			
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20			
	Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20			
	Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20			
	SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00			
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00			
	SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00			
CIENCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
	Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20			
	História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20			
	Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20		
		Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
	APROFUNDAMENTO	Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		Gestão de Serviços em Saúde	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Saúde Coletiva	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Inovação nas Organizações	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		Contabilidade	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Gestão de Custos em Saúde	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Fundamentos da Vigilância Sanitária	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Direito Empresarial e Tributário	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Ética e Exercício Profissional em Saúde	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Gestão Pública	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comunicação e Branding	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Gerência de Sistemas de Saúde	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Políticas Públicas de Saúde	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão de Abastecimento e Patrimônio	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Recursos Humanos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão da Qualidade em Saúde	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Programas de Saúde	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Psicologia Aplicada a Saúde	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
	Libras	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	Estatística	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20			
	TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
	TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
	CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-06: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GERÊNCIA EM SAÚDE

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO GERÊNCIA EM SAÚDE 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE

Técnico em Meio Ambiente

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Meio Ambiente tem como objetivo formar profissionais capazes de atuar na organização de programas de educação ambiental, conservação e preservação de recursos naturais, redução, reuso e reciclagem. O profissional dessa área pode também atuar em ações que visem a identificar as intervenções ambientais e analisar suas consequências, bem como operacionalizar a execução de ações de preservação, conservação e otimização dos efeitos dessas intervenções.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Meio Ambiente estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Educação Ambiental, Microbiologia, Tratamento de água, esgoto e resíduos sólidos, Legislação Ambiental etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Coletar, armazenar e interpretar informações, dados e documentações ambientais; elaborar relatórios e estudos ambientais; elaborar relatórios periódicos sobre atividades e modificações dos aspectos e impactos ambientais; executar planos de ação e manejo de recursos naturais; executar sistemas de gestão ambiental; identificar padrões de produção e consumo de energia; operar sistemas de tratamento de poluentes e resíduos sólidos; organizar a redução, reuso e reciclagem de resíduos e/ou recursos utilizados em processos; organizar programas de educação ambiental; propor medidas para minimizar impactos e recuperar ambientes já degradados; realizar e coordenar sistemas de coleta seletiva; realizar levantamentos ambientais; relacionar os sistemas econômicos e suas interações com o meio ambiente.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Aterros sanitários; autarquias e órgãos públicos; cooperativas e associações; empreendimento próprio; empresas de licenciamento ambiental; empresas prestadoras de serviços; estações de monitoramento e tratamento de efluentes (líquidos e gasosos) e resíduos sólidos; estações de tratamento de água, esgoto sanitário, efluentes industriais e resíduos; indústrias e demais unidades de produção; instituições de assistência técnica, pesquisa e extensão rural; organizações não governamentais (ONGs) ambientais; profissional autônomo; unidades de conservação ambiental; unidades de manejo de recursos hídricos e de resíduos.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental; Tecnologia em Gestão de Resíduos Sólidos; Tecnologia em Saneamento Ambiental; Bacharelado em Ciências Ambientais; Bacharelado em Engenharia Ambiental; Bacharelado em Engenharia Ambiental e Sanitária; Bacharelado em Engenharia Sanitária; Bacharelado em Engenharia Florestal; Bacharelado/Licenciatura em Biologia; Bacharelado em Engenharia Agrônoma; Bacharelado/Licenciatura em Geografia.

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE

OCT-07: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS		
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH				
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00				
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40		
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		FORMAÇÃO BÁSICA PARA O TRABALHO	Projeto Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		APROFUNDAMENTO	Educação Ambiental	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Química Ambiental	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Planejamento Ambiental	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
			Microbiologia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
			Manejo e Recuperação de Áreas Degradadas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
			Tratamento de Água, Esgoto e Resíduos Sólidos	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
			Gerenciamento de Resíduos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Gerenciamento de Recursos Hídricos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Cartografia Ambiental	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Saneamento Ambiental e Tratamento de Água	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Legislação Ambiental	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Saúde Pública	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			Tecnologia e Controle de Emissões Atmosféricas e Poluição Sonora	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
			TOTAL ITINERARIO DE FORMACAO TECNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-07: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DE APROFUNDAMENTO MEIO AMBIENTE 30 AULAS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa

EIXO TECNOLÓGICO: AMBIENTE E SAÚDE
OCT-85: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Educação Ambiental	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Química Ambiental			3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
Planejamento Ambiental			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Microbiologia			-	-	3	100:00	-	-	80	100:00		
Manejo e Recuperação de Áreas Degradadas			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Tratamento de Água, Esgoto e Resíduos Sólidos			-	-	3	100:00	-	-	80	100:00		
Gerenciamento de Resíduos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gerenciamento de Recursos Hídricos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Cartografia Ambiental			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Saneamento Ambiental e Tratamento de Água			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Legislação Ambiental			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Saúde Pública			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Tecnologia e Controle de Emissões Atmosféricas e Poluição Sonora			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO				3500:00								

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-85: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DE APROFUNDAMENTO MEIO AMBIENTE 35 AULAS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Técnico em Automação Industrial

Por que fazer esse curso?

Atualmente, a automação industrial é fundamental nos processos de fabricação: ela é capaz de reduzir falhas e a possibilidade de acidentes envolvendo os operadores, o que ocasiona em gastos elevados para a empresa e possíveis lesões sérias ao funcionário. Outro ponto importante é a segurança dos dados. Por esses e outros motivos, o curso tem um vasto mercado de trabalho e possibilidades de boa remuneração.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Automação Industrial terá aulas de temas como Projetos Empreendedores, Cultura Digital, Higiene, Saúde e Segurança; Eletricidade Básica I, Instrumentação I, Eletricidade Básica II, Eletrônica Analógica, Sistemas Digitais, Acionamentos Elétricos, Controle Automático, Elementos Finais de Controle, entre outros.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Atuar como montador de equipamentos eletroeletrônicos, operador em linha de montagem de equipamentos eletroeletrônicos, reparador de circuitos eletrônicos, instrumentista industrial etc.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias com linhas de produção automatizadas, químicas, petroquímicas, de exploração e produção de petróleo, aeroespaciais, automobilística, metalmecânica e plástico; empresas de manutenção de linhas de produção; empresas integradoras de sistemas de automação industrial, fabricantes de máquinas, componentes e equipamentos robotizados e/ou automatizados; grupos de pesquisa que desenvolvam projetos na área de sistemas automatizados; laboratórios de controle de qualidade e produtos manufaturados.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Automação Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Eletrônica industrial, Curso Superior de Tecnologia em Eletrotécnica Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Manutenção Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Mecatrônica industrial, Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Elétricos, Bacharelado em Engenharia Eletrônica, Bacharelado em Engenharia Elétrica, Bacharelado em Engenharia de Automação e Controle, Bacharelado em Engenharia de Telecomunicações, Bacharelado em Engenharia Mecatrônica, Bacharelado em Engenharia da Computação.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-08: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTALHORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA		24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Eleticidade Básica	2	66:40	3	100:00	-	-	200	166:40
			Instrumentação	2	66:40	-	-	2	66:40	160	133:20
			Eletrônica Analógica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
Sistemas Digitais			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Acionamentos Elétricos			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Controle Automático			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
Elementos Finais de Controle			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Sistemas Supervisórios e Redes Industriais			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
Programação em Controlador Lógico Programável			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Planejamento e Controle da Manutenção			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL		6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00		
TOTAL GERAL		30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600			
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-08: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Técnico em Eletromecânica

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Eletromecânica une conhecimentos de eletrotécnica e de mecânica, ampliando as possibilidades de trabalho dentro das empresas! Nesse sentido, a atuação do profissional em Eletromecânica está voltada para a manutenção dentro das indústrias, locais onde há uma grande demanda por conta da quantidade de equipamentos eletromecânicos.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Eletromecânica estudará Projeto Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Tecnologia Mecânica; Produção e Manutenção Mecânica; Sistemas Mecânicos e Elétricos; dentre outros.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Planejar, controlar e executar a instalação, a manutenção e a entrega técnica de máquinas e equipamentos eletromecânicos industriais, considerando as normas, os padrões e os requisitos técnicos de qualidade, saúde e segurança e de meio ambiente; elaborar projetos de produtos relacionados a máquinas e equipamentos eletromecânicos, especificando materiais para construção mecânica e elétrica por meio de técnicas de usinagem e soldagem; realizar inspeção visual, dimensional e testes em sistemas, instrumentos, equipamentos eletromecânicos, pneumáticos e hidráulicos de máquinas; reconhecer tecnologias inovadoras presentes no segmento visando a atender às transformações digitais na sociedade.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias com linhas de produção automatizadas, aeroespaciais, automobilística, metalmecânica e plástico; empresas de manutenção e reparos eletromecânicos, que atuam na instalação, manutenção, comercialização e utilização de equipamentos e sistemas eletromecânicos

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Automação Industrial; Curso Superior de Tecnologia em Eletrônica Industrial; Curso Superior de Tecnologia em Eletrotécnica Industrial; Curso Superior de Tecnologia em Manutenção Industrial; Curso Superior de Tecnologia em Mecatrônica Industrial; Curso Superior de Tecnologia em Fabricação Mecânica; Curso Superior de Tecnologia em Processos Metalúrgicos; Bacharelado em Engenharia Eletrônica; Bacharelado em Engenharia Elétrica; Bacharelado em Engenharia de Automação e Controle; Bacharelado em Engenharia Mecatrônica; Bacharelado em Engenharia Mecânica; Bacharelado em Engenharia de Produção; Bacharelado em Engenharia Metalúrgica.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-09: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROMECCÂNICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	-	-	-	-	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	0	0:00	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital (CAD - Eletromecânica)	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Eletromecânica Básica	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Controle de Qualidade Dimensional	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Eletrônica Analógica e Digital	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
			Máquinas Elétricas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Instalações Elétricas			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Tecnologia dos Materiais			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Elementos Mecânicos			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Fabricação de Componentes Mecânicos			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Desenho Técnico em Eletromecânica			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Instrumentação Industrial			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Manutenção de Sistemas Automatizados	-		-	-	-	2	66:40	80	66:40			
Tecnologia de Soldagem	-		-	-	-	2	66:40	80	66:40			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-09: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROMECAÂNICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - ELETROMECAÂNICA 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-94 : ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROMECAÂNICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LEI FEDERALNº 9.394/1996,	Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
LEI FEDERAL Nº 13.415/2017,	Língua Inglesa	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	Educação Física	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	Arte	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40		
RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018,	SUBTOTAL	11		366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Biologia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		Física		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
Química		2		66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020,	SUBTOTAL	4		133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	Matemática e suas Tecnologias	Matemática		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		SUBTOTAL		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021,		Filosofia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
Sociologia		2		66:40	-	-	-	-	80	66:40		
RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014,	SUBTOTAL	4		133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020,	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTESINTEGRADORES		Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
				Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital - (CAD Eletrotécnica)	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Eletromecânica Básica	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
			Controle de Qualidade Dimensional	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Eletrônica Analógica e Digital	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
			Máquinas Elétricas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Instalações Elétricas	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
			Tecnologia dos Materiais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Elementos Mecânicos	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Fabricação de Componentes Mecânicos	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Desenho Técnico em Eletromecânica	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Instrumentação Industrial	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Manutenção de Sistemas Automatizados	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Tecnologia de Soldagem	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
	TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL			35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-94: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROMECÂNICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - ELETROMECÂNICA 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Técnico em Eletrotécnica

Por que fazer esse curso?

Segundo o Ministério de Minas e Energia, estima-se que nesta década o setor elétrico receberá investimentos da ordem de bilhões de reais nos segmentos de geração e transmissão de energia. Dessa forma, é fácil entender porque o profissional em Eletrotécnica é um dos mais requisitados atualmente. Em todos os segmentos industriais, setores de serviços e escritórios há a necessidade de energia elétrica disponível.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Eletrotécnica terá aulas de temas como: Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Eletricidade Básica I; Instalações Elétricas Prediais; Eletricidade Básica II; Projetos Elétricos Residenciais; Eletrônica Analógica; Acionamentos Elétricos; Eletrônica de Potência; Máquinas Elétricas.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Planejar, controlar e executar a instalação e a manutenção de sistemas e instalações elétricas industriais, prediais e residenciais, considerando as normas, os padrões e os requisitos técnicos de qualidade, saúde e segurança e de meio ambiente; elaborar e desenvolver projetos de instalações elétricas industriais, prediais e residenciais, sistemas de acionamentos elétricos e de automação industrial e de infraestrutura para sistemas de telecomunicações em edificações; aplicar medidas para o uso eficiente da energia elétrica e de fontes energéticas alternativas; elaborar e desenvolver programação e parametrização de sistemas de acionamentos eletrônicos industriais; planejar e executar instalação e manutenção de sistemas de aterramento e de descargas atmosféricas em edificações residenciais, comerciais e industriais; reconhecer tecnologias inovadoras presentes no segmento visando a atender às transformações digitais na sociedade.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica, que atuam na instalação, manutenção, comercialização e utilização de equipamentos e sistemas elétricos; grupos de pesquisa que desenvolvam projetos na área de sistemas elétricos; laboratórios de controle de qualidade, calibração e manutenção; Indústrias de fabricação de máquinas, componentes e equipamentos elétricos; concessionárias e prestadores de serviços de telecomunicações.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Automação industrial, Curso Superior de Tecnologia em Eletrônica Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Eletrotécnica Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Manutenção industrial, Curso Superior de Tecnologia em Mecatrônica Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Elétricos, Bacharelado em Engenharia Eletrônica, Bacharelado em Engenharia Elétrica, Bacharelado em Engenharia de Automação e Controle, Bacharelado em Engenharia de Telecomunicações, Bacharelado em Engenharia Mecatrônica, Bacharelado em Engenharia de Computação.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-10: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Geografia	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		História	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA		24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital - (CAD Eletrotécnica)	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Instalações Elétricas Prediais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Eleticidade Básica	2	66:40	3	100:00	-	-	80	166:40	
		Projetos Elétricos Residenciais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Eletrônica Analógica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Acionamentos Elétricos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Eletrônica de Potência	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Máquinas Elétricas	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Automação e Controle de Processos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Planejamento e Controle da Manutenção	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Projetos Elétricos Industriais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Sistemas Elétricos de Potência	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL		6	200:00	12	400:00	18	600:00	1320	1200:00		
TOTAL GERAL		30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3480	3000:00		
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO										3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-10: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO ELETROTÉCNICA 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

OCT-11 : ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Lingua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
Prática Experimental			1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00		
Estudo Orientado			1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00		
Eletiva			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital - (CAD Eletrotécnica)	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Instalações Elétricas Prediais	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Eletricidade Básica	2	66:40	3	100:00	-	-	200	166:40		
		Projetos Elétricos Residenciais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Eletrônica Analógica	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Acionamentos Elétricos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Eletrônica de Potência	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Máquinas Elétricas	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Automação e Controle de Processos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Planejamento e Controle da Manutenção	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Projetos Elétricos Industriais	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Sistemas Elétricos de Potência	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3500:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-11: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO ELETROTECNICA 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Técnico em Mecânica

Por que fazer esse curso?

No Brasil, o crescente mercado da indústria justifica a proporção de empresas que buscam profissionais bem formados num curso Técnico em Mecânica, que está aumentando na mesma proporção. Graças ao desenvolvimento desse mercado, a qualificação profissional dos trabalhadores desse campo de atuação tornou-se cada vez mais necessária.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Mecânica terá aulas de temas como: Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Mecânica Básica; Tecnologia dos Materiais; Elementos de Máquinas; Gestão e Controle da Manutenção; Lubrificação; Hidráulica e Pneumática; Manutenção Mecânica; Fabricação; Máquinas Térmicas.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Programar, controlar e executar processos de fabricação mecânica para máquinas e equipamentos mecânicos atendendo às normas e aos padrões técnicos de qualidade, saúde e segurança e de meio ambiente; planejar, aplicar e controlar procedimentos de instalação, de manutenção e inspeção mecânica de máquinas e equipamentos; elaborar projetos de produtos relacionados a máquinas e equipamentos mecânicos especificando materiais para construção mecânica por meio de técnicas de usinagem, soldagem e conformação mecânica; realizar inspeção visual, dimensional e testes em sistemas, instrumentos e equipamentos mecânicos, pneumáticos, hidráulicos e eletromecânicos de máquinas; reconhecer tecnologias inovadoras presentes no segmento visando a atender às transformações digitais na sociedade.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias de alimentos e bebidas, de instrumentos médico-hospitalares, têxteis, de artigos de borracha e plástico, de produtos químicos, metal mecânica, de máquinas e equipamentos, aeroespaciais, automobilística e de instrumentos de medida.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Fabricação Mecânica; Curso Superior de Tecnologia em Processos Metalúrgicos; Bacharelado em Engenharia Mecânica; Bacharelado em Engenharia de Produção Mecânica; Bacharelado em Engenharia Metalúrgica.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-12: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital (CAD - Mecânica)	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Mecânica Básica	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Tecnologia dos Materiais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Elementos de Máquinas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Fabricação Mecânica	-	-	4	133:20	6	200:00	400	333:20	
			Gestão e Controle da Manutenção	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
			Lubrificação	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Hidráulica e Pneumática	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Manutenção Mecânica	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Máquinas Térmicas	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
	TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-12: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - MECÂNICA 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-13: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLU ÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Projeto Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Cultura Digital (CAD - Mecânica)	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	0:00	-	-	40	33:20	
			Mecânica Básica	3	100:00	-	0:00	-	-	120	100:00	
		APROFUNDAMENTO	Tecnologia dos Materiais	2	66:40	-	0:00	-	-	80	66:40	
Elementos de Máquinas			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Fabricação Mecânica			-	-	4	133:20	6	200:00	400	333:20		
Gestão e Controle da Manutenção			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
Lubrificação			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Hidráulica e Pneumática			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Manutenção Mecânica			-	-	-	-	4	133:20	160	133:20		
Máquinas Térmicas			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3500:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-13: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO MECANICA 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Técnico em Sistemas de Energia Renovável

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Sistemas de Energia Renovável tem como objetivo formar profissionais capazes de realizar projetos e fazer a manutenção de sistemas de geração, transmissão e distribuição, coordenar atividades de utilização e conservação de energia e fontes alternativas (energia eólica, solar e hidráulica), aplicar medidas para o uso eficiente da energia elétrica, entre muitas outras atividades.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Energia Renovável terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Segurança, Meio Ambiente e Saúde; Empreendedorismo; Eletricidade Básica; Eletrônica Básica; Instalações Elétricas; Meteorologia Aplicada; Física Aplicada para Sistemas de Energia Renovável; Introdução à Energia Renovável; Introdução à Energia Solar; Introdução à Energia Eólica; Energia Solar Fotovoltaica; Energia Solar Térmica; Ética; Projeto e Instalação de Sistemas de Energia Eólica; Manutenção de Sistemas de Energia Eólica e Solar.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Planejar, controlar e executar projetos de instalação, operação, montagem e manutenção de sistemas de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica de fontes renováveis; coordenar atividades de utilização e conservação de energia e fontes alternativas (energia eólica, solar e hidráulica); seguir especificações técnicas e de segurança na montagem de projetos de viabilidade de geração de energia elétrica proveniente de fonte eólica, solar e hidráulica em substituição às convencionais; desenvolver novas formas produtivas para a geração de energias renováveis e eficiência energética, bem como adotar medidas para o uso eficiente de energia elétrica; identificar e propor soluções para problemas de gestão energética, para questões decorrentes da geração, transmissão e distribuição de energia elétrica.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas de instalação, manutenção, comercialização e utilização de equipamentos e sistemas baseados em energia renovável, de pesquisa e projetos na área de sistemas de energia renovável; concessionárias e prestadores de serviços na área de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Especialização Técnica em Supervisão de Operação e Manutenção de Aerogeradores; Especialização Técnica em Supervisão de Operação e Manutenção de Painéis Solares; Especialização Técnica em Supervisão de Manutenção Elétrica Industrial; Especialização Técnica em Eficiência Energética em Edificações; Especialização Técnica em Eficiência Energética Industrial; Especialização Técnica em Energia Solar Fotovoltaica; Especialização Técnica em Implantação e Comissionamento de Parques Eólicos; Especialização Técnica em Biocombustíveis; Especialização Técnica em Biogás e Biometano; Especialização Técnica em Aproveitamento Energético de Biogás; Curso Superior de Tecnologia em Eletrônica Industrial; Curso Superior de Tecnologia em Eletrotécnica Industrial; Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Elétricos Industriais; Bacharelado em Engenharia Elétrica; Bacharelado em Engenharia de Automação; Bacharelado em Energias Renováveis.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-14: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	0	0:00	0	0:00	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital - CAD	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Introdução a Energia Renovável e Legislação	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Eleticidade Básica	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
		Petróleo e Biocombustíveis	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Introdução aos Sistemas Térmicos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Instalações Elétricas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Microcontroladores	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
		Projeto de Instalação de Energia Renovável	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Instalações Elétricas Prediais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Comandos Elétricos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Eletrônica Analógica	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Energia Eólica, Hidráulica e Biomassa	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Energia Solar Térmica e Fotovoltaica	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Manutenção e Monitoramento de Sistemas de Energia Renovável	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-14: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS
OCT-15: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Introdução a Energia Renovável e Legislação	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Eleticidade Básica	3	100:00	2	66:40	-	-	200	166:40		
		Petróleo e Biocombustíveis	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Introdução aos Sistemas Térmicos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Instalações Elétricas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Microcontroladores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Projeto de Instalação de Energia Renovável	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Instalações Elétricas Prediais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Comandos Elétricos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Eletrônica Analógica	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Energia Eólica, Hidráulica e Biomassa	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Energia Solar Térmica e Fotovoltaica	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Manutenção e Monitoramento de Sistemas de Energia Renovável	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-15: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

OCT-16: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA		24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Introdução a Energia Renovável e Legislação	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
Eleticidade Básica			3	100:00	2	66:40	-	-	200	166:40	
Conservação de Energia e Eficiência Energética			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Petróleo e Biocombustíveis			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Introdução aos Sistemas Térmicos			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Instalações Elétricas			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
Microcontroladores			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
Projeto de Instalação de Energia Renovável			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Instalações Elétricas Prediais			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Comandos Elétricos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Eletrônica Analógica			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
Energia Eólica, Hidráulica e Biomassa			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
Energia Solar Térmica e Fotovoltaica	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
Manutenção e Monitoramento de Sistemas de Energia Renovável	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL		19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00		
TOTAL GERAL		43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-16: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO SISTEMAS DE ENERGIA RENOVÁVEL 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Administração

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Administração tem como objetivo formar profissionais capazes de atuar e se destacar em várias empresas, como na parte financeira, contábil, financeira, estoque e de planejamento logístico, *marketing*, recursos humanos, entre outros.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Administração terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução a Recursos Humanos; Administração de Logística; Administração Financeira; Técnicas de Vendas; Estatística; Métodos e Técnicas Administrativas; Marketing Organizacional; Introdução à Contabilidade; Direito Empresarial e Tributário; Produção e Qualidade; Economia; Gestão Pública; *E-commerce*.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Executar operações administrativas de planejamento, pesquisas, análise e assessoria no que tange à gestão de pessoal, de materiais e produção, de serviços, à gestão financeira, orçamentária e mercadológica; Utilizar sistemas de informação e aplicar conceitos e modelos de gestão em funções administrativas, seja operacionais, de coordenação, de chefia intermediária seja de direção superior, sob orientação; elaborar orçamentos, fluxos de caixa e demais demonstrativos financeiros; elaborar e expedir relatórios e documentos diversos; auxiliar na elaboração de pareceres e laudos para tomada de decisões.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral, prestadores de serviços e organizações do terceiro setor.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Processos Gerenciais; Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos; Curso Superior de Tecnologia em *Marketing*; Curso Superior de Tecnologia em Logística; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Ciências Contábeis.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-17: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 CEE/ES Nº 01/2021, RESOLUÇÃO Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00			
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	0	0:00	0	0:00	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
Eletiva			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
APROFUNDAMENTO		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Logística	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Cooperativismo	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
		Marketing Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Rotinas Administrativas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Economia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Administração Financeira	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Direito Empresarial e Tributário	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão de Produção e Qualidade	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Planejamento de Investimentos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão Pública	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		E-commerce	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-17: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO ADMINISTRAÇÃO 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS**OCT-18 : ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO****Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50 min**

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
			Teoria Geral da Administração	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
		APROFUNDAMENTO	Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Logística			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Cooperativismo			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Marketing Organizacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Rotinas Administrativas			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Economia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comunicação e Branding			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Administração Financeira			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito Empresarial e Tributário			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão de Produção e Qualidade			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Planejamento de Investimentos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão Pública			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
E-commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-18: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO ADMINISTRAÇÃO 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

OCT-19: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017,		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00
Língua Inglesa	2	66:40			-	-	-	-	80	66:40	
Educação Física	2	66:40			-	-	-	-	80	66:40	
Arte	2	66:40			-	-	-	-	80	66:40	
SUBTOTAL	11	366:40			4	133:20	3	100:00	720	600:00	
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-		-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Física	2		66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	Química	2		66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL	4		133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5		166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	SUBTOTAL	5		166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Geografia	-		-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	História	-		-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40	
SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018,	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020,	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
Eletiva			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
Prática e Vivência em Protagonismo			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
Prática Experimental			2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
Projeto de Vida			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
APROFUNDAMENTO		Teoria Geral da Administração	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
		Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Planejamento Estratégico	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Logística	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Cooperativismo	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Marketing Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Rotinas Administrativas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Economia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Contabilidade	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Comunicação e Branding	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Administração Financeira	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Direito Empresarial e Tributário	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Gestão de Produção e Qualidade	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Planejamento de Investimentos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Gestão Pública	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		E-commerce	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Gestão de Mídias Sociais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Inovação nas Organizações	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20	
RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020,	TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL			19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	TOTAL GERAL			43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-19: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO ADMINISTRAÇÃO 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Comércio

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Comércio tem como objetivo formar profissionais que aplicam métodos de comercialização de bens e serviços, visando à competitividade no mercado e atendendo às diretrizes organizacionais, atuando nas previsões e demandas aos fornecedores, controle quantitativo e qualitativo de produtos, armazenagem no estabelecimento comercial, operacionalização dos planos de *marketing*, comunicação, logística, recursos humanos e comercialização.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Comércio terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução a Recursos Humanos; Introdução à Contabilidade; Administração Financeira; *Marketing* Organizacional; Gestão de Varejo; Atendimento ao Cliente; *E-commerce*; Administração de Logística; Direito Comercial; Produção e Qualidade; Princípios e Técnicas de negociação; Comércio internacional; Análise de crédito e cobrança.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Aplicar métodos de comercialização de bens e serviços em loja física ou virtual; efetuar controle quantitativo e qualitativo de produtos, preços e tributos; coordenar e controlar a armazenagem em estabelecimento comercial; elaborar planilha de custos; Identificar demanda e comunicar previsões a fornecedores; ofertar serviços correlatos aos produtos comercializados; operacionalizar planos de *marketing* e de comunicação; executar atividades voltadas à logística, a recursos humanos e à comercialização.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Comércios em geral, físicos e/ou eletrônicos, empresas de *telemarketing* e empreendedor da área de vendas.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão Comercial; Curso Superior de Tecnologia em Comércio Exterior; Curso Superior de Tecnologia em Marketing; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Comércio Exterior; Bacharelado em Economia.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS**OCT-20: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO****Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50 min**

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução a Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução à Contabilidade	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Administração Financeira	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
			Marketing Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Gestão de Varejo			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Atendimento ao Cliente			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
E-commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Administração de Logística			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito Comercial			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão de Produção e Qualidade			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Princípios e Técnicas de Negociação			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Comércio Internacional			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Análise de Crédito e Cobrança			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-20: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO COMÉRCIO 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-21: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
				SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
			Introdução a Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Introdução à Contabilidade			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Administração Financeira			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Marketing Organizacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Gestão de Varejo			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Atendimento ao Cliente			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
E-commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Administração de Logística			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito Comercial			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão de Produção e Qualidade			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Princípios e Técnicas de Negociação			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Comércio Internacional			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Análise de Crédito e Cobrança	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-21: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO COMÉRCIO 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Comércio Exterior

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Comércio Exterior tem como objetivo preparar o profissional para atuar em atividades relacionadas a exportação e importação, operações cambiais (em empresas que lidam com logística internacional), legislação e prática aduaneira.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Comércio Exterior terá aulas de temas como Projetos Empreendedores, Cultura Digital, Higiene, Saúde e Segurança, Teoria Geral da Administração, Introdução a Recursos Humanos, Introdução ao Comércio Internacional, Introdução à Contabilidade, Administração Financeira, Marketing Organizacional, Direito Societário e Legislação Aduaneira; Economia; Marketing Internacional; E-commerce; Administração de Logística; Finanças e Operações Cambiais; Gestão da Qualidade; Princípios e Técnicas de negociação; Relações Internacionais.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Prestar apoio a análises de mercado por intermédio da aplicação de regras e políticas cambiais específicas de países envolvidos nas negociações; executar e controlar atividades inerentes ao processo de exportação e importação; cumprir os trâmites aduaneiros em operações de importação e exportação; elaborar cálculos de custos, preços e tributos; utilizar canais informatizados de órgãos reguladores, como receita federal, siscomex e inmetro; executar procedimentos de transporte, armazenamento e logística internacional.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral, Empresas Aduaneiras e Prestadores de serviços.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão Comercial; Curso Superior de Tecnologia em Comércio Exterior; Curso Superior de Tecnologia em Marketing; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Comércio Exterior; Bacharelado em Economia.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-22: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO EXTERIOR
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Introdução ao Comércio Internacional	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
Teoria Geral da Administração			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Gestão de Mídias Sociais			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Administração Financeira			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Marketing Organizacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Direito Societário e Legislação Aduaneira			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Economia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Marketing Internacional			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
E-commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Logística			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Finanças e Operações Cambiais			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Planejamento de Investimentos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Princípios e Técnicas de Negociação			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Relações Internacionais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-22: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO EXTERIOR

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO COMÉRCIO EXTERIOR 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-23: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO EXTERIOR
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CÉB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CÉB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00			
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Introdução ao Comércio Internacional	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Cooperativismo	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Gestão de Mídias Sociais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Administração Financeira	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Marketing Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Direito Societário e Legislação Aduaneira	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Economia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Recursos Humanos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Marketing Internacional	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		E-commerce	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Logística	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Finanças e Operações Cambiais	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Planejamento de Investimentos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Princípios e Técnicas de Negociação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Relações Internacionais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Direito Comercial	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Inovação nas Organizações	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20				
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00	
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO				4300:00								

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-23: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMÉRCIO EXTERIOR

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO COMÉRCIO EXTERIOR 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Condomínio

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Condomínio tem como objetivo formar profissionais que poderão atuar como síndico profissional, adquirindo conhecimento para executar assembleias condominiais, procedimentos de segurança, recrutamento de serviços gerais, elaboração de planilhas, gestão administrativa, controle de recursos financeiros e ainda, guarda e conservação de dependências de condomínios.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Condomínio estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução a Logística; Segurança Patrimonial; Introdução à Administração Financeira; Economia e Mercado; Gestão e Administração de Produção; Gestão de Pessoas; Introdução a Recursos Humanos; Empreendedorismo; Marketing Imobiliário; Relações Humanas, Ética e Cidadania; Legislação de Condomínios; Conservação e Manutenção Predial

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Executar atividades administrativas voltadas a recursos humanos, financeiros e de gestão de suprimentos e materiais, de acordo com convenção condominial; supervisionar a conservação e a manutenção predial; conduzir reuniões e assembleias de condomínios; elaborar atas e relatórios de prestação de contas; promover a integração dos condôminos.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas administradoras de condomínio e condomínios com administração própria.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Especialização Técnica em Sustentabilidade; Especialização Técnica em Comunicação; Curso Superior de Tecnologia em Processos Gerenciais; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Direito.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS**OCT-24: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM CONDOMÍNIO**

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		aprofundamento	Gestão Condominial	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Direito Condominial	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Rotinas Administrativas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Inovação nas Organizações	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Contabilidade			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Planejamento de Investimentos			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comunicação e <i>Branding</i>			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão de Escritórios			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Cooperativismo			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Libras			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Desenvolvimento de Talentos e Aspectos Comportamentais			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Manutenção Predial			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Tecnologias da Informação na Gestão Condominial			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-24: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM CONDOMÍNIO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO CONDOMÍNIO 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Logística

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Logística tem como objetivo formar profissionais que possam atuar em empresas relacionadas à organização de entregas e mercadorias, auxiliando na otimização dos custos e aumento da qualidade nos diversos setores da empresa.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Logística estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução à Logística; Introdução a Recursos Humanos; Administração de Estoque e Armazenamento; Estatística; Comércio Internacional; Logística Fiscal; Gestão de Transporte e distribuição; Custos Logísticos; Produção e Qualidade; Cadeia de Suprimentos; Marketing Organizacional.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Auxiliar no planejamento, na operacionalização e no controle da cadeia produtiva e seu fluxo logístico; executar procedimentos relacionados a suprimentos, produção, recebimento, armazenagem e distribuição de produtos, fazendo uso das tecnologias de informação e comunicação; identificar agentes da cadeia de suprimentos; elaborar relatórios operacionais para tomada de decisões.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral; transportadoras; centros de distribuição; armazéns gerais.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Logística; Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Processos Industriais; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Engenharia de Produção.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-25: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projeto Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Introdução a Logística	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Administração de Estoque e Armazenamento	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Comércio Internacional			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
Marketing Organizacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Logística Fiscal			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Direito Empresarial e Tributário			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Gestão de Transporte e Distribuição			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Cadeia de Suprimentos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
E-Commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Custos Logísticos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Economia			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Comunicação e Branding			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Cooperativismo			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-25: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO LOGÍSTICA 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-26 : ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Introdução a Logística	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Administração de Estoque e Armazenamento	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comércio Internacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Marketing Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Logística Fiscal	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Direito Empresarial e Tributário	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Gestão de Transporte e Distribuição	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cadeia de Suprimentos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		E-Commerce	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Custos Logísticos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Economia	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Cooperativismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
Estatística	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20				
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-26: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO LOGÍSTICA 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

OCT-27: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50 min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
Eletiva			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
Prática e Vivência em Protagonismo			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
Prática Experimental			2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
Projeto de Vida			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
Cultura Digital			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Introdução a Logística	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00
Teoria Geral da Administração			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Contabilidade			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Administração de Estoque e Armazenamento			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Comércio Internacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Marketing Organizacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Logística Fiscal			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Direito Empresarial e Tributário			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Gestão da Qualidade			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Gestão de Transporte e Distribuição			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Cadeia de Suprimentos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
E-Commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Custos Logísticos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Economia			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Comunicação e Branding			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Cooperativismo			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Estatística			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Gestão Pública			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
	TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
	TOTAL GERAL			43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-27: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM LOGÍSTICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO LOGÍSTICA 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Marketing

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Marketing tem como objetivo formar profissionais que atuarão na implementação de estratégias de comunicação direcionadas ao público das empresas, de modo a estreitar o relacionamento com clientes e fornecedores e a promover a valorização da marca e imagem da instituição.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Marketing estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução ao Marketing; Comportamento do Consumidor; Estratégias de Marketing; Comunicação Mercadológica; Marketing digital; Pesquisa de Mercado; Gestão de vendas.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Projetar e implementar planos de marketing; realizar análises de vendas, preços e produtos; desenvolver projetos de comunicação, fidelização de clientes e relação com fornecedores ou outras entidades; desenvolver, implementar e gerenciar estratégias de marketing digital; operacionalizar apresentação dos serviços e produtos no ponto de venda; elaborar estudos de mercado.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral; empresas de telemarketing e de publicidade; empresas de marketing digital; *startups* da área digital.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Especialização Técnica em Marketing Digital e Comércio Eletrônico; Especialização Técnica em Comunicação; Especialização Técnica em Controle e Acompanhamento de Desempenho em Redes Sociais; Especialização Técnica em Prospecção do Comportamento do Consumidor; Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Marketing; Bacharelado em Publicidade e Propaganda; Bacharelado em Propaganda e Marketing.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-28: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MARKETING
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projeto Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução ao Marketing	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Estratégias de Marketing	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Comunicação Mercadológica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Gestão de Vendas			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comunicação e Branding			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
Economia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comportamento do Consumidor			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Marketing Digital			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Pesquisa de Mercado			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Planos de Comunicação			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
E-commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Técnicas de Propaganda e Publicidade			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito e Legislação de Mercado			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-28: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MARKETING

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO MARKETING 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

OCT-29: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MARKETING

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014 RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA ESUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Teoria Geral da Administração	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Introdução ao Marketing	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Estratégias de Marketing	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comunicação Mercadológica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Gestão de Vendas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comunicação e Branding	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Economia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comportamento do Consumidor	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Marketing Digital	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Pesquisa de Mercado	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Planos de Comunicação	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		E-commerce	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Técnicas de Propaganda e Publicidade	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito e Legislação de Mercado	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-29: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MARKETING

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO MARKETING 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-30: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MARKETING
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
			Introdução ao Marketing	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Rotinas Administrativas	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Estratégias de Marketing			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comunicação Mercadológica			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Gestão de Vendas			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comunicação e Branding			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Economia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Marketing de Serviços e de Varejo			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comportamento do Consumidor			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Marketing Digital			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Pesquisa de Mercado			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Planos de Comunicação			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
E-commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Técnica de Propaganda e Publicidade			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito e Legislação de Mercado			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Marketing Internacional			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Inovação nas Organizações	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20				
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00	
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO												4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-30: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MARKETING

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO MARKETING 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Recursos Humanos

Por que fazer esse curso?

Com o avanço da tecnologia, o fator humano torna-se um grande desafio e ao mesmo tempo um diferencial para as empresas. O profissional de Recursos Humanos é responsável por estabelecer estratégias para o desenvolvimento dos colaboradores e das empresas. É uma profissão que está em alta e a expectativa é de crescimento para os próximos anos.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Recursos Humanos aprenderá sobre Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Rotinas Administrativas; Contabilidade e Matemática Financeira; Recursos Humanos (fundamentos, treinamento, desenvolvimento e seleção); Direito trabalhista; Psicologia; dentre outros assuntos da área de Gestão e Negócios.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Organizar e realizar ações relacionadas à gestão de pessoas em diferentes tipos de organizações; processar cálculos de folha de pagamento; registrar informações governamentais, de fiscalização, de processos trabalhistas e de auditoria interna em recursos humanos; acompanhar e organizar processos administrativos de higiene e segurança do trabalho; organizar e realizar ações de inclusão de pessoas com deficiência (PCDs) no ambiente de trabalho.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral; prestadores de serviços; empresas de recrutamento e seleção.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos; Curso Superior de Tecnologia em Processos Gerenciais; Bacharelado em Administração; Bacharelado/Licenciatura em Psicologia.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-31: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Introdução a Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Cultura e Socialização Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Estatística			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
Direito Empresarial e Tributário			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Formação Humana e Relações Interpessoais			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Recrutamento e Seleção			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Plano de Cargos e Salários			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Cooperativismo			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Treinamento e Avaliação de desempenho			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito Trabalhista			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Rotinas e Cálculos Trabalhistas			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão Pública			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Comunicação e Branding			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-31: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - RECURSOS HUMANOS 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

OCT-32: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
Língua Inglesa	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Educação Física	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Arte	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40		
SUBTOTAL	11		366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00			
	CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS		Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
SUBTOTAL			4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	SUBTOTAL		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
SUBTOTAL	4		133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES		Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
	APROFUNDAMENTO		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Introdução à Recursos Humanos	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Cultura e Socialização Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Estatística	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Direito Empresarial e Tributário	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Formação Humana e Relações Interpessoais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Recrutamento e Seleção	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Plano de Cargos e Salários	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cooperativismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Treinamento e Avaliação de desempenho	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Direito Trabalhista	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Rotinas e Cálculos Trabalhistas	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão Pública	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
Inovação nas Organizações	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-32: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO RECURSOS HUMANOS 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-33: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 3.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.		Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
			Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
			Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Introdução à Recursos Humanos	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
			Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução à Contabilidade	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Cultura e Socialização Organizacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Estatística	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Direito Empresarial e Tributário	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Formação Humana e Relações Interpessoais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Recrutamento e Seleção	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Contabilidade de Custos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Plano de Cargos e Salários	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cooperativismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Treinamento e Avaliação de Desempenho	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Direito Trabalhista	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Rotinas e Cálculos Trabalhistas	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Gestão Pública	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Inovação nas Organizações	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Economia	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL			19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
		TOTAL GERAL			43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
		CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-33: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO RECURSOS HUMANOS 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Secretariado

Por que fazer esse curso?

O Secretário ou Secretária é um profissional que pode atuar nos mais diversos tipos de espaços de negócios. É uma profissão que envolve diversas tarefas operacionais e estratégicas. É responsável por organizar o ambiente de trabalho, a agenda e documentação das organizações e assessorar outros profissionais. Além disso, é responsável pelo registro do que foi discutido e acordado em reuniões e pelo primeiro atendimento aos clientes, ações fundamentais para o bom andamento das atividades desenvolvidas pela empresa ou instituição.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Secretariado estudará conteúdos sobre Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Rotinas Administrativas e Técnicas Secretariais; Contabilidade e Matemática Financeira; Recursos Humanos; Psicologia; Marketing; Línguas, dentre outros assuntos da área de Gestão e Negócios.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Executar atividades voltadas ao planejamento organizacional e operacional; prestar assessoramento a gestores(as) de organizações de diferentes portes e segmentos econômicos; utilizar técnicas secretariais e ferramentas tecnológicas em atividades diversas dentro das organizações; apoiar atividades de gestão financeira, orçamentos, pagamentos e prestação de contas.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral; espaços comerciais, como escritórios virtuais e centros de negócios.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Secretariado; Curso Superior de Tecnologia em Automação de Escritórios e Secretariado; Bacharelado em Secretariado Bilingue; Bacharelado em Secretariado Trilingue; Bacharelado em Secretariado Executivo.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-34: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SECRETARIADO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
		FORMAÇÃO PARA O	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Introdução a Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Rotinas Administrativas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Treinamento e Avaliação de Desempenho	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Técnicas Secretariais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Redação Oficial	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20
			Libras	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Gestão Pública	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Estatística	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Introdução à Contabilidade	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Direito Empresarial e Tributário	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Assessoramento de Eventos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Espanhol	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
	TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00
	TOTAL GERAL			30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-34: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SECRETARIADO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - SECRETARIADO_30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Transações Imobiliárias

Por que fazer esse curso?

O mercado de atuação para o Técnico em Transações Imobiliárias é amplo e o profissional poderá atuar em diversos tipos de empreendimentos, em atividades como: planejamento, execução, controle e também avaliação de compra, venda, locação, permuta e administração de imóveis. A atuação do corretor de imóveis é muito importante para a sociedade, pois contribuirá para a formação e o desenvolvimento dos bairros e das cidades.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Transações Imobiliárias estudará conteúdos sobre Projeto Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Rotinas Administrativas; Contabilidade e Matemática Financeira; Operações Imobiliárias; Direito Imobiliário; Marketing; dentre outros assuntos da área de Gestão e Negócios.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Executar atividades de intermediação na compra, venda, permuta e locação de imóveis, seja de terrenos, seja de edificações; realizar captação, vistoria e demonstração de imóveis; prestar assessoria na identificação de oportunidades de negócios, no processo de transferências, estruturas e registros imobiliários; orientar quanto ao financiamento imobiliário; avaliar imóveis para determinar valor de mercado.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas do setor imobiliário da construção civil, urbanizadoras, loteadoras, incorporadoras, agências financeiras; empresas prestadoras de serviços imobiliários; bancos.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Negócios Imobiliários; Curso Superior de Tecnologia em Marketing; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Comercial; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Direito.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-35: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
Eletiva			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		APROFUNDAMENTO	Operações Imobiliárias	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Direito Imobiliário			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Planejamento de Investimentos			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Organização e Técnicas Comerciais			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Administração Financeira			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
Avaliação de Imóveis			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Introdução à Contabilidade			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Contabilidade de Custos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Marketing Organizacional			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão de Mídias Sociais			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito Empresarial e Tributário			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
E-Commerce			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Código de Defesa do Consumidor			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Estatística		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-35: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO TRANSAÇÕES IMOBILIÁRIAS 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Vendas

Por que fazer esse curso?

O curso Técnico em Vendas tem como objetivo formar profissionais capazes de lidar com os processos que envolvem a gestão de pessoas de uma empresa, desde o recrutamento e seleção até a contratação e o desligamento de funcionários da organização. Além disso, o profissional também deve auxiliar a empresa no desenvolvimento de políticas internas que promovam o bem-estar dos colaboradores da empresa.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Vendas estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução a Recursos Humanos; Introdução à Contabilidade; Administração Financeira; Marketing Organizacional; Técnica de Vendas; Atendimento ao Cliente; E-commerce; Administração de Logística; Direito Comercial.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Identificar produtos e serviços da empresa e canais de venda adequados às respectivas especificidades; caracterizar os perfis de clientes; coletar informações sobre a concorrência e o mercado em geral; planejar e promover a venda de produtos e serviços; organizar o ambiente de venda; fidelizar clientes promovendo serviços de apoio e atendimento pós-venda; organizar e gerenciar arquivos com informações de clientes; realizar prospecção de novos clientes.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral; comércio físico e/ou eletrônico; empresas de telemarketing; empreendedor da área de vendas.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Especialização Técnica em Comércio Eletrônico; Especialização Técnica em Comunicação; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Comercial; Curso Superior de Tecnologia em Comércio Exterior; Curso Superior de Tecnologia em Marketing; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Comércio Exterior.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS**OCT-36: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM VENDAS**

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

		ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução à Recursos Humanos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução à Contabilidade	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Administração Financeira	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Marketing Organizacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Atendimento ao Cliente			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
E-commerce			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Administração de Logística			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Direito Comercial			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão de Produção e Qualidade			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Princípios e Técnicas de Negociação			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Comportamento do Consumidor			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Análise de Crédito e Cobrança			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Visual Merchandising			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-36: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM VENDAS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO VENDAS 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS
OCT-37: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM VENDAS
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
Eletiva			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
Prática e Vivência em Protagonismo			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
Prática Experimental			2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
Projeto de Vida			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
Cultura Digital			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00
Introdução a Recursos Humanos			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Técnica de Vendas			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Introdução à Contabilidade			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Administração Financeira			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
Marketing Organizacional			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Atendimento ao Cliente			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
E-commerce			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
Administração de Logística			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Direito Comercial			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Gestão de Produção e Qualidade			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Princípios e Técnicas de Negociação			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
Comportamento do Consumidor			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Análise de Crédito e Cobrança			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
Visual Merchandising			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
	TOTAL GERAL			43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-37: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM VENDAS

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO_VENDAS_43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Técnico em Computação Gráfica

Por que fazer esse curso?

O Técnico em Computação Gráfica prepara o aluno para desenvolver projetos gráficos e maquetes eletrônicas, compor imagens, gerar conteúdo audiovisual, animar elementos 3D e fazer desenho técnico 2D, utilizando ferramentas de modelagem tridimensional, ilustração, animação e edição de vídeo. Este curso é para quem gosta de usar a criatividade, atuar em equipe e se identifica com a área de tecnologia.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Computação Gráfica terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; CAD; Modelagem e Animação Tridimensional; Projeto Bi e Tridimensional; Pixel Art etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Elaborar e implementar projetos de programação visual e layout para mídia digital e/ou impressa; realizar a modelagem e edição de imagens, áudios e vídeos; estruturar aplicações web e multimídia; aplicar técnicas de desenho e pintura digital; realizar a programação de objetos gráficos 2d e 3d; realizar tratamento de imagens estáticas e em movimento que compõem estruturas de navegação em mídias digitais; executar desenho técnico para elaboração de projetos, plantas e maquetes digitais.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Agências de publicidade e propaganda; Canais de Youtube; Emissoras de TV e estúdios de design; Estúdios de animação; Escritórios de arquitetura e engenharia; Departamento de comunicação e marketing de empresas; Marketing de influência; Editoras de jornais, livros e revistas digitais; Portais e websites; Produtoras e estúdios de animação; Empresas de pós-produção de audiovisual; Produtoras e estúdios de cinema e TV; Empresas de comunicação e propaganda.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Design Gráfico; Curso Superior de Tecnologia em Design de Produto; Bacharelado em Ciência da Computação; Engenharia da Computação e Design Gráfico.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-38: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMPUTAÇÃO GRÁFICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS		
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH				
LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
		TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
		ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL		COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
					Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
					Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
Prática Experimental	2				66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20		
Projeto de Vida	2				66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores			1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20		
	Cultura Digital			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
	Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO	Introdução à Computação Gráfica			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	Projeto Visual			3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
	Projeto Auxiliado por Computador - CAD			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	Imagem Bitmap			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
	Ilustração Vetorial			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
	Edição de Áudio e Vídeo Digital			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
	Pixel Art			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
	Efeitos Visuais			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
	Animação de Elementos Gráficos			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
	Modelagem e Animação Tridimensional			-	-	-	-	4	133:20	160	133:20		
	Renderização de Animação			-	-	-	-	1	33:20	40	33:20		
	Projeto Bidimensional			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Projeto Tridimensional	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40					
Programação para Web Design	-	-	-	-	4	133:20	160	133:20					
Maquete Eletrônica	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40					
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00		
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											4300:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-38: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMPUTAÇÃO GRÁFICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	PROJETOS EMPREENDEDORES		
	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO COMPUTAÇÃO GRÁFICA 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-95: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMPUTAÇÃO GRÁFICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020		Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
			CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160
		Física		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
		Química		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
		SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Introdução à Computação Gráfica	2	66:40	-	-	-	-		
			Projeto Visual	3	100:00	-	-	-	-		
			Imagem <i>Bitmap</i>	-	-	2	66:40	-	-		
			Ilustração Vetorial	-	-	2	66:40	-	-		
			Edição de Áudio e Vídeo Digital	-	-	2	66:40	-	-		
			<i>Pixel Art</i>	-	-	2	66:40	-	-		
			Efeitos Visuais	-	-	2	66:40	-	-		
			Animação de Elementos Gráficos	-	-	-	-	2	66:40		
			Modelagem e Animação Tridimensional	-	-	-	-	3	100:00		
			Renderização de Animação	-	-	-	-	1	33:20		
			Projeto Bidimensional	-	-	-	-	2	66:40		
			Projeto Tridimensional	-	-	-	-	2	66:40		
			Programação para <i>Web Design</i>	-	-	-	-	3	100:00		
			Maquete Eletrônica	-	-	-	-	2	66:40		
	TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00
	TOTAL GERAL			35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3500:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-95: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM COMPUTAÇÃO GRÁFICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO_COMPUTAÇÃO GRÁFICA_35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Técnico em Informática para Internet

Por que fazer esse curso?

O mercado para o Técnico em Informática para Internet traz como novidade o Desenvolvimento Móvel, as técnicas para criação de aplicativos, que atualmente são fundamentais para qualquer pessoa ou empresa.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Informática para Internet terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Algoritmo e lógica de programação; Sistemas Operacionais; Internet of Things; Desenvolvimento de games, etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Planejar e documentar aplicações para web e dispositivos móveis; desenvolver e organizar elementos estruturais e visuais de aplicações para web e dispositivos móveis; monitorar projetos de aplicações para web e dispositivos móveis; estruturar e implementar banco de dados para aplicações web; codificar aplicações para web e dispositivos móveis; publicar e testar aplicações para web e dispositivos móveis; documentar e realizar manutenção de aplicações para web e dispositivos móveis.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas de desenvolvimento de sites para Internet; indústrias em geral; empresas comerciais; empresas de consultoria; empresas de telecomunicações; empresas de automação industrial; empresas de prestação de serviços; empresas de desenvolvimento de software; centros de pesquisa em qualquer área; escolas e universidades; empresas públicas; empresas de desenvolvimento de jogos para consoles, celulares, tablets e computadores; agências de publicidade e propaganda; centros públicos de acesso à internet.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Tecnologia em Gestão de Tecnologia da Informação; Tecnologia em Jogos Digitais; Tecnologia em Sistemas para Internet; Bacharelado em Ciência da Computação; Sistemas de Informação; Engenharia de Software; Engenharia da Computação.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-39: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA EPROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	0	0:00	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
			Algoritmo e Lógica de Programação	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		APROFUNDAMENTO	Sistemas Operacionais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução a Rede de Computadores e Protocolos	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
			Linguagem de Programação Aplicada a WEB	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			IOT - Internet of Things	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Banco de Dados	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Aplicativos WEB	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Análise e Projetos de Sistemas	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Arquitetura, Segurança e Projetos de Redes	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Programação para Web Design	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Linguagem de Programação Orientada a Objetos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Desenvolvimento de Sistemas	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Desenvolvimento de Games	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-39: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO INFORMÁTICA PARA INTERNET 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-40: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		TECNOLOGIAS	Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIENCIAS HUMANAS E	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		SOCIAIS	Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		APLICADAS	História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
Prática Experimental			1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00		
Estudo Orientado			1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00		
Eletiva			2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Cultura Digital			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		APROFUNDAMENTO	Algoritmo e Lógica de Programação	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
Sistemas Operacionais			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Introdução a Rede de Computadores e Protocolos			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Linguagem de Programação Aplicada a WEB			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
IOT - Internet of Things			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Banco de Dados			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Aplicativos WEB			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Análise e Projetos de Sistemas			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Arquitetura, Segurança e Projetos de Redes			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Programação para Web Design			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Linguagem de Programação Orientada a Objetos			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Desenvolvimento de Sistemas			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Desenvolvimento de Games			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00
		TOTAL GERAL			35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00
		CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3500:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-40: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - INFORMÁTICA PARA INTERNET - 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-41: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

		ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Algoritmo e Lógica de Programação	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Sistemas Operacionais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Arquitetura e Montagem de Computadores	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Introdução a Rede de Computadores e Protocolos	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Linguagem de Programação Aplicada a WEB	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		IOT - Internet of Things	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Banco de Dados	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Aplicativos WEB	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Servidores Windows e Linux	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Computação em Nuvem e Virtualização	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Análise e Projetos de Sistemas	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Arquitetura, Segurança e Projetos de Redes	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Programação para Web Design	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Linguagem de Programação Orientada a Objetos	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Desenvolvimento de Sistemas	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Desenvolvimento de Games	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00	
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											4300:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-41: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO INFORMÁTICA PARA INTERNET 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Técnico em Manutenção e Suporte em Informática

Por que fazer esse curso?

Uma opção de curso que oferece uma rápida inserção no mercado de trabalho é aquele que permite aos alunos combinar conhecimentos de software e hardware. O suporte técnico em informática é essencial para garantir o bom funcionamento dos processos empresariais. As oportunidades de emprego são vastas para os técnicos de manutenção e suporte em informática, e eles não precisam se limitar a trabalhos fixos em empresas. Eles também podem oferecer serviços de atendimento direto ao cliente e até mesmo abrir o próprio empreendimento.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Manutenção e Suporte em Informática terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Sistemas Operacionais; Instalação; Configuração e Manutenção; Servidores Windows e Linux; Redes de Computadores; Projeto de Redes e Manutenção etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Realizar montagem, diagnóstico, manutenção e instalação de computadores; instalar e configurar software (sistema operacional e aplicativos) para desktop e servidores; realizar instalação e manutenção de redes de computadores; realizar manutenção preventiva e corretiva de computadores e periféricos; prestar assistência técnica aos usuários em relação à utilização dos serviços de TI; auxiliar nas atividades de infraestrutura de TI, mantendo a disponibilidade de sistemas; prestar suporte ao ambiente interno, à instalação e configuração de sistemas operacionais, de redes e impressoras; identificar problemas e/ou dificuldades de acesso e utilização de aplicações; acompanhar e avaliar os níveis de serviços prestados; analisar a requisição ou o problema apresentado, identificando a complexidade técnica para atuar na solução e direcionar para atendimento de acordo com nível técnico correspondente; verificar os sistemas das requisições e incidentes na fila de atendimento e analisar a prioridade conforme a urgência de cada caso; detectar e diagnosticar os sintomas apresentados pelo equipamento de um solicitante, fisicamente ou virtualmente, verificando as condições de funcionamento das instalações físicas e do sistema, para tomar as providências necessárias de acordo com o problema apresentado; responder pela organização e controle de peças e equipamentos quando retirados do estoque, controlando a logística e movimentação deles; configurar equipamentos para novos funcionários ou postos de trabalho, registrando os dados (protocolos de identificação, e-mail, perfil, dispositivos móveis) no equipamento destinado ao funcionário; realizar constante manutenção nos equipamentos, substituindo componentes/periféricos quando necessário, visando a garantir o funcionamento adequado; recolher equipamentos usados (que não serão mais utilizados pelos funcionários), realizar a formatação e substituição de peças, otimizando o hardware (upgrade) com o objetivo de disponibilizar o equipamento a outro colaborador; estabelecer comunicação oral e escrita para agilizar o trabalho, redigir documentação técnica e organizar o local de trabalho.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas de tecnologia da informação e comunicação; empresas de telecomunicações; prestação de serviços; indústrias; comércio e consultorias; centros de pesquisa em qualquer área; profissional autônomo; órgãos públicos; setor acadêmico.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Eletrônica Industrial; Tecnologia em Redes de Computadores; Ciência Computação; Bacharelado em Engenharia da Computação e Bacharelado em Engenharia Eletrônica.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-42: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
Língua Inglesa	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Educação Física	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Arte	2		66:40	-	-	-	-	80	66:40		
SUBTOTAL	11		366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Biologia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Física		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	Química		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
Matemática e suas Tecnologias	Matemática		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	SUBTOTAL		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Filosofia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
SUBTOTAL	4		133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	Componentes Integradores	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	0	0:00	80	66:40	
		Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
	Formação para o mundo do trabalho	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
	Aprofundamento	Sistemas Operacionais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Elétrica e Eletrônica Básica	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Arquitetura e Montagem de Computadores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Instalação, Configuração e Manutenção	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
		Servidores Windows e Linux	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Redes de Computadores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Projeto de Redes e Manutenção	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Tecnologia da Informação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança da Informação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Fundamentos de Desenvolvimento WEB	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Ferramentas de Suporte	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Algoritmos e Lógica de Programação		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Banco de Dados		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-42: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-43: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CÉB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CÉB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00			
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20			
Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20			
SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00			
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00			
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20			
História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20			
Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
		Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
		Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
	APROFUNDAMENTO	Sistemas Operacionais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Elétrica e Eletrônica Básica	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
		Arquitetura e Montagem de Computadores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Instalação, Configuração e Manutenção	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
		Servidores Windows e Linux	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Redes de Computadores	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
		Projeto de Redes e Manutenção	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Tecnologia da Informação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança da Informação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Fundamentos de Desenvolvimento WEB	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Ferramentas de Suporte	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Algoritmos e Lógica de Programação	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Banco de Dados	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-43: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-44: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

		ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Sistemas Operacionais	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Elétrica e Eletrônica Básica	4	133:20	-	-	-	-	160	133:20		
		Arquitetura e Montagem de Computadores	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Instalação, Configuração e Manutenção	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Servidores Windows e Linux	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Redes de Computadores	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Projeto de Redes e Manutenção	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Tecnologia da Informação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Segurança da Informação	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Fundamentos de Desenvolvimento WEB	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Ferramentas de Suporte	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Algoritmos e Lógica de Programação	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Banco de Dados	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00	
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											4300:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT- 44: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO MANUTENÇÃO E SUPORTE EM INFORMÁTICA 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Técnico em Redes de Computadores

Por que fazer esse curso?

O Técnico em Redes de Computadores é um profissional altamente requisitado, pois atualmente tudo está conectado através de redes e sistemas de comunicação. As empresas que mais contratam profissionais dessa área são as de telefonia celular, de internet, desenvolvedoras de software e operadoras de hardware, todas elas em amplo crescimento.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Redes de Computadores estudará conteúdos sobre Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Sistemas Operacionais; Elétrica e Eletrônica Básica; Arquitetura e Montagem de Computadores; Infraestrutura e Projetos de Redes; Algoritmo e Lógica de Programação; Servidores Windows e Linux; Linguagens de Programação; Administração de Redes; Segurança em Rede de Computadores.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Instalar, configurar e operar sistemas de redes computacionais, executar cabeamento de redes industriais e comerciais; configurar e dimensionar sistemas de protocolos de redes de comunicação de equipamentos computacionais e equipamentos de produção industrial e controle comercial; monitorar o ambiente de rede e executar as rotinas pré-estabelecidas de administração de ambiente de TI; identificar e corrigir desvios relacionados a recursos de rede, conforme procedimentos pré-definidos; operar, realizar testes e homologar recursos de rede, conforme requisitos pré-definidos; executar procedimentos de segurança pré-definidos para ambiente de rede; instalar, programar, configurar e customizar os recursos de rede, de acordo com os procedimentos operacionais e padrões técnicos pré-definidos; instalar, configurar e disponibilizar softwares aplicativos e plataformas operacionais em rede local, de acordo com os procedimentos operacionais e padrões técnicos pré-definidos; efetuar o cadastramento e a habilitação de usuários no ambiente de rede; prestar assistência técnica e orientar usuários quanto à utilização dos recursos de rede; coletar informações e elaborar relatórios técnicos para acompanhamento e contabilização dos serviços de rede; executar a medição dos serviços de rede, verificando o cumprimento dos níveis de serviços; verificar a segurança da rede e a transmissão de dados, como também testar, periodicamente, a vulnerabilidade da rede em possíveis ataques; instalar e configurar produtos que se conectam em redes domésticas e corporativas – internet das coisas (IoT); e atender problemas relacionados a eles.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Prestação de serviços, provedores de acesso a redes, entidades educacionais na modalidade EaD, instituições públicas, empresas de consultoria

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão da Tecnologia da Informação, Curso Superior de Tecnologia em Segurança da Informação, Curso Superior de Tecnologia em Redes de Computadores, Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Telecomunicações, Curso Superior de Tecnologia em Redes de Telecomunicações, Curso Superior de Tecnologia em Sistemas de Telecomunicações, Curso Superior de Tecnologia em Telemática, Bacharelado em Ciência da Computação, Bacharelado em Engenharia da Computação, Bacharelado em Engenharia de Telecomunicações, Bacharelado em Engenharia Elétrica.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-45: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIENCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40
Eletiva			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
APROFUNDAMENTO		Sistemas Operacionais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Elétrica e Eletrônica Básica	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Arquitetura e Montagem de Computadores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Infraestrutura e Projetos de Redes	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
		Servidores Windows e Linux	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Banco de Dados	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Linguagens de Programação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Computação em Nuvem e Virtualização	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Administração de Redes	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Programação para WEB	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança em Rede de Computadores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Algoritmo e Lógica de Programação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Redes Sem Fio e Celulares	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL			30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-45: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO REDES DE COMPUTADORES 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-46: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS		
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH				
LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
		TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
		ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
				Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
				Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
Eletiva	2			66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00			
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	Cultura Digital		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
	Higiene, Saúde e Segurança		1	33:20	-	-	-	-	40	33:20			
APROFUNDAMENTO	Sistemas Operacionais		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40			
	Elétrica e Eletrônica Básica		3	100:00	-	-	-	-	120	100:00			
	Arquitetura e Montagem de Computadores		-	-	3	100:00	-	-	120	100:00			
	Infraestrutura e Projetos de Redes		-	-	3	100:00	-	-	120	100:00			
	Servidores Windows e Linux		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
	Banco de Dados		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40			
	Linguagens de Programação		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	Computação em Nuvem e Virtualização		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	Administração de Redes		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	Programação para WEB		-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
	Segurança em Rede de Computadores		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	Algoritmo e Lógica de Programação		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
	Redes Sem Fio e Celulares		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00		
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00		
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											3500:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-46: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - REDES DE COMPUTADORES _35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO**OCT-47: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES****Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min**

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 3.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
				LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS		Língua Portuguesa	5	166:40	4		
		Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS		Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
		Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
		SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS		Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS		Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL		COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Sistemas Operacionais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Elétrica e Eletrônica Básica	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00
			Introdução a Rede de Computadores e Protocolos	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arquitetura e Montagem de Computadores	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00
			Infraestrutura e Projetos de Redes	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00
			Servidores Windows e Linux	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Banco de Dados	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Segurança da Informação	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Linguagens de Programação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Computação em Nuvem e Virtualização	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Administração de Redes	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Programação para WEB	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00
			Segurança em Rede de Computadores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Algoritmo e Lógica de Programação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Redes Sem Fio e Celulares	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
		Desenvolvimento de Games	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-47: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM REDES DE COMPUTADORES

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO REDES DE COMPUTADORES 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: INFRAESTRUTURA

Técnico em Edificações

Por que fazer esse curso?

É uma excelente opção para estudantes que desejam desenvolver habilidades de desenhar, de analisar e de interpretar projetos, elaborar orçamentos, cronogramas e gerenciar obras. Segundo o guia de profissões, o Curso Técnico de Edificações está entre os mais valorizados atualmente e com alta empregabilidade.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Edificações estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Desenho; Materiais de Construção; Tecnologia da Construção; Desenho de Arquitetura; Resistência dos Materiais; Instalações Elétricas; Educação Ambiental; Planejamento e Controle de Obras; Instalações Hidro-Sanitárias; Topografia; Projeto de Estrutura; Manutenção Predial.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Desenvolver projetos de arquitetura, estrutura, instalações elétricas e hidrossanitárias de até 80 metros quadrados usando meios físicos ou digitais; elaborar orçamentos de obras e serviços; planejar a execução dos serviços de construção e manutenção predial; executar obras e serviços de construção e manutenção predial; executar ensaios de materiais de construção, solos e controle tecnológico; conduzir planos de qualidade da construção; coordenar a execução de serviços de manutenção de equipamentos e instalações em edificações.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Construtoras; empresas de projetos; obras; escritórios; empresas de material de construção; órgãos públicos; empresas privadas.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Construção de Edifícios; Curso Superior de Tecnologia em Controle de Obras; Curso Superior de Tecnologia em Material de Construção; Curso Superior de Tecnologia em Saneamento Ambiental; Curso Superior de Tecnologia em Obras Hidráulicas; Curso Superior de Tecnologia em Agrimensura; Bacharelado em Engenharia Civil; Bacharelado em Arquitetura; Bacharelado em Engenharia Ambiental; Bacharelado em Engenharia Cartográfica e de Agrimensura; Bacharelado em Engenharia Sanitária e Ambiental.

EIXO TECNOLÓGICO: INFRAESTRUTURA
OCT-48: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018,	Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020	Língua Inglesa			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Educação Física			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Arte			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	SUBTOTAL			11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Biologia			-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
		Física			2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
		Química			2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
	SUBTOTAL			4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
	Matemática e suas Tecnologias	Matemática			5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		SUBTOTAL			5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Filosofia			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
		Geografia			-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
		História			-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
		Sociologia			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
		SUBTOTAL			4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida		1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
		Eletiva		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
	APROFUNDAMENTO	Higiene, Saúde e Segurança		1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Desenho		1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Prevenções Contra Acidentes de Trabalho		1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Educação Ambiental		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Topografia		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Materiais de Construção		-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
		Resistência dos Materiais		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Mecânica dos Solos		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Projeto Auxiliado por Computador - CAD		-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Projetos de Instalações		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Instalações Elétricas		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		instalações Hidrossanitárias		-	-	-	-	1	33:20	40	33:20	
		Máquinas e Equipamentos		-	-	-	-	1	33:20	40	33:20	
		Planejamento e Controle de Obras		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Projeto de Estrutura		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Manutenção Predial		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Desenho de Arquitetura		-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-48: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO_ EDIFICAÇÕES_ 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN

Técnico em Design de Interiores

Por que fazer esse curso?

Nos cenários nacional e internacional, observa-se uma crescente demanda por profissionais capacitados nessa área, tanto para atuar na decoração de apartamentos mobiliados, quanto no setor de comércio. Essa carreira possibilita uma rotina versátil, sendo muito propícia para quem quer empreender e investir no próprio negócio.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Design de Interiores estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Cenografia e Perspectiva; Conforto Ambiental; Desenho Técnico; Ergonomia; Estética e História da Arte; Gerenciamento de Obras; Informática; Linguagem de Decoração e Estilos; Luminotécnica; Maquete; Metodologia de Projeto; Mobiliário; Paisagismo; Projetos de Interiores Comerciais; Projetos de Interiores Empresariais; Projetos de Interiores Residenciais; Responsabilidade Social; Tecnologia dos Materiais.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Criar, desenvolver e viabilizar a execução de projetos de interiores residenciais, comerciais, de vitrines e exposições; orientar e desenvolver projetos com base em ergonomia e desenho universal, conforto, saúde e bem-estar; desenvolver esboços, perspectivas e desenhos técnicos; planejar e organizar o espaço, com base nos estudos ergonômicos, estéticos e funcionais; identificar elementos básicos para a concepção projetual dos espaços internos habitados; representar os elementos de projeto no espaço bi e tridimensional; aplicar métodos de representação gráfica; prestar assistência técnica ao estudo e desenvolvimento de projetos e pesquisas tecnológicas, voltadas às atividades da área; orientar e coordenar a execução dos serviços de manutenção de equipamentos e instalações de ambientes e mobiliários fixos; reformar ambientes sem alteração estrutural.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Escritórios de design; empresas e escritórios de projetos de interiores; lojas de móveis e decoração; shoppings e outros estabelecimentos comerciais; construtoras e imobiliárias; escritório de arquitetura; prestador de serviço em projetos de exposições e cenográficos; profissional autônomo.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Design de Interiores; Curso Superior de Tecnologia em Design de Produto; Bacharelado em Design de Interiores; Bacharelado em Design; Bacharelado em Arquitetura e Urbanismo; Bacharelado em Design Gráfico; Bacharelado em História da Arte.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-86: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020 RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020		LÍNGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40
Eletiva			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		História da Arte do Mobiliário	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Ergonomia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Materiais do Design de Interiores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Desenho Artístico	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
		Desenho Técnico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Composição e Projeto de Interiores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Computação Gráfica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Desenho de Mobiliário	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Projeto de Interiores	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Luminotécnica	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Conforto Termoacústico	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Paisagismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Gestão de Projetos de Interiores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL			30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-86: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO DESIGN DE INTERIORES 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-49: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	SUBTOTAL		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		História da Arte e do Mobiliário	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Ergonomia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Materiais no Design de Interiores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Desenho Artístico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Desenho Técnico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Composição e Projeto de Interiores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Computação Gráfica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Desenho de Mobiliário	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Projeto de Interiores	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Luminotécnica	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Conforto Termoacústico	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Paisagismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão de Projetos de Interiores	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-49: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO DESIGN DE INTERIORES 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-50: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020.	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL		COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	História da Arte e do Mobiliário	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00
			Ergonomia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Design e Acessibilidade	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Materiais no Design de Interiores	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Desenho Artístico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Desenho Técnico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Composição e Projeto de Interiores	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00
			Computação Gráfica	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00
			Desenho de Mobiliário	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00
			Projeto de Interiores	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00
			Luminotécnica	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00
			Conforto Termoacústico	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00
Paisagismo	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
Gestão de Projetos de Interiores	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00			
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											4300:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-50: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN DE INTERIORES

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO DESIGN DE INTERIORES 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN

Técnico em Design Gráfico

Por que fazer esse curso?

O Técnico em Design Gráfico possui ampla oferta de vagas no mercado de trabalho e até mesmo com possibilidades de empreender. As habilidades e competências adquiridas são demandas atuais e necessárias em pequenas, médias e grandes empresas.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Design Gráfico estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; História do design gráfico; Desenho e Percepção Visual; Teoria da Cor; Análise e Construção da Imagem; Tipografia; Teoria da Comunicação; Criação e Editoração de Imagem; Processos gráficos; Web Design; Gerenciamento da cor; Arte e Animação; Vídeo Design.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Coordenar e executar projetos de comunicação visual de mídias impressas e digitais seguindo padrões e normas técnicas, referentes à propriedade intelectual, acessibilidade, usabilidade e sustentabilidade; aplicar e implementar sinalizações, ilustrações, tipografias, animações e usabilidade de projetos de design gráfico; analisar, interpretar e propor a produção da identidade visual das peças gráficas; criar, controlar, organizar e armazenar arquivos e materiais de produção gráfica e digital.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Estúdios fotográficos; agências de design digital, marketing e publicidade; empresas de jogos.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Comunicação Institucional; Curso Superior de Tecnologia em Design Gráfico; Curso Superior de Tecnologia em Produção Audiovisual; Curso Superior de Tecnologia em Produção Multimídia; Curso Superior de Tecnologia em Produção Publicitária; Bacharelado em Comunicação Social - Publicidade e Propaganda; Bacharelado em Comunicação Social - Comunicação Visual; Bacharelado em Design Gráfico - Comunicação Visual.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN**OCT-51: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN GRÁFICO**

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	História do Design Gráfico	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Desenho e Percepção Visual	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Teoria da Cor	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Análise e Construção da Imagem			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Tipografia			-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
Teoria da Comunicação			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Criação e Editoração de Imagem			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Processos Gráficos			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Web Design			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gerenciamento da Cor			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Arte e Animação			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Vídeo Design			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN**EMENTAS RELACIONADAS****OCT-51: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN GRÁFICO**

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO DESIGN GRÁFICO 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-52: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN GRÁFICO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		PREPARAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	História do Design Gráfico	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
Desenho e Percepção Visual			2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Teoria da Cor			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Análise e Construção da Imagem			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Tipografia			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Teoria da Comunicação			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Criação e Editoração de Imagem			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Processos Gráficos			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Web Design			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Gerenciamento da Cor			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Arte e Animação			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Vídeo Design			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO				3500:00								

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-52: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM DESIGN GRÁFICO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO DESIGN GRÁFICO 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN

Técnico em Multimídia

Por que fazer esse curso?

O mercado de trabalho para o profissional de produção multimídia é amplo e, com a rápida evolução de novas tecnologias, está em expansão. Nesse curso, o estudante terá a oportunidade de desenvolver habilidades como: visão sistêmica, criatividade, capacidade de planejamento e gestão de projetos, que são algumas das características dos profissionais de multimídia. Com isso, o técnico em multimídia estará apto a atuar na idealização de websites, interface de jogos e aplicativos de celular.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Multimídia estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Modelagem, Textura e Iluminação 3D; Linguagem Audiovisual; Criação e Editoração de Imagem; Design Gráfico; Princípios da Animação Digital; Semiótica Aplicada a Multimeios; Captação de Vídeo. Captação e Edição de Áudio; Edição de Vídeo 2D e 3D; Aplicativos Informatizados Para Multimídia; Animação e Vídeo Digital; Programação WEB; Marketing Digital.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Desenvolver comunicação visual em meios eletrônicos, interfaces interativas, publicações digitais, animações 2D e 3D, jogos eletrônicos, web sites, web TV, TV digital e conteúdo audiovisual; organizar e preparar arquivos digitais para aplicações web e multimídia, animações e games; aplicar técnicas de tratamento de imagens estáticas e em movimento que compõem estruturas de navegação em mídias digitais; executar atualização de páginas web e portais.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Produtoras de multimídia; empresas provedoras de conteúdo para internet; departamento de comunicação e marketing de empresas; portais e websites; editoras de jornais, livros e revistas online; empresas de comunicação e propaganda; produtoras e estúdios de animação; empresas de pós-produção de audiovisual; produtoras e estúdios de cinema e TV.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Produção Multimídia; Bacharelado em Comunicação; Bacharelado em Sistemas e Mídias Digitais.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-53: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MULTIMÍDIA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SERIE		2ª SERIE		3ª SERIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
Língua Inglesa	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Educação Física	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40		
Arte	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40		
SUBTOTAL	11			366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00		
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	Física		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
	Química		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	SUBTOTAL		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES		Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00		
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projeto Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
	APROFUNDAMENTO	História da Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Linguagem Audiovisual	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Criação e Editoração de Imagem	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Design Gráfico	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Princípios da Animação Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Semiótica Aplicada a Multimeios	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Captação de Vídeo	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Modelagem, Textura e Iluminação 3D	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Captação e Edição de Áudio	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Edição de Vídeo 2D e 3D	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Aplicativos Informatizados Para Multimídia	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Animação e Vídeo Digital	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Programação WEB	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Marketing Digital	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-53: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM MULTIMÍDIA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DE APROFUNDAMENTO MULTIMÍDIA 35 AULAS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN

Técnico em Produção de Áudio e Vídeo

Por que fazer esse curso?

O estudante que se interessa pela tecnologia de comunicação encontrará no técnico em Produção de Áudio e Vídeo a possibilidade de desenvolver habilidades na área e ingressar no mercado de trabalho conhecendo as técnicas de produção e finalização de produtos audiovisuais. É um curso conectado às tecnologias da área de informática e o profissional habilitado pode atuar diretamente com desenvolvedores de mídias sociais.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Produção de Áudio e Vídeo estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Técnicas de Produção Audiovisual; Técnicas Captação de Áudio; Vídeo e Iluminação; Legislação e Políticas de Audiovisual; Técnicas Captação de Imagens Digitais; Arte e Animação; Edição de Vídeo e Pós-produção; Edição de Som e Mixagem; Produção Executiva para o Audiovisual; Conteúdo audiovisual para web; Vídeo Design.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Captar imagens e sons; realizar ambientação e operação de equipamentos por intermédio de recursos e linguagens; investigar a utilização de tecnologias de tratamento acústico, de imagem, luminosidade e animação; preparar material audiovisual; elaborar fichas técnicas, mapas de programação, distribuição, veiculação de produtos e serviços de comunicação.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Emissoras de televisão e de rádios educativas, comunitárias e comerciais; estúdios e produtoras de vídeo; agências de publicidade; produtoras de conteúdo para rádios e podcast.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Produção Audiovisual; Bacharelado em Cinema e Audiovisual; Bacharelado em Comunicação Social – Publicidade e Propaganda.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-54: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020		Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Técnicas de Produção Audiovisual	1	33:20	2	66:40	-	-	120	100:00
			Técnicas Captação de Áudio	2	66:40	1	33:20	-	-	120	100:00
			Técnica de Iluminação	1	33:20	2	66:40	-	-	120	100:00
			Legislação e Políticas de Áudio Visual	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Técnicas Captação de Imagens Digitais	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Arte e Animação	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Edição de Vídeo e Pós-produção	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Edição de Som e Mixagem	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Produção Executiva para o Audiovisual	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Conteúdo Audiovisual para Web	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
		Vídeo Design	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-54: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO_30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-55: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020		LÍNGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20
		APROFUNDAMENTO	Técnicas de Produção Audiovisual	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Técnicas Captação de Áudio	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Técnica de Iluminação	1	33:20	2	66:40	-	-	120	100:00
			Legislação e Políticas de Áudio Visual	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40
			Técnicas Captação de Imagens Digitais	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Arte e Animação	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00
			Edição de Vídeo e Pós-produção	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Edição de Som e Mixagem	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Produção Executiva para o Audiovisual	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Conteúdo Audiovisual para Web	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
			Vídeo Design	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40
	TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL			11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00
	TOTAL GERAL			35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00
	CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3500:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-55: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-96: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
APROFUNDAMENTO		Teoria da Cor	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		Técnicas de Produção Audiovisual	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
		Técnicas Captação de Áudio	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
		Técnica de Iluminação	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Legislação e Políticas de Audio Visual	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comunicação e Branding	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Técnicas Captação de Imagens Digitais	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Arte e Animação	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Edição de Vídeo e Pós-produção	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Edição de Som e Mixagem	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Produção Executiva para o Audiovisual	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Conteúdo Audiovisual para Web	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Vídeo Design	-	-	-	-	2	66:40	120	100:00				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00	
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-96: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO PRODUÇÃO DE ÁUDIO E VÍDEO 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN

Técnico em Publicidade

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Publicidade proporciona a possibilidade de usar a criatividade em ambiente de trabalho dinâmico. Apesar de se tratar de um mercado bem consolidado, está em constante crescimento, com amplas possibilidades de atuação. O crescimento da empregabilidade se deve, principalmente, ao fato de os profissionais terem descoberto afinidade com o marketing digital.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Publicidade estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Teoria da Comunicação; Introdução ao Marketing; Edição de Vídeo e Pós-produção; Planejamento em Comunicação; Direito e Legislação de Mercado; Comportamento do Consumidor; Design e Programação Gráfica; Criação Publicitária; Marketing Digital; Técnicas de Produção Audiovisual; Pesquisa de Mercado.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Criar, elaborar e planejar projetos de comunicação em diversas mídias com o objetivo de tornar pública uma ideia, ideias, produtos, serviços e/ou marcas; conceber marcas, produtos e serviços com foco nas necessidades das pessoas, da sociedade e do mercado; Realizar pesquisa na prospecção de imagens, mídia, comportamento e linguagens; coletar dados de impactos de campanhas publicitárias.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Agências de publicidade, propaganda e marketing; empresas do setor gráfico, de rádio, televisão e web; produtoras de áudio e vídeo; editoras; veículos de comunicação; departamentos de comunicação, marketing e inovação.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Comunicação Institucional; Curso Superior de Tecnologia em Design Gráfico; Curso Superior de Tecnologia em Produção Audiovisual; Curso Superior de Tecnologia em Produção Multimídia; Curso Superior de Tecnologia em Produção Publicitária; Curso Superior de Tecnologia em Artes Visuais; Bacharelado em Publicidade e Propaganda.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-56: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PUBLICIDADE
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Teoria da Comunicação	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
			Introdução ao Marketing	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
Comunicação e Branding			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Técnicas de Produção Audiovisual			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Planejamento em Comunicação			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Direito e Legislação de Mercado			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Edição de Vídeo e Pós-produção			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Marketing Digital			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Comportamento do Consumidor			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Criação Publicitária			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Design e Programação Gráfica			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Pesquisa de Mercado	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-56: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PUBLICIDADE

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO PUBLICIDADE 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-57: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PUBLICIDADE
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

		ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	PARTE DIVERSIFICADA	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital - (CAD Eletrotécnica)	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Teoria da Comunicação	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
			Introdução ao Marketing	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Comunicação e Branding	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
Técnicas de Produção Audiovisual			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Planejamento em Comunicação			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Direito e Legislação de Mercado			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Edição de Vídeo e Pós-produção			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Marketing Digital			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Comportamento do Consumidor			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Criação Publicitária			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Design e Programação Gráfica			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Pesquisa de Mercado			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-57: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PUBLICIDADE

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO PUBLICIDADE 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO CULTURAL E DESIGN
OCT-58: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PUBLICIDADE
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZAE SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Teoria Geral da Administração	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
			Teoria da Comunicação	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Introdução ao Marketing	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Comunicação e <i>Branding</i>	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
			Técnicas de Produção Audiovisual	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
			Planejamento em Comunicação	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
			Direito e Legislação de Mercado	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
			Edição de Vídeo e Pós-produção	-	-	-	-	4	133:20	160	133:20	
			Marketing Digital	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
			Comportamento do Consumidor	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Criação Publicitária	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Design e Programação Gráfica	-	-	-	-	4	133:20	160	133:20	
			Pesquisa de Mercado	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00	
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-58: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM PUBLICIDADE

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO PUBLICIDADE 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO INDUSTRIAL

Técnico em Química

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Química tem como objetivo formar profissionais para atuar com os processos químicos em indústrias; fazer a manipulação de substâncias e de equipamentos; e trabalhar em laboratórios com o controle de qualidade, assistência técnica, dentre outros.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Química estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Tópicos de Química Experimental; Metrologia; Química Analítica; Físico-Química; Química Inorgânica; Química Orgânica; Química de Alimentos; Petróleo e Biocombustíveis; Processos Químicos Industriais; Química Ambiental; Corrosão e Processos Eletroquímicos; Operações Unitárias; Tratamento de Água, Esgoto e Resíduos Sólidos.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Operar, controlar e monitorar processos industriais e laboratoriais; controlar a qualidade de matérias-primas, insumos e produtos; realizar amostragens, análises químicas, físico-químicas e microbiológicas; desenvolver produtos e processos; comprar e estocar matérias-primas, insumos e produtos; controlar estoques de produtos acabados; realizar a especificação de produtos e processos e a seleção de fornecedores de produtos químicos.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias químicas; Laboratórios de controle de qualidade, de certificação de produtos químicos, alimentícios e afins; Laboratórios de ensino, de pesquisa e de desenvolvimento em indústrias ou empresas químicas; Empresas de consultoria, assistência técnica, de comercialização de produtos químicos, farmoquímicos e farmacêuticos; Estações de tratamento de águas e efluentes.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Especialização Técnica em Análises Espectrométricas; Especialização Técnica em Análises de Combustíveis; Especialização Técnica em Microbiologia Alimentar; Especialização Técnica em Biogás e Biometano; Curso Superior de Tecnologia em Processos Químicos; Curso Superior de Tecnologia em Petróleo e Gás; Curso Superior de Tecnologia em Polímeros; Curso Superior de Tecnologia em Biocombustíveis; Bacharelado em Bioquímica; Bacharelado em Química; Bacharelado em Química Industrial; Bacharelado em Química de Alimentos; Bacharelado em Química do Petróleo; Bacharelado em Química Ambiental; Bacharelado em Engenharia Química; Bacharelado em Engenharia Bioquímica; Licenciatura em Química.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO INDUSTRIAL
OCT-59: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM QUÍMICA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Tópicos de Química Experimental	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Metrologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Química Analítica	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Físico-Química	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Química Inorgânica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Química Orgânica	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Química de Alimentos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Petróleo e Biocombustíveis	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Processos Químicos Industriais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Química Ambiental	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Corrosão e Processos Eletroquímicos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Operações Unitárias	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Tratamento de Água, Esgoto e Resíduos Sólidos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-59: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM QUÍMICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO QUIMICA 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: PRODUÇÃO INDUSTRIAL**OCT-60: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM QUÍMICA****Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min**

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANASE SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Tópicos de Química Experimental	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
			Metrologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Química Analítica			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Físico-Química			-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
Química Inorgânica			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Química Orgânica			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Química de Alimentos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Petróleo e Biocombustíveis			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Processos Químicos Industriais			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Química Ambiental			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Corrosão e Processos Eletroquímicos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Operações Unitárias			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Tratamento de Água, Esgoto e Resíduos Sólidos			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-60: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM QUÍMICA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO QUÍMICA 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS

Técnico em Agronegócio

Por que fazer esse curso?

O principal desafio do Técnico em Agronegócio é aumentar a eficiência do mercado agrícola e industrial. Por meio de técnicas de gestão e de comercialização, esse profissional atua na execução de procedimentos para planejar e auxiliar na organização e controle das atividades de gestão do negócio rural. Conhece as técnicas agrícolas e estará apto para atuar durante a safra, seja calculando e planejando como a terra será adubada, seja fazendo os preparativos para a colheita. Esse profissional pode atuar em fazendas, indústrias que processam produtos agrícolas – leite, carne, frutas etc. – e até no governo.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Agronegócio terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Administração e Economia Rural; Agroturismo e Ecoturismo; Gestão Ambiental; Cooperativismo Agrícola; Técnicas de Criação Animal; etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

O mercado de trabalho em Agronegócio é um setor em alta, pois o ramo é responsável por grande parte das exportações brasileiras e, por isso, os investimentos em pesquisa e inovação têm aumentado e tornado a área cada vez mais exigente em relação aos seus profissionais. Confira as possibilidades de atuação: processamento e beneficiamento; comercialização; assistência técnica às normas sanitárias e ambientais; adequação dos processos de produção de alimentos; administração rural; consultoria; cultivo e produção; desenvolvimentos de produtos; planejamento de produção; vendas de equipamentos e insumos ao setor agropecuário. Com diversas formas de atuação e em diferentes cargos, os profissionais formados em Agronegócio têm a oportunidade de contribuir no desenvolvimento de um dos principais ramos da economia, trabalhando para que este avanço não prejudique o meio ambiente.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas públicas e privadas que atuam na assistência técnica, extensão rural e pesquisa; propriedades rurais; empresas de consultoria agropecuária; empresas de comércio e de representação comercial de produtos agropecuários; indústrias de insumos agropecuários; indústrias de processamento de produtos de origem animal e vegetal; agroindústrias; cooperativas e associações rurais.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Já para quem pensa em começar uma graduação na área, pode pensar nos seguintes cursos superiores: Curso Superior de tecnologia em agroindústria, Tecnologia em agronegócio, Tecnologia em Agropecuária. Bacharelado em administração rural e agroindustrial, Administração rural, Agroecologia, Agronegócio, Agronomia, Ciências agrárias, Ciências Agrícolas, Engenharia Agrícola, Engenharia Florestal.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS**OCT-61: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO****Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min**

		ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projeto Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
Cultura Digital			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Higiene, Saúde e Segurança			1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Introdução ao Agronegócio	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Administração Rural	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Administração da Produção Rural	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Economia Rural	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
		Marketing Aplicado ao Agronegócio	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Agroturismo e Ecoturismo	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Planejamento da Empresa Agroindustrial	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Comercialização Rural	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Solo, Clima e Relevo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Legislação e Políticas Agropecuárias	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão Ambiental e da Qualidade no Agronegócio	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cooperativismo Agrícola	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Culturas Agrícolas	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Técnicas de Criação Animal	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-61: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO AGRONEGÓCIOS 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS
OCT-62: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3.777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020.	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Introdução ao Agronegócio	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Administração Rural	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
Administração da Produção Rural			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Economia Rural			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Marketing Aplicado ao Agronegócio			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Agroturismo e Ecoturismo			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Planejamento da Empresa Agroindustrial			-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
Comercialização Rural			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Solo, Clima e Relevo			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Legislação e Políticas Agropecuárias			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Gestão Ambiental e da Qualidade no Agronegócio			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Cooperativismo Agrícola			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Culturas Agrícolas			-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
Técnicas de Criação Animal	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-62: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO AGRONEGÓCIO 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS
OCT-63: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANASE SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
APROFUNDAMENTO		Introdução ao Agronegócio	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Administração Rural	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00		
		Sistema de Informação Gerencial no Agronegócio	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Administração da Produção Rural	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Economia Rural	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Marketing Aplicado ao Agronegócio	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Agroturismo e Ecoturismo	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Planejamento da Empresa Agroindustrial	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Comercialização Rural	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Solo, Clima e Relevo	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Legislação e Políticas Agropecuárias	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Gestão Ambiental e da Qualidade no Agronegócio	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Cooperativismo Agrícola	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Culturas Agrícolas	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
		Técnicas de Criação Animal	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2500:00	
TOTAL GERAL				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4300:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										4300:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-63: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGRONEGÓCIO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO AGRONEGÓCIO 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS

Técnico em Agropecuária

Por que fazer esse curso?

A agropecuária é a junção de duas atividades: agricultura (cultivo de plantas) e pecuária (criação de animais). Essa área está em alta no país, tanto no setor alimentício quanto no de fornecimento de matérias-primas para as indústrias farmacêuticas, de cosméticos, têxteis, de biocombustíveis, dentre outras.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Agropecuária terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Produção Animal; Vegetal e Agroindustrial; Mecanização e Técnicas Agrícolas; Instalações Rurais; Ferramentas de Gestão.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Entre as principais atividades do profissional técnico de agropecuária, podemos citar: empreendimento e administração de negócios rurais; produção de alimentos; controle de qualidade de produtos em propriedades rurais e agroindustriais; assessoria técnica ao agricultor; assessoria em projetos de pesquisa de sistemas de produção agropecuária e agroindustrial; supervisão do manejo de matérias primas e processos de produção agropecuários e industriais; operação de projetos agropecuários e industriais; acompanhamento e fiscalização de projetos agropecuários e agroindustriais; elaboração, aplicação e monitoramento de programas preventivos de sanitização na produção animal, vegetal e agroindustrial; fiscalização de produtos de origem vegetal, animal e agroindustrial; medição, demarcação e levantamentos topográficos rurais; atuação em programas de assistência técnica, extensão rural e pesquisa.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Institutos de pesquisa, propriedades rurais, órgãos governamentais, empresas comerciais, estabelecimentos agroindustriais, empresas de produção e assistência técnica de maquinário e tecnologias para produção agropecuária, parques e reservas naturais

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Agroindústria, Gestão do Agronegócio, Tecnologia em Alimentos, Tecnologia em Aquicultura, Tecnologia em Horticultura, Tecnologia em Irrigação e Drenagem, Tecnologia em Laticínios, Tecnologia em Processamento de Carnes, Tecnologia em Produção Pesqueira.

Bacharelado em Administração Rural e Agroindustrial, Administração Rural, Agroecologia, Agronegócio, Agronomia, Ciências Agrárias, Ciências Agrícolas, Desenvolvimento Rural Sustentável e Agroecologia, Engenharia Agrícola, Engenharia de Aquicultura, Engenharia de Pesca, Medicina Veterinária, Zootecnia, Licenciatura em Ciências Agrícolas, Educação do Campo.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS**OCT-64: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA****Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min**

AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA EPROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
			Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		PREPARAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		APROFUNDAMENTO	Produção Animal	2	66:40	1	33:20	2	66:40	200	166:40	
			Produção Vegetal	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Produção Agroindustrial	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Projeto Integrador	-	-	1	33:20	1	33:20	80	66:40	
			Irrigação e Drenagem	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Topografia e Sensoriamento Remoto	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Mecanização e Tecnologias Agrícolas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Construções e Instalações Rurais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
			Ferramentas de Gestão	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
			Extensão Rural	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20	
	TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00
TOTAL DO CURSO				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-64: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO_AGROPECUÁRIA_30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS

OCT-97: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
Língua Inglesa	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Educação Física	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Arte	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40	
SUBTOTAL	11			366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia		0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Física		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	Química		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	SUBTOTAL		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
SUBTOTAL	4		133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES		Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
	APROFUNDAMENTO	Produção Animal	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
		Produção Vegetal	3	100:00	2	66:40	2	66:40	280	233:20	
		Produção Agroindustrial	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
		Projeto Integrador	-	-	1	33:20	1	33:20	80	66:40	
		Irrigação e Drenagem	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Topografia e Sensoriamento Remoto	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Mecanização e Tecnologias Agrícolas	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Construções e Instalações Rurais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Ferramentas de Gestão	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
	Extensão Rural	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL			11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00	
TOTAL GERAL			35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO										3500:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-97: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO AGROPECUÁRIA 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS
OCT-65: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA*
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1433h20min (1720 aulas) / hora-aula: 50min

		ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
AMPAROLEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática e Vivência em Protagonismo	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Prática Experimental	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20	
			Projeto de Vida	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
			Práticas Experimentais em Agropecuária								100:00	
		PREPARAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
			Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
			Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
APROFUNDAMENTO		Produção Animal	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20		
		Produção Vegetal	2	66:40	2	66:40	3	100:00	280	233:20		
		Produção Agroindustrial	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20		
		Introdução a Metodologia Científica	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
		Irrigação e Drenagem	-	-	1	33:20	3	100:00	160	133:20		
		Topografia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Extensão Rural	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20		
		Ferramentas de Gestão	-	-	2	66:40	3	100:00	200	166:40		
		Mecanização Agrícola	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Construções e Instalações Rurais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Legislação e Políticas Agropecuárias	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL				19	633:20	25	833:20	31	1033:20	3000	2600:00	
TOTAL DO CURSO				43	1433:20	43	1433:20	43	1433:20	5160	4400:00	
CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO				4400:00								

*Matriz de Organização Curricular específica para os Centro Estadual Integrado de Educação Rural – CEIER.

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-65: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/9H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA*

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO AGROPECUÁRIA 43 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS
OCT-66: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/REGIME DE ALTERNÂNCIA) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA**
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1266h40min (1520 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	BASE NACIONAL COMUM	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE				2ª SÉRIE				3ª SÉRIE				TOTAL AULAS		TOTAL HORAS		
				SE'- A/S	SMSP'- A/S	SE'- CH	SMSP'- CH	SE'- A/S	SMSP'- A/S	SE'- CH	SMSP'- CH	SE'- A/S	SMSP'- A/S	SE'- CH	SMSP'- CH	SE'	SMPS'	SE'	SMPS'	
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	8	2	133:20	33:20	6	2	100:00	33:20	6	-	100:00	-	20	4	333:20	66:40	
LEI FEDERAL Nº9.394/1996, LEI FEDERAL Nº13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020		Arte	3	1	50:00	16:40	-	-	-	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40			
		Língua Inglesa	3	1	50:00	16:40	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40		
		Educação Física	3	1	50:00	16:40	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40		
		SUBTOTAL	17	5	283:20	83:20	6	2	100:00	33:20	6	-	100:00	-	29	7	483:20	116:40		
	CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Física	3	1	50:00	16:40	3	1	50:00	16:40	-	-	-	-	6	2	100:00	33:20		
		Química	3	1	50:00	16:40	3	1	50:00	16:40	-	-	-	-	6	2	100:00	33:20		
		Biologia	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40	3	1	50:00	16:40	6	2	100:00	33:20		
		SUBTOTAL	6	2	100:00	33:20	9	3	150:00	50:00	3	1	50:00	16:40	18	6	300:00	100:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	7	3	116:40	50:00	7	1	116:40	16:40	5	1	83:20	16:40	19	5	316:40	83:20		
		SUBTOTAL	7	3	116:40	50:00	7	1	116:40	16:40	5	1	83:20	16:40	19	5	316:40	83:20		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	História	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40	3	1	50:00	16:40	6	2	100:00	33:20		
		Geografia	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40	3	1	50:00	16:40	6	2	100:00	33:20		
		Sociologia	3	1	50:00	16:40	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40		
		Filosofia	3	1	50:00	16:40	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40		
		SUBTOTAL	6	2	100:00	33:20	6	2	100:00	33:20	6	2	100:00	33:20	18	6	300:00	100:00		
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				36	12	600:00	200:00	28	8	466:40	133:20	20	4	333:20	66:40	84	24	1400:00	400:00
	FORMAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Estudo Orientado	1	2	16:40	33:20	1	1	16:40	16:40	1	1	16:40	16:40	3	4	50:00	66:40	
			Eletiva	2	2	33:20	33:20	2	2	33:20	33:20	2	2	33:20	33:20	6	6	100:00	100:00	
Práticas Experimentais			1	1	16:40	16:40	1	1	16:40	16:40	1	1	16:40	16:40	3	3	50:00	50:00		
Práticas e Vivências em Protagonismo			1	1	16:40	16:40	1	1	16:40	16:40	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20		
Projeto de Vida			1	1	16:40	16:40	1	1	16:40	16:40	2	2	33:20	33:20	4	4	66:40	66:40		
PREPARAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Cultura Digital	-	-	-	-	1	1	16:40	16:40	-	-	-	-	1	1	16:40	16:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	1	16:40	16:40	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	16:40	16:40		
		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	50:00	16:40	3	1	50:00	16:40		
APOFUNDAMENTO		Produção Vegetal	1	2	16:40	33:20	2	2	33:20	33:20	3	2	50:00	33:20	6	6	100:00	100:00		
		Produção Animal	1	2	16:40	33:20	2	2	33:20	33:20	3	2	50:00	33:20	6	6	100:00	100:00		
		Produção Agroindustrial	1	1	16:40	16:40	2	1	33:20	16:40	-	-	-	-	3	2	50:00	33:20		
		Introdução à Metodologia Científica	1	1	16:40	16:40	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	16:40	16:40		
		Irrigação e Drenagem	-	-	-	-	1	1	16:40	16:40	2	2	33:20	33:20	3	3	50:00	50:00		
		Topografia	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20		
		Extensão Rural	-	-	-	-	1	1	16:40	16:40	-	-	-	-	1	1	16:40	16:40		
		Ferramentas de Gestão	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20	2	1	33:20	16:40	4	3	66:40	50:00		
		Mecanização Agrícola	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20	2	2	33:20	33:20		
		Construções e Instalações Rurais	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20	2	2	33:20	33:20		
		Legislação e Políticas Agropecuárias	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20	2	2	33:20	33:20		
		Agroecologia	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	33:20	33:20	2	2	33:20	33:20		
		Projeto Integrador	-	1	-	16:40	-	1	-	16:40	-	1	-	16:40	-	3	-	50:00		
		Língua Pomerana	1	1	16:40	16:40	1	1	16:40	16:40	1	1	16:40	16:40	3	3	50:00	50:00		
TOTAL FORMAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL				12	16	200:00	266:40	20	20	333:20	333:20	28	24	466:40	400:00	60	60	1000:00	1000:00	
TOTAL GERAL				48	28	800:00	466:40	48	28	800:00	466:40	48	28	800:00	466:40	144	84	2400:00	1400:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO																	3800:00			

SE = Sessão Escolar - SMSP = Sessão Meio Sócio – Profissional.

**As aulas denominadas SMSP são contabilizadas para a carga horária Anual do estudante, porém desconsideradas para efeito de remuneração do professor.

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-66: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/REGIME DE ALTERNÂNCIA) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	ESTUDO ORIENTADO		
	PROJETO DE VIDA		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
	PROJETOS EMPREENDEDORES		
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO AGROPECUARIA REGIME DE ALTERNÂNCIA		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS

Técnico em Cafeicultura

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Cafeicultura tem como objetivo formar profissionais capacitados para atuarem no sistema produtivo cafeeiro desde o seu planejamento até a gestão do produto, atendendo às várias demandas já existentes em nosso estado, bem como suas possibilidades de ampliação e crescimento.

O que eu vou estudar?

O estudante do curso técnico em Cafeicultura terá aulas de temas muito interessantes como, por exemplo, Morfofisiologia do Cafeeiro, Produção de Sementes e Muda, Manejo de Pragas, Doenças e Plantas Daninhas, Cooperativismo, Classificação e Certificação do Café, Irrigação e Drenagem para Cafeicultura, Melhoramento Genético do Cafeeiro.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Planejar, organizar, dirigir e controlar os processos de implantação, condução do sistema produtivo cafeeiro, bem como os processos de colheita, processamento e preparo pós-colheita do café; classificar, beneficiar, industrializar e comercializar produtos do café; empregar técnicas para produção de sementes e mudas de cafeeiro; Identificar e promover o manejo integrado de pragas, doenças e plantas espontâneas; dimensionar o sistema, selecionar e manejar projetos de irrigação para a cultura do café; responsabilizar-se pela implantação de cafezais, acompanhando seu desenvolvimento até a fase produtiva, emitindo os respectivos certificados de origem e qualidade de produtos; orientar a gestão de riscos relacionada à comercialização do café.

Em quais locais e ambientes de trabalho e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas públicas e privadas que atuam no desenvolvimento de soluções tecnológicas para o setor cafeeiro; Instituições de assistência técnica, extensão rural e pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; Empresas de consultoria; Empresas de produtos e insumos Agrícolas; Empresas de comércio de café; Certificadoras de café (orgânico ou convencional); Empresas de beneficiamento e Industrialização de café; Cooperativas e associações rurais.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão do Agronegócio; Curso Superior de Tecnologia em Cafeicultura; Curso Superior de Tecnologia em Irrigação e Drenagem; Bacharelado em Administração Rural e Agroindustrial; Bacharelado em Agroecologia; Bacharelado em Agronomia; Bacharelado em Ciências Agrárias; Bacharelado em Ciências Agrícolas; Bacharelado em Engenharia Agrícola; Licenciatura em Educação do Campo.

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS
OCT-87: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM CAFEICULTURA
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
Eletiva			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
PREPARAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Gênese, fertilidade do solo e adubação	2	66:40					80	66:40		
		Administração e extensão rural	2	66:40					80	66:40		
		Introdução à Cafeicultura e Morfofisiologia do Cafeeiro	-	-	2	66:40			80	66:40		
		Produção de sementes e mudas	-	-	2	66:40			80	66:40		
		Manejo de pragas, doenças e plantas daninhas do cafeeiro	-	-	2	66:40			80	66:40		
		Topografia	-	-	2	66:40			80	66:40		
		Cooperativismo	-	-	1	33:20			40	33:20		
		Classificação e certificação do café	-	-	-	-	1	33:20	40	33:20		
		Colheita, Pós-colheita e Qualidade do Café					3	100:00	120	100:00		
		Irrigação e Drenagem para Cafeicultura					2	66:40	80	66:40		
		Poda e Manejo da Parte Aérea do Cafeeiro					2	66:40	80	66:40		
		Industrialização do café					2	66:40	80	66:40		
		Melhoramento genético do cafeeiro	-	-			2	66:40	80	66:40		
		Construções em Cafeicultura	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL DO CURSO				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00	

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-87: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM CAFEICULTURA

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO CAFEICULTURA 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: SEGURANÇA

Técnico em Segurança do Trabalho

Por que fazer esse curso?

A profissão é muito bem valorizada, não apenas com relação à remuneração, mas também através das regulamentações que especificam a necessidade deste profissional. O Brasil está em quarto lugar no ranking mundial de acidentes de trabalho, segundo o *Observatório de Segurança e Saúde no Trabalho*. Para que a posição do país melhore e as empresas continuem funcionando de maneira adequada e de acordo com a lei, elas precisam contratar técnicos especializados nessa área.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Segurança do Trabalho terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; CIPA; Normas Reguladoras; Segurança do Trabalho no Setor Naval; Portuário e Petróleo e Gás; Setor Civil; Setor Hospitalar e Resíduos Industriais; Trabalho em Altura e em Céu Aberto; etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Elaborar e implementar políticas de saúde no trabalho, identificando variáveis de controle e ações educativas para prevenção e manutenção da qualidade de vida do trabalhador; desenvolver ações educativas na área de saúde e segurança do trabalho; investigar, analisar e recomendar medidas de prevenção e controle de acidentes; realizar estudo da relação entre ocupações dos espaços físicos com as condições necessárias; promover a saúde e proteger a integridade do trabalhador em seu local de atuação; analisar os métodos e os processos laborais; identificar fatores de risco de acidentes do trabalho, de doenças profissionais e de trabalho e de presença de agentes ambientais agressivos ao trabalhador; realizar procedimentos de orientação sobre medidas de eliminação e neutralização de riscos; elaborar procedimentos de acordo com a natureza da empresa; promover programas, eventos e capacitações de prevenção de riscos ambientais; divulgar normas e procedimentos de segurança e higiene ocupacional; indicar, solicitar e inspecionar equipamentos de proteção coletiva e individual contra incêndio; levantar e utilizar dados estatísticos de doenças e acidentes de trabalho para ajustes das ações preventivas; produzir relatórios referentes à segurança e à saúde do trabalhador.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Organizações privadas e públicas dos mais diversos ramos de atividades; indústrias; hospitais; comércios; construção Civil; portos; aeroportos; centrais de logística; instituições de ensino; unidades de fabricação e representação de equipamentos de segurança; empresas e consultorias para capacitações em segurança do trabalho.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Segurança no Trabalho; Bacharelado em Engenharia Civil; Engenharia Elétrica; Engenharia Mecânica; Engenharia de Produção; Engenharia Química; Engenharia Ambiental e Sanitária; Arquitetura.

EIXO TECNOLÓGICO: SEGURANÇA
OCT-67: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
		Eletiva	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
	PREPARAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
	APROFUNDAMENTO	Introdução à CIPA e Equipamentos de Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Primeiros Socorros	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Normas Regulamentadoras Gerais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Introdução Projeto Integrador na Segurança do Trabalho	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
		Técnicas de Prevenção e Combate a Incêndios e Explosões	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Ergonomia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Psicologia do Trabalho	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Saúde Ocupacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Prevenção e Controle de Risco	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Projeto Integrador na Segurança do Trabalho	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Acidentes de Trabalho e Prevenções	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança do Trabalho no Setor Naval, Portuário e Petróleo e Gás	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança do Trabalho Setor Civil	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança do Trabalho Setor Hospitalar e Resíduos Industriais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança do Trabalho em Céu Aberto e Trabalho em Altura	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3000:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-67: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA	LÍNGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO SEGURANÇA DO TRABALHO 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: SEGURANÇA
OCT-68: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
Língua Inglesa	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Educação Física	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40	
Arte	2			66:40	-	-	-	-	80	66:40	
SUBTOTAL	11			366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia		0	0:00	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Física		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	Química		2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00	
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
	SUBTOTAL		5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	Geografia		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	História		-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
	Sociologia		2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
	SUBTOTAL		4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00	
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BASICA			24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00	
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES		Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20
			Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
			Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
	APROFUNDAMENTO	Introdução à CIPA e Equipamentos de Segurança	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Primeiros Socorros	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
		Normas Regulamentadoras Gerais	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Introdução Projeto Integrador na Segurança do Trabalho	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Técnicas de Prevenção e Combate a Incêndios e Explosões	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Ergonomia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Psicologia do Trabalho	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Saúde Ocupacional	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Prevenção e Controle de Risco	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Projeto Integrador na Segurança do Trabalho	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Acidentes de Trabalho e Prevenções	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança do Trabalho no Setor Naval, Portuário e Petróleo e Gás	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Segurança do Trabalho Setor Civil	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança do Trabalho Setor Hospitalar e Resíduos Industriais	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Segurança do Trabalho em Céu Aberto e Trabalho em Altura	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
	TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TECNICA E PROFISSIONAL			11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00
	TOTAL GERAL			35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00
	CARGA HORARIA TOTAL DO CURSO										3500:00

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
	COMPONENTES CURRICULARES		
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO SEGURANÇA DO TRABALHO 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

Técnico em Guia de Turismo

Por que fazer esse curso?

O curso Técnico em Guia de Turismo prepara o aluno para atuar no acompanhamento de grupos de pessoas em passeios, viagens e excursões, internacionais ou nacionais. O papel desse profissional é assessorar viajantes e visitantes. A função do guia se resume em apresentar locais e pontos turísticos, informando sobre as características históricas de cada um deles.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Guia de turismo terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Museologia; Turismo e Hospitalidade, Ecoturismo, Espanhol, etc.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Planejar e organizar a execução de roteiros e itinerários turísticos; conduzir e orientar visitantes na realização de traslados, passeios, visitas e viagens; prestar informações turísticas no contexto local, regional e nacional; intermediar as relações entre visitantes, comunidade e prestadores de serviços turísticos; prestar assistência aos visitantes durante a realização dos roteiros e itinerários turísticos.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Agências de viagem; operadoras turísticas; museus; centros culturais; Parques naturais e temáticos; organizações públicas e privadas do segmento do turismo; transportadoras turísticas; atividades autônomas.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Turismo; Bacharelado em Turismo

EIXO TECNOLÓGICO: TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER

OCT-69: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO

Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1000h (1200 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº. 5.666/2020	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS	
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH			
		LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00	
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20	
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20	
	SUBTOTAL		4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00		
	MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
		SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00		
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20		
		Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
	SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00			
	TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
	ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	-	-	80	66:40	
Eletiva			-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO		Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20		
APROFUNDAMENTO		Fundamentos do Turismo, Hospitalidade e Lazer	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Turismo, Hotelaria e Hospitalidade	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40		
		Eventos, Recreação e Lazer Turístico	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00		
		Recursos Ambientais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Cooperativismo	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Economia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40		
		Técnicas de Trabalho para Guia de Turismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Planejamento de Investimentos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Manifestações da Cultura Popular	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		Ecoturismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
		E-commerce	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40		
Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
Libras	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40				
TOTAL ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				6	200:00	12	400:00	18	600:00	1440	1200:00	
TOTAL GERAL				30	1000:00	30	1000:00	30	1000:00	3600	3000:00	
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO										3000:00		

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-69: ENSINO MÉDIO (DIURNO) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		-
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO - GUIA DE TURISMO 30 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

EIXO TECNOLÓGICO: TURISMO, HOSPITALIDADE E LAZER
OCT-70: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO
Nº de Dias Letivos: 200 dias (40 semanas) / Carga Horária Anual: 1166h40min (1400 aulas) / hora-aula: 50min

AMPARO LEGAL:	FORMAÇÃO GERAL BÁSICA	ÁREA DE CONHECIMENTO	COMPONENTES CURRICULARES	1ª SÉRIE		2ª SÉRIE		3ª SÉRIE		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS
				A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH		
		LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, LEI FEDERAL Nº 13.415/2017, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 03/2018, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº02/2020, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.777/2020, RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 5.666/2020	LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Língua Portuguesa	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480
			Língua Inglesa	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Educação Física	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Arte	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	11	366:40	4	133:20	3	100:00	720	600:00
		CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	Biologia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Física	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			Química	2	66:40	2	66:40	-	-	160	133:20
			SUBTOTAL	4	133:20	6	200:00	2	66:40	480	400:00
		MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Matemática	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
			SUBTOTAL	5	166:40	4	133:20	3	100:00	480	400:00
		CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	Filosofia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			Geografia	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			História	-	-	2	66:40	2	66:40	160	133:20
			Sociologia	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40
			SUBTOTAL	4	133:20	4	133:20	4	133:20	480	400:00
TOTAL FORMAÇÃO GERAL BÁSICA				24	800:00	18	600:00	12	400:00	2160	1800:00
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL	COMPONENTES INTEGRADORES	Projeto de Vida	1	33:20	1	33:20	2	66:40	160	133:20	
		Prática Experimental	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
		Estudo Orientado	1	33:20	1	33:20	1	33:20	120	100:00	
		Eletiva	2	66:40	2	66:40	2	66:40	240	200:00	
	FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	Projetos Empreendedores	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Cultura Digital	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Higiene, Saúde e Segurança	1	33:20	-	-	-	-	40	33:20	
	APROFUNDAMENTO	Fundamentos do Turismo, Hospitalidade e Lazer	3	100:00	-	-	-	-	120	100:00	
		Turismo, Hotelaria e Hospitalidade	2	66:40	-	-	-	-	80	66:40	
		Eventos, Recreação e Lazer Turístico	-	-	3	100:00	-	-	120	100:00	
		Recursos Ambientais	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Marketing Organizacional	-	-	1	33:20	-	-	40	33:20	
		Cooperativismo	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Economia	-	-	2	66:40	-	-	80	66:40	
		Técnicas de Trabalho para Guia de Turismo	-	-	-	-	3	100:00	120	100:00	
		Planejamento de Investimentos	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Manifestações da Cultura Popular	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Ecoturismo	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		E-commerce	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Comunicação e Branding	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
		Libras	-	-	-	-	2	66:40	80	66:40	
TOTAL ITINERARIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL				11	366:40	17	566:40	23	766:40	2040	1700:00
TOTAL GERAL				35	1166:40	35	1166:40	35	1166:40	4200	3500:00
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO											3500:00

EMENTAS RELACIONADAS

OCT-70: ENSINO MÉDIO (TEMPO INTEGRAL/7H) - ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL – CURSO TÉCNICO EM GUIA DE TURISMO

EMENTAS			
ÁREA DE CONHECIMENTO	1ª SÉRIE	2ª SÉRIE	3ª SÉRIE
COMPONENTES CURRICULARES			
FORMAÇÃO GERAL BÁSICA			
LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA	LINGUA PORTUGUESA
	LÍNGUA INGLESA	-	-
	EDUCAÇÃO FÍSICA	-	-
	ARTE	-	-
CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS	-	BIOLOGIA	BIOLOGIA
	FÍSICA	FÍSICA	-
	QUÍMICA	QUÍMICA	-
MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA	MATEMÁTICA
CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS	FILOSOFIA	-	-
	-	GEOGRAFIA	GEOGRAFIA
	-	HISTÓRIA	HISTÓRIA
	SOCIOLOGIA	-	-
ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL			
COMPONENTES INTEGRADORES	PROJETO DE VIDA		
	ESTUDO ORIENTADO		
FORMAÇÃO PARA O MUNDO DO TRABALHO	-	-	PROJETOS EMPREENDEDORES
	-	CULTURA DIGITAL	-
	HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	-	-
APROFUNDAMENTO	COMPONENTES CURRICULARES DO APROFUNDAMENTO GUIA DE TURISMO 35 AULAS SEMANAIS		



Clique no nome do componente curricular para acessar a ementa.

2.2 ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL NA FORMA CONCOMITANTE

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	Número de aulas semanais
		20 aulas
Gestão e Negócios	Redes Sociais	OCT-88
Informação e Comunicação	Ciência de Dados	OCT-93

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Redes Sociais

Por que fazer esse curso?

Atualmente, quando se pensa em uma organização ou na promoção da imagem pessoal, é quase impossível que essa instituição ou profissional não possua canais de comunicação nas redes sociais. Os profissionais que gerenciam essas redes recebem cada vez mais relevância estratégica para aproximar o negócio ou o prestador de serviço aos seguidores, consumidores e potenciais clientes.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Redes Sociais terá aulas de temas como: Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teorias Administrativas; Noções de Comunicação e Publicidade; Conteúdos de Marketing e Estratégia; Estatística; Técnicas de vendas; Pesquisa de Mercado; Inovação e Tecnologia; Planejamento e Produção de Conteúdo para Redes Sociais; Métricas e Monitoramento de Redes Sociais.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Monitorar as redes sociais e administrar atividades de relacionamento com público/seguidores; estruturar e produzir os conteúdos de empresas ou profissionais na internet; elaborar planejamento estratégico de marketing digital; avaliar dados, métricas e fazer relatórios sobre as redes sociais; gerenciar marketing de influência.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Startups e empresas de diferentes portes; agências de Publicidade, agências digitais, profissional autônomo; prestadores de serviços; organizações do terceiro setor.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Bacharelado em Administração; Bacharelado em Comunicação; Bacharelado em Propaganda e Marketing; Bacharelado em Publicidade e Propaganda; Bacharelado em Sistemas e Mídias Digitais; Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Marketing; Curso Superior de Tecnologia em Marketing; Curso Superior de Tecnologia em Marketing Digital.

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS**OCT-88: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM REDES SOCIAIS***

Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE						CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS						
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		3º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH	
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/96 RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 01/2021 RESOLUÇÃO CEE/ES Nº3777/14	Gestão de Mídias Sociais	3	42	2	40	-	-	82
	Comportamento do Consumidor	2	28	-	-	-	-	28
	Estratégias de Marketing	2	28	-	-	-	-	28
	Cultura Digital	2	28	-	-	-	-	28
	Comunicação Mercadológica	2	28	-	-	-	-	28
	Empreendedorismo	2	28	-	-	-	-	28
	Estatística	2	28	-	-	-	-	28
	Marketing Organizacional	-	-	2	40	-	-	40
	Teoria Geral da Administração	-	-	2	40	-	-	40
	Economia	-	-	2	40	-	-	40
	Métricas e Monitoramento de Redes Sociais	-	-	3	60	-	-	60
	Produção de Conteúdo para Redes Sociais	-	-	2	40	-	-	40
	Pesquisa de Mercado	-	-	2	40	-	-	40
	Inovação nas Organizações	-	-	-	-	3	60	60
	Comunicação e Branding	-	-	-	-	3	60	60
	E-commerce	-	-	-	-	3	60	60
	Direitos Autorais e Novas Tecnologias	-	-	-	-	3	60	60
	Técnicas de Propaganda e Publicidade	-	-	-	-	3	60	60
	TOTAL	15	210	15	300	15	300	810
	Certificados e Diploma:	1º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar de Redes Sociais 1º + 2º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Assistente Administrativo 1º + 2º + 3º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Assistente de Redes Sociais e Habilitação Profissional de Técnico em Redes Sociais						

EMENTAS RELACIONADAS: [REDES SOCIAIS](#) - Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Técnico em Ciência de Dados

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Ciência de Dados tem como objetivo formar profissionais capacitados para atuarem na análise e tratamento de dados por meio de metodologias que concentram inovação e tecnologia, atendendo às demandas cada vez mais presentes no mercado de trabalho, sobretudo com a criação da Lei Nº 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD).

O que eu vou estudar?

O estudante do curso técnico em Produção e Tecnologia terá aulas de temas muito interessantes como, por exemplo, Transformação Digital e Inovação, Armazenamento de Dados, Inglês aplicado à Gestão de Dados, Ecossistema de Big Data, Empreendedorismo, Métodos Estatísticos de Análise de Dados, Segurança da Informação.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Compreender os ambientes organizacionais e a importância dos dados nos processos de transformação digital e inovação; projetar, modelar e implementar esquemas de armazenamento de dados; aplicar conhecimentos e técnicas de lógica de programação utilizando linguagens voltadas a dados; aplicar técnicas de limpeza e tratamento de dados, compreendendo suas estruturas; aplicar técnicas de visualização, painéis ou gráficos para comunicar informações contidas nos dados; compreender e apresentar insights sobre dados em vários formatos, incluindo apresentações orais, relatórios escritos e visualizações interativas sobre tópicos em gestão de dados; aplicar as melhores práticas de desenvolvimento de software, gestão de código e repositório, teste e implantação de sistemas computacionais.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Setores de tecnologia e inovação de empresas em geral; Corretoras de investimentos; Empresas de marketing; Centros de pesquisas; Empresas de segurança cibernética.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior em Estatística; Curso Superior em Ciência da Computação; Curso Superior em Sistemas de Informação; Curso Superior em Análise e Desenvolvimento de Sistemas; Curso Superior de Tecnologia em Segurança da Informação; Curso Superior de Tecnologia em Banco de Dados; Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Tecnologia da Informação.

EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO
OCT-93: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM CIÊNCIA DE DADOS*
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

	EIXO	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE						CARGA HORÁRIA TOTAL
			MÓDULOS						
			1º MÓDULO		2º MÓDULO		3º MÓDULO		
			A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH	
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/96, RESOLUÇÃO CNE/CEB Nº 01/2021 RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/14	GESTÃO DE DADOS	Transformação digital e inovação	2	40	0	0	0	0	40
		Armazenamento, manipulação e transformação de dados	6	120	0	0	0	0	120
		Lógica e linguagens de programação	4	80	0	0	0	0	80
		Estruturas e qualidade de dados	2	40	0	0	0	0	40
		Visualização de dados	2	40	0	0	0	0	40
		Inglês aplicado à gestão de dados	2	40	0	0	0	0	40
		Projeto profissional de gestão de dados	2	40	0	0	0	0	40
	BIG DATA	Ecossistema de Big Data	0	0	3	60	0	0	60
		Desenvolvimento de sistemas aplicado a dados	0	0	3	60	0	0	60
		Ingestão de dados	0	0	4	80	0	0	80
		Inglês aplicado à Big Data	0	0	2	40	0	0	40
		Internet of things - IoT	0	0	3	60	0	0	60
		Empreendedorismo	0	0	3	60	0	0	60
		Projeto profissional de Big Data	0	0	2	40	0	0	40
	ANÁLISE DE DADOS	Métodos estatísticos aplicado a análise de dados	0	0	0	0	6	120	120
		Métodos e ferramentas de análise de dados	0	0	0	0	4	80	80
		Metodologias ágeis para projetos de dados	0	0	0	0	2	40	40
		Storytelling com dados	0	0	0	0	2	40	40
		Segurança da Informação	0	0	0	0	2	40	40
		Inglês aplicado à análise de dados	0	0	0	0	2	40	40
		Projeto profissional de análise de dados	0	0	0	0	2	40	40
	TOTAL		20	400	20	400	20	400	1200
	1º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Assistente de Gestão de Dados. 1º + 2º Módulos: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Assistente de Big Data 1º + 2º + 3º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Assistente de Análise de Dados e Habilitação Profissional de Técnico em Ciência de Dados.								

EMENTAS RELACIONADAS [CIÊNCIA DE DADOS](#)
Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

2.3 ITINERÁRIO DE FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL NA FORMA CONCOMITANTE – PRONATEC

EIXO TECNOLÓGICO	CURSO TÉCNICO	Número de aulas semanais		
		20 aulas	30 aulas	
Gestão e Negócios	Logística	OCT-89		
	Recursos Humanos	OCT-90		
	Vendas	OCT-91		
	Administração	OCT-99		
Recursos Naturais	Agropecuária	-	OCT-92	
Controle e Processos Industriais	Eletrotécnica	OCT-100		
Gestão e Negócios	Administração	OCT-101		
Gestão e Negócios	Logística	OCT-102		
Gestão e Negócios	Recursos Humanos	OCT-103		
Gestão e Negócios	Vendas	OCT-104		

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS TÉCNICO EM LOGÍSTICA

Por que fazer esse curso?

O curso Técnico em Logística capacita o estudante para trabalhar com atividades de transporte, armazenamento e distribuição de produtos e mercadorias.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Administração terá aulas de temas como Fundamentos de Logística, Contabilidade Aplicada, Logística de Recebimento, Distribuição e Armazenamento.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Gerenciar materiais, produtos e recursos de uma empresa; administrar o estoque, controlar o armazenamento, cuidar da compra de suprimentos necessários; planejar a movimentação de recursos; gerenciar a distribuição entre fábricas, centros e varejo; entre outras atividades.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas privadas e públicas; Portos; Aeroportos; Transportadoras; Varejistas; Supermercados; Shopping centers, entre outros.

Depois desse curso, como posso dar prosseguimento aos meus estudos na área?

Fazendo o curso de Tecnólogo em logística, Graduação em logística, Engenharia portuária, Graduação em comércio exterior, entre outros.

OCT-89: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM LOGÍSTICA
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS - AULAS - CH				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	3	60	0	0	60
COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL	3	60	0	0	60	
ESTATÍSTICA	2	40	0	0	40	
CULTURA DIGITAL	3	60	0	0	60	
TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40	
INTRODUÇÃO A LOGÍSTICA	3	60	0	0	60	
EMPREENDEDORISMO	2	40	0	0	40	
CADEIA DE SUPRIMENTOS	2	40	0	0	40	
1º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Estoquista.						
ADMINISTRAÇÃO DE ESTOQUE E ARMAZENAMENTO	0	0	2	40	40	
MARKETING ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40	
LOGÍSTICA FISCAL	0	0	3	60	60	
GESTÃO DE TRANSPORTE E DISTRIBUIÇÃO	0	0	3	60	60	
PRODUÇÃO E QUALIDADE	0	0	2	40	40	
COMÉRCIO INTERNACIONAL	0	0	2	40	40	
ROTINAS E CÁLCULOS TRABALHISTAS	0	0	2	40	40	
INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	0	0	2	40	40	
COOPERATIVISMO	0	0	2	40	40	
1º + 2º Módulos: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Assistente de Logística e Habilitação Profissional de Técnico em Logística.						
TOTAL	20	400	20	400	800	



EMENTAS RELACIONADAS [LOGÍSTICA](#)

Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

OCT-102: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM LOGÍSTICA
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 E RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014 AMPARO LEGAL:	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	3	60	0	0	60
	COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL	3	60	0	0	60
	ESTATÍSTICA	2	40	0	0	40
	CULTURA DIGITAL	3	60	0	0	60
	TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A LOGÍSTICA	3	60	0	0	60
	EMPREENDEDORISMO	2	40	0	0	40
	CADEIA DE SUPRIMENTOS	2	40	0	0	40
	ADMINISTRAÇÃO DE ESTOQUE E ARMAZENAMENTO	0	0	2	40	40
	MARKETING ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40
	LOGÍSTICA FISCAL	0	0	3	60	60
	GESTÃO DE TRANSPORTE E DISTRIBUIÇÃO	0	0	3	60	60
	PRODUÇÃO E QUALIDADE	0	0	2	40	40
	COMÉRCIO INTERNACIONAL	0	0	2	40	40
	ROTINAS E CÁLCULOS TRABALHISTAS	0	0	2	40	40
	INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	0	0	2	40	40
	COOPERATIVISMO	0	0	2	40	40
	TOTAL	20	400	20	400	800

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Recursos Humanos

Por que fazer esse curso?

Com o avanço da tecnologia, o fator humano torna-se um grande desafio e ao mesmo tempo um diferencial para as empresas. O profissional de Recursos Humanos é responsável por estabelecer estratégias para o desenvolvimento dos colaboradores e das empresas. É uma profissão que está em alta e a expectativa é de crescimento para os próximos anos.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do Curso Técnico em Recursos Humanos estudará conteúdos sobre Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Rotinas Administrativas; Contabilidade e Matemática Financeira; Recursos Humanos (fundamentos, treinamento, desenvolvimento e seleção); Direito trabalhista; Psicologia; dentre outros assuntos da área de Gestão e Negócios.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Organizar e realizar ações relacionadas à gestão de pessoas em diferentes tipos de organizações; processar cálculos de folha de pagamento; registrar informações governamentais, de fiscalização, de processos trabalhistas e de auditoria interna em recursos humanos; acompanhar e organizar processos administrativos de higiene e segurança do trabalho; organizar e realizar ações de inclusão de Pessoas com Deficiência (PCDs) no ambiente de trabalho.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral; prestadores de serviços; empresas de recrutamento e seleção.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos; Curso Superior de Tecnologia em Processos Gerenciais; Bacharelado em Administração; Bacharelado/Licenciatura em Psicologia.

OCT-90: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS - AULAS - CH				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO À CONTABILIDADE	2	40	0	0	40
	ESTATÍSTICA	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	3	60	0	0	60
	RECRUTAMENTO E SELEÇÃO	2	40	0	0	40
	CULTURA DIGITAL	2	40	0	0	40
	TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40
	FORMAÇÃO HUMANA E RELAÇÕES INTERPESSOAIS	3	60	0	0	60
	DIREITO EMPRESARIAL E TRIBUTÁRIO	2	40	0	0	40
	1º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Assistente de Pessoal					
	CULTURA E SOCIALIZAÇÃO ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40
	GESTÃO PÚBLICA	0	0	2	40	40
	DIREITO TRABALHISTA	0	0	2	40	40
	PLANOS DE CARGOS E SALÁRIOS	0	0	3	60	60
	COOPERATIVISMO	0	0	2	40	40
	EMPREENDEDORISMO	0	0	2	40	40
	TREINAMENTO E AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO	0	0	3	60	60
	ROTINAS E CÁLCULOS TRABALHISTAS	0	0	2	40	40
	INOVAÇÃO NAS ORGANIZAÇÕES	0	0	2	40	40
	1º + 2º Módulos: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Assistente de Recursos Humanos e Habilitação Profissional de Técnico em Recursos Humanos.					
	TOTAL		20	400	20	400



EMENTAS RELACIONADAS [RECURSOS HUMANOS](#)

Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

OCT-103: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM RECURSOS HUMANOS
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 E RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO À CONTABILIDADE	2	40	0	0	40
	ESTATÍSTICA	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	3	60	0	0	60
	RECRUTAMENTO E SELEÇÃO	2	40	0	0	40
	CULTURA DIGITAL	2	40			40
	TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40
	FORMAÇÃO HUMANA E RELAÇÕES INTERPESSOAIS	3	60	0	0	60
	DIREITO EMPRESARIAL E TRIBUTÁRIO	2	40	0	0	40
	CULTURA E SOCIALIZAÇÃO ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40
	GESTÃO PUBLICA	0	0	2	40	40
	DIREITO TRABALHISTA	0	0	2	40	40
	PLANOS DE CARGOS E SALÁRIOS	0	0	3	60	60
	COOPERTIVISMO	0	0	2	40	40
	EMPREENDEDORISMO	0	0	2	40	40
	TREINAMENTO E AVALIAÇÃO DE SEMPENHO	0	0	3	60	60
	ROTINAS E CALCULOS TRABALHISTAS	0	0	2	40	40
	INIVAÇÃO NAS ORGANZIAÇÕES	0	0	2	40	40
	TOTAL	20	400	20	400	800

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Vendas

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Vendas tem como objetivo formar profissionais capazes de lidar com os processos que envolvem a gestão de pessoas de uma empresa. Esses processos envolvem desde o recrutamento e seleção até a contratação e o desligamento de funcionários da organização. Além disso, o profissional também deve auxiliar a empresa no desenvolvimento de políticas internas que promovam o bem-estar dos colaboradores da empresa.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Vendas estudará Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução a Recursos Humanos; Introdução à Contabilidade; Administração Financeira; Marketing Organizacional; Técnica de Vendas; Atendimento ao Cliente; E-commerce; Administração de Logística; Direito Comercial.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Identificar produtos e serviços da empresa e canais de venda adequados às respectivas especificidades; caracterizar os perfis de clientes; coletar informações sobre a concorrência e o mercado em geral; planejar e promover a venda de produtos e serviços; organizar o ambiente de venda; fidelizar clientes promovendo serviços de apoio e atendimento pós-venda; organizar e gerenciar arquivos com informações de clientes; realizar prospecção de novos clientes.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral; comércio físico e/ou eletrônico; empresas de telemarketing; empreendedor da área de vendas.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Especialização Técnica em Comércio Eletrônico; Especialização Técnica em Comunicação; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Comercial; Curso Superior de Tecnologia em Comércio Exterior; Curso Superior de Tecnologia em Marketing; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Comércio Exterior.

OCT-91: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM VENDAS
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	2	40	0	0	40
	ECONOMIA	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	2	40	0	0	40
	DIREITO COMERCIAL	2	40	0	0	40
	EMPREENDEDORISMO	2	40	0	0	40
	CULTURA DIGITAL	2	40	0	0	40
	TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40
	VISUAL MERCHANDISING	2	40	0	0	40
	ADMINISTRAÇÃO DE LOGÍSTICA	2	40	0	0	40
	ESTRATÉGIAS DE MARKETING	2	40	0	0	40
	1º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Auxiliar Administrativo.					
	COMUNICAÇÃO E BRANDING	0	0	2	40	40
	GESTÃO DE MÍDIAS SOCIAIS	0	0	2	40	40
	MARKETING ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40
	COOPERATIVISMO	0	0	2	40	40
	COMÉRCIO INTERNACIONAL	0	0	2	40	40
	INOVAÇÃO NAS ORGANIZAÇÕES	0	0	2	40	40
	COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR	0	0	2	40	40
	PRINCÍPIOS E TÉCNICAS DE NEGOCIAÇÃO	0	0	2	40	40
	E-COMMERCE	0	0	2	40	40
	ANÁLISE DE MERCADO E AÇÕES	0	0	2	40	40
	1º + 2º Módulos: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Representante Comercial e Habilitação Profissional de Técnico em Vendas					
	TOTAL	20	400	20	400	800



EMENTAS RELACIONADAS [VENDAS](#)

Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

OCT-104: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM VENDAS
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60min

LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 E RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014 AMPARO LEGAL:	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	2	40	0	0	40
	ECONOMIA	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	2	40	0	0	40
	DIREITO COMERCIAL	2	40	0	0	40
	EMPREENDEDORISMO	2	40	0	0	40
	CULTURA DIGITAL	2	40	0	0	40
	TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40
	VISUAL MERCHANDISING	2	40	0	0	40
	ADMINISTRAÇÃO DE LOGÍSTICA	2	40	0	0	40
	ESTRATÉGIAS DE MARKETING	2	40	0	0	40
	COMUNICAÇÃO E BRANDING	0	0	2	40	40
	GESTÃO DE MÍDIAS SOCIAIS	0	0	2	40	40
	MARKETING ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40
	COOPERATIVISMO	0	0	2	40	40
	COMÉRCIO INTERNACIONAL	0	0	2	40	40
	INOVAÇÃO NAS ORGANIZAÇÕES	0	0	2	40	40
	COMPORTAMENTO DO CONSUMIDOR	0	0	2	40	40
	PRINCÍPIOS E TÉCNICAS DE NEGOCIAÇÃO	0	0	2	40	40
	E-COMMERCE	0	0	2	40	40
	ANÁLISE DE MERCADO E AÇÕES	0	0	2	40	40
TOTAL	20	400	20	400	800	

EIXO TECNOLÓGICO GESTÃO E NEGÓCIOS

Técnico em Administração

Por que fazer esse curso?

O Curso Técnico em Administração tem como objetivo formar profissionais capazes de atuar e se destacar em várias empresas, como na parte financeira, contábil, financeira, estoque e de planejamento logístico, *marketing*, recursos humanos, entre outros.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Administração terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Teoria Geral da Administração; Introdução a Recursos Humanos; Administração de Logística; Administração Financeira; Técnicas de Vendas; Estatística; Métodos e Técnicas Administrativas; Marketing Organizacional; Introdução à Contabilidade; Direito Empresarial e Tributário; Produção e Qualidade; Economia; Gestão Pública; *E-commerce*.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Executar operações administrativas de planejamento, pesquisas, análise e assessoria no que tange à gestão de pessoal, de materiais e produção, de serviços, à gestão financeira, orçamentária e mercadológica; Utilizar sistemas de informação e aplicar conceitos e modelos de gestão em funções administrativas, seja operacionais, de coordenação, de chefia intermediária seja de direção superior, sob orientação; elaborar orçamentos, fluxos de caixa e demais demonstrativos financeiros; elaborar e expedir relatórios e documentos diversos; auxiliar na elaboração de pareceres e laudos para tomada de decisões.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Indústrias e/ou comércios em geral, prestadores de serviços e organizações do terceiro setor.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Processos Gerenciais; Curso Superior de Tecnologia em Gestão de Recursos Humanos; Curso Superior de Tecnologia em *Marketing*; Curso Superior de Tecnologia em Logística; Curso Superior de Tecnologia em Gestão Financeira; Bacharelado em Administração; Bacharelado em Ciências Contábeis.



EMENTAS RELACIONADAS [ADMINISTRAÇÃO](#)

Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS**OCT-99: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO**

Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60 min

LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 E RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	2	40	0	0	40
	CONTABILIDADE	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A LOGÍSTICA	2	40	0	0	40
	PRODUÇÃO E QUALIDADE	2	40	0	0	40
	PESQUISA DE MERCADO	2	40	0	0	40
EMPREENDEDORISMO	2	40	0	0	40	
TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40	
CULTURA DIGITAL	2	40	0	0	40	
COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL	2	40	0	0	40	
1º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Assistente Administrativo.						
ESTATÍSTICA	0	0	2	40	40	
ECONOMIA	0	0	2	40	40	
ANÁLISE DE MERCADO E AÇÕES	0	0	2	40	40	
GESTÃO PÚBLICA	0	0	2	40	40	
GESTÃO DE MÍDIAS SOCIAIS	0	0	2	40	40	
E-COMMERCE	0	0	2	40	40	
MARKETING ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40	
COMUNICAÇÃO E <i>BRANDING</i>	0	0	2	40	40	
PROJETO INOVADOR	0	0	2	40	40	
MÉTODOS E TÉCNICAS ADMINISTRATIVAS	0	0	2	40	40	
1º + 2º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Agente de Microcrédito e Habilitação Profissional de Técnico em Administração.						
TOTAL	20	400	20	400	800	

EIXO TECNOLÓGICO: GESTÃO E NEGÓCIOS**OCT-101: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO – CURSO TÉCNICO EM ADMINISTRAÇÃO**

Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60 min

AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 E RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS				
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	
	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	2	40	0	0	40
	CONTABILIDADE	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A RECURSOS HUMANOS	2	40	0	0	40
	INTRODUÇÃO A LOGÍSTICA	2	40	0	0	40
	PRODUÇÃO E QUALIDADE	2	40	0	0	40
	PESQUISA DE MERCADO	2	40	0	0	40
	EMPREENDEDORISMO	2	40	0	0	40
	TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	2	40	0	0	40
	CULTURA DIGITAL	2	40	0	0	40
	COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL	2	40	0	0	40
	ESTATÍSTICA	0	0	2	40	40
	ECONOMIA	0	0	2	40	40
	ANÁLISE DE MERCADO E AÇÕES	0	0	2	40	40
	GESTÃO PÚBLICA	0	0	2	40	40
	GESTÃO DE MÍDIAS SOCIAIS	0	0	2	40	40
	E-COMMERCE	0	0	2	40	40
MARKETING ORGANIZACIONAL	0	0	2	40	40	
COMUNICAÇÃO E BRANDING	0	0	2	40	40	
PROJETO INOVADOR	0	0	2	40	40	
MÉTODOS E TÉCNICAS ADMINISTRATIVAS	0	0	2	40	40	
	TOTAL	20	400	20	400	800

EIXO TECNOLÓGICO: RECURSOS NATURAIS

Técnico em Agropecuária

Por que fazer esse curso?

A agropecuária é a junção de duas atividades: a agricultura (cultivo de plantas) e a pecuária (criação de animais). Essa área está em alta no país, tanto no setor alimentício quanto no de fornecimento de matérias-primas para as indústrias farmacêuticas, de cosméticos, têxteis, de biocombustíveis, dentre outras.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Agropecuária terá aulas de temas como Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Produção Animal; Vegetal e Agroindustrial; Mecanização e Técnicas Agrícolas; Instalações Rurais; Ferramentas de Gestão.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Entre as principais atividades do profissional técnico de agropecuária, podem-se citar: empreendimento e administração de negócios rurais; produção de alimentos; controle de qualidade de produtos em propriedades rurais e agroindustriais; assessoria técnica ao agricultor; assessoria em projetos de pesquisa de sistemas de produção agropecuária e agroindustrial; supervisão do manejo de matérias-primas e processos de produção agropecuários e industriais; operação de projetos agropecuários e industriais; acompanhamento e fiscalização de projetos agropecuários e agroindustriais; elaboração, aplicação e monitoramento de programas preventivos de sanitização na produção animal, vegetal e agroindustrial; fiscalização de produtos de origem vegetal, animal e agroindustrial; medição, demarcação e levantamentos topográficos rurais; atuação em programas de assistência técnica, extensão rural e pesquisa.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Institutos de pesquisa, propriedades rurais, órgãos governamentais, empresas comerciais, estabelecimentos agroindustriais, empresas de produção e assistência técnica de maquinário e tecnologias para produção agropecuária, parques e reservas naturais

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Agroindústria, Gestão do Agronegócio, Tecnologia em Alimentos, Tecnologia em Aquicultura, Tecnologia em Horticultura, Tecnologia em Irrigação e Drenagem, Tecnologia em Laticínios, Tecnologia em Processamento de Carnes, Tecnologia em Produção Pesqueira.

Bacharelado em Administração Rural e Agroindustrial, Administração Rural, Agroecologia, Agronegócio, Agronomia, Ciências Agrárias, Ciências Agrícolas, Desenvolvimento Rural Sustentável e Agroecologia, Engenharia Agrícola, Engenharia de Aquicultura, Engenharia de Pesca, Medicina Veterinária, Zootecnia, Licenciatura em Ciências Agrícolas, Educação do Campo.

OCT-92: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO - TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA
Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 600h (600 aulas) / hora-aula: 60min

UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE				CARGA HORÁRIA TOTAL
	MÓDULOS - AULAS - CH				
	1º MÓDULO		2º MÓDULO		
	A/S	CH	A/S	CH	
CULTURA DIGITAL	2	40	0	0	40
COOPERATIVISMO AGRÍCOLA	3	60	0	0	60
EMPREENDEDORISMO	2	40	0	0	40
SOLO, CLIMA E RELEVO	3	60	0	0	60
1º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Auxiliar de Agropecuária.					
IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	2	40	2	40	80
TOPOGRAFIA	2	40	2	40	80
FERRAMENTAS DE GESTÃO	2	40	2	40	80
PRODUÇÃO AGROINDUSTRIAL	4	80	3	60	140
PRODUÇÃO VEGETAL	5	100	3	60	160
PRODUÇÃO ANIMAL	5	100	3	60	160
1º + 2º Módulos: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Trabalhador na Pecuária Polivalente.					
CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES RURAIS	0	0	2	40	40
HIGIENE, SAÚDE E SEGURANÇA	0	0	2	40	40
LEGISLAÇÃO E POLÍTICAS AGROPECUÁRIAS	0	0	2	40	40
MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA	0	0	4	80	80
AGRICULTURA FAMILIAR	0	0	2	40	40
EXTENSÃO RURAL	0	0	3	60	60
1º + 2º + 3º Módulos: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Operador de Máquinas Agrícolas Habilitação Profissional de Técnico em Agropecuária.					
TOTAL	30	600	30	600	1200



EMENTAS RELACIONADAS [AGROPECUÁRIA](#)

Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Técnico em Eletrotécnica

Por que fazer esse curso?

Segundo o Ministério de Minas e Energia, estima-se que nesta década o setor elétrico receberá investimentos da ordem de bilhões de reais nos segmentos de geração e transmissão de energia. Dessa forma, é fácil entender porque o profissional em Eletrotécnica é um dos mais requisitados atualmente. Em todos os segmentos industriais, setores de serviços e escritórios há a necessidade de energia elétrica disponível.

O que eu vou estudar?

Além dos conteúdos básicos do Ensino Médio, o estudante do curso técnico em Eletrotécnica terá aulas de temas como: Projetos Empreendedores; Cultura Digital; Higiene, Saúde e Segurança; Eletricidade Básica I; Instalações Elétricas Prediais; Eletricidade Básica II; Projetos Elétricos Residenciais; Eletrônica Analógica; Acionamentos Elétricos; Eletrônica de Potência; Máquinas Elétricas.

Após o curso, o que serei capaz de fazer?

Planejar, controlar e executar a instalação e a manutenção de sistemas e instalações elétricas industriais, prediais e residenciais, considerando as normas, os padrões e os requisitos técnicos de qualidade, saúde e segurança e de meio ambiente; elaborar e desenvolver projetos de instalações elétricas industriais, prediais e residenciais, sistemas de acionamentos elétricos e de automação industrial e de infraestrutura para sistemas de telecomunicações em edificações; aplicar medidas para o uso eficiente da energia elétrica e de fontes energéticas alternativas; elaborar e desenvolver programação e parametrização de sistemas de acionamentos eletrônicos industriais; planejar e executar instalação e manutenção de sistemas de aterramento e de descargas atmosféricas em edificações residenciais, comerciais e industriais; reconhecer tecnologias inovadoras presentes no segmento visando a atender às transformações digitais na sociedade.

Em quais locais e ambientes de trabalho posso atuar?

Empresas de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica, que atuam na instalação, manutenção, comercialização e utilização de equipamentos e sistemas elétricos; grupos de pesquisa que desenvolvam projetos na área de sistemas elétricos; laboratórios de controle de qualidade, calibração e manutenção; Indústrias de fabricação de máquinas, componentes e equipamentos elétricos; concessionárias e prestadores de serviços de telecomunicações.

E depois do Ensino Médio, quais outros cursos posso fazer sobre esse assunto?

Curso Superior de Tecnologia em Automação industrial, Curso Superior de Tecnologia em Eletrônica Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Eletrotécnica Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Manutenção industrial, Curso Superior de Tecnologia em Mecatrônica Industrial, Curso Superior de Tecnologia em Sistemas Elétricos, Bacharelado em Engenharia Eletrônica, Bacharelado em Engenharia Elétrica, Bacharelado em Engenharia de Automação e Controle, Bacharelado em Engenharia de Telecomunicações, Bacharelado em Engenharia Mecatrônica, Bacharelado em Engenharia de Computação.



EMENTAS RELACIONADAS [ELETROTÉCNICA](#)

Clique aqui para acessar as ementas das unidades curriculares do curso!

EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS**OCT-100: CURSO TÉCNICO CONCOMITANTE AO ENSINO MÉDIO – CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA****Nº de Dias Letivos: 100 dias (20 semanas) / Carga Horária Semestral: 400h (400 aulas) / hora-aula: 60 min**

	UNIDADES CURRICULARES	CONCOMITANTE						CARGA HORÁRIA TOTAL
		MÓDULOS						
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		3º MÓDULO		
		A/S	CH	A/S	CH	A/S	CH	
AMPARO LEGAL: LEI FEDERAL Nº 9.394/1996, RESOLUÇÃO CNE/CP Nº 01/2021 E RESOLUÇÃO CEE/ES Nº 3777/2014	Eletricidade Básica CC	5	100	0	0	0	0	100
	Desenho Técnico para Eletrotécnica	2	40	0	0	0	0	40
	Introdução a Eletrotécnica	3	60	0	0	0	0	60
	Segurança do Trabalho-NR10	3	60	0	0	0	0	60
	Empreendedorismo	2	40	0	0	0	0	40
	Iniciação ao Projeto Integrador	2	40	0	0	0	0	40
	Introdução aos Circuitos Lógicos	3	60	0	0	0	0	60
	Instalações Elétricas Prediais	0	0	3	60	0	0	60
	Projetos Elétricos Prediais	0	0	3	60	0	0	60
	Projeto Integrador I	0	0	2	40	0	0	40
	Eletrônica Analógica	0	0	3	60	0	0	60
	Acionamentos Elétricos	0	0	3	60	0	0	60
	Máquinas Elétricas	0	0	3	60	0	0	60
	Eletricidade Básica CA	0	0	3	60	0	0	60
	1º + 2º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio em Auxiliar em Instalador de Sistemas Elétricos Prediais.							
	Distribuição e Transmissão de Energia Elétrica	0	0	0	0	2	40	40
	Projeto Integrador II	0	0	0	0	2	40	40
	Geração e Fontes Alternativas de Energia	0	0	0	0	3	60	60
	Eletrônica de Potência	0	0	0	0	3	60	60
	Projetos Elétricos Industriais	0	0	0	0	3	60	60
	Automação e Controle de Processos	0	0	0	0	3	60	60
	Planejamento e Controle de Manutenção	0	0	0	0	2	40	40
	Subestação	0	0	0	0	2	40	40
	1º + 2º + 3º Módulo: Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio Instalador de Sistemas de Automação Industrial e em Habilitação Profissional de Técnico em Eletrotécnica.							
	TOTAL	20	400	20	400	20	400	1200

ANEXO I

TERMO DE COMPROMISSO DO COORDENADOR DO ITINERÁRIO DA FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL (IFTP)

Pelo presente termo, Eu _____, inscrito sob o CPF nº. __, docente localizado na Escola

_____, graduado
em _____ e com pós-graduação
(especialização/mestrado/doutorado) em _____, lotado no Ensino Médio Integrado, em __, comprometo-me a coordenar o curso Técnico acima cumprindo a legislação vigente, em especial, as Leis Estaduais Nº. 9.971/2012 e nº. 10.039/2013, as Resoluções Nº. 1.544/2007 e 3.777/2014 do Conselho Estadual de Educação do Estado do Espírito Santo (CEE/ES), e as normas estabelecidas no projeto pedagógico deste curso, bem como responsabilizar-me pelas seguintes atribuições:

1. Participar do processo de elaboração e ou atualização do Plano de Desenvolvimento Institucional e Programa de Avaliação Institucional da escola e Projeto Pedagógico de Curso, zelando pela manutenção da Organização Curricular unificada e acompanhando sua execução.
2. Acompanhar e supervisionar todas as atividades de ensino e de aprendizagem na perspectiva de uma educação pautada no desenvolvimento de competências e habilidades, articulando uma formação de base comum e outra técnica, garantindo, com isso, o desenvolvimento dos sujeitos em todas as suas dimensões.
3. Orientar a elaboração e acompanhar a execução dos programas e planos de ensino do curso e dos componentes curriculares à luz de uma articulação mais dinâmica entre a Formação Geral Básica e a Formação Técnica e Profissional.
4. Promover encontros coletivos entre os professores da Formação Geral Básica e a Formação Técnica e Profissional para apresentação e análise crítica do plano de ensino de todos os componentes curriculares e sua relação com a construção das competências e habilidades definidas no Projeto Pedagógico de Curso com vistas a desenvolver os currículos de Ensino Médio Integrado à Educação Profissional para

melhor atender aos processos educacionais formativos oferecidos às comunidades escolares dessa modalidade.

5. Informar e manter atualizado o Diretor, o Coordenador Pedagógico e o Professor Coordenador de área (PCA) com relação a todas as atividades planejadas e realizadas não apenas com os alunos, mas também com os professores.
6. Assegurar o cumprimento da carga horária estabelecida para cada componente curricular e do curso. Em caso de ausência de docente titular de algum componente curricular da área técnica, caberá ao coordenador do curso assumir a regência de classe até retorno do docente. É oportuno assinalar que, no caso em pauta, o coordenador de curso assumirá a regência em tal ausência, ministrando os conteúdos do componente curricular em que ele atua como professor no curso.
7. De acordo com a Portaria nº 020 – R, de 26 de janeiro de 2018, publicada no DIO – ES de 29 de janeiro de 2018 que *“Estabelece procedimentos visando garantir que todas as aulas previstas no calendário letivo e respectivos conteúdos curriculares sejam cumpridos nas escolas da rede estadual de educação do Espírito Santo”*, no Art. 2º § 2, alínea f, utilizar desse banco de planos de aula para que sejam executados na ausência do professor regente de classe que será substituído pelo coordenador de curso.
8. Manter-se informado sobre a legislação escolar e sobre a profissão relativa ao curso que coordena.
9. Propor alterações nos organizadores curriculares (matriz curricular, ementário, objetivo geral, objetivos específicos, competências, habilidades e base tecnológica) dos componentes curriculares dos cursos, visando a sua permanente atualização e à interdisciplinaridade, zelando pelo cumprimento da organização curricular aprovada para funcionamento, observada a unificação curricular desenvolvida para cada curso.
10. Representar o curso junto à Direção.
11. Colaborar para o cumprimento do Regimento Escolar.
12. Colaborar para o cumprimento das determinações das autoridades educacionais, as leis de ensino vigentes e as disposições regimentais.
13. Manter atualizado os sistemas de dados SEGES e SISTEC, os quadros demonstrativos de cada ciclo de matrícula com os dados do rendimento escolar do curso que coordena, (nº. de alunos matriculados, aprovados, reprovados,

desistentes e concluintes), as informações sobre a formação dos docentes, bem como as atividades desenvolvidas no curso, de modo a fornecê-los aos órgãos competentes de maneira correta e em tempo hábil, quando solicitado.

14. Formular e implementar, num processo colaborativo com a direção, a coordenação pedagógica e o corpo docente, intervenções pedagógicas que objetivem aumentar o índice de permanência na escola e de sucesso escolar, reduzindo o abandono e a repetência, bem como melhorar o desempenho dos estudantes na conclusão dos cursos técnicos de nível médio.
15. Propor prevenção da desistência dos estudantes por meio da identificação de novas práticas pedagógicas ou por meio da busca ativa dos estudantes faltosos.
16. Propor a prevenção, com a identificação precoce do problema e com o acompanhamento individual daqueles que estão em situação de risco de reprovação por rendimento escolar e infrequência.
17. Planejar um conjunto de ações entre diretor, coordenador pedagógico e professores, compartilhando as ideias e ações cuja afinidade concorre para a integração do conhecimento.
18. Submeter a aprovação do Diretor, um relatório ao final da série em cada ano letivo, apresentando suas atividades e a performance do curso sob sua responsabilidade.
19. Acompanhar, monitorar e avaliar as atividades do estágio supervisionado (obrigatório ou não obrigatório) realizando o encaminhamento e acompanhamento dos alunos, buscando as formas mais adequadas para garantir o seu cumprimento.
20. Comparecer, quando convocado, às reuniões, capacitações, seminários e outros encontros promovidos pela SRE e SEDU.
21. Exercer outras atribuições que lhe forem conferidas pelo Diretor, SRE e SEDU.

_____ - ES, _____, de _____ de 2024.

Assinatura do docente coordenador de curso

Ciência do Diretor em: ____/____/2024.

Carimbo e assinatura do Diretor



EQUIPE TÉCNICO-PEDAGÓGICA:

ANDERSON PEREIRA BARCELOS

DANIELA LIMA MACCHIONE

IVIA SAMPAIO ZAMBOM

KORINE CARDOSO SANTANA

LUCILÉIA GILLES

LUÍS ANTÔNIO DE MATTOS SILVA

MARIA JOSÉ CALIMAN TERCÍ

PATRÍCIA CAVALERI DE OLIVEIRA CASTRO

E-mail para contato: gem@sedu.es.gov.br