

GUIA PRONATEC DE CURSOS FIC

PROGRAMA NACIONAL
DE ACESSO AO ENSINO
TÉCNICO E EMPREGO



Presidência da República Federativa do Brasil

Ministério da Educação

Secretaria Executiva

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC)

Organização e Edição

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Agradecimentos especiais aos especialistas consultados e indicados pelos Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, das Secretarias de Educação e de Ciência e Tecnologia dos Estados, do Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - SENAC, do Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial - SENAI e do Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - SENAR.

Sumário

Apresentação.....	4
Cursos Previstos.....	5
Ambiente e Saúde.....	6
Controle e Processos Industriais.....	14
Desenvolvimento Educacional e Social.....	35
Gestão e Negócios.....	43
Informação e Comunicação.....	50
Infraestrutura.....	55
Produção Alimentícia.....	71
Produção Cultural e Design.....	79
Produção Industrial.....	91
Recursos Naturais.....	104
Segurança.....	116
Turismo, Hospitalidade e Lazer.....	118

Apresentação

Programa Nacional de Acesso ao Ensino Técnico e Emprego (Pronatec) é um programa do Governo Federal que tem como objetivo oferecer cursos de educação profissional a estudantes, trabalhadores diversos, pessoas com deficiência e beneficiários dos programas federais de transferência de renda.

O programa é parte de uma estratégia de desenvolvimento, em escala nacional, que busca integrar a qualificação profissional de trabalhadores com a elevação da sua escolaridade, constituindo-se em um instrumento de fomento ao desenvolvimento profissional, de inclusão e de promoção do exercício da cidadania. Dentre as iniciativas do Pronatec está a Bolsa-Formação Trabalhador, cujo objetivo é promover a oferta de cursos de Formação Inicial e Continuada (FIC), com duração mínima de 160 horas.

Para direcionar a oferta dos cursos do Pronatec/Bolsa-Formação Trabalhador, o Ministério da Educação elaborou este guia, que nesta versão conta 511 opções de cursos, distribuídos em 12 eixos tecnológicos, conforme suas características científicas e tecnológicas. O Guia Pronatec de Cursos FIC é atualizado periodicamente e serve como instrumento direcionador da oferta de cursos, contribuindo para a consolidação de uma política pública que tem como objetivo principal aproximar o mundo do trabalho do universo da Educação.

Os cursos do Pronatec são oferecidos pelas escolas da Rede Federal de Educação Profissional e Tecnológica (Institutos Federais, CEFET e Escolas Técnicas vinculadas às Universidades Federais), pelas entidades dos Sistemas Nacionais de Aprendizagem (Senai, Senac, Senat e Senar) e pelas Redes Públicas Estaduais de Ensino, com o apoio do Ministério da Educação. Informações adicionais sobre o Pronatec estão disponíveis no endereço www.pronatec.mec.gov.br ou através da Central de Atendimento Fala Brasil 0800-616161.

CURSOS PREVISTOS

Esta publicação apresenta os cursos de Formação Inicial e Continuada (FIC) previstos pelo Ministério da Educação para fins de ofertas educativas a serem realizadas no âmbito da Bolsa-Formação Trabalhador. Os cursos são distribuídos conforme suas características científicas e tecnológicas em 12 eixos tecnológicos que somam ao todo 511 possibilidades de oferta.

GUIA PRONATEC DE CURSOS FIC

Eixo Tecnológico: Ambiente e Saúde



Compreende tecnologias associadas à melhoria da qualidade de vida, à preservação e utilização da natureza, desenvolvimento e inovação do aparato tecnológico de suporte e atenção à saúde. Abrange ações de proteção e preservação dos seres vivos e dos recursos ambientais, da segurança de pessoas e comunidades, do controle e avaliação de risco, programas de educação ambiental. Tais ações vinculam-se ao suporte de sistemas, processos e métodos utilizados na análise, diagnóstico e gestão, provendo apoio aos profissionais da saúde nas intervenções e no processo saúde-doença de indivíduos, bem como propondo e gerenciando soluções tecnológicas mitigadoras e de avaliação e controle da segurança e dos recursos naturais. Pesquisa e inovação tecnológica, constante atualização e capacitação, fundamentadas nas ciências da vida, nas tecnologias físicas e nos processos gerenciais, são características comuns deste eixo. Ética, biossegurança, processos de trabalho em saúde, primeiros socorros, políticas públicas ambientais e de saúde, além da capacidade de compor equipes, com iniciativa, criatividade e sociabilidade, caracterizam a organização curricular destes cursos.



1. ACONSELHADOR EM DEPENDÊNCIA QUÍMICA.....8	22. DEPILADORA.....11
2. AGENTE AMBIENTAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS.....8	23. HIGIENISTA DE SERVIÇOS DE SAÚDE.....11
3. AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE.....8	24. LACTARISTA.....11
4. AGENTE DE COMBATE ÀS ENDEMIAS.....8	25. MANICURE E PEDICURE.....12
5. AGENTE DE DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL.....8	26. MAQUEIRO.....12
6. AGENTE DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS.....8	27. MAQUIADOR.....12
7. AGENTE DE HIGIENE E BELEZA ANIMAL.....9	28. MASSAGISTA.....12
8. AGENTE DE LIMPEZA URBANA.....9	29. MONITOR DO USO E CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS.....12
9. AGENTE FUNERÁRIO.....9	30. OPERADOR DE ATERRO SANITÁRIO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS.....12
10. ATENDENTE DE NUTRIÇÃO.....9	31. OPERADOR DE EQUIPAMENTOS EM UNIDADE DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS.....13
11. AUXILIAR DE FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL.....9	32. OPERADOR DE PRODUÇÃO EM UNIDADE DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS.....13
12. AUXILIAR DE LABORATÓRIO DE ENTOMOLOGIA MÉDICA.....9	33. OPERADOR DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS.....13
13. AUXILIAR DE LABORATÓRIO DE SANEAMENTO.....10	34. OPERADOR DE USINA DE COMPOSTAGEM.....13
14. AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL.....10	35. RECEPCIONISTA EM SERVIÇOS DE SAÚDE.....13
15. BALCONISTA DE FARMÁCIA.....10	36. RECICLADOR.....14
16. BARBEIRO.....10	37. SHIATSUTERAPEUTA.....14
17. CABELEIREIRO.....10	38. VENDEDOR DE PRODUTOS E SERVIÇOS ÓPTICOS.....14
18. CABELEIREIRO ASSISTENTE.....10	
19. COPEIRO HOSPITALAR.....11	
20. CUIDADOR DE IDOSO.....11	
21. CUIDADOR INFANTIL.....11	

ACONSELHADOR EM DEPENDÊNCIA QUÍMICA

Atua no âmbito da comunidade, do trabalho, da educação, da saúde e da assistência social nas situações referentes à dependência química, contribuindo, assim, para melhorar as condições de vida e tratamento dos dependentes e família.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AGENTE AMBIENTAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Atua como multiplicador e auxiliar na gestão de resíduos e na gestão de saúde/segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE COMUNITÁRIO DE SAÚDE

Atua como elo entre a equipe de saúde e a comunidade, mediando as distintas esferas da organização da vida social em conformidade com as diretrizes do SUS. Colabora na identificação do perfil epidemiológico da área adstrita, mobilizando estratégias de promoção da saúde.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE DE COMBATE ÀS ENDEMIAS

Atua na vigilância, prevenção, controle de doenças e promoção da saúde, em conformidade com as diretrizes do SUS e sob a supervisão do órgão gestor, zelando pela manutenção da saúde coletiva.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE DE DESENVOLVIMENTO SOCIOAMBIENTAL

Atua na mediação entre os cidadãos e os diversos segmentos da sociedade no planejamento e na implementação de projetos socioambientais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Executa serviços no âmbito da gestão de resíduos sólidos, com foco na sua redução, reutilização e reciclagem, fazendo inspeções e campanhas de conscientização para orientar na gestão adequada. Busca e realiza parcerias com empresas para a coleta dos resíduos recicláveis.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE DE HIGIENE E BELEZA ANIMAL

Desenvolve atividades relacionadas ao cuidado estético de cães e gatos. Tosa e banha os animais, penteia e seca os pelos, corta as unhas, escova os dentes.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AGENTE DE LIMPEZA URBANA

Executa serviços operacionais de coleta de resíduos sólidos domiciliares, seletivos, serviços de saúde e especiais, para transporte e destinação final, observando as normas técnicas, qualidade, trabalho em equipe, segurança e preservação do meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE FUNERÁRIO

Prepara a regulamentação de serviços funerários, assim como cerimoniais e espaços onde são desenvolvidos os serviços (como cemitérios e crematórios), e as etapas protocolares que envolvem a família e os amigos enlutados.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ATENDENTE DE NUTRIÇÃO

Exerce atividades junto ao Serviço de Nutrição e Dietética, em instituições de saúde, comerciais e educacionais. Atua em cozinhas, em unidades de internação hospitalar e em todo o processo produtivo da dieta, auxiliando na distribuição de refeições aos pacientes, acompanhantes e funcionários.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AUXILIAR DE FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL

Auxilia na fiscalização de posturas ambientais, por meio de vistorias, inspeções e análises técnicas de locais, atividades, obras, projetos e processos, visando ao cumprimento da legislação ambiental e sanitária. Promovem educação sanitária e ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AUXILIAR DE LABORATÓRIO DE ENTOMOLOGIA MÉDICA

Auxilia nas atividades de coleta, armazenamento, transporte e análises laboratoriais de insetos transmissores de doenças tropicais como dengue, febre amarela, malária, doença de chagas e leishmanioses. Contribui para o combate dessas doenças.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

AUXILIAR DE LABORATÓRIO DE SANEAMENTO

Auxilia nas atividades de coleta, armazenamento, transporte e análises de águas, efluentes, resíduos e poluentes atmosféricos, visando ao controle, monitoramento e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE SAÚDE BUCAL

Auxilia o atendimento em consultórios e clínicas odontológicas, sob orientação do odontólogo. Participa de campanhas de prevenção a doenças bucais.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

BALCONISTA DE FARMÁCIA

Comercializa e atua na dispersão de medicamentos e correlatos. Interpreta receitas prescritas pelo médico e presta os devidos esclarecimentos no que se refere ao uso correto dos medicamentos. Auxilia na organização do estabelecimento farmacêutico, no controle de estoques e no armazenamento de medicamentos. Trabalha sob a supervisão do profissional farmacêutico.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

BARBEIRO

Atua no segmento de beleza, realizando cortes e aparos de pelos do rosto, respeitando os limites éticos e os critérios estéticos regionais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CABELEIREIRO

Atua no segmento de beleza, realizando higienização, hidratação, escovação, cortes em linhas e ângulos, coloração, descoloração e desondulação dos cabelos. Utiliza produtos e equipamentos adequados às técnicas de embelezamento, considerando as tendências da moda e respeitando os limites éticos e os critérios estéticos regionais.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CABELEIREIRO ASSISTENTE

Auxilia o cabeleireiro na higienização, escovação, cortes de linhas simples e na hidratação e coloração dos cabelos. Utiliza produtos e equipamentos adequados às técnicas de embelezamento, considerando as tendências da moda e respeitando os limites éticos e os critérios estéticos regionais.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

COPEIRO HOSPITALAR

Atua no processo de produção e distribuição de dietas em ambiente hospitalar, de acordo com os padrões de qualidade e higiene, sob supervisão do profissional nutricionista.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CUIDADOR DE IDOSO

Cuida da higiene, conforto e alimentação do idoso, observando possíveis alterações no estado geral. Zela pela integridade física do idoso, presta primeiros socorros e promove atividades de entretenimento.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CUIDADOR INFANTIL

Cuida da higiene, conforto e alimentação da criança. Observa possíveis alterações no estado geral da criança. Zela pela integridade física, presta primeiros socorros e promove atividades lúdicas e de entretenimento.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

DEPILADORA

Atua no segmento de beleza, realizando remoção dos pelos do corpo. Utiliza diferentes técnicas, procedimentos de biossegurança, materiais e produtos, conforme as necessidades e características do cliente, respeitando os limites éticos e os critérios estéticos regionais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

HIGIENISTA DE SERVIÇOS DE SAÚDE

Realiza higienização adequada do ambiente de saúde de acordo com a legislação vigente e com os procedimentos das instituições.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LACTARISTA

Armazena, prepara e distribui alimentos lácteos. Controla estoques e higieniza mamadeiras. Conhece as diferentes fórmulas em suas especificidades e adequação às necessidade de cada bebê.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MANICURE E PEDICURE

Atua no segmento de beleza, realizando higienização, lixamento, corte, polimento e esmaltagem das unhas. Utiliza diferentes técnicas, procedimentos de biossegurança, materiais e produtos, conforme as necessidades e características do cliente, respeitando os limites éticos e os critérios estéticos regionais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MAQUEIRO

Realiza o transporte do paciente com segurança dentro das unidades de saúde, da cadeira de rodas para a maca, da maca para a cama, para a mesa de exames, atendendo as solicitações da equipe de enfermagem.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MAQUIADOR

Atua no segmento de beleza, realizando maquiagens para diferentes ocasiões, utilizando técnicas e produtos cosméticos de maquiagem, considerando as tendências da moda e respeitando os limites éticos e os critérios estéticos regionais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MASSAGISTA

Identifica, seleciona e aplica manobras massoterapêuticas manuais, visando ao bem-estar físico, ao relaxamento de tensões e ao alívio da dor do cliente. Atua de forma autônoma ou sob a supervisão de profissional técnico ou graduado.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MONITOR DO USO E CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS

Realiza atividades de monitoramento do uso e conservação dos recursos hídricos. Orienta na conservação das matas ciliares. Orienta na implantação do Novo Código Florestal e na proteção de nascentes, de acordo com a Política Nacional de Recursos Hídricos.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE ATERRO SANITÁRIO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

Atua no manejo integrado de resíduos sólidos, no que se refere às etapas de processamento e destinação final dos resíduos, visando à proteção ambiental e à preservação dos recursos naturais, em atendimento a Legislação Ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

OPERADOR DE EQUIPAMENTOS EM UNIDADE DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS

Executa com segurança individual e coletiva as operações de segregação, lavagem, trituração, peneiramento, prensagem e enfardamento e acondicionamento. Compreende o impacto social e ambiental do lixo, assim como as atividades internas e externas de unidade de tratamento de resíduos. Executa o controle da produtividade de estoques. Atua respeitando e difundindo a preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PRODUÇÃO EM UNIDADE DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS

Realiza as operações de recebimento e triagem de resíduos domiciliares. Controla a produtividade e a eficácia da triagem (controle do rejeito de processo). Compreende a relação geração de resíduo versus sociedade. Entende as atividades internas e externas de unidade de tratamento de resíduos. Executa com segurança individual e coletiva o trabalho, respeitando e difundindo a preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Monitora e controla sistemas de tratamento de resíduos sólidos de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE USINA DE COMPOSTAGEM

Acompanha e controla o processo de estabilização de resíduos orgânicos, visando à produção do húmus. Realiza atividades de reviramento do resíduo, para o controle da temperatura, umidade e aeração na formação do composto, além de peneiramento e acondicionamento do composto para fins de comercialização.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

RECEPCIONISTA EM SERVIÇOS DE SAÚDE

Recepciona e atende de forma humanizada clientes, pacientes, usuários e visitantes nos serviços de saúde. Organiza informações a serem prestadas. Observa normas de segurança gerais e específicas da área de saúde. Presta serviços de apoio administrativo. Responde chamadas telefônicas. Organiza a documentação do paciente nas situações de consultas, exames e admissão e alta hospitalar. Organiza o ambiente de recepção, favorecendo o acolhimento da clientela e o cuidado com o meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

RECICLADOR

Atua no beneficiamento de materiais reaproveitados como matéria-prima para novos produtos. Participa da seleção, tratamento e reciclagem de materiais diversos como vidro, plástico, papel, metal e outros, observando as normas de saúde, segurança e de preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SHIATSUTERAPEUTA

Desenvolve atividades para harmonizar o fluxo de energia Ki do corpo humano, em prol da saúde, por meio da digito. Utiliza técnicas consolidadas de tonificação e sedação, segundo as bases filosóficas da tradicional medicina chinesa.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

VENDEDOR DE PRODUTOS E SERVIÇOS ÓPTICOS

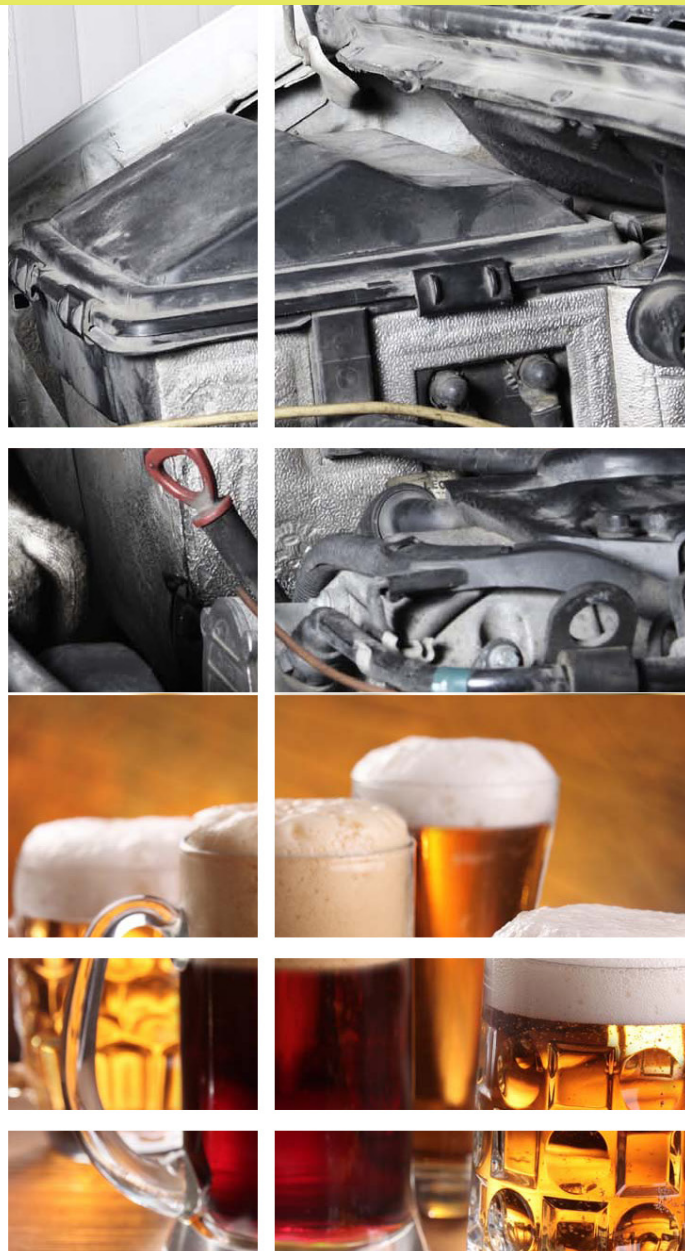
Atua no mercado varejista de óptica como vendedor e consultor. Comercializa produtos com base na saúde visual e na estética facial. Supervisionado por um técnico em óptica, recebe o cliente e indica armações conforme prescrição médica, tipo de rosto e lente. Prepara a mercadoria, calcula valores relativos ao fechamento da venda e orienta quanto aos cuidados de limpeza e manutenção de óculos.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais

Compreende tecnologias associadas aos processos mecânicos, eletroeletrônicos e físico-químicos. Abrange ações de instalação, operação, manutenção, controle e otimização em processos, contínuos ou discretos, localizados predominantemente no segmento industrial, contudo alcançando também, em seu campo de atuação, instituições de pesquisa, segmento ambiental e de serviços. A proposição, implantação, intervenção direta ou indireta em processos, além do controle e avaliação das múltiplas variáveis encontradas no segmento produtivo, identificam este eixo. Traços marcantes deste eixo são a abordagem sistemática da gestão da qualidade e produtividade, das questões éticas e ambientais, de sustentabilidade e viabilidade técnico-econômica, além de permanente atualização e investigação tecnológica.



1. AJUSTADOR MECÂNICO.....	19	FIBRA DE VIDRO.....	22
2. BOBINADOR ELETRICISTA.....	19	23. LIXADOR.....	22
3. CALDEIREIRO.....	19	24. LUBRIFICADOR INDUSTRIAL.....	22
4. CALDEIREIRO NAVAL.....	19	25. MECÂNICO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS.....	22
5. COLORISTA AUTOMOTIVO.....	19	26. MECÂNICO DE AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO.....	22
6. CONFORMADOR DE PEÇAS EM METAL.....	19	27. MECÂNICO DE AUTOMÓVEIS LEVES.....	22
7. CURTIDOR DE COUROS E PELES.....	19	28. MECÂNICO DE BOMBAS CENTRÍFUGAS.....	23
8. DESENHISTA MECÂNICO.....	20	29. MECÂNICO DE BOMBAS HIDRÁULICAS.....	23
9. ELETRICISTA DE AUTOMÓVEIS.....	20	30. MECÂNICO DE FREIOS, SUSPENSÃO E DIREÇÃO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS PESADOS.....	23
10. ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO FERROVIÁRIA.....	20	31. MECÂNICO DE MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS DE CALÇADOS.....	23
11. ELETRICISTA DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS E DE PASSAGEIROS.....	20	32. MECÂNICO DE MÁQUINA DE MALHARIA.....	23
12. ELETRICISTA INDUSTRIAL.....	20	33. MECÂNICO DE MÁQUINAS DE COSTURA.....	23
13. ELETRICISTA NAVAL.....	20	34. MECÂNICO DE MÁQUINAS DE USINAGEM.....	24
14. ELETROMECAÂNICO DE AUTOMÓVEIS.....	21	35. MECÂNICO DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS.....	24
15. EMBALADOR.....	21	36. MECÂNICO DE MOTOCICLETAS.....	24
16. FRESADOR MECÂNICO.....	21	37. MECÂNICO DE MOTORES A DIESEL.....	24
17. FUNILEIRO DE AUTOMÓVEIS.....	21	38. MECÂNICO DE MOTORES CICLO OTTO.....	24
18. INSTALADOR DE ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS.....	21	39. MECÂNICO DE MOTORES DE POPA.....	24
19. INSTALADOR DE ISOLAMENTO TÉRMICO.....	21	40. MECÂNICO DE SISTEMAS DE FREIOS, SUSPENSÃO E DIREÇÃO DE VEÍCULOS LEVES.....	25
20. INSTALADOR DE TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS.....	21		
21. LAMINADOR DE PLÁSTICO.....	22		
22. LAMINADOR E PINTOR DE EMBARCAÇÕES EM			

41. MECÂNICO DE TEAR.....25	NUMÉRICO COMPUTADORIZADO.....28
42. MECÂNICO DE TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA AUTOMOTIVA.....25	60. OPERADOR DE GALVANOPLASTIA.....28
43. MECÂNICO DE TRANSMISSÃO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS PESADOS.....25	61. OPERADOR DE MÁQUINA DE PROVA ROTOGRÁFICA.....28
44. MECÂNICO DE TRANSMISSÃO MANUAL AUTOMOTIVA.....25	62. OPERADOR DE MÁQUINA INJETORA PARA FUNDIÇÃO DE PRECISÃO.....28
45. MECÂNICO DE TRANSPORTE METROFERROVIÁRIO.....25	63. OPERADOR DE MÁQUINAS COM COMANDO NUMÉRICO COMPUTADORIZADO PARA MADEIRAS E DERIVADOS.....28
46. MECÂNICO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS PESADOS.....26	64. OPERADOR DE MÁQUINAS DE CORTE DE ROUPAS.....28
47. MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO INDUSTRIAL.....26	65. OPERADOR DE MÁQUINAS DE FIAÇÃO DE ALGODÃO.....28
48. MODELADOR DE FUNDIÇÃO.....26	66. OPERADOR DE MÁQUINAS DE USINAGEM COM COMANDO NUMÉRICO COMPUTADORIZADO.....29
49. MOLDADOR DE FUNDIÇÃO.....26	67. OPERADOR DE MÁQUINAS DE USINAGEM CONVENCIONAIS.....29
50. MONTADOR DE CALÇADOS.....26	68. OPERADOR DE MÁQUINAS FLORESTAIS.....29
51. MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS.....26	69. OPERADOR DE PROCESSOS QUÍMICOS EM MINERAÇÃO.....29
52. MONTADOR DE PAINÉIS ELÉTRICOS.....26	70. OPERADOR DE PROCESSOS QUÍMICOS INDUSTRIAIS.....29
53. MONTADOR DE VEÍCULOS AUTOMOTORES.....27	71. OPERADOR DE PRODUÇÃO DE FÁRMACOS E MEDICAMENTOS.....29
54. OLEIRO.....27	72. OPERADOR DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO.....30
55. OPERADOR DE ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS.....27	73. OPERADOR DE SISTEMA DE COMBUSTÍVEL.....30
56. OPERADOR DE FILTRO - PRENSA.....27	74. OPERADOR DE SOLDA POR ARCO SUBMERSO.....30
57. OPERADOR DE FORNO DE FUNDIÇÃO.....27	75. OPERADOR DE SONDA DE PERFURAÇÃO.....30
58. OPERADOR DE FORNO DE TRATAMENTO TÉRMICO.....27	
59. OPERADOR DE FRESADORA COM COMANDO	

76. OPERADOR E MANTENEDOR DE EMBARCAÇÕES DE PESCA ARTESANAL.....30	95. SOLDADOR NO PROCESSO TIG EM AÇO.....33
77. OPERADOR E PROGRAMADOR DE SISTEMAS AUTOMATIZADOS DE SOLDAGEM.....30	96. SOLDADOR OXIACETILÊNICO.....33
78. OPERADOR EM LINHA DE MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS.....31	97. TALHADOR DE TECIDOS.....34
79. OXICORTADOR À MÃO E À MÁQUINA.....31	98. TAPECEIRO DE AUTOMÓVEIS.....34
80. PINTOR DE AUTOMÓVEIS.....31	99. TORNEIRO MECÂNICO.....34
81. PLATAFORMISTA.....31	100. TRAÇADOR DE CALDEIRARIA.....34
82. POLIDOR AUTOMOTIVO.....31	101. TRATORISTA AGRÍCOLA.....34
83. PREPARADOR DE SUPERFÍCIES PARA PINTURA AUTOMOTIVA.....31	
84. REPARADOR DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS.....32	
85. REPARADOR DE ELETRODOMÉSTICOS.....32	
86. RETIFICADOR MECÂNICO.....32	
87. SERRALHEIRO DE ALUMÍNIO.....32	
88. SERRALHEIRO DE MATERIAIS FERROSOS.....32	
89. SERRALHEIRO DE MATERIAIS NÃO FERROSOS.....32	
90. SOLDADOR DE ESTRUTURAS NAVAIS.....32	
91. SOLDADOR MANUAL DE SOLDA BRANCA.....33	
92. SOLDADOR NO PROCESSO ARAME TUBULAR EM AÇO.....33	
93. SOLDADOR NO PROCESSO ELETRODO REVESTIDO AÇO CARBONO E AÇO BAIXA LIGA.....33	
94. SOLDADOR NO PROCESSO MIG/MAG.....33	

AJUSTADOR MECÂNICO

Ajusta, repara e instala peças e equipamentos em conjuntos mecânicos e dispositivos de usinagem e controle de precisão, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

BOBINADOR ELETRICISTA

Realiza a confecção de enrolamentos de bobinas, induzidos, estatores e rotores, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CALDEIREIRO

Constrói, monta e repara peças e equipamentos em estruturas metálicas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CALDEIREIRO NAVAL

Confecciona, repara, instala e solda peças e elementos diversos em chapas, barras perfiladas e tubos de metais ferrosos e não ferrosos, trabalhando sob a supervisão de um especialista, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

COLORISTA AUTOMOTIVO

Realiza a preparação de tintas para o processo de pintura automotiva, de acordo com os padrões técnicos, de qualidade, de saúde, segurança e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFORMADOR DE PEÇAS EM METAL

Regula e opera máquinas para corte e conformação de metais, realizando a montagem de peças, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CURTIDOR DE COUROS E PELES

Controla parâmetros físico-químicos e opera processos de curtimento de peles e couros, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

DESENHISTA MECÂNICO

Desenvolve e interpreta desenhos técnicos por meio da utilização de instrumentos e programas específicos, trabalhando sob a supervisão técnica, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ELETRICISTA DE AUTOMÓVEIS

Realiza a montagem e a reparação em instalações elétricas e equipamentos auxiliares de veículos automotores, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO FERROVIÁRIA

Desenvolve ações de manutenção elétrica, necessárias ao desempenho adequado dos sistemas eletroeletrônicos empregados em transporte sobre trilhos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ELETRICISTA DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS E DE PASSAGEIROS

Planeja e executa serviços de instalação e manutenção de eletroeletrônicos, estabelece cronogramas e estima prazos, interpreta e corrige esquemas, conecta cabos aos equipamentos e acessórios e testa o funcionamento para operação. Realiza manutenções preventivas, preditivas e corretivas, inspeciona visualmente máquinas e equipamentos, diagnostica defeitos, desmonta, repara, lubrifica, substitui e monta componentes, ajusta peças e simula o funcionamento de equipamentos. Elabora documentação técnica.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ELETRICISTA INDUSTRIAL

Realiza instalação de distribuição de baixa tensão, monta e repara instalações elétricas e equipamentos auxiliares, em estabelecimentos industriais, comerciais e de serviços.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ELETRICISTA NAVAL

Instala e repara circuitos e equipamentos elétricos em empreendimentos navais e offshore, conforme planejamento, projetos e documentos técnicos específicos, de acordo com as normas técnicas e legislação de segurança e ambiental vigentes.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ELETROMECAÂNICO DE AUTOMÓVEIS

Realizar manutenção preventiva e corretiva em sistemas elétricos e mecânicos de veículos, interpretando esquemas e utilizando ferramentas e seguindo normas e procedimentos técnicos, ambientais e de segurança.

Carga Horária Mínima: 360 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

EMBALADOR

Prepara máquinas e local de trabalho para empacotar e envasar. Embala produtos e acessórios. Enfarda produtos, separando, conferindo, pesando e prensando produtos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

FRESADOR MECÂNICO

Faz ajustes e realiza usinagem de peças de materiais ferrosos e não ferrosos utilizando fresadora convencional universal e ferramentas manuais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FUNILEIRO DE AUTOMÓVEIS

Realiza o diagnóstico e a reparação em carrocerias e chassis de automóveis, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR DE ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS

Instala som, alarme, travas, vidros e retrovisores elétricos, instrumentos de painel e acessórios de iluminação em veículos automotivos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

INSTALADOR DE ISOLAMENTO TÉRMICO

Instala e realiza manutenção de sistemas de isolamento térmico.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR DE TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS

Instala tubulações industriais, realiza testes operacionais de pressão de fluídos e manutenção em equipamentos e acessórios, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LAMINADOR DE PLÁSTICO

Fabrica produtos por meio do uso de plásticos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LAMINADOR E PINTOR DE EMBARCAÇÕES EM FIBRA DE VIDRO

Executa a pintura de embarcações em fibra de vidro, com os devidos instrumentos operacionais e normas de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LIXADOR

Planeja e realiza o trabalho de polimento de superfícies metálicas e de afiação de ferramentas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LUBRIFICADOR INDUSTRIAL

Executa serviços de lubrificação de máquinas e equipamentos industriais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS

Realiza a montagem e a manutenção preventiva e corretiva em sistemas mecânicos, hidráulicos, pneumáticos e de arrefecimento em máquinas agrícolas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE AR CONDICIONADO AUTOMOTIVO

Realiza instalação e reparação em sistemas de ar condicionado automotivo, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE AUTOMÓVEIS LEVES

Realiza a manutenção de automóveis, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE BOMBAS CENTRÍFUGAS

Realiza manutenção em bombas, redutores, compressores, turbocompressores, motores a diesel (exceto de veículos automotores), bombas injetoras e turbinas industriais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE BOMBAS HIDRÁULICAS

Realiza manutenção em bombas hidráulicas de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE FREIOS, SUSPENSÃO E DIREÇÃO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS PESADOS

Realiza manutenção preventiva e corretiva de sistemas convencionais de freios, suspensão e direção, utilizando ferramentas e equipamentos adequados e seguindo normas e procedimentos técnicos, ambientais e de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS DE CALÇADOS

Monta e efetua a manutenção e a preservação de máquinas de calçados, para setores de corte, preparação, pesponto, montagem e acabamento de calçados, utilizando ferramentas e máquinas adequadas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MÁQUINA DE MALHARIA

Realiza manutenção em componentes, equipamentos e máquinas de malharia; planeja atividades de manutenção; avalia condições de funcionamento e desempenho de componentes de máquinas e equipamentos de malharia. Lubrifica componentes e ferramentas dos teares de malha. Documenta informações técnicas; realiza ações de qualidade e preservação ambiental e trabalha segundo normas de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MÁQUINAS DE COSTURA

Realiza manutenção preventiva e corretiva em máquinas de costura, adequando-as ao produto e material, visando a melhoria contínua da qualidade e produtividade, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MÁQUINAS DE USINAGEM

Realiza manutenção em máquinas-ferramentas convencionais utilizadas na usinagem de peças, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS

Realiza a manutenção e lubrificação planejadas e não planejadas de máquinas e equipamentos industriais, bem como a recuperação e instalação de equipamentos, componentes e peças, planejando as atividades, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MOTOCICLETAS

Realiza a manutenção de motocicletas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MOTORES A DIESEL

Realiza a manutenção de motores a diesel, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MOTORES CICLO OTTO

Realiza a manutenção de motores automotivos ciclo otto, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE MOTORES DE POPA

Realiza a manutenção de motores de popa, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE SISTEMAS DE FREIOS, SUSPENSÃO E DIREÇÃO DE VEÍCULOS LEVES

Realiza manutenção em sistemas de freios, suspensão e direção de veículos leves, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE TEAR

Realiza manutenção em componentes e equipamentos de teares. Planeja atividades de manutenção; avalia condições de funcionamento e desempenho de componentes dos teares; lubrifica componentes e ferramentas dos teares. Documenta informações técnicas; realiza ações de qualidade e preservação ambiental e trabalham segundo normas de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA AUTOMOTIVA

Realiza a manutenção de sistemas de transmissão automática de veículos automotivos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE TRANSMISSÃO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS PESADOS

Realiza manutenção preventiva e corretiva em sistemas convencionais de transmissão mecânica de veículos pesados, utilizando ferramentas e seguindo normas e procedimentos técnicos, ambientais e de segurança.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE TRANSMISSÃO MANUAL AUTOMOTIVA

Realiza a manutenção de sistemas de transmissão manual de veículos automotivos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE TRANSPORTE METROFERROVIÁRIO

Desenvolve ações de manutenção em sistemas mecânicos de transporte sobre trilhos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS PESADOS

Executa a manutenção de veículos pesados, seguindo normas e procedimentos técnicos, ambientais e de segurança.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO INDUSTRIAL

Instala e realiza a manutenção de equipamentos de refrigeração e climatização, comercial e industrial, executando montagem e substituição de componentes elétricos e mecânicos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MODELADOR DE FUNDIÇÃO

Executa procedimentos operacionais e técnicas de modelação, confeccionando modelos para atender a diversos segmentos da indústria.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MOLDADOR DE FUNDIÇÃO

Aplica técnicas e procedimentos operacionais para a confecção de machos e moldes de fundição para atender a indústria de fundição.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR DE CALÇADOS

Monta calçados, realizando o acabamento e a revisão do processo de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS

Monta peças e estruturas metálicas, construindo-as e reparando-as, quando necessário, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR DE PAINÉIS ELÉTRICOS

Executa operações de montagem de quadros de comandos comerciais e industriais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR DE VEÍCULOS AUTOMOTORES

Realiza montagem de veículos automotores em linhas de produção, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OLEIRO

Fabrica, seca e queima tijolos e telhas utilizando cerâmica vermelha, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS

Realiza testes em peças (materiais e equipamentos), sem danificá-las, nas etapas de fabricação, construção, montagem e manutenção, utilizando métodos adequados.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE FILTRO - PRENSA

Opera filtro-prensa em processos de separação de sólidos e líquidos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE FORNO DE FUNDIÇÃO

Opera forno de fundição, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE FORNO DE TRATAMENTO TÉRMICO

Opera e conduz o funcionamento de fornos para fusão e tratamento térmico de metais e ligas. Prepara fornos, definindo sequências de operações e temperaturas, selecionando acessórios, equipamentos e ferramentas, abastecendo tanques de combustíveis, vedando calhas de vazamento e aplicando produtos desmoldantes em calhas e bacias de vazamento. Carrega fornos com metais ou ligas. Realiza manutenções nos fornos, revestindo-os com material refratário, resfriando-os, removendo acessórios elétricos e mecânicos, limpando queimadores e recipientes de transporte de metal, observando as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE FRESADORA COM COMANDO NUMÉRICO COMPUTADORIZADO

Opera fresadoras com comando numérico computadorizado (CNC) na usinagem de peças, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE GALVANOPLASTIA

Atua nos processos galvânicos e de tratamento de efluentes, operando equipamentos, verificando a qualidade dos produtos acabados, prevenindo e corrigindo desvios de processo e auxiliando na manutenção, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINA DE PROVA ROTOGRÁFICA

Opera máquina de provas rotográficas, de acordo com o padrão pré-definido, observando as normas de qualidade e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINA INJETORA PARA FUNDIÇÃO DE PRECISÃO

Opera máquinas destinadas à injeção de cera, para atender a indústria de fundição de precisão.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS COM COMANDO NUMÉRICO COMPUTADORIZADO PARA MADEIRAS E DERIVADOS

Opera máquinas com Comando Numérico Computadorizado (CNC) para processamento de madeira e derivados, de acordo com as normas técnicas, ambientais, de qualidade e de saúde e segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS DE CORTE DE ROUPAS

Realiza risco, enfesto e corte industrial em tecidos plano e malha, bem como as formas adequadas de armazenagem dos tecidos, trabalhando sob a supervisão técnica, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR DE MÁQUINAS DE FIAÇÃO DE ALGODÃO

Opera máquinas e instalações de fiação para produção de algodão penteado utilizado em tecelagens, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS DE USINAGEM COM COMANDO NUMÉRICO COMPUTADORIZADO

Programa, prepara e opera máquinas-ferramentas com comando numérico computadorizado(CNC) utilizadas na usinagem de peças, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS DE USINAGEM CONVENCIONAIS

Opera máquinas-ferramentas convencionais para usinagem de peças, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS FLORESTAIS

Realiza operação e manutenção em máquinas florestais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PROCESSOS QUÍMICOS EM MINERAÇÃO

Atua em processos químicos de mineração, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

OPERADOR DE PROCESSOS QUÍMICOS INDUSTRIAIS

Atua nos processos químicos industriais, interpretando plantas de processos, operando equipamentos, movimentando e manipulando produtos químicos diversos, realizando controles operacionais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

OPERADOR DE PRODUÇÃO DE FÁRMACOS E MEDICAMENTOS

Executa operações nos processos de produção e embalagem de fármacos, utilizando máquinas e equipamentos, conforme legislação e normas de segurança na manipulação de fármacos, de preservação ambiental, de qualidade e de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO

Opera sistemas de climatização, acionando motores, ventiladores, _chillers_ para resfriamento de líquidos, _fanconi_ para climatização de ambientes, dispositivos de controle pneumático e eletroeletrônico e condicionadores de ar, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, higiene, saúde e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE SISTEMA DE COMBUSTÍVEL

Opera, analisa e ajusta parâmetros em sistemas de combustíveis, utilizando controle de processos industriais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE SOLDA POR ARCO SUBMERSO

Realiza solda por Arco Submerso, nas posições plana, horizontal e vertical, considerando legislação pertinente, normas técnicas e aspectos de saúde e meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE SONDA DE PERFURAÇÃO

Realiza perfuração de poços em terra e mar, avaliação de área a ser perfurada, extração de minerais líquidos e gasosos, realização de processamento primário de separação de óleo, água e gás, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, saúde e segurança.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

OPERADOR E MANTENEDOR DE EMBARCAÇÕES DE PESCA ARTESANAL

Opera equipamentos de embarcações de pesca artesanal. Realiza a reparos imediatos e manutenção preventiva em equipamentos eletromecânicos de embarcações. Observa normas de qualidade e segurança.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR E PROGRAMADOR DE SISTEMAS AUTOMATIZADOS DE SOLDAGEM

Programa e opera sistemas automatizados voltados para a soldagem.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR EM LINHA DE MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS

Monta, testa e inspeciona equipamentos eletroeletrônicos. Instala painel de comando de rampa, de esteira rolante e de elevadores. Preenche relatórios e fichas dos equipamentos. Organiza e mantém o local de trabalho em condições de uso. Abastece o posto de trabalho com peças e materiais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OXICORTADOR À MÃO E À MÁQUINA

Une e corta peças de ligas metálicas, usando processos de soldagem e corte. Prepara equipamentos, acessórios e consumíveis de soldagem, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PINTOR DE AUTOMÓVEIS

Realiza lixamento, polimentos, pintura e demais processos para o tratamento de superfícies de veículos automotores, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PLATAFORMISTA

Monta e inspeciona equipamentos dos sistemas de exploração e produção de petróleo e gás, dentro dos padrões técnicos de segurança, de qualidade e de prevenção ambiental.

Carga Horária Mínima: 400 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

POLIDOR AUTOMOTIVO

Realiza o polimento de veículos automotivos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PREPARADOR DE SUPERFÍCIES PARA PINTURA AUTOMOTIVA

Prepara as superfícies metálicas e não-metálicas para o processo de pintura automotiva, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REPARADOR DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS

Repara circuitos eletrônicos por meio de análises, instrumentos e rotinas, observando as normas de qualidade e de segurança e saúde no trabalho.

Carga Horária Mínima: 280 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REPARADOR DE ELETRODOMÉSTICOS

Realiza serviços de reparação de eletrodomésticos e confecciona peças de reposição, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

RETIFICADOR MECÂNICO

Opera máquinas retificadoras planas e cilíndricas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SERRALHEIRO DE ALUMÍNIO

Fabrica esquadrias de alumínio para edificações.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SERRALHEIRO DE MATERIAIS FERROSOS

Fabrica e repara peças e conjuntos de serralheria em materiais ferrosos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SERRALHEIRO DE MATERIAIS NÃO FERROSOS

Fabrica e repara peças e conjuntos de serralheria em materiais não ferrosos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOLDADOR DE ESTRUTURAS NAVAIS

Realiza operações de soldagem na construção e reparo de embarcações e estruturas navais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOLDADOR MANUAL DE SOLDA BRANCA

Realiza processos de soldagem por meio de adição de ligas de baixo ponto de fusão, utilizando solda branca, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOLDADOR NO PROCESSO ARAME TUBULAR EM AÇO

Solda materiais por meio do processo Arame Tubular em Aço, atendendo à regulamentação técnica de fabricação, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOLDADOR NO PROCESSO ELETRODO REVESTIDO AÇO CARBONO E AÇO BAIXA LIGA

Solda materiais por meio do processo de eletrodo revestido atendendo à regulamentação técnica de fabricação, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOLDADOR NO PROCESSO MIG/MAG

Solda materiais por meio do processo MIG/MAG atendendo à regulamentação técnica de fabricação, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOLDADOR NO PROCESSO TIG EM AÇO

Solda chapas e tubos por meio do processo TIG em Aço, atendendo à regulamentação técnica de fabricação, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOLDADOR OXIACETILÊNICO

Solda materiais metálicos pelo processo de soldagem oxiacetilênica, ou soldagem a gás e oxicort, atendendo à regulamentação e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene, saúde e proteção ao meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TALHADOR DE TECIDOS

Identifica tipos de moldes, riscos e enfeitos. Realizar o encaixe dos moldes otimizando o aproveitamento do tecido. Utiliza equipamentos de corte de tecidos. Revisa peças cortadas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TAPECEIRO DE AUTOMÓVEIS

Realiza serviços de tapeçaria em automóvel, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TORNEIRO MECÂNICO

Regula e operar torno mecânico e confecciona peças de uso industrial, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TRAÇADOR DE CALDEIRARIA

Calcula, traça, planifica e elabora desenhos técnicos de peças de montagem de conjuntos e subconjuntos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

TRATORISTA AGRÍCOLA

Opera, ajusta e prepara máquinas e implementos agrícolas. Realiza a manutenção em primeiro nível de máquinas e implementos. Emprega medidas de segurança e auxilia no planejamento do processo de produção.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

1. AGENTE DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR.....37	22. LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS) - BÁSICO.....41
2. AGENTE DE PROJETOS SOCIAIS.....37	23. LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS) - INTERMEDIÁRIO.....41
3. AGENTE DE PROTEÇÃO SOCIAL BÁSICA.....37	24. LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA ESTRANGEIROS - BÁSICO.....41
4. ALEMÃO BÁSICO - A1.....37	25. LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA ESTRANGEIROS - INTERMEDIÁRIO.....41
5. ALEMÃO BÁSICO - A2.....37	26. LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA SURDOS - BÁSICO.....42
6. ALEMÃO BÁSICO - B1.....38	27. LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA SURDOS - INTERMEDIÁRIO.....42
7. AUXILIAR DE BIBLIOTECA.....38	28. MONITOR DE TRANSPORTE ESCOLAR.....42
8. AUXILIAR DE SECRETARIA ESCOLAR.....38	29. RECREADOR.....42
9. CONTADOR DE HISTÓRIAS.....38	
10. ESPANHOL APLICADO A SERVIÇOS TURÍSTICOS.....38	
11. ESPANHOL BÁSICO.....39	
12. ESPANHOL INTERMEDIÁRIO.....39	
13. FRANCÊS APLICADO A SERVIÇOS TURÍSTICOS.....39	
14. FRANCÊS BÁSICO.....39	
15. FRANCÊS INTERMEDIÁRIO.....39	
16. INGLÊS APLICADO A SERVIÇOS TURÍSTICOS.....40	
17. INGLÊS BÁSICO.....40	
18. INGLÊS INTERMEDIÁRIO.....40	
19. INSPETOR ESCOLAR.....40	
20. INTRODUÇÃO À INTERPRETAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS - PORTUGUÊS).....40	
21. LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS) - AVANÇADO.....41	

AGENTE DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

Prepara e serve refeições escolares, segundo orientações de nutricionista ou cardápio. Higieniza os ingredientes, utensílios e ambientes de serviço. Pratica normas de segurança alimentar, observando controle de higiene, saúde e proteção ambiental, fundamentando-se nas concepções educacionais de atendimento ao educando.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE DE PROJETOS SOCIAIS

Atua junto às organizações sociais na elaboração e execução de projetos sociais, desde o levantamento de demandas, estabelecimento de metas, ações e estratégias, à captação de recursos e prestação de contas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AGENTE DE PROTEÇÃO SOCIAL BÁSICA

Atua no âmbito dos programas e projetos de assistência social, governamentais e não-governamentais, que visam a prevenção de situações de risco social e pessoal de famílias e indivíduos em situação de vulnerabilidade, ameaças e risco de violência.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

ALEMÃO BÁSICO - A1

Compreende e usa expressões familiares e cotidianas, assim como enunciados muito simples, que visam satisfazer necessidades concretas. Apresenta-se e apresenta a outros e é capaz de fazer perguntas e dar respostas sobre aspectos pessoais como, por exemplo, o local onde vive, as pessoas que conhece e as coisas que tem. Comunica-se de modo simples, se o interlocutor falar lenta e distintamente e se mostrar cooperante.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ALEMÃO BÁSICO - A2

Compreende frases isoladas e expressões frequentes relacionadas com áreas de prioridade imediata como informações pessoais e familiares simples, compras, meio circundante. Comunica-se em tarefas simples e em rotinas que exigem apenas uma troca de informação simples e direta sobre assuntos que lhe são familiares e habituais. Descreve de modo simples a sua formação, o meio circundante e, ainda, referir assuntos relacionados com necessidades imediatas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ALEMÃO BÁSICO - B1

Compreende as questões principais, quando é usada uma linguagem clara e estandardizada e os assuntos lhe são familiares (temas abordados no trabalho, na escola e nos momentos de lazer, etc.) Lida com a maioria das situações encontradas na região onde se fala alemão. Produz discurso simples e coerente sobre assuntos que lhe são familiares ou de interesse pessoal. Descreve experiências e eventos, sonhos, esperanças e ambições, bem como expõe brevemente razões e justificações para uma opinião ou um projeto.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE BIBLIOTECA

Desenvolver atividades em bibliotecas e centros de documentação realizando procedimentos de apoio na organização e conservação de acervos, orientando os usuários quanto a normas de funcionamento do local, realizando os registros de atendimentos, consultas, empréstimos, reservas, atrasos e devoluções de materiais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AUXILIAR DE SECRETARIA ESCOLAR

Desenvolve atividades administrativas nas instituições de ensino com sistematizações e procedimentos voltados para os serviços de apoio a secretaria em consonância a legislação pertinente.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CONTADOR DE HISTÓRIAS

Seleciona histórias, planeja estratégias e utiliza várias formas de comunicação para exprimir eventos por meio de palavras, imagens, gestos e sons, visando estabelecer interações com os diferentes públicos em ambientes escolares e não escolares como hospitais, shoppings, instituições de longa permanência dentre outros.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ESPAÑHOL APLICADO A SERVIÇOS TURÍSTICOS

Compreende e produz mensagens orais e escritas em língua espanhola em nível básico, no setor turístico, com vistas a atender às demandas e expectativas dos clientes de forma a atendê-lo com objetividade e cordialidade, esclarecer dúvidas usuais no setor turístico e apresentar as principais informações referentes à região em que atua. Compreende e produz gêneros textuais básicos do setor turístico. Reconhece variações culturais e linguísticas do universo em espanhol. Usa estruturas da língua espanhola em situações comunicativas reais.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ESPAÑHOL BÁSICO

Compreende e usa expressões familiares e cotidianas, assim como enunciados muito simples, que visam satisfazer necessidades concretas. Apresenta-se e apresenta a outros. Faz perguntas e dá respostas sobre aspectos pessoais como, por exemplo, o local onde vive, as pessoas que conhece e as coisas que tem. Comunica-se na língua espanhola de modo simples, se o interlocutor falar lenta e distintamente e se mostrar cooperante.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ESPAÑHOL INTERMEDIÁRIO

Compreende frases isoladas e expressões frequentes relacionadas com áreas de prioridade imediata como informações pessoais e familiares simples, compras, meio circundante. Comunica-se em tarefas simples e em rotinas que exigem apenas uma troca de informação direta sobre assuntos que lhe são familiares e habituais. Descreve sua formação, o meio circundante e, ainda, refere-se a assuntos relacionados com necessidades imediatas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FRANCÊS APLICADO A SERVIÇOS TURÍSTICOS

Compreende e produz mensagens orais e escritas em língua francesa em nível básico, no setor turístico, com vistas a atender às demandas e expectativas dos clientes de forma a atendê-lo com objetividade e cordialidade, esclarecer dúvidas usuais no setor turístico e apresentar as principais informações referentes à região em que atua. Compreende e produz gêneros textuais básicos do setor turístico. Reconhece variações culturais e linguísticas do universo em francês. Usa estruturas da língua francesa em situações comunicativas reais.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FRANCÊS BÁSICO

Compreende e usa expressões familiares e cotidianas, assim como enunciados muito simples, que visam satisfazer necessidades concretas. Apresenta-se e apresenta a outros. Faz perguntas e dá respostas sobre aspectos pessoais como, por exemplo, o local onde vive, as pessoas que conhece e as coisas que tem. Comunica-se na língua francesa de modo simples, se o interlocutor falar lenta e distintamente e se mostrar cooperante.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FRANCÊS INTERMEDIÁRIO

Compreende frases isoladas e expressões frequentes relacionadas com áreas de prioridade imediata como informações pessoais e familiares simples, compras, meio circundante). Comunica-se em tarefas simples e em rotinas que exigem apenas uma troca de informação direta sobre assuntos que lhe são familiares e habituais. Descreve sua formação, o meio circundante e, ainda, refere-se a assuntos relacionados com necessidades imediatas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INGLÊS APLICADO A SERVIÇOS TURÍSTICOS

Compreende e produz mensagens orais e escritas em língua inglesa em nível básico, no setor turístico, com vistas a atender às demandas e expectativas dos clientes de forma a atendê-lo com objetividade e cordialidade. Esclarece dúvidas usuais no setor turístico e apresenta as principais informações referentes à região em que atua. Compreende e produz gêneros textuais básicos do setor turístico. Reconhece variações culturais e linguísticas do universo em inglês. Usa estruturas da língua inglesa em situações comunicativas reais.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INGLÊS BÁSICO

Compreende e usa expressões familiares e cotidianas, assim como enunciados muito simples, que visam satisfazer necessidades concretas. Apresenta-se e apresenta a outros. Faz perguntas e dá respostas sobre aspectos pessoais como, por exemplo, o local onde vive, as pessoas que conhece e as coisas que tem. Comunica-se na língua inglesa de modo simples, se o interlocutor falar lenta e distintamente e se mostrar cooperante.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INGLÊS INTERMEDIÁRIO

Compreende frases isoladas e expressões frequentes relacionadas com áreas de prioridade imediata (como informações pessoais e familiares simples, compras, meio circundante). Comunica-se em tarefas simples e em rotinas que exigem apenas uma troca de informação direta sobre assuntos que lhe são familiares e habituais. Descreve sua formação, o meio circundante e, ainda, refere-se a assuntos relacionados com necessidades imediatas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSPETOR ESCOLAR

Zela pela segurança dos alunos nas dependências e proximidades da instituição de ensino. Observa o comportamento do aluno em todos os ambientes e espaços escolares e registra condutas inadequadas. Orienta todas as pessoas que circulam nos ambientes escolares sobre regras e procedimentos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INTRODUÇÃO À INTERPRETAÇÃO EM LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS - PORTUGUÊS)

Realiza a interpretação simultânea entre a Língua Brasileira de Sinais e o português e vice versa, a nível básico, em relacionamentos pessoais, comerciais e de trabalho, bem, como nos diversos serviços de atendimento ao público.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS) - AVANÇADO

Utilizar a Língua Brasileira de Sinais em nível avançado, possibilitando proferir palestras, aulas e discursos em Libras. Conversa fluentemente em Libras em diversos contextos sociais, principalmente no ambiente escolar.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS) - BÁSICO

Utiliza a Língua Brasileira de Sinais em nível básico, para comunicação com desinibição corporal, com pessoas surdas usuárias de Libras em diversos contextos sociais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS) - INTERMEDIÁRIO

Possui fluência em Língua Brasileira de Sinais em nível intermediário, possibilitando a comunicação em Libras com pessoas surdas usuárias da Libras, com desinibição corporal em diversos contextos sociais, principalmente no contexto escolar.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA ESTRANGEIROS - BÁSICO

Demonstra habilidades de produção e de recepção do discurso oral e escrito em língua portuguesa, bem como aspectos da cultura brasileira e regional, utilizando a competência comunicativa em nível básico. Cumprimenta, apresenta-se e despede-se. Oferece informações sobre direções. Trata o interlocutor de acordo com o grau de formalidade adequada ao contexto, informar horários, preços e descreve rotina pessoal.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA ESTRANGEIROS - INTERMEDIÁRIO

Demonstra habilidades de produção e de recepção do discurso oral e escrito em língua portuguesa, bem como aspectos da cultura brasileira e regional, utilizando a competência comunicativa em nível intermediário. Recepciona turistas, clientes e visitantes. Informa sobre roteiros turísticos, clima, serviços turísticos e meios de hospedagem. Atende chamadas telefônicas, solicitações e reclamações. Preenche formulários, obtém e transmite informações.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA SURDOS - BÁSICO

Demonstra habilidades de produção e de recepção do discurso escrito em língua portuguesa, bem como aspectos da cultura brasileira e regional, utilizando a competência comunicativa em nível básico. Utiliza o texto escrito para cumprimentar, apresentar-se e despedir-se, preencher formulários, dar informações sobre direções, tratar o interlocutor de acordo com o grau de formalidade adequada ao contexto, informar horários, preços, descrever rotina pessoal, entre outros.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LÍNGUA PORTUGUESA E CULTURA BRASILEIRA PARA SURDOS - INTERMEDIÁRIO

Demonstra habilidades de produção e de recepção do discurso escrito em língua portuguesa, bem como aspectos da cultura brasileira e regional, utilizando a competência comunicativa em nível intermediário. Realiza leitura de textos informativos, literários e manuais técnicos, além de produzir textos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONITOR DE TRANSPORTE ESCOLAR

Auxilia no embarque e no desembarque dos estudantes. Cuida da segurança durante a viagem, inspeciona o comportamento no ambiente veicular, orienta os estudantes sobre as regras e procedimentos a serem obedecidos e sobre o cumprimento de horários. Ouve as reclamações e analisa os problemas que ocorrem durante a viagem. Organiza a chegada e a saída dos alunos da escola.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

RECREADOR

Executa e promove atividades recreativas, promove atividades lúdicas, administra equipamentos e materiais para recreação.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

Eixo Tecnológico: Gestão e Negócios

Compreende tecnologias associadas aos instrumentos, técnicas e estratégias utilizadas na busca da qualidade, produtividade e competitividade das organizações. Abrange ações de planejamento, avaliação e gerenciamento de pessoas e processos referentes a negócios e serviços presentes em organizações públicas ou privadas de todos os portes e ramos de atuação. Este eixo caracteriza-se pelas tecnologias organizacionais, viabilidade econômica, técnicas de comercialização, ferramentas de informática, estratégias de marketing, logística, finanças, relações interpessoais, legislação e ética. Destacam-se, na organização curricular destes cursos, estudos sobre ética, empreendedorismo, normas técnicas e de segurança, redação de documentos técnicos, educação ambiental, além da capacidade de trabalhar em equipes com iniciativa, criatividade e sociabilidade.



1. AGENTE DE DESENVOLVIMENTO COOPERATIVISTA.....	45	23. REPRESENTANTE COMERCIAL.....	49
2. AGENTE DE INSPEÇÃO DE QUALIDADE.....	45	24. VENDEDOR.....	49
3. ALMOXARIFE.....	45		
4. ASSISTENTE DE DESPACHANTE ADUANEIRO.....	45		
5. ASSISTENTE DE PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO.....	45		
6. AUXILIAR ADMINISTRATIVO.....	45		
7. AUXILIAR DE ARQUIVO.....	46		
8. AUXILIAR DE CONTABILIDADE.....	46		
9. AUXILIAR DE CRÉDITO E COBRANÇA.....	46		
10. AUXILIAR DE FATURAMENTO.....	46		
11. AUXILIAR DE PESSOAL.....	46		
12. AUXILIAR DE RECURSOS HUMANOS.....	46		
13. AUXILIAR DE SERVIÇOS EM COMÉRCIO EXTERIOR.....	47		
14. AUXILIAR DE TESOURARIA.....	47		
15. AUXILIAR FINANCEIRO.....	47		
16. COMPRADOR.....	47		
17. MENSAGEIRO.....	47		
18. OPERADOR DE CAIXA.....	48		
19. OPERADOR DE SUPERMERCADOS.....	48		
20. OPERADOR DE TELEATENDIMENTO.....	48		
21. PROMOTOR DE VENDAS.....	48		
22. RECEPCIONISTA.....	48		

AGENTE DE DESENVOLVIMENTO COOPERATIVISTA

Atua no apoio e desenvolvimento de ações dos projetos de cooperativas, na constituição de cooperativas em comunidades locais, buscando os melhores resultados.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AGENTE DE INSPEÇÃO DE QUALIDADE

Organiza o armazenamento e movimentação de insumos. Verifica a conformidade de processos. Libera produtos e serviços, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ALMOXARIFE

Programa e controla o recebimento de materiais mediante documentação fiscal do inventário físico. Armazena materiais, mantendo atualizados os registros de localização no almoxarifado, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

ASSISTENTE DE DESPACHANTE ADUANEIRO

Atua no apoio ao desembaraço de mercadorias e bagagens e na vistoria aduaneira. Acompanha a desistência de vistoria aduaneira, o pagamento de taxas e impostos, a apresentação de documentos à Receita Federal e aos demais órgãos competentes. Acompanha a análise de amostras de mercadorias na verificação de funções, uso e material constitutivo.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

ASSISTENTE DE PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO

Atua no apoio às atividades de planejamento da produção. Interpreta o plano de trabalho da produção e programa o seguimento de linha. Aloca recursos conforme planejado, identificando gargalos. Acompanha ficha crítica de equipamentos de produção e movimentação de mercadorias. Utiliza dados para propor melhorias. Identifica não conformidades e emite relatórios.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AUXILIAR ADMINISTRATIVO

Atua nos processos administrativos de empresas urbanas e rurais, executando atividades de apoio nas áreas de recursos humanos, finanças, produção, logística e vendas, observando os procedimentos operacionais e a legislação.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AUXILIAR DE ARQUIVO

Auxilia nas tarefas de organização e armazenamento de documentos produzidos e recebidos por uma organização, para consultas futuras.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE CONTABILIDADE

Organiza documentos e efetua sua classificação contábil. Gera lançamentos contábeis, auxilia na apuração dos impostos, concilia contas e preenchimento de guias de recolhimento e de solicitações, junto a órgãos do governo. Emite notas de venda e de transferência entre outras. Realiza o arquivo de documentos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AUXILIAR DE CRÉDITO E COBRANÇA

Atua nos processos administrativos e financeiros da empresa. Executa e controla operações financeiras de crédito e cobrança, observando critérios estabelecidos pela legislação em vigor e as necessidades dos setores internos e externos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AUXILIAR DE FATURAMENTO

Atua nos processos administrativos e financeiros da empresa. Executa e controla operações financeiras de tesouraria, observando critérios estabelecidos pela legislação em vigor, e as necessidades dos setores internos e externos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AUXILIAR DE PESSOAL

Realiza atividades de apoio à administração de pessoal em processos como controle de jornada de trabalho e pagamento de encargos sociais, 13º salário, férias e rescisão de contrato. Prepara, organiza, solicita e emite documentos e processos de acordo com a legislação trabalhista. Organiza informações cadastrais dos empregados.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AUXILIAR DE RECURSOS HUMANOS

Executa rotinas de processos administrativos do setor de Recursos Humanos de uma empresa. Realiza atividades de apoio ao planejamento, execução, avaliação e controle dos processos de recrutamento e seleção, treinamento e desenvolvimento, avaliação de desenvolvimento, avaliação de desempenho, progressão funcional, cargos, salários e benefícios.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AUXILIAR DE SERVIÇOS EM COMÉRCIO EXTERIOR

Executa e controla serviços de apoio na área de comércio exterior. Atende fornecedores e clientes, informando sobre produtos e serviços de importação e exportação. Trata de documentos variados, cumprindo os procedimentos necessários. Prepara relatórios e planilhas. Executa serviços gerais de comércio internacional para importação e exportação de produtos e serviços.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

AUXILIAR DE TESOURARIA

Atua diretamente na emissão de notas fiscais (manual e/ou eletrônica), efetua a classificação fiscal e contábil, auxilia na apuração e preenchimento das guias de recolhimento dos impostos e organiza (guarda) arquivos de documentos, com base na legislação tributária, para o registro da movimentação fiscal e atendimento ao Fisco.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AUXILIAR FINANCEIRO

Auxilia no processo de planejamento e controle de finanças. Apoia o processo decisório com base em indicadores financeiros. Opera os instrumentos para análise de riscos e crédito e de operações bancárias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

COMPRADOR

Executa e controla atividades de compra, com base nas políticas, sistemas e processos da empresa, fundamentado na evolução e na história da formação da Cadeia de Suprimentos. Estabelece a ligação da área de Suprimentos com a área de Logística. Identifica os fluxos de informação integrados à produção, industrialização, distribuição, comercialização e mercado. Utiliza sistemas de informação, visando à análise, ao controle e à realização da compra. Seleciona e avalia fornecedores, conforme as características de qualidade dos produtos a serem adquiridos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MENSAGEIRO

Atende às solicitações e necessidades administrativas básicas de uma empresa. Realiza serviços internos e externos de entrega e recebimento de documentos, objetos e valores.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE CAIXA

Registra mercadorias vendidas. Operacionaliza valores monetários. Domina os equipamentos eletrônicos de pagamento e os terminais de caixa. Confere o fundo de caixa. Abre e encerra o caixa. Manuseia mercadorias e apoia o setor de entregas. Efetua estorno.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE SUPERMERCADOS

Atua em atividades básicas nos setores de hortifrutigranjeiros, frios e laticínios, padaria, confeitaria e carnes da loja/supermercado. Aplica conceitos de boas práticas na manipulação de produtos perecíveis. Executa atividades de reposição e organização de estoques. Faz operação de caixa. Utiliza técnicas de merchandising no ponto de venda. Empacota mercadorias.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

OPERADOR DE TELEATENDIMENTO

Atende usuários, oferece serviços e produtos. Presta serviços técnicos especializados. Realiza pesquisas. Faz serviços de cobrança e cadastramento de clientes, sempre via teleatendimento, seguindo roteiros e scripts planejados para captar, reter ou recuperar clientes. Observa as normas do setor.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PROMOTOR DE VENDAS

Organiza equipes de trabalho. Impulsiona ações de vendas. Pesquisa produtos e serviços da concorrência. Controla e subsidia as ações de promoção das vendas nos PDVs. Expõe mercadorias. Faz reposição de mercadorias. Elabora relatório de vendas, promoções, demonstrações e pesquisa de preços. Informa características dos produtos. Executa ações de merchandising nos pontos de venda.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

RECEPCIONISTA

Recepção e atende diferentes públicos, por meio de diversos canais de comunicação (telefone, virtual e presencial). Promove a satisfação, a qualidade e a excelência no atendimento. Tria informações e estabelece fluxos de atendimento, com base nos processos, produtos e serviços da organização, de modo a atender com rapidez e eficiência às necessidades do cliente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REPRESENTANTE COMERCIAL

Faz intermediação de negócios mercantis para terceiros, utilizando mostruários, catálogos, panfletos e quaisquer outros meios ou instrumentos que possam facilitar as negociações junto à clientela. Conhece em profundidade os produtos e serviços da empresa. Divulga e demonstra produtos e serviços. Finaliza vendas. Acompanha clientes pós-venda. Interage com as demais áreas da empresa representada. Participa de eventos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

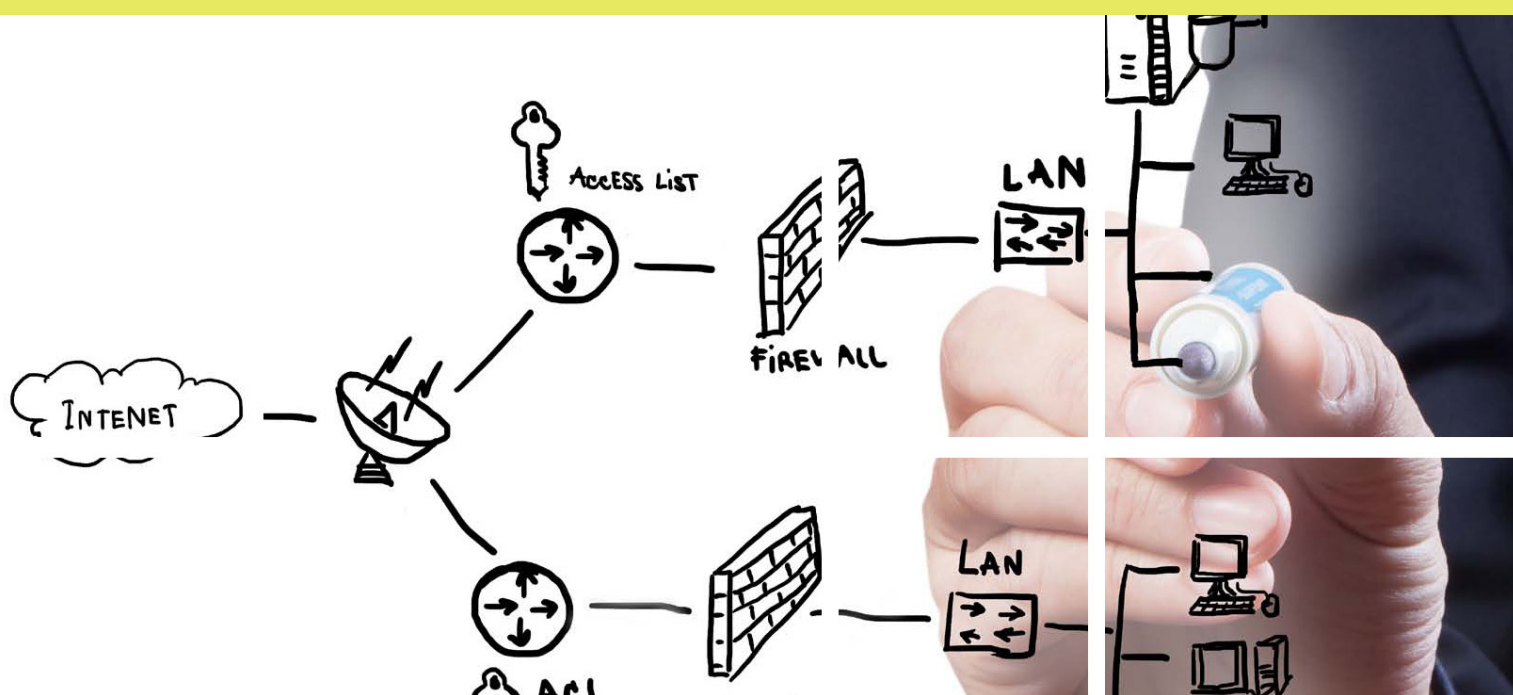
VENDEDOR

Apresenta os produtos e serviços da empresa, os quais conhece em profundidade. Identifica os tipos de cliente. Negocia e argumenta com o cliente. Prepara mercadorias para venda. Apoia e presta serviços ao cliente. Demonstra produtos. Executa a venda e a pós-venda. Expõe mercadorias no ponto de venda. Registra a entrada e a saída de mercadorias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação



Compreende tecnologias relacionadas à comunicação e processamento de dados e informações. Abrange ações de concepção, desenvolvimento, implantação, operação, avaliação e manutenção de sistemas e tecnologias relacionadas à informática e telecomunicações. Especificação de componentes ou equipamentos, suporte técnico, procedimentos de instalação e configuração, realização de testes e medições, utilização de protocolos e arquitetura de redes, identificação de meios físicos e padrões de comunicação e, sobremaneira, a necessidade de constante atualização tecnológica constituem, de forma comum, as características deste eixo. O desenvolvimento de sistemas informatizados, desde a especificação de requisitos até os testes de implantação, bem como as tecnologias de comutação, transmissão, recepção de dados, podem constituir-se em especificidades deste eixo. Ressalte-se que a organização curricular destes cursos contempla estudos sobre ética, raciocínio lógico, empreendedorismo, normas técnicas e de segurança, redação de documentos técnicos, educação ambiental, formando profissionais que trabalhem em equipes com iniciativa, criatividade e sociabilidade.



1. ADMINISTRADOR DE BANCO DE DADOS....52	17. PROGRAMADOR DE DISPOSITIVOS MÓVEIS.....54
2. CABISTA DE SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES.....52	18. PROGRAMADOR DE SISTEMAS.....54
3. DESENHISTA DE PRODUTOS GRÁFICOS WEB.....52	19. PROGRAMADOR WEB.....54
4. DESENVOLVEDOR DE JOGOS ELETRÔNICOS.....52	
5. INSTALADOR DE REDE DE TV A CABO E VIA SATÉLITE.....52	
6. INSTALADOR E REPARADOR DE EQUIPAMENTOS DE TRANSMISSÃO EM TELEFONIA.....52	
7. INSTALADOR E REPARADOR DE LINHAS DE TELECOMUNICAÇÃO.....52	
8. INSTALADOR E REPARADOR DE LINHAS E SISTEMAS DE TELEFONIA.....53	
9. INSTALADOR E REPARADOR DE REDES DE COMPUTADORES.....53	
10. INSTALADOR E REPARADOR DE REDES, CABOS E EQUIPAMENTOS TELEFÔNICOS....53	
11. MONTADOR E REPARADOR DE COMPUTADORES.....53	
12. MONTADOR E REPARADOR DE PERIFÉRICOS.....53	
13. MONTADOR E REPARADOR DE SISTEMAS DE RÁDIO AM E FM.....53	
14. MONTADOR E REPARADOR DE SISTEMAS DE RÁDIO DIGITAL.....53	
15. MONTADOR E REPARADOR DE SISTEMAS DE TV DIGITAL.....54	
16. OPERADOR DE COMPUTADOR.....54	

ADMINISTRADOR DE BANCO DE DADOS

Planeja, implementa, administra e realiza manutenção em servidores de banco de dados. Documenta todas as etapas do processo. Aplica políticas de segurança da informação para banco de dados, segundo procedimentos técnicos de qualidade e com respeito à propriedade intelectual.

Carga Horária Mínima: 200 horas
Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

CABISTA DE SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES

Instala e repara cabos em redes metálicas e ópticas e subterrâneas de sistemas de telecomunicação. Trabalha sob a supervisão técnica, segundo normas e procedimentos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 240 horas
Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

DESENHISTA DE PRODUTOS GRÁFICOS WEB

Desenvolve, executa, finaliza e atualiza aplicativos gráficos, incluindo páginas na rede internacional de computadores, trabalhando sob a supervisão técnica, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas
Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

DESENVOLVEDOR DE JOGOS ELETRÔNICOS

Desenvolve e realiza a manutenção de jogos eletrônicos, codificando programas e modelando banco de dados, segundo procedimentos técnicos de qualidade e atento às normas e políticas de segurança da informação e de respeito à propriedade intelectual. Faz consultas, segundo as especificações do projeto e documenta todas as etapas do processo.

Carga Horária Mínima: 240 horas
Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

INSTALADOR DE REDE DE TV A CABO E VIA SATÉLITE

Instala e mantém serviços de TV por assinatura e seus sistemas integrados de dados e voz de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas
Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR E REPARADOR DE EQUIPAMENTOS DE TRANSMISSÃO EM TELEFONIA

Efetua testes de aceitação e qualificação em redes de telefonia, utilizando equipamentos específicos. Realiza implantação e manutenção de sistemas de comutação, bem como em centrais telefônicas públicas e PABX, efetuando testes de aceitação e qualificação em redes de telefonia. Trabalha sob supervisão técnica, seguindo normas e procedimentos de qualidade, segurança e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas
Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR E REPARADOR DE LINHAS DE TELECOMUNICAÇÃO

Realiza implantação e manutenção de sistemas de telefonia fixa e móvel, comunicação de dados e sistemas irradiantes. Efetua testes de aceitação e qualificação em redes de transmissão, utilizando equipamentos específicos. Trabalha sob supervisão técnica, seguindo normas e procedimentos de qualidade, segurança e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas
Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR E REPARADOR DE LINHAS E SISTEMAS DE TELEFONIA

Instala e repara centrais telefônicas privadas, LPCD e equipamentos de telefonia. Trabalha sob supervisão técnica, seguindo normas e procedimentos de qualidade, segurança, saúde e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR E REPARADOR DE REDES DE COMPUTADORES

Instala e realiza manutenção em infraestrutura física, sistemas operacionais cliente e equipamentos ativos de rede. Trabalha sob supervisão técnica, seguindo normas e procedimentos de qualidade, segurança, saúde e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

INSTALADOR E REPARADOR DE REDES, CABOS E EQUIPAMENTOS TELEFÔNICOS

Instala e repara redes e equipamentos de telefonia, trabalhando sob supervisão técnica, prestando suporte técnico no uso de equipamentos e programas, segundo normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, saúde e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MONTADOR E REPARADOR DE COMPUTADORES

Realiza manutenção em computadores. Monta, instala e configura dispositivos de hardware. Instala e configura sistemas operacionais e software aplicativos. Monta, instala e repara microcomputadores, identificando e instalando sistemas operacionais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR E REPARADOR DE PERIFÉRICOS

Instala e repara periféricos, segundo procedimentos técnicos de qualidade, segurança, saúde e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR E REPARADOR DE SISTEMAS DE RÁDIO AM E FM

Instala e repara sistemas de radiodifusão. Trabalha sob a supervisão técnica, segundo normas de segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MONTADOR E REPARADOR DE SISTEMAS DE RÁDIO DIGITAL

Instala e repara sistemas de transmissão de dados via rádio digital. Trabalha sob a supervisão técnica, segundo as normas e procedimentos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MONTADOR E REPARADOR DE SISTEMAS DE TV DIGITAL

Instala e repara sistemas de transmissão de TV digital. Trabalha sob a supervisão técnica, segundo as normas e procedimentos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR DE COMPUTADOR

Instala, configura e opera sistemas operacionais cliente, aplicativos de escritório e periféricos. Organiza entrada e saída de dados em sistemas de informação, conforme procedimentos técnicos de qualidade e atento às normas e políticas de segurança da informação e de respeito à propriedade intelectual.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PROGRAMADOR DE DISPOSITIVOS MÓVEIS

Codifica, desenvolve e realiza manutenção de programas para dispositivos móveis. Implementa rotinas especificadas em projetos e documenta as etapas do processo. Trabalha sob supervisão técnica, seguindo normas e políticas de segurança, qualidade e de respeito à propriedade intelectual.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

PROGRAMADOR DE SISTEMAS

Desenvolve e realiza a manutenção de sistemas, codificando programas e modelando banco de dados, segundo procedimentos técnicos de qualidade e atento às normas e políticas de segurança da informação e de respeito à propriedade intelectual. Faz consultas, segundo as especificações do projeto e documenta todas as etapas do processo.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

PROGRAMADOR WEB

Desenvolve, testa e realiza manutenção em sistemas, respeitando os padrões técnicos de qualidade e atento às normas e políticas de segurança da informação e de respeito à propriedade intelectual. Faz consultas ao sistema, segundo as especificações do projeto, documentando todas as etapas do processo.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

Eixo Tecnológico: Infraestrutura



Compreende tecnologias relacionadas à construção civil e ao transporte. Contempla ações de planejamento, operação, manutenção, proposição e gerenciamento de soluções tecnológicas para infraestrutura. Abrange obras civis, topografia, transporte de pessoas e bens, mobilizando, de forma articulada, saberes e tecnologias relacionadas ao controle de trânsito e tráfego, ensaios laboratoriais, cálculo e leitura de diagramas e mapas, normas técnicas e legislação. Características comuns deste eixo são a abordagem sistemática da gestão da qualidade, ética, segurança, viabilidade técnico-econômica e sustentabilidade. Saliente-se que a organização curricular destes cursos contempla estudos sobre ética, empreendedorismo, normas técnicas e de segurança, redação de documentos técnicos, educação ambiental, raciocínio lógico, formando técnicos que trabalhem em equipes com iniciativa, criatividade e sociabilidade.



1. AGENTE DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO.....58	21. CHAVEIRO.....61
2. AJUDANTE DE COLETA E ENTREGA NO TRANSPORTE PEQUENAS CARGAS.....58	22. COBRADOR DE ÔNIBUS COLETIVO URBANO.....61
3. AJUDANTE DE OBRAS.....58	23. DESENHISTA DA CONSTRUÇÃO CIVIL.....61
4. ALMOXARIFE DE OBRAS.....58	24. DESENHISTA DE TOPOGRAFIA.....61
5. APLICADOR DE REVESTIMENTO CERÂMICO.....58	25. DESPACHANTE DE ÔNIBUS RODOVIÁRIO...62
6. APLICADOR DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO DE PISOS E REVESTIMENTOS.....58	26. EDITOR DE MAQUETES ELETRÔNICAS.....62
7. ARMADOR DE ESTRUTURAS PESADAS.....59	27. ELETRICISTA DE LINHAS ELÉTRICAS DE ALTA E BAIXA TENSÃO.....62
8. ARMADOR DE FERRAGEM.....59	28. ELETRICISTA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.....62
9. ARRUMADOR E CONFERENTE DE CARGAS...59	29. ELETRICISTA INSTALADOR PREDIAL DE BAIXA TENSÃO.....62
10. ASSISTENTE DE OPERAÇÃO DE LOGÍSTICA PORTUÁRIA.....59	30. ENCANADOR INSTALADOR PREDIAL.....62
11. AUXILIAR DE LAVANDERIA.....59	31. FRENTISTA.....63
12. AUXILIAR DE MANUTENÇÃO PREDIAL.....59	32. GESSEIRO.....63
13. AUXILIAR DE OPERAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS.....60	33. INGLÊS INSTRUMENTAL PARA MECÂNICOS DE AERONAVES.....63
14. AUXILIAR DE TRANSPORTE, MOVIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS.....60	34. INSTALADOR DE AQUECEDORES RESIDENCIAIS A GÁS.....63
15. BORRACHEIRO, ALINHADOR E BALANCEADOR.....60	35. INSTALADOR DE PERSIANAS E FILMES DE PROTEÇÃO.....63
16. CADISTA PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL.....60	36. INSTALADOR DE REFRIGERAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO DOMÉSTICA.....63
17. CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS.....60	37. INSTALADOR DE SISTEMAS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA.....64
18. CARPINTEIRO DE OBRAS.....60	38. INSTALADOR MONTADOR DE ELEVADORES.....64
19. CARPINTEIRO DE TELHADOS.....61	39. INSTALADOR PREDIAL DE TUBULAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL.....64
20. CASEIRO.....61	

40. JARDINEIRO.....	64	60. OPERADOR DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA.....	67
41. LABORISTA DE SOLOS.....	64	61. OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA.....	68
42. LAVADOR E LUBRIFICADOR DE VEÍCULOS DE CARGAS.....	64	62. OPERADOR DE PALETEIRA ELÉTRICA.....	68
43. LAVADOR E LUBRIFICADOR DE VEÍCULOS DE PASSAGEIROS.....	64	63. OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA.....	68
44. MARCENEIRO.....	65	64. OPERADOR DE TERMINAIS PORTUÁRIOS....	68
45. MECÂNICO DE BICICLETA.....	65	65. OPERADOR DE TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES.....	68
46. MESTRE DE OBRAS.....	65	66. PEDREIRO DE ALVENARIA.....	68
47. MONITOR DE SISTEMAS ELETRÔNICO DE SEGURANÇA.....	65	67. PEDREIRO DE ALVENARIA ESTRUTURAL....	69
48. MONTADOR DE ANDAIMES.....	65	68. PEDREIRO DE REVESTIMENTOS EM ARGAMASSA.....	69
49. MONTADOR DE MÓVEIS.....	65	69. PINTOR DE IMÓVEIS.....	69
50. MOTORISTA DE PRODUTOS PERIGOSOS.....	66	70. PORTEIRO E VIGIA.....	69
51. MOTORISTA DE TRANSPORTE DE CARGA....	66	71. REVITALIZADOR DE PISOS CERÂMICOS....	69
52. MOTORISTA DE TRANSPORTE DE CARGA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS.....	66	72. SONDADOR.....	69
53. MOTORISTA DE TRANSPORTE DE CARGA VIVA.....	66	73. TRABALHADOR DOMÉSTICO.....	70
54. MOTORISTA DE TRANSPORTE DE LIXO URBANO.....	66	74. TRATADOR DE PISCINAS.....	70
55. MOTORISTA DE TRANSPORTE ESCOLAR.....	66	75. VIDRACEIRO.....	70
56. OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR E ROLO DE PNEUS.....	67	76. ZELADOR.....	70
57. OPERADOR DE ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES.....	67		
58. OPERADOR DE EMPILHADEIRA.....	67		
59. OPERADOR DE EQUIPAMENTO DE GUINDAR.....	67		

AGENTE DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

Limpa e conserva áreas comuns internas e externas em condomínios, empresas públicas e privadas, comerciais e industriais. Atua em condomínios e empresas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AJUDANTE DE COLETA E ENTREGA NO TRANSPORTE PEQUENAS CARGAS

Confere documentos da carga, contacta o cliente na entrega, representa a empresa por onde circula, trabalha em parceria com o motorista e o arrumador de cargas e realiza a coleta e a entrega de pequenas cargas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AJUDANTE DE OBRAS

Desenvolve atividades laborais junto ao engenheiro civil no que se refere à utilização de ferramentas/materiais empregados na construção civil (segmentos hidráulicos, elétricos e sanitários). Realiza leitura de projetos, gráficos e escalas, de acordo com as normas de segurança do trabalho.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ALMOXARIFE DE OBRAS

Realiza processos de aquisição e controle de ferramentas e materiais de obras, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

APLICADOR DE REVESTIMENTO CERÂMICO

Realiza aplicação de revestimentos cerâmicos em edificações, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

APLICADOR DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO DE PISOS E REVESTIMENTOS

Aplica com segurança e qualidade produtos químicos de revestimento e impermeabilização em pisos de madeira e cerâmica e em lajes e alvenarias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ARMADOR DE ESTRUTURAS PESADAS

Confecciona, monta e aplica armações de aço para estruturas de concreto armado, protendido e mistas, conforme projetos e planejamento, integradamente com outras atividades, em conformidade com as normas técnicas específicas, assegurando a qualidade, a segurança, saúde e a conservação do meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

ARMADOR DE FERRAGEM

Realiza a montagem de armações para estruturas de concreto (ferragens de lajes, fundações, pilares e vigas), de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ARRUMADOR E CONFERENTE DE CARGAS

Confere cargas e verifica documentação. Arruma a carga no veículo, preenche relatórios, guias, boletins, plano de carga e recibos. Controla movimentação de carga e descarga nos armazéns, terminais rodoviários de carga e descarga do veículo.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ASSISTENTE DE OPERAÇÃO DE LOGÍSTICA PORTUÁRIA

Controla operações portuárias na perspectiva da multimodalidade. Programa e coordena embarque, transbordo e desembarque de carga. Auxilia a supervisão de armazenamento, instalações portuárias e retroportuárias. Coordena a movimentação e unitização de carga.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

AUXILIAR DE LAVANDERIA

Recebe e vistoria peças. Emite ordem de serviço. Identifica diversos tipos de tecidos. Limpa e passa roupas e artefatos por meio de equipamentos e processos específicos. Utiliza produtos químicos específicos para retirar manchas e tingimentos em artigos do vestuário, roupas de cama, mesa, banho e tapeçarias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE MANUTENÇÃO PREDIAL

Executa serviços gerais de manutenção em ambientes residenciais e comerciais, internos e externos. Inspecciona instalações elétricas, hidráulicas e sistemas eletrônicos, procedendo ao encaminhamento, substituição e conserto, quando necessário. Impermeabiliza áreas. Efetua pequenos reparos e pinturas em paredes, pisos, tetos e esquadrias. Assenta revestimentos diversificados.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE OPERAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS

Auxilia nas atividades de operação e manutenção do sistema de tratamento de água, envolvendo as atividades de captação, floculação, decantação, filtração, desinfecção, armazenamento e distribuição para fins de abastecimento público ou industrial, visando a melhoria da qualidade da água e da eficiência das instalações.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE TRANSPORTE, MOVIMENTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS

Auxilia no carregamento/descarregamento dos veículos de carga, sob a supervisão de superior. Paletiza e acondiciona os volumes no veículo. Realiza o recebimento de cargas no terminal de clientes, mantendo a limpeza e a organização do ambiente de armazenagem. Auxilia o motorista nas manobras de carga e descarga. Confere os volumes em coletas e presta contas dos comprovantes de entrega.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

BORRACHEIRO, ALINHADOR E BALANCEADOR

Realiza manutenção de equipamentos, montagem e desmontagem de pneu e alinhamento. Controla vida útil e utilização dos pneus. Troca e ressulca pneus. Conserta pneus a frio e a quente, repara câmara de ar e balanceia conjunto de rodas e pneus. Presta socorro a veículos. Trabalha seguindo normas de segurança, higiene, qualidade e proteção ao meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CADISTA PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL

Representa graficamente projetos de edificações, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade. Utiliza software para representação em duas e três dimensões e tratamento realístico de imagens.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS

Realiza trabalhos de carpintaria, prepara canteiro de obras e confecciona fôrmas de madeira e forro de laje (painéis), constrói andaimes, proteção de madeira e estruturas de madeira para telhado, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CARPINTEIRO DE OBRAS

Confecciona, monta e desmonta fôrmas e escoramentos para estruturas de concreto armado, bem como estruturas auxiliares e instalações provisórias de obras, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CARPINTEIRO DE TELHADOS

Confecciona, monta e desmonta estruturas de telhados, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CASEIRO

Realiza serviços de zelo, segurança, organização, limpeza e manutenção em casas urbanas e rurais. Atua em casas de praia, campo e cidades.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CHAVEIRO

Realiza serviços de abertura de portas, conserto de fechaduras, modelagem, confecção e cópia de chaves de diversos materiais, formatos e tamanhos, para residências, automóveis e estabelecimentos comerciais, com precisão e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

COBRADOR DE ÔNIBUS COLETIVO URBANO

Executa a cobrança de passagens em veículos. Administra valores. Atende clientes fornecendo informações e sanando dúvidas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

DESENHISTA DA CONSTRUÇÃO CIVIL

Representa graficamente projetos de edificações, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

DESENHISTA DE TOPOGRAFIA

Elabora desenhos de arquitetura e engenharia civil e apoia o planejamento de projetos topográficos, trabalhando sob a supervisão técnica, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

DESPACHANTE DE ÔNIBUS RODOVIÁRIO

Organiza e fiscaliza as operações dos ônibus e outros veículos de transporte coletivo como condições de operação dos veículos, cumprimento dos horários, entre outros. Preenche relatórios. Prepara escalas de operadores. Examina veículos e atende usuários com ética e presteza. Age na solução de ocorrências.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

EDITOR DE MAQUETES ELETRÔNICAS

Gera plantas proporcionais a partir de projetos arquitetônicos e ferramentas de desenho, com aplicação de cores, texturas, volume e contornos com arte-finalização e impressão da representação na maquete.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ELETRICISTA DE LINHAS ELÉTRICAS DE ALTA E BAIXA TENSÃO

Realiza serviços em redes de distribuição de energia elétrica de alta e baixa tensão, conforme planejamento e projetos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ELETRICISTA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

Realiza serviços de construção, operação e manutenção de rede de distribuição de energia elétrica ??? Média Tensão e Baixa Tensão, de montagem e instalação de iluminação pública e serviços técnicos comerciais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ELETRICISTA INSTALADOR PREDIAL DE BAIXA TENSÃO

Realiza instalação e manutenção elétrica predial de baixa tensão, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ENCANADOR INSTALADOR PREDIAL

Executa trabalhos de construção, reforma e manutenção de obras civis, no que se refere à instalação hidráulica de água fria, quente, esgoto e de combate a incêndio, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

FRENTISTA

Abastece veículos automotores com diferentes tipos de combustíveis. Verifica e troca fluídos e filtros. Lava veículos automotores. Verifica a calibragem e efetua a troca de pneus. Acompanha o recebimento e o controle da qualidade de combustíveis. Comercializa produtos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

GESSEIRO

Realiza a fabricação, instalação e montagem de placas e peças de gesso, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INGLÊS INSTRUMENTAL PARA MECÂNICOS DE AERONAVES

Lê, interpreta e preenche documentos técnicos de mecânica de aeronaves em inglês para executar suas tarefas com segurança e eficiência.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

INSTALADOR DE AQUECEDORES RESIDENCIAIS A GÁS

Realiza serviços de ligação, instalação e conversão de aquecedores residenciais que utilizam gás combustível, trabalhando em conformidade com as normas e procedimentos técnicos, de segurança, meio ambiente e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

INSTALADOR DE PERSIANAS E FILMES DE PROTEÇÃO

Instala e repara persianas, filmes de proteção e outros produtos de proteção à luminosidade e ao ruído em residências e estabelecimentos comerciais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR DE REFRIGERAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO DOMÉSTICA

Instala e realiza a manutenção de equipamentos de refrigeração e climatização em ambientes domiciliares, executando a montagem e a substituição de componentes elétricos e mecânicos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSTALADOR DE SISTEMAS ELETRÔNICOS DE SEGURANÇA

Instala e realiza a manutenção preventiva e corretiva de sistemas de segurança, tais como alarmes, circuitos fechados de TV e interfones.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

INSTALADOR MONTADOR DE ELEVADORES

Executa a instalação e montagem de elevadores, utilizando equipamentos, ferramentas e instrumentos específicos, seguindo normas técnicas, de qualidade, de meio ambiente e de saúde e segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

INSTALADOR PREDIAL DE TUBULAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL

Executa projetos de instalações de tubulações, define traçados e dimensiona tubulações. Especifica, qualifica e inspeciona matérias, prepara locais para instalações, realiza pré-montagem e instala tubulações.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

JARDINEIRO

Cria e mantém jardins internos e externos, harmonizando diferentes espécies de plantas. Utiliza equipamentos, materiais e produtos específicos. Seleciona sementes e mudas. Prepara o solo para o plantio. Realiza tratamentos culturais, corte de gramas e podas, de acordo com condições locais e climáticas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LABORISTA DE SOLOS

Executa ensaios de laboratórios e retira amostras em campo para caracterização de solos, agregados, argamassa e concreto para obras civis. Executa ensaios para determinar parâmetros de resistência e de permeabilidade, observando as normas técnicas de saúde, higiene, segurança e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

LAVADOR E LUBRIFICADOR DE VEÍCULOS DE CARGAS

Realiza lavagem dos veículos de cargas (cabine, carroceria e chassi) e lubrifica motores nos veículos de transporte.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

LAVADOR E LUBRIFICADOR DE VEÍCULOS DE PASSAGEIROS

Realiza lavagem dos veículos de passageiros e lubrificação dos motores nos veículos de transporte.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

MARCENEIRO

Projeta, confecciona e restaura produtos de madeira e derivados. Interpreta projetos, desenhos e especificações. Produz artefatos ou móveis de madeira, desde o desenho, passando pela preparação da madeira, cortes, encaixes, polimento e acabamento. Elabora orlamentos. Entrega e monta produtos confeccionados sob medida ou restaurados. Observa normas de qualidade, saúde e segurança.

Carga Horária Mínima: 280 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MECÂNICO DE BICICLETA

Executa o conserto de bicicletas, instala peças e acessórios, faz alinhamento, nivelamento e ajustes de peças, além de lubrificação, conservação e manutenção. Monta e desmonta modelos diversos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MESTRE DE OBRAS

Supervisiona atividades desenvolvidas no canteiro de obras. Participa de planejamento executivo e gerencia equipes de trabalho, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MONITOR DE SISTEMAS ELETRÔNICO DE SEGURANÇA

Opera sistemas eletrônicos de segurança. Monitora diferentes tipos de eventos, mantendo lugares e pessoas sob vigilância. Utiliza equipamentos, sistemas e programas específicos. Trata o evento de acordo com o procedimento do local de atuação.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR DE ANDAIMES

Realiza atividades de montagem de andaimes, por meio de projetos específicos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONTADOR DE MÓVEIS

Atua na montagem de móveis e no atendimento ao cliente, respeitando os princípios éticos e de qualidade no atendimento. Conhece as matérias-primas. Avalia e organiza o local de montagem em ambientes domésticos e empresariais, primando pela higiene e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MOTORISTA DE PRODUTOS PERIGOSOS

Transporta, coleta e entrega produtos perigosos tais como: explosivos, gases, líquidos inflamáveis, produtos corrosivos, sólidos inflamáveis, substâncias tóxicas e infectantes, entre outros, observando as normas e procedimentos técnicos e de segurança.

Carga Horária Mínima: 280 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MOTORISTA DE TRANSPORTE DE CARGA

Transporta, coleta e entrega cargas em geral. Movimenta cargas volumosas e pesadas. Vistoria cargas e verifica documentação de veículos e de cargas, observando as normas e os procedimentos técnicos e de segurança.

Carga Horária Mínima: 220 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MOTORISTA DE TRANSPORTE DE CARGA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

Transporta, coleta e entrega cargas de produtos alimentícios, observando os cuidados de acondicionamento específico de cada produto em conformidade com normas e procedimentos técnicos e de segurança.

Carga Horária Mínima: 220 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MOTORISTA DE TRANSPORTE DE CARGA VIVA

Transporta, coleta e entrega cargas vivas, observando as especificidades de cada carga, além das normas e dos procedimentos técnicos e de segurança.

Carga Horária Mínima: 220 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MOTORISTA DE TRANSPORTE DE LIXO URBANO

Transporta, coleta e desembarca lixo urbano. Verifica documentação de veículos. Opera equipamentos auxiliares e embarcados, observando as normas e os procedimentos técnicos e de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MOTORISTA DE TRANSPORTE ESCOLAR

Conduz e vistoria veículos de transporte escolar. Verifica itinerário de viagens. Controla o embarque e desembarque de estudantes e os orienta quanto à chegada nos locais de destino. Executa procedimentos para garantir segurança e o conforto dos estudantes. Atualiza-se periodicamente para conduzir veículos de escolares.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR E ROLO DE PNEUS

Realiza a operação de rolo compactador e/ou rolo de pneus na homogeneização e compactação de materiais, verificando condições das máquinas e planejando atividades de acordo com procedimentos operacionais, normas regulamentadoras, ambientais, qualidade, saúde e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE ADEQUAÇÃO DE AMBIENTES

Executa reparos, manutenção e adequações em ambientes portadores de aparelhos de gás e suas instalações.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE EMPILHADEIRA

Opera empilhadeira de forma segura e eficiente, proporcionando maior produtividade e redução de custos, observando as normas técnicas de saúde e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

OPERADOR DE EQUIPAMENTO DE GUINDAR

Opera equipamentos de guindar de forma segura e eficiente, proporcionando maior produtividade e redução de custos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA

Opera escavadeira hidráulica de forma segura e eficiente, proporcionando maior produtividade e redução de custos. Observa normas de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA

Opera pá carregadeira de forma segura e eficiente, proporcionando maior produtividade e redução de custos. Observa normas de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PALETEIRA ELÉTRICA

Opera paleteiras elétricas segundo regras de segurança, normas para movimentação e armazenamento de cargas, conceitos de carga, capacidade, peso e centro de gravidade. Possui conhecimentos sobre práticas e periodicidade de manutenção necessárias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE RETROESCAVADEIRA

Opera retroescavadeira de forma segura e eficiente, proporcionando maior produtividade e redução de custos. Observa normas de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE TERMINAIS PORTUÁRIOS

Atua em terminais portuários utilizando equipamentos de transporte e movimentação de cargas containerizadas, organizando a retroárea dos portos e observando as normas de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR DE TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES

Monitora e controla sistemas de tratamento de águas e efluentes de acordo com normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PEDREIRO DE ALVENARIA

Executa trabalhos de construção, reforma e manutenção de obras civis, no que se refere a alvenaria de tijolos, pedras de cantaria, blocos e concreto, contrapisos, revestimentos de pisos e paredes em geral, monta painéis de alvenaria pré-fabricados ou convencionais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PEDREIRO DE ALVENARIA ESTRUTURAL

Realiza processos construtivos relativos à alvenaria estrutural, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PEDREIRO DE REVESTIMENTOS EM ARGAMASSA

Realiza processos construtivos relativos à aplicação de revestimentos de pisos, paredes e tetos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PINTOR DE IMÓVEIS

Analisa e prepara superfícies internas e externas de edificações a serem pintadas, combinando materiais. Distingue materiais para cada tipo de estrutura a ser pintada. Calcula quantidade de materiais e equipamentos a serem utilizados. Aplica tintas e materiais similares em superfícies. Realiza pinturas externas e internas em superfícies de edificações, de acordo com as normas técnicas de qualidade, saúde, higiene e segurança.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

PORTEIRO E VIGIA

Recepciona e orienta pessoas em portarias. Controla a entrada e a saída de veículos e pessoas. Inspecciona áreas comuns. Realiza manutenções simples. Solicita consertos. Zela pela segurança pessoal e patrimonial. Recebe, protocola e distribui correspondências e encomendas aos destinatários.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REVITALIZADOR DE PISOS CERÂMICOS

Recupera e recompõe pisos cerâmicos de alvenaria tradicional e moderna na conservação e preservação de ambientes. Atende às normas de segurança, qualidade, economia e respeito ao meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

SONDADOR

Atua na coleta e identificação de amostras de solo, com emprego de diferentes instrumentos e técnicas de modo a permitir a estimativa do perfil do terreno destinado a obras em geral.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

TRABALHADOR DOMÉSTICO

Limpa e arruma cômodos residenciais. Lava e passa roupas. Cuida da alimentação dos moradores da residência. Controla o estoque de alimentos, produtos de higiene e limpeza e faz compras. Atende telefonemas e anota recados. Recebe visitas e mercadorias. Informa a necessidade de reparos no ambiente de trabalho e conserto de eletrodomésticos e eletroportáteis.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

TRATADOR DE PISCINAS

Atua em serviços de limpeza e conservação de piscinas, utilizando técnicas e produtos adequados. Trabalham seguindo normas de segurança, higiene, qualidade e proteção ao meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

VIDRACEIRO

Mede, corta, lapida e instala vidros e espelhos. Mede e instala boxes. Monta vitrais. Emoldura vidros e espelhos. Atua como autônomo ou com vínculo empregatício em vidraçarias ou empresas do segmento.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ZELADOR

Zela pela conservação de condomínios residenciais e comerciais. Mantém a ordem, limpeza e higiene das áreas comuns. Inspecciona instalações, máquinas e equipamentos. Recebe objetos, mercadorias, materiais e equipamentos. Efetua pequenos reparos. Atende e controla a movimentação de pessoas e veículos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

Eixo Tecnológico: Produção Alimentícia

Compreende tecnologias relacionadas ao beneficiamento e industrialização de alimentos e bebidas. Abrange ações de planejamento, operação, implantação e gerenciamento, além da aplicação metodológica das normas de segurança e qualidade dos processos físicos, químicos e biológicos, presentes nessa elaboração ou industrialização. Inclui atividades de aquisição e otimização de máquinas e implementos, análise sensorial, controle de insumos e produtos, controle fitossanitário, distribuição e comercialização, relacionadas ao desenvolvimento permanente de soluções tecnológicas e produtos de origem vegetal e animal. Essencial à organização curricular destes cursos: ética, desenvolvimento sustentável, cooperativismo, consciência ambiental, empreendedorismo, normas técnicas e de segurança, além da capacidade de compor equipes, atuando com iniciativa, criatividade e sociabilidade.



1. AÇOUGUEIRO.....73	22. PRODUTOR DE FRUTAS E HORTALIÇAS PROCESSADAS PELO USO DE CALOR.....76
2. AUXILIAR DE PADARIA E CONFEITARIA.....73	23. PRODUTOR DE FRUTAS, HORTALIÇAS E PLANTAS AROMÁTICAS PROCESSADAS POR SECAGEM E DESIDRATAÇÃO.....76
3. CERVEJEIRO.....73	24. PRODUTOR DE HORTALIÇAS E PLANTAS AROMÁTICAS PROCESSADAS COM USO DE SAL.....76
4. CONFEITEIRO.....73	25. PRODUTOR DE IOGURTE.....77
5. DESTILADOR DE BEBIDAS.....73	26. PRODUTOR DE LEITE PASTEURIZADO.....77
6. MAGAREFE.....73	27. PRODUTOR DE LICORES.....77
7. MASSEIRO.....74	28. PRODUTOR DE MANTEIGA.....77
8. MOLEIRO.....74	29. PRODUTOR DE PRODUTOS APÍCOLAS.....77
9. OPERADOR DE BENEFICIAMENTO DE CAFÉ.....74	30. PRODUTOR DE QUEIJO.....77
10. PADEIRO.....74	31. PRODUTOR DE VINHOS E DERIVADOS DA UVA.....78
11. PADEIRO CONFEITEIRO.....74	
12. PRODUTOR DE BEBIDAS ALCOÓLICAS.....74	
13. PRODUTOR DE BEBIDAS NÃO- ALCOÓLICAS.....75	
14. PRODUTOR DE CACHAÇA.....75	
15. PRODUTOR DE CARNES EXÓTICAS.....75	
16. PRODUTOR DE CERVEJAS.....75	
17. PRODUTOR DE DERIVADOS DO LEITE.....75	
18. PRODUTOR DE DOCE DE LEITE.....75	
19. PRODUTOR DE EMBUTIDOS E DEFUMADOS.....76	
20. PRODUTOR DE FRUTAS E HORTALIÇAS PROCESSADAS COM USO DE ACIDIFICAÇÃO.....76	
21. PRODUTOR DE FRUTAS E HORTALIÇAS PROCESSADAS COM USO DO FRIO.....76	

AÇOUGUEIRO

Desenvolve atividades relacionadas à identificação, à conservação, à transformação, à marcação, ao fatiamento, ao corte, à pesagem e à compactação de carnes, mantendo a higiene e limpeza do produto e do local de trabalho, conforme normas técnicas de higiene, qualidade, segurança e meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE PADARIA E CONFEITARIA

Auxilia o padeiro e confeitoiro na preparação, montagem e finalização de diversos produtos de panificação e confeitaria. Zela pela organização e higiene da padaria/confeitaria.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

CERVEJEIRO

Atua em processos de produção e fabricação de cervejas, seguindo as etapas do manuseio do fermento, fermentação, maturação e filtração de cervejas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CONFEITEIRO

Elabora produtos de confeitaria, por meio do preparo de massas, coberturas e recheios. Conhece os princípios de armazenamento e acondicionamento de matéria-prima e aditivos.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

DESTILADOR DE BEBIDAS

Atua em processos de fabricação de bebidas destiladas, desenvolvendo todas as etapas de produção artesanal, enfatizando a destilação e produção da bebida, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MAGAREFE

Realiza o abate de bovinos, bubalinos, suínos, ovinos, caprinos e aves. Executa desossa e identificação dos cortes. Conserva e acondiciona os diversos tipos de carne, conforme legislação vigente, normas de saúde e segurança do trabalho e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MASSEIRO

Produz massas, pão, macarrão e similares, de acordo com as tendências das empresas no que diz respeito a utilização de matérias-primas e equipamentos. Trabalha em conformidade com as normas e procedimentos técnicos e de qualidade, segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MOLEIRO

Desenvolve atividades de recebimento, armazenamento, secagem, moagem, ensacamento, pesagem e distribuição de grãos. Controla a eficiência e a qualidade na produção de beneficiamento e classificação de grãos, conforme normas legais de higiene, qualidade e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE BENEFICIAMENTO DE CAFÉ

Recebe matérias-primas, coleta amostras de café para análises, conferindo peso, umidade e quantidade, separando, etiquetando e registrando lotes, prepara a-blend, selecionando e misturando tipos específicos de um só produto, processa café solúvel, opera máquinas e equipamentos seguindo as normas de segurança, qualidade e higiene, saúde e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PADEIRO

Elabora produtos de panificação, realizando o preparo de massas, coberturas e recheios, de acordo com as normas técnicas, de segurança, higiene e saúde no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PADEIRO CONFEITEIRO

Planeja a produção e prepara massas para pães, bolachas e biscoitos. Confeita doces e bolos. Prepara recheios e confecciona salgados, bolos e sobremesas, levando em consideração as normas e procedimentos técnicos de higiene e manipulação de alimentos, qualidade, saúde, segurança e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PRODUTOR DE BEBIDAS ALCOÓLICAS

Atua na elaboração de bebidas alcoólicas, respeitando as normas de Boas Práticas de Elaboração, Legislações específicas, Normas de Segurança e Saúde do Trabalho e Preservação Ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE BEBIDAS NÃO-ALCOÓLICAS

Executa os processos de produção de bebidas não-alcoólicas de acordo com as normas de qualidade, segurança dos alimentos, saúde, segurança e meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE CACHAÇA

Atua na elaboração de cachaça, respeitando as normas de Boas Práticas de Elaboração, Legislações específicas, Normas de Segurança e Saúde do Trabalho e Preservação Ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE CARNES EXÓTICAS

Produz, processa e comercializa carnes exóticas e subprodutos de acordo com as normas de qualidade, segurança dos alimentos, saúde, segurança de trabalho e meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE CERVEJAS

Atua na elaboração de cerveja, respeitando as normas de Boas Práticas de Elaboração, Legislações específicas, Normas de Segurança e Saúde do Trabalho e Preservação Ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE DERIVADOS DO LEITE

Recebe a matéria-prima, beneficia o leite, executa processos de industrialização dos derivados, em suas diversas etapas, respeitando procedimentos e normas técnicas de conservação e controle de qualidade, saúde, segurança e meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 280 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PRODUTOR DE DOCE DE LEITE

Seleciona a matéria prima observando os padrões de qualidade do leite. Atua no controle da acidez do leite, na padronização, na adição de açúcar, cocção e resfriamento, utilizando máquinas e equipamentos específicos. Rotula e acondiona o produto final. Observa as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE EMBUTIDOS E DEFUMADOS

Prepara instalações, utensílios, vasilhames e equipamentos para a fabricação de embutidos e transforma a matéria prima. Atua na moagem da carne, no congelamento, no armazenamento, no descongelamento, na formulação, no embutimento e na maturação, obtendo vários tipos de produtos embutidos e defumados.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PRODUTOR DE FRUTAS E HORTALIÇAS PROCESSADAS COM USO DE ACIDIFICAÇÃO

Atua na elaboração de produtos a base de frutas e hortaliças acidificados, respeitando as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE FRUTAS E HORTALIÇAS PROCESSADAS COM USO DO FRIO

Atua na elaboração de produtos a base de frutas e hortaliças minimamente processadas e polpas congeladas, respeitando as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE FRUTAS E HORTALIÇAS PROCESSADAS PELO USO DE CALOR

Atua na elaboração de geléias, doces em massa, pasta, compotas, caldas, néctar, suco, polpas, molhos e apertizados com pH acima de 4,5, respeitando as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE FRUTAS, HORTALIÇAS E PLANTAS AROMÁTICAS PROCESSADAS POR SECAGEM E DESIDRATAÇÃO

Atua na elaboração de produtos a base de frutas, hortaliças e plantas aromáticas com uso de secagem e desidratação, respeitando as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE HORTALIÇAS E PLANTAS AROMÁTICAS PROCESSADAS COM USO DE SAL

Atua na elaboração de produtos de hortaliças e plantas aromatizadas com uso de sal, respeitando as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE IOGURTE

Seleciona a matéria prima observando os padrões de qualidade do leite. Atua na padronização, homogeneização, pasteurização e fermentação do iogurte, utilizando máquinas e equipamentos específicos. Envasa, rotula e acondiona o produto final. Observa as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE LEITE PASTEURIZADO

Seleciona a matéria prima observando os padrões de qualidade do produto e classifica os diferentes tipos de leite. Atua no controle do tratamento térmico e no envase, utilizando máquinas e equipamentos específicos. Rotula e acondiona o produto final. Observa as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE LICORES

Atua na elaboração de licores, respeitando as normas de Boas Práticas de Elaboração, Legislações específicas, Normas de Segurança e Saúde do Trabalho e Preservação Ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE MANTEIGA

Seleciona a matéria prima observando os padrões de qualidade do leite. Atua na obtenção do creme, padronização, pasteurização, bateção, lavagem, salga, maxalagem e embalagem da manteiga. Rotula e acondiona o produto final. Observa as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE PRODUTOS APÍCOLAS

Processa, armazena e comercializa produtos apícolas (mel, pólen, própolis, geleia real, apitoxina e cera), conforme normas técnicas de higiene, qualidade, segurança e meio ambiente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PRODUTOR DE QUEIJO

Seleciona a matéria prima observando os padrões de qualidade do leite. Atua na filtragem, coagulação, dessoragem, enformagem, prensagem, salga e maturação do queijo, utilizando máquinas e equipamentos específicos. Embala, rotula e acondiona o produto final. Observa as normas de Boas Práticas de Fabricação e Legislações Específicas, Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE VINHOS E DERIVADOS DA UVA

Atua em processos de elaboração de vinhos, utilizando ferramentas de controle e planejamento, de acordo com as normas e procedimentos técnicos e de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

Eixo Tecnológico: Produção Cultural e Design

Compreende tecnologias relacionadas com representações, linguagens, códigos e projetos de produtos, mobilizadas de forma articulada às diferentes propostas comunicativas aplicadas. Abrange atividades de criação, desenvolvimento, produção, edição, difusão, conservação e gerenciamento de bens culturais e materiais, ideias e entretenimento, podendo configurar-se em multimeios, objetos artísticos, rádio, televisão, cinema, teatro, ateliês, editoras, vídeo, fotografia, publicidade e nos projetos de produtos industriais. Tais atividades exigem criatividade e inovação com critérios socioéticos, culturais e ambientais, otimizando os aspectos estético, formal, semântico e funcional, adequando-os aos conceitos de expressão, informação e comunicação, em sintonia com o mercado e as necessidades do usuário. Na organização curricular dos cursos deste eixo, ética, raciocínio lógico, raciocínio estético, empreendedorismo, normas técnicas e educação ambiental são componentes fundamentais para a formação de técnicos que atuam em equipes com iniciativa, criatividade e sociabilidade.



1. ADERECISTA.....	82	24. ESTILISTA.....	85
2. AGENTE CULTURAL.....	82	25. FIGURINISTA.....	86
3. ALFAIATE.....	82	26. FLORISTA.....	86
4. ARTESÃO DE ARTIGOS INDÍGENAS.....	82	27. FOTÓGRAFO.....	86
5. ARTESÃO DE BIOJOIAS.....	82	28. ILUMINADOR CÊNICO.....	86
6. ARTESÃO DE CERÂMICA.....	82	29. ILUSTRADOR.....	86
7. ARTESÃO DE PINTURA EM TECIDO.....	83	30. JOALHEIRO.....	86
8. ARTESÃO EM BORDADO À MÃO.....	83	31. LAPIDADOR DE GEMAS.....	87
9. ASSISTENTE DE CAMARIM.....	83	32. MAQUIADOR CÊNICO.....	87
10. ASSISTENTE DE PRODUÇÃO CULTURAL.....	83	33. MAQUINISTA DE CENÁRIO.....	87
11. AUXILIAR DE CENOTECNIA.....	83	34. MARCHETEIRO.....	87
12. AUXILIAR DE CONSERVAÇÃO DE ACERVOS.....	83	35. MODELISTA.....	87
13. COMPRADOR DE MODA.....	84	36. OPERADOR DE ÁUDIO.....	87
14. CONFECCIONADOR DE BIJUTERIAS.....	84	37. OPERADOR DE CÂMERA.....	87
15. CONTRARREGRA.....	84	38. OPERADOR DE EDITORAÇÃO ELETRÔNICA.....	88
16. CORRETOR DE MODA.....	84	39. PINTOR DE MÓVEIS.....	88
17. COSTUREIRO.....	84	40. PINTOR RESTAURADOR.....	88
18. DISC JÓQUEI (DJ).....	84	41. PROJETISTA DE MÓVEIS.....	88
19. DUBLADOR.....	85	42. REGENTE DE BANDA.....	88
20. EDITOR DE ANIMAÇÃO.....	85	43. REGENTE DE CORAL.....	88
21. EDITOR DE PROJETO VISUAL GRÁFICO.....	85	44. REVITALIZADOR DE ALVENARIAS.....	88
22. EDITOR DE VÍDEO.....	85	45. REVITALIZADOR DE COBERTURAS DE MADEIRA.....	89
23. ELETRICISTA DE TEATRO E AUDIOVISUAL.....	85	46. REVITALIZADOR DE COBERTURAS METÁLICAS.....	89

47. REVITALIZADOR DE ESTRUTURAS DE MADEIRA.....	89
48. REVITALIZADOR DE ESTRUTURAS, ELEMENTOS E CONSTRUÇÕES EM METAL...89	
49. REVITALIZADOR DE REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS.....	89
50. SERÍGRAFO.....	89
51. SONOPLASTA.....	89
52. TRADUTOR E ELABORADOR DE LEGENDAS.....	90
53. VITRINISTA.....	90

ADERECISTA

Cria, monta, transforma ou duplica objetos cenográficos ou de indumentária seguindo orientações de cenógrafo e ou figurinista, utilizando-se de técnicas artesanais.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AGENTE CULTURAL

Fomenta o resgate de conhecimentos e saberes culturais locais, criando espaços para divulgação e valorização da comunidade, como forma de reafirmação da cultura local, valorização dos saberes e garantia de trabalho e renda para as famílias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ALFAIATE

Modela, corta e monta peças de vestuário, de acordo com procedimentos técnicos, normas ambientais e de saúde e segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ARTESÃO DE ARTIGOS INDÍGENAS

Atua na confecção de adornos, colares, cestos, anéis, cerâmicas, entre outros utensílios da cultura indígena específica, na perspectiva da sustentabilidade das aldeias. Comercializa tais produtos. Organiza estoque e conserva insumos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ARTESÃO DE BIOJOIAS

Realiza processos de transformação e construção de peças artesanais com sementes e outras matérias-primas da natureza, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ARTESÃO DE CERÂMICA

Atua na confecção de cerâmicas artísticas aplicando fundamentos da comunicação visual e utilizando as cerâmicas como linguagem artística.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ARTESÃO DE PINTURA EM TECIDO

Identifica, prepara e aplica tintas em tecidos para indumentárias, cenários e figurinos, utilizando técnicas de pintura, práticas artesanais de acordo com normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

ARTESÃO EM BORDADO À MÃO

Desenvolve, com o uso da criatividade e das técnicas de bordado, produtos artesanais em diversos materiais, tendo como referência a cultura local, a origem e a estrutura dos pontos e a história do bordado. Participa de feiras e exposições.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

ASSISTENTE DE CAMARIM

Atua na organização, arrumação, limpeza e segurança de camarins, utilizando normas de etiqueta e boas maneiras com o público, nos ambientes de teatro e espaços culturais multiusos.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ASSISTENTE DE PRODUÇÃO CULTURAL

Auxilia na implementação de projetos de produção de espetáculos artísticos e culturais (teatro, dança, ópera, exposições e outros), audiovisuais (cinema, vídeo, televisão, rádio e produção musical) e multimídia.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

AUXILIAR DE CENOTECNIA

Auxilia no planejamento de cenários para eventos ou espetáculos. Constrói e monta cenários, por intermédio da construção dos objetos, decoração e ambientação da cena onde ocorrerá o evento ou espetáculo.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE CONSERVAÇÃO DE ACERVOS

Exerce cuidados básicos de conservação preventiva de acervos bibliográficos e filmográficos, bem como a confecção de materiais para acondicionamento para guarda de livros, além de discutir técnicas de conservação de materiais bibliográficos e elaborar formatos de acondicionamento de livros.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

COMPRADOR DE MODA

Realiza o planejamento e gerenciamento de compras de produtos de moda baseado em análises mercadológicas, com a finalidade de compor um mix de produtos com maior potencial comercial adequado a públicos pré-estabelecidos, com vistas ao atendimento às necessidades dos pontos de venda.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

CONFECCIONADOR DE BIJUTERIAS

Realiza montagem, finalização e acabamento de bijuterias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONTRARREGRA

Realiza tarefas de apoio à produção cultural, providenciando a obtenção e guarda de objetos móveis necessários à produção, executa as tarefas de colocação dos objetos de cena e auxilia os artistas em espetáculos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

CORRETOR DE MODA

Orienta as compras de clientes, geralmente lojistas ou revendedores, que viajam em busca de produtos de vestuário, calçados e acessórios, principalmente no comércio atacadista. Presta informações sobre o despacho das compras, conforme os trâmites legais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

COSTUREIRO

A partir de moldes pré-definidos, corta, costura e monta peças completas do vestuário, aplicando as técnicas de costura para tecidos planos, observando o sentido do fio do tecido e a sequência operacional.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

DISC JÓQUEI (DJ)

Seleciona e faz rodar as mais diferentes composições musicais previamente gravadas para um determinado público alvo utilizando vinil, CD ou meios e arquivos digitais sonoros. Realiza atividades de musicografia digital, envolvendo gravação, mixagem e reprodução de sons e músicas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

DUBLADOR

Atua em montagens de dublagem, utilizando diferentes recursos da voz e interpretação para produtos audiovisuais.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

EDITOR DE ANIMAÇÃO

Produz e dirige projetos de animação. Desenvolve cenários, personagens e ambientes virtuais. Elabora argumentos, roteiros e storyboards.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

EDITOR DE PROJETO VISUAL GRÁFICO

Edita textos, imagens e figuras, gera layout e arte final para revistas, folders e jornais para o mercado gráfico em geral, utilizando programas de computação, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

EDITOR DE VÍDEO

Edita imagens e corrige cores. Cria caracteres e vinhetas para diversas mídias. Cria menus a apresentação de vídeos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ELETRICISTA DE TEATRO E AUDIOVISUAL

Projeta instalações de iluminação, de cenários e ou espaços cênicos, realiza serviços em rede de distribuição de energia elétrica, opera equipamentos, e coordena processos e equipes de trabalho seguindo normas técnicas de qualidade, segurança, higiene e saúde, obedecendo a legislação específica.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ESTILISTA

Registra graficamente ideias e produtos de moda, segundo princípios estéticos e antropométricos, normas técnicas e de qualidade.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FIGURINISTA

Cria e compõe o figurino para personagens de teatro, cinema, publicidade, dança, festas populares e televisão. Para tanto, realiza pesquisa de moda, costumes e vestuário para compor o personagem. Acompanha o processo de desenvolvimento de peça teatral, enredo carnavalesco, filmes, novelas e espetáculos de dança e circo. Desenvolve acessórios e adereços para épocas específicas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FLORISTA

Cria arranjos florais, considerando estilo, harmonia das espécies, tendência e estação do ano. Executa projetos florais para ornamentação de ambientes. Trabalha de forma individual ou em equipe. Conserva com segurança e higiene produtos, equipamentos, ferramentas, instrumentos e locais de trabalho.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FOTÓGRAFO

Opera câmeras fotográficas digitais ou analógicas, utilizando a luz para produzir imagens. Cria imagens em preto e branco ou coloridas. Revela e retoca negativos de filmes. Amplia e retoca cópias. Cria efeitos gráficos em imagens digitais e as imprime, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 190 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ILUMINADOR CÊNICO

Executa projetos de iluminação cênica, para teatros e demais espaços culturais, incluindo áreas internas e externas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

ILUSTRADOR

Constrói ilustrações a partir de textos, temas, ideias e conceitos, para livros, revistas, campanhas publicitárias e material jornalístico. Realiza composições, utilizando diversas técnicas com lápis de cor, colagens, tecido, fotografia, plásticos, massinha e outros materiais que podem compor a ilustração.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

JOALHEIRO

Realiza a confecção de joias a partir de desenhos e especificações técnicas, de acordo com as normas e procedimentos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

LAPIDADOR DE GEMAS

Realiza a lapidação de gemas e confecção de joias a partir de desenhos e especificações técnicas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MAQUIADOR CÊNICO

Realiza maquiagens e caracterização de personagens, utilizando produtos e materiais diversos para as mais variadas linguagens cênicas: teatro, cinema, televisão, circo, dança, ópera, shows.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MAQUINISTA DE CENÁRIO

Controla equipamentos de teatro, como cenários e maquinários teatrais. Opera guias e travellings e ainda supervisiona os equipamentos utilizados em cena.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MARCHETEIRO

Elabora projetos, prepara superfícies e embute, encrusta ou aplica recortes de madeira, ou outros materiais, em objetos de marcenaria, criando desenhos artísticos em artefatos de madeira, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MODELISTA

Modela peças do vestuário, considerando a estrutura, caimento e sentido do fio dos tecidos e as instruções especificadas na ficha técnica para elaboração de moldes.

Carga Horária Mínima: 210 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE ÁUDIO

Monta e opera sistema de som durante gravações e transmissões de shows e demais eventos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE CÂMERA

Realiza gravações em vídeos para diversos gêneros, tais como jornalismo, ficção, videoclipes e documentários, em ambientes de estúdios ou em externas, utilizando câmeras de diferentes formatos e lentes, a partir da interpretação de roteiros/scripts e/ou de instruções do diretor.

Carga Horária Mínima: 250 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE EDITORAÇÃO ELETRÔNICA

Realiza processos de editoração eletrônica, por meio de digitalização e tratamento de imagens, diagramação de páginas, ilustração digital, gerenciamento de cores, fechamento de arquivos e produção de provas digitais, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PINTOR DE MÓVEIS

Identifica, prepara e aplica tintas em superfícies, retoca superfícies pintadas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

PINTOR RESTAURADOR

Restaura pinturas, manejando diferentes técnicas, conforme critérios de qualidade e segurança.

Carga Horária Mínima: 300 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PROJETISTA DE MÓVEIS

Elabora projeto de móveis em prancheta e/ou por meio da utilização de softwares específicos (2D e 3D), considerando a aplicação de materiais e formação de preço de venda do produto, de acordo com as normas e procedimentos técnicos.

Carga Horária Mínima: 220 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REGENTE DE BANDA

Rege, ensaia e dirige artisticamente bandas de distintas formações e naturezas.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

REGENTE DE CORAL

Rege, ensaia e dirige artisticamente grupos vocais de diferentes naturezas e formações.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

REVITALIZADOR DE ALVENARIAS

Recupera estruturas de alvenaria, conservando e preservando bens imóveis e culturais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

REVITALIZADOR DE COBERTURAS DE MADEIRA

Recupera coberturas de madeira, conservando e preservando bens imóveis e culturais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

REVITALIZADOR DE COBERTURAS METÁLICAS

Executa a soldagem com equipamento de eletrodo revestido, para a reconstituição da camada pictórica e tratamentos de superfície, diminuindo a velocidade de envelhecimento e conservando bens imóveis e culturais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

REVITALIZADOR DE ESTRUTURAS DE MADEIRA

Recupera estruturas de madeira, conservando e preservando bens imóveis e culturais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

REVITALIZADOR DE ESTRUTURAS, ELEMENTOS E CONSTRUÇÕES EM METAL

Executa a soldagem com equipamento de eletrodo revestido e forja tradicional na recuperação de estruturas, elementos e construções em metais na conservação e preservação de bens culturais móveis e imóveis.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

REVITALIZADOR DE REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS

Recupera revestimentos argamassados de alvenaria tradicional e moderna, contribuindo para a conservação de bens imóveis e culturais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

SERÍGRAFO

Realiza a transposição de imagens para diversos materiais, por meio da pressão da tinta por sobre uma tela preparada. Acompanha os processos de serigrafia, através da identificação de problemas, proposição de soluções, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SONOPLASTA

Utiliza técnicas e aspectos gerais da produção de áudio, sonoplastia e operações de mesa, para a produção de músicas e efeitos sonoros em produções de rádio e vídeo.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

TRADUTOR E ELABORADOR DE LEGENDAS

Aplica técnicas específicas para tradução e legendagem de obras audiovisuais (cinema, vídeo e TV), utilizando ferramentas de informática específicas.

Carga Horária Mínima: 220 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

VITRINISTA

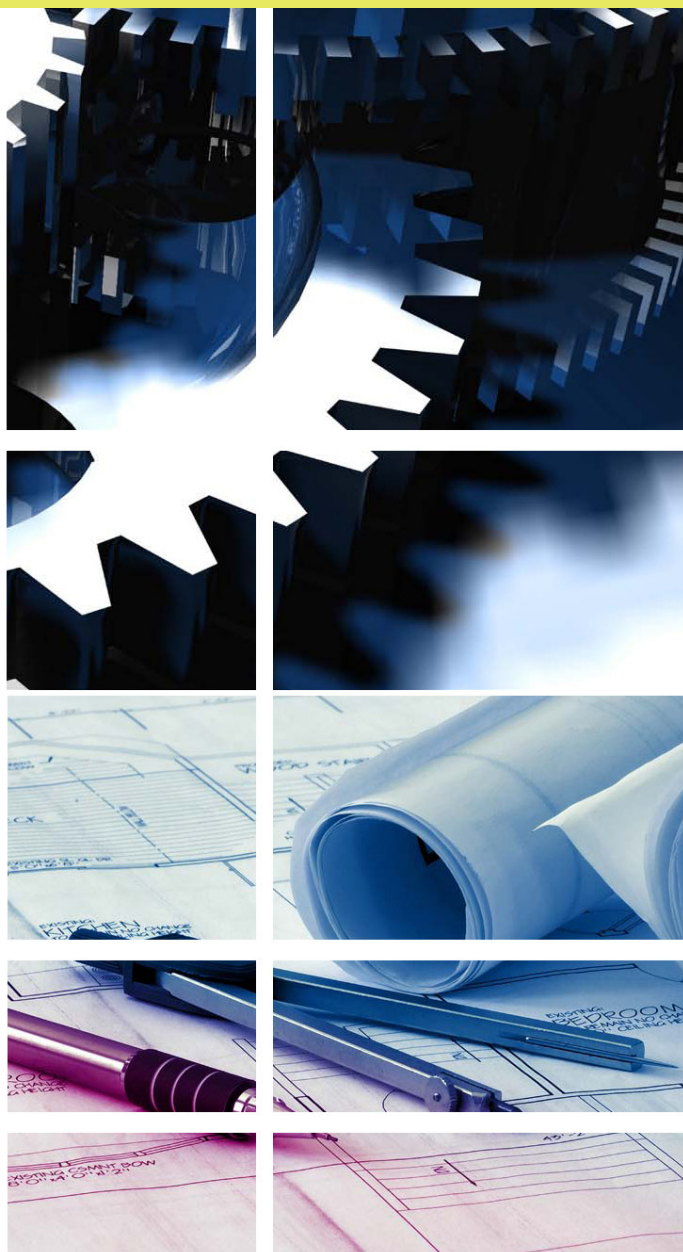
Planeja, concebe e realiza projetos de vitrine, aplicando noções de luz, cor, textura, proporção, equilíbrio e percepção, a partir das necessidades do lojista e do consumidor.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

Eixo Tecnológico: Produção Industrial

Compreende tecnologias relacionadas aos processos de transformação de matéria-prima, substâncias puras ou compostas, integrantes de linhas de produção específicas. Abrange planejamento, instalação, operação, controle e gerenciamento dessas tecnologias no ambiente industrial. Contempla programação e controle da produção, operação do processo, gestão da qualidade, controle de insumos, métodos e rotinas. É característica deste eixo a associação de competências da produção industrial relacionadas ao objeto da produção, na perspectiva de qualidade, produtividade, ética, meio ambiente e viabilidade técnico-econômica, além do permanente aprimoramento tecnológico. Ética, normas técnicas e de segurança, redação de documentos técnicos, raciocínio lógico, empreendedorismo, além da capacidade de compor equipes, com iniciativa, criatividade e sociabilidade, caracterizam a organização curricular destes cursos.



1. AUXILIAR DE COSTURA.....	94	21. DESENHISTA DE MÓVEIS.....	97
2. AUXILIAR DE IMPRESSÃO FLEXOGRÁFICA.....	94	22. EDITOR GRÁFICO.....	97
3. AUXILIAR DE IMPRESSÃO OFFSET.....	94	23. ENCADERNADOR GRÁFICO.....	97
4. AUXILIAR DE IMPRESSÃO ROTOGRÁFICA....	94	24. ESTAMPADOR DE TECIDO.....	97
5. AUXILIAR DE PLATAFORMA.....	94	25. ESTOFADOR DE MÓVEIS.....	97
6. BENEFICIADOR DE MINÉRIOS.....	94	26. FUNDIDOR DE JOIAS.....	98
7. BONELEIRO.....	95	27. GRAVADOR DE CILINDROS ROTOGRÁFICOS.....	98
8. CERAMISTA.....	95	28. GRAVADOR DE CLICHÊS FLEXOGRÁFICOS..	98
9. CONFECCIONADOR DE BOLSAS EM COURO E MATERIAL SINTÉTICO.....	95	29. MATRIZEIRO DE SOLADOS.....	98
10. CONFECCIONADOR DE BOLSAS EM TECIDO.....	95	30. MODELISTA DE CABEDAIS DE CALÇADOS.....	98
11. CONFECCIONADOR DE CALÇADOS.....	95	31. MOLDADOR DE BORRACHA.....	98
12. CONFECCIONADOR DE LINGERIE E MODA PRAIA.....	95	32. MOLDADOR DE PLÁSTICO POR COMPRESSÃO.....	98
13. CONFECCIONADOR DE MÓVEIS METÁLICOS.....	95	33. MOLDADOR DE PLÁSTICO POR EXTRUSÃO.....	99
14. CONFECCIONADOR DE SANDÁLIAS DE COURO E MATERIAL SINTÉTICO.....	96	34. MOLDADOR DE PLÁSTICO POR INJEÇÃO....	99
15. CONFECCIONADOR DE VESTUÁRIO DE COURO.....	96	35. OPERADOR DE ACABAMENTO CARTOTÉCNICO.....	99
16. COSTUREIRO DE CALÇADOS.....	96	36. OPERADOR DE ACABAMENTO EDITORIAL...99	
17. COSTUREIRO INDUSTRIAL DO VESTUÁRIO.....	96	37. OPERADOR DE FORNO CERÂMICO.....	99
18. DESENHISTA DE CALÇADOS.....	96	38. OPERADOR DE INJETORA E EXTRUSORA DE PLÁSTICO.....	99
19. DESENHISTA DE JOIAS E BIJUTERIAS.....	96	39. OPERADOR DE MÁQUINAS DE FIAR E ENROLAMENTO.....	100
20. DESENHISTA DE MODA.....	97	40. OPERADOR DE MÁQUINAS DE LINHA DE ABERTURA, CARDAS E PREPARAÇÃO DE FIAÇÃO.....	100

41. OPERADOR DE MÁQUINAS DE MARCENARIA.....	100	CIRCULARES.....	103
42. OPERADOR DE MÁQUINAS PARA BENEFICIAMENTO DE ALGODÃO.....	100	61. TECELÃO DE MALHAS EM MÁQUINAS RETILÍNEAS.....	103
43. OPERADOR DE MÁQUINAS PARA TRANSFORMAÇÃO DE BORRACHA.....	100	62. TECELÃO DE TECIDOS PLANOS.....	103
44. OPERADOR DE PROCESSOS DA INDÚSTRIA TÊXTIL.....	100	63. VIDREIRO.....	103
45. OPERADOR DE PROCESSOS DE ACABAMENTO EM MÁRMORES E GRANITOS.....	100		
46. OPERADOR DE PROCESSOS DE ESTAMPARIA PARA JOIAS.....	101		
47. OPERADOR DE PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE REFRAATÁRIO.....	101		
48. OPERADOR DE PRODUÇÃO DE VIDRARIA E DECORAÇÃO.....	101		
49. OPERADOR DE RAMA.....	101		
50. OPERADOR EM PETRÓLEO E GÁS.....	101		
51. OPERADOR DE MÁQUINAS DE UTILIZAÇÃO DE CELULOSE.....	101		
52. OURIVES.....	102		
53. PESPONTADOR DE CALÇADOS.....	102		
54. PINTOR INDUSTRIAL.....	102		
55. REFORMADOR DE MÓVEIS.....	102		
56. REMETEDOR E ENGRUPADOR.....	102		
57. REVISOR DE TECIDOS.....	102		
58. TECELÃO.....	102		
59. TECELÃO DE MALHAS.....	103		
60. TECELÃO DE MALHAS EM MÁQUINAS			

AUXILIAR DE COSTURA

Dá suporte aos costureiros. Executa a distribuição dos cortes e aviamentos. Alimenta as máquinas de costura com linhas e agulhas. Refila as peças em processo e monta peças básicas do vestuário.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE IMPRESSÃO FLEXOGRÁFICA

Auxilia na operação de impressoras flexográficas, incluindo as etapas de preparação de equipamento, impressão e manutenção preventiva, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE IMPRESSÃO OFFSET

Auxilia na operação de impressoras offset, incluindo as etapas de preparação de equipamento, impressão e manutenção preventiva, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE IMPRESSÃO ROTOGRÁFICA

Auxilia na operação de impressoras rotográficas, incluindo as etapas de preparação de equipamento, impressão e manutenção preventiva, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE PLATAFORMA

Organiza materiais e equipamentos em ambientes de exploração e produção de petróleo e gás, dentro dos padrões técnicos de segurança, de qualidade e de prevenção ambiental.

Carga Horária Mínima: 260 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

BENEFICIADOR DE MINÉRIOS

Atua em processos produtivos de tratamento de minério, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

BONELEIRO

Confecciona moldes (fôrmas, facas) e modelos de Bonés, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CERAMISTA

Prepara massas, engobos e esmaltes, segundo suas tipologias, e realiza testes cerâmicos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFECCIONADOR DE BOLSAS EM COURO E MATERIAL SINTÉTICO

Executa operações de corte e costura para produção de bolsas em couro e materiais sintéticos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFECCIONADOR DE BOLSAS EM TECIDO

Executa operações de corte e costura para a produção de bolsas em tecido.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFECCIONADOR DE CALÇADOS

Efetua cortes em couros, tecidos e materiais sintéticos, por meio de processos manuais e mecânicos. Divide e chanfra peças de couro para a fabricação de calçados. Costura e prepara calçados. Executa a montagem e acabamento, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFECCIONADOR DE LINGERIE E MODA PRAIA

Atua na indústria do vestuário, na modelagem e confecção de lingerie e moda praia.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFECCIONADOR DE MÓVEIS METÁLICOS

Confecciona, repara e instala móveis, por meio de chapas de aço, tubos e componentes metálicos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFECCIONADOR DE SANDÁLIAS DE COURO E MATERIAL SINTÉTICO

Executa operações de modelagem, corte e costura de sandálias e rasteiras de materiais sintéticos e de couro.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

CONFECCIONADOR DE VESTUÁRIO DE COURO

Modela e confecciona peças em couro.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

COSTUREIRO DE CALÇADOS

Opera máquinas de costura e prepara peças para e montagem de calçados, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

COSTUREIRO INDUSTRIAL DO VESTUÁRIO

Opera máquinas de costura industrial, costurando peças de vestuário sob tabela de medidas, trabalhando sob a supervisão técnica, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

DESENHISTA DE CALÇADOS

Realiza desenho de calçados, interpreta documentos de apoio, tais como plantas, projetos, catálogos e croquis, trabalhando sob a supervisão técnica e de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

DESENHISTA DE JOIAS E BIJUTERIAS

Desenha e planifica em perspectiva, realiza especificações técnicas, ilustrações coloridas de projetos de joias e bijuterias, de acordo com as normas e procedimentos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

DESENHISTA DE MODA

Desenha croquis, utilizando técnicas de desenho e pintura, aplicando referências iconográficas de moda no desenvolvimento de peças ou coleções. Desenvolve desenhos de moda, dando forma e funcionalidade, e pesquisa moda, trabalhando sob a supervisão técnica, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

DESENHISTA DE MÓVEIS

Realiza desenhos detalhados de peças e conjuntos do mobiliário, sob a supervisão técnica, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

EDITOR GRÁFICO

Desenvolve e finaliza projetos gráficos de livros, jornais, revistas e/ou outras publicações. Gerencia dados. Executa e finaliza arquivos de documentação eletrônica para pré-impressão editorial.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

ENCADERNADOR GRÁFICO

Opera máquinas de acabamento gráfico e editorial. Encaderna, doura e grava folhas, documentos e livros manualmente e por meio de processos gráficos e artísticos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ESTAMPADOR DE TECIDO

Realiza acabamento, tingimento e estamparia em tecidos, beneficia fibras soltas, fios e tecidos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ESTOFADOR DE MÓVEIS

Realiza a confecção, a reparação e a instalação de artefatos de tecido e couro. Confecciona moldes e corta materiais. Realiza acabamentos e revisa artefatos de tecido e couro, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FUNDIDOR DE JOIAS

Executa as diferentes etapas do processo de fundição de joias, folhados e bijuterias.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

GRAVADOR DE CILINDROSROTOGRÁFICOS

Executa a gravação de cilindros rotográficos, pelos processos eletromecânico e químico, considerando limitações e características do processo de impressão, observando normas técnicas de qualidade, saúde e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

GRAVADOR DE CLICHÊS FLEXOGRÁFICOS

Atua na produção de formas de impressão para o processo flexográfico, pelos processos analógico e digital, observando as normas técnicas de qualidade, saúde e segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MATRIZEIRO DE SOLADOS

Executa a elaboração, construção e manutenção de matrizes de solados, utilizando matérias-primas, equipamentos, ferramentas, acessórios e máquinas, de acordo com suas características e aplicações, seguindo normas e procedimentos técnicos, ambientais, de qualidade, saúde e segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MODELISTA DE CABEDAIS DE CALÇADOS

Modela cabedais de calçados utilizando matérias primas, equipamentos, ferramentas, acessórios e máquinas, de acordo com suas características e aplicações.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MOLDADOR DE BORRACHA

Prepara moldes para fabricação de produtos de borracha, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MOLDADOR DE PLÁSTICO POR COMPRESSÃO

Fabrica moldes para produtos de plástico por compressão, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MOLDADOR DE PLÁSTICO POR EXTRUSÃO

Atua no processo de transformação de materiais plásticos por extrusão. Observa os ajustes de parâmetros de processo, variáveis no processo e suas influências na qualidade dos produtos. Segue as normas técnicas de qualidade, saúde e segurança do trabalho.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MOLDADOR DE PLÁSTICO POR INJEÇÃO

Fabrica moldes para produtos de plástico, por injeção, trabalhando em conformidade com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene, saúde e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE ACABAMENTO CARTOTÉCNICO

Executa desenho, montagem e impressão de facas de corte de vinco, em máquinas manuais ou automáticas, e operação de plastificação em laminadoras e máquinas para estampagem quente.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR DE ACABAMENTO EDITORIAL

Opera sistemas manuais, semiautomáticos e automáticos, de guilhotina linear, dobradeira, plastificadora, laminadora, máquinas para estampagem a quente e equipamentos para encadernação em lombada canoa e lombada quadrada, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE FORNO CERÂMICO

Atua na queima de materiais cerâmicos. Opera fornos cerâmicos a partir do conhecimento de fundamentos dos fenômenos envolvidos na queima cerâmica e na reação entre combustível e comburente.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE INJETORA E EXTRUSORA DE PLÁSTICO

Atua em processos produtivos industriais, operando máquinas injetoras e extrusoras de plástico, identificando avarias, realizando ajustes, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS DE FIAR E ENROLAMENTO

Executa operações básicas de produção, retorção e enrolamento de fios, utilizando vários tipos de matérias-primas, equipamentos e ferramentas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS DE LINHA DE ABERTURA, CARDAS E PREPARAÇÃO DE FIAÇÃO

Executa operações básicas do processo produtivo de fiação, utilizando máquinas de linha de abertura, cardas e preparação de fiação e vários tipos de matérias-primas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS DE MARCENARIA

Regula e opera máquinas de marcenaria, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS PARA BENEFICIAMENTO DE ALGODÃO

Opera máquinas de beneficiamento de algodão, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS PARA TRANSFORMAÇÃO DE BORRACHA

Opera extrusoras, prensas e máquinas injetoras para indústrias com processos de transformação de borrachas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PROCESSOS DA INDÚSTRIA TÊXTIL

Prepara fibras na fabricação de fios para tecelagem e beneficiamento de produtos têxteis, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PROCESSOS DE ACABAMENTO EM MÁRMORES E GRANITOS

Desenvolve atividades relativas ao acabamento de mármore e granitos. Realiza polimentos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PROCESSOS DE ESTAMPARIA PARA JOIAS

Opera os processos de estamparia, com foco na confecção de joias, joias folheadas, bijuterias e acessórios, de acordo com procedimentos de qualidade, normas ambientais e de segurança.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE PROCESSOS DE FABRICAÇÃO DE REFRAATÁRIO

Atua no processo de produção de refratários. Molda, realiza acabamento, classifica e acondiciona peças de materiais refratários. Prepara forno e realiza a queima de peças, seguindo normas e procedimentos técnicos, de qualidade, saúde e segurança do trabalho.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR DE PRODUÇÃO DE VIDRARIA E DECORAÇÃO

Atua no processo produtivo de peças a serem vidradas, controlando matérias-primas e aditivos utilizados, apoiando no desenvolvimento de formulações de vidrados e ou tintas, auxiliando no desenvolvimento de novos produtos ou técnicas, realizando ensaios em matérias-primas, vidrados e produtos, seguindo as normas e procedimentos técnicos, de qualidade, saúde e segurança do trabalho.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

OPERADOR DE RAMA

Executa operações básicas de acabamento de tecidos em máquina Rama.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR EM PETRÓLEO E GÁS

Atua nos processos de produção e refino de petróleo e gás. Realiza manutenção autônoma, leitura de desenhos técnicos e medições lineares. Monta e desmonta conjuntos mecânicos, observando procedimentos de qualidade, meio ambiente e segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 260 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS DE UTILIZAÇÃO DE CELULOSE

Opera máquinas no processo de utilização de celulose, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OURIVES

Realiza processos de transformação de metais preciosos em joias, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PESPONTADOR DE CALÇADOS

Executa a costura de cabedais de calçados, utilizando matéria prima e equipamentos e acessórios, de acordo com suas características e aplicações.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PINTOR INDUSTRIAL

Prepara e pinta superfícies metálicas, de madeiras e de alvenaria, processadas em ambientes industriais.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REFORMADOR DE MÓVEIS

Recupera peças e/ou móveis danificados, incluindo reintegração de partes faltantes, recuperação de detalhes e compatibilização de tipos de acabamento.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REMETEDOR E ENGRUPADOR

Executa operações básicas do processo de remeteção e engrupagem dos fios do rolo de urdume a serem utilizados na tecelagem de tecidos planos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

REVISOR DE TECIDOS

Executa operações de revisão e classificação de tecidos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TECELÃO

Confecciona fios, estirando, torcendo e fiando algodões. Opera urdideira, entrelaçando e esticando fios, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TECELÃO DE MALHAS

Realiza processos de fabricação de tecidos de malha, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TECELÃO DE MALHAS EM MÁQUINAS CIRCULARES

Executa operações básicas do processo de tecimento de malha em máquinas circulares.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TECELÃO DE MALHAS EM MÁQUINAS RETILÍNEAS

Executa operações básicas do processo de tecimento de malha em máquinas retilíneas.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

TECELÃO DE TECIDOS PLANOS

Executa operações básicas do processo de tecimento da matéria-prima no tear.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

VIDREIRO

Prepara e opera fornos para processamento de minerais não metálicos, prepara máquinas, equipamentos e insumos de conformação dos produtos, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

Eixo Tecnológico: Recursos Naturais



Compreende tecnologias relacionadas à produção animal, vegetal, mineral, aquícola e pesqueira. Abrange ações de prospecção, avaliação técnica e econômica, planejamento, extração, cultivo e produção referente aos recursos naturais. Inclui, ainda, tecnologia de máquinas e implementos, estruturada e aplicada de forma sistemática para atender às necessidades de organização e produção dos diversos segmentos envolvidos, visando à qualidade e sustentabilidade econômica, ambiental e social. Integra a organização curricular destes cursos: ética, desenvolvimento sustentável, cooperativismo, consciência ambiental, empreendedorismo, normas técnicas e de segurança, além da capacidade de compor equipes, atuando com iniciativa, criatividade e sociabilidade.



1. AÇAICULTOR.....	107	25. HORTICULTOR ORGÂNICO.....	110
2. AGRICULTOR AGROFLORESTAL.....	107	26. IDENTIFICADOR FLORESTAL.....	111
3. AGRICULTOR FAMILIAR.....	107	27. INSEMINADOR ARTIFICIAL DE ANIMAIS....	111
4. AGRICULTOR ORGÂNICO.....	107	28. MARISQUEIRO.....	111
5. ALGICULTOR.....	107	29. OPERADOR DE BENEFICIAMENTO DE PESCADO.....	111
6. AMOSTRADOR DE MINÉRIOS.....	107	30. OPERADOR DE EXPLOSIVOS EM JAZIDAS..	111
7. APICULTOR.....	107	31. OPERADOR DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS.....	111
8. AQUICULTOR.....	108	32. OPERADOR DE MINA.....	112
9. AUXILIAR TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA...108		33. OPERADOR DE MOTOSSERRA.....	112
10. AVICULTOR.....	108	34. OPERADOR DE SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO..	112
11. BOVINOCULTOR DE CORTE.....	108	35. OVINOCULTOR.....	112
12. BOVINOCULTOR DE LEITE.....	108	36. PESCADOR ARTESANAL DE ÁGUA DOCE...112	
13. BUBALINOCULTOR DE CORTE.....	109	37. PESCADOR ARTESANAL DE AMBIENTE MARINHO.....	112
14. BUBALINOCULTOR DE LEITE.....	109	38. PESCADOR PROFISSIONAL.....	113
15. CACAUCULTOR.....	109	39. PISCICULTOR.....	113
16. CAFEICULTOR.....	109	40. PREPARADOR DE DOCES E CONSERVAS...113	
17. CRIADOR DE PEIXES EM TANQUE REDE....109		41. PREPARADOR DE PESCADO.....	113
18. CRIADOR DE PEIXES EM VIVEIROS ESCAVADOS.....	109	42. PRODUTOR AGRÍCOLA FAMILIAR NAS CULTURAS DE MILHO E SORGO.....	113
19. CUBADOR DE MADEIRA.....	109	43. PRODUTOR AGRÍCOLA POLIVALENTE.....	113
20. DENDEICULTOR.....	110	44. PRODUTOR AGROPECUÁRIO.....	114
21. DOMADOR DE CAVALOS.....	110	45. PRODUTOR DE MANDIOCA.....	114
22. EQUIDEOCULTOR.....	110	46. PRODUTOR DE OLERÍCOLAS.....	114
23. FORRAGICULTOR.....	110		
24. FRUTICULTOR			

47. PRODUTOR FAMILIAR DE CANA-DE- AÇÚCAR.....	114
48. REDEIRO.....	114
49. SUINOCULTOR.....	115
50. VIVEIRICULTOR.....	115
51. VIVEIRISTA DE PLANTAS E FLORES.....	115

AÇAICULTOR

Explora os açaizais em sistemas de produção sustentável. Compreende a cadeia de produção e as políticas públicas de comercialização do açaí.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

AGRICULTOR AGROFLORESTAL

Orienta na implantação de áreas diversificadas para a produção de alimentos e outros recursos como lenha e madeira, garantindo a segurança alimentar, a recuperação progressiva do solo e a geração de renda. Executa a implementação de roçados sustentáveis como alternativa de manejo menos impactante para o solo.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AGRICULTOR FAMILIAR

Produz em propriedades rurais de pequeno e médio porte. Envolve a família na produção, produz para a merenda escolar. Analisa as redes sociais e econômicas que garantem a sustentabilidade do pequeno produtor no meio rural.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AGRICULTOR ORGÂNICO

Desenvolve a produção de orgânicos com base na legislação vigente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

ALGICULTOR

Realiza cultivo e processamento de algas marinhas. Monitora os pontos de água como temperatura e ponto de água para cultivo.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

AMOSTRADOR DE MINÉRIOS

Colhe, prepara e classifica amostras de minérios e rochas em minas, torres e laboratórios de minas, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

APICULTOR

Executa a implantação e o manejo de apiário para beneficiamento e comercialização de mel e cera.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AQUICULTOR

Calcula e fornece a alimentação necessária para o sustento de espécies aquáticas. Monitora e intervém na manutenção dos níveis ideais dos parâmetros do ambiente de produção.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

Atua em propriedades rurais no apoio à produção agropecuária. Executa programas preventivos de sanitização na produção animal, vegetal e agroindustrial. Executa atividades de tratos culturais e manejo animal.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AVICULTOR

Gerencia o empreendimento. Maneja a criação extensiva e confinada de aves. Controla a condição sanitária dos animais. Controla a qualidade da alimentação e da produção. Controla a qualidade dos produtos derivados. Programa logística e transporte necessários. Aplica a legislação para a produção e bem-estar animal. Preserva o meio ambiente e observa a legislação sanitária e ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

BOVINOCULTOR DE CORTE

Gerencia a atividade produtiva de bovinos de corte (planeja, organiza, controla e avalia a atividade de produção). Maneja bovinos por categoria e finalidade (reprodução, alimentação, sanidade). Seleciona/define e/ou produz insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, pastagens, concentrados, sal mineral, medicamentos, vacinas, etc.). Obedece a legislação convencional e/ou orgânica para produção e comercialização de carne. Observa as normas sanitárias e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

BOVINOCULTOR DE LEITE

Gerencia a atividade produtiva leiteira (planeja, organiza, controla e avalia a atividade de produção). Seleciona/define e/ou produz insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, pastagens, ração, sal mineral, medicamentos, vacinas, etc.). Opera máquinas e equipamentos. Maneja vacas secas e em lactação (reprodução, alimentação, sanidade). Maneja a ordenha. Obedece a legislação convencional e/ou orgânica para produção e comercialização de leite. Observa as normas sanitárias e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

BUBALINOCULTOR DE CORTE

Desenvolve a criação de bubalinos para o corte.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

BUBALINOCULTOR DE LEITE

Desenvolve a criação de bubalinos para a produção de leite.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

CACAUCULTOR

Desenvolve o cultivo e o manejo do cacau em sistemas de produção sustentável.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

CAFEICULTOR

Prepara o local adequado para plantio e adubação. Efetua tratos culturais. Controla as principais pragas. Realiza a colheita e a pós-colheita do produto final.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

CRIADOR DE PEIXES EM TANQUE REDE

Atua na criação de peixes em tanque rede, fornecendo a alimentação, monitorando e intervindo na manutenção dos níveis ideais dos parâmetros do ambiente de produção. Opera sistemas de manutenção do nível da água e auxilia na captura dos peixes.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CRIADOR DE PEIXES EM VIVEIROS ESCAVADOS

Atua na criação de peixes em viveiros escavados. Calcula e fornece alimentação, monitora e intervém na manutenção dos níveis ideais dos parâmetros do ambiente de produção, opera sistemas de controle de manutenção do nível da água, auxilia na captura dos peixes.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CUBADOR DE MADEIRA

Executa a classificação de toras. Realiza medições de árvores. Emite documentos referentes aos registros de controle das árvores derrubadas. Faz o levantamento da situação do bosque ou mata, procedendo ao inventário das espécies, para determinar a madeira negociável. Observa a legislação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

DENDEICULTOR

Prepara o local adequado para plantio e adubação do dendezeiro. Efetua tratos culturais. Controla as principais pragas. Realiza a colheita e a pós-colheita do produto final.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

DOMADOR DE CAVALOS

Maneja e alimenta os animais. Higieniza animais e recintos. Monitora o comportamento dos animais, condiciona e adestra equinos. Sob orientação de Médico Veterinário, cuida da saúde dos animais, manipulando e aplicando medicamentos e vacinas. Realiza atividades de apoio, assessorando em intervenções de correção de aprumos e ferrageamento. Observa a legislação de Bem-estar animal e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

EQUIDEOCULTOR

Executa a criação e manejo de equídeos para o esporte, lazer e demais funções zootécnicas.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

FORRAGICULTOR

Produz, maneja e conserva plantas forrageiras em propriedades rurais de pequeno, médio e grande porte para alimentação animal.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

FRUTICULTOR

Gerencia a atividade produtiva de frutas. Maneja a fertilidade do solo. Seleciona e/ou produz insumos (mudas, fertilizantes, defensivos, etc.). Planta e maneja pomares com qualidade. Opera máquinas e implementos agrícolas. Segue a legislação para produção e comercialização das frutas, as normas sanitárias e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

HORTICULTOR ORGÂNICO

Executa o tratamento do solo, a produção de mudas, o transplante, os tratos culturais e a colheita e comercialização de talos, folhas e flores. Planeja a logística, comercializa e produz legumes, talos, folhas, raízes, bulbos, tubérculos e prepara o lugar para o plantio de mudas e sementes. Controla pragas e efetua tratos culturais sustentáveis.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

IDENTIFICADOR FLORESTAL

Identifica árvores em áreas de extração, classifica toras, refloresta áreas, auxilia no inventário florestal, identifica espécies e monitora o crescimento de árvores. Colabora com pesquisas e projetos de preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

INSEMINADOR ARTIFICIAL DE ANIMAIS

Melhora o rebanho, utilizando técnica de reprodução artificial com reprodutores comprovadamente superiores.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MARISQUEIRO

Executa a captura e a coleta de diferentes espécies de bivalves. Realiza o beneficiamento do pescado e sua comercialização básica.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE BENEFICIAMENTO DE PESCADO

Esteriliza instalações e equipamentos, de forma a evitar a contaminação de alimentos. Seleciona e processa o pescado como matéria-prima, operando processos de defumação, congelamento, embalagem, armazenamento, descongelamento e produção de fishburger. Beneficia recursos pesqueiros, inclusive subprodutos, em diversos graus.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

OPERADOR DE EXPLOSIVOS EM JAZIDAS

Realiza processos de lavras de jazidas, executando planos de fogo, manuseando explosivos, isolando áreas para detonação de rochas, determinando horários e providências necessárias, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

Opera máquinas e equipamentos agrícolas para a otimização da produção e da mão de obra. Atua no manejo dos solos, das sementes, plantio direto, semeadura, colheita, aplicação de adubos e defensivos agrícolas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MINA

Pesquisa subsolo de jazida e retira amostras de minerais sólidos, carvão e outros tipos de rochas, por meio de furos de sondagem, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE MOTOSSERRA

Extraí madeira, identificando áreas de extração e derrubando árvores mapeadas, de acordo com a legislação vigente.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OPERADOR DE SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO

Desenvolve práticas de irrigação junto a cultivos, reconhecendo diversos métodos e técnicas de irrigação.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

OVINOCULTOR

Maneja a criação extensiva e confinada de ovinos. Gerencia o empreendimento e comercializa a produção. Controla a produção e a qualidade de animais e produtos derivados. Preserva o meio ambiente e observa a legislação sanitária e ambiental.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PESCADOR ARTESANAL DE ÁGUA DOCE

Atua na pesca artesanal, com reconhecimento da sustentabilidade ambiental e das espécies de peixes. Diferencia a pesca de subsistência da pesca destinada ao comércio local. Maneja técnicas e modos específicos à atividade.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PESCADOR ARTESANAL DE AMBIENTE MARINHO

Realiza atividades de pesca marinha, captura de diferentes espécies. Possui noções de mecânica naval, navegação, conservação e comercialização do pescado.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PESCADOR PROFISSIONAL

Exerce a pesca profissional, utilizando as técnicas adequadas e observando as normas ambientais vigentes.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

PISCICULTOR

Identifica as várias espécies de peixes cultivados e as características de cada cultivo. Calcula e fornece alimentação adequada ao sustento dos peixes. Monitora e intervém nos níveis e parâmetros da água. Executa captura dos peixes.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PREPARADOR DE DOCES E CONSERVAS

Prepara doces, conservas, compotas de frutas regionais e comerciais, visando o aproveitamento da produção da agricultura familiar, agregação de valor e comercialização do produto.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PREPARADOR DE PESCADO

Realiza preparo para o processamento de pescado em suas diversas etapas, através de conhecimentos adquiridos na conservação e no controle de qualidade das matérias-primas e insumos, trabalhando de acordo com as normas técnicas, de segurança, higiene e saúde do trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR AGRÍCOLA FAMILIAR NAS CULTURAS DE MILHO E SORGO

Gerencia a atividade produtiva (planeja, organiza, controla e avalia a atividade de produção). Atua no manejo e fertilidade do solo. Seleciona e/ou produz insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, etc.). Implanta as culturas e produz grãos com qualidade. Realiza tratamentos culturais, manejo, colheita e pós-colheita de grãos. Opera de máquinas e equipamentos. Observa a legislação para produção e comercialização dos grãos e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR AGRÍCOLA POLIVALENTE

Executa o manejo e fertilidade do solo. Seleciona e/ou produz insumos. Executa o plantio, produção de mudas e transplante. Realiza tratamentos culturais, colheita e pós-colheita. Opera de máquinas e equipamentos. Observa a legislação para produção e comercialização dos produtos agrícolas e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR AGROPECUÁRIO

Atua na atividade produtiva agropecuária. Maneja a fertilidade do solo. Seleciona e/ou produz insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, pastagens, concentrados, sal mineral, medicamentos, vacinas). Realiza atividades de produção de mudas, transplante e plantio. Realiza tratamentos culturais. Realiza colheita pós-colheita. Opera máquinas e equipamentos. Maneja animais por categoria e finalidade (reprodução, alimentação, sanidade). Comercializa animais domésticos. Observa a legislação para produção e comercialização dos produtos agropecuários e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR DE MANDIOCA

Prepara o local adequado para o plantio e efetua adubação. Executa tratamentos culturais. Controla as principais pragas. Colhe e beneficia a mandioca, observando as normas sanitárias, de higiene, saúde e de preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

PRODUTOR DE OLERÍCOLAS

Gerencia a atividade produtiva de olerícolas (olericultura de legumes, raízes, bulbos, tubérculos, talos, folhas, flores, frutos e sementes), o manejo e fertilidade do solo. Seleciona e/ou produz insumos (sementes, fertilizantes, defensivos, etc.). Executa o plantio, produção de mudas e transplante. Realiza tratamentos culturais, colheita, pós-colheita. Opera máquinas e equipamentos. Observa a legislação para produção e comercialização dos produtos olerícolas e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

PRODUTOR FAMILIAR DE CANA-DE-AÇÚCAR

Gerencia a atividade produtiva. Maneja a fertilidade do solo. Seleciona e/ou produz insumos (mudas, fertilizantes, defensivos, etc.). Planta e maneja a cultura, produzindo-a com qualidade. Opera máquinas e implementos agrícolas. Observa a legislação para produção e comercialização da cana e seus derivados e os procedimentos de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

REDEIRO

Confecciona, cria, monta, conserta e realiza manutenção em aparelhos de pesca.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

SUINOCULTOR

Gerencia a suinocultura (planeja, organiza, controla e avalia a atividade de produção). Seleciona/define e/ou produz insumos (pastagens, concentrados, medicamentos, vacinas). Opera máquinas e equipamentos. Maneja suínos em todas as fases de criação livre ou confinada (reprodução, alimentação, sanidade). Segue a legislação convencional e/ou orgânica para produção, comercialização, preservação do meio ambiente e bem-estar animal. Observa as normas sanitárias e de segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

VIVEIRICULTOR

Seleciona e propaga espécies, variedades e local de produção de mudas em geral. Realiza manejo, trato cultural e tratamentos fitossanitários da produção. Prepara solo e substratos para o plantio. Planta, colhe e supervisiona o trabalho de colheita e armazenagem. Implanta infraestrutura e comercializa a produção.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

VIVEIRISTA DE PLANTAS E FLORES

Identifica espécies, variedades e define local de produção de flores e plantas ornamentais. Realiza manejo, trato cultural e tratamentos fitossanitários da produção. Prepara o solo e os substratos para o plantio e colheita. Implanta e comercializa a produção, de acordo com as normas e procedimentos técnicos de qualidade, segurança, higiene e saúde.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

GUIA PRONATEC DE CURSOS FIC

Eixo Tecnológico: Segurança

Compreende tecnologias, infraestruturas e processos direcionados à prevenção, à preservação e à proteção dos seres vivos, dos recursos ambientais, naturais e do patrimônio que contribuam para a construção de uma cultura de paz, de cidadania e de direitos humanos nos termos da legislação vigente. O eixo vincula-se com as áreas de formação de profissionais de segurança pública, segurança privada, defesa social e civil e segurança do trabalho. Envolve a atuação em espaços públicos e privados. A organização curricular dos cursos propiciará a construção de perfil de egresso fundamentado em competências éticas, legais e técnicas contemplando, ainda, raciocínio lógico, inteligência social, capacidade de diálogo, tolerância e atuação em equipes multi e interdisciplinares. Abrange, transversalmente, a Legislação Nacional e Internacional no que se refere aos direitos humanos e cidadania, primando pela dignidade da pessoa. A atuação nas carreiras públicas fica condicionada ao atendimento das normas específicas, notadamente do concurso público.



1. AGENTE DE OBSERVAÇÃO DE SEGURANÇA.....	117
2. BOMBEIRO CIVIL.....	117

AGENTE DE OBSERVAÇÃO DE SEGURANÇA

Desenvolve atividades em áreas confinadas. Acompanha serviços como liberação de entrada e saída de trabalhadores. Reconhece, avalia e controla riscos. Manuseia equipamentos e produtos. Realiza medições por meio de procedimentos estabelecidos, visando à prevenção de acidentes de trabalho, bem como à qualidade de vida, principalmente em empresas dos ramos químico, petroquímico, metalúrgico e alimentício, de forma a garantir o cumprimento das normas NR-1 e NR-33.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

BOMBEIRO CIVIL

Desenvolve atividades operacionais de bombeiro. Atua em situações emergenciais em que se necessite de primeiros socorros. Previne e combate incêndios, visando preservar a vida, o patrimônio e o meio ambiente. Identifica e acondiciona produtos que podem causar riscos à coletividade.

Carga Horária Mínima: 210 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

GUIA PRONATEC DE CURSOS FIC

Eixo Tecnológico: Turismo, Hospitalidade e Lazer

Compreende tecnologias relacionadas aos processos de recepção, viagens, eventos, serviços de alimentação, bebidas, entretenimento e interação. Abrange os processos tecnológicos de planejamento, organização, operação e avaliação de produtos e serviços inerentes ao turismo, hospitalidade e lazer. As atividades compreendidas neste eixo referem-se ao lazer, relações sociais, turismo, eventos e gastronomia, todas integradas ao contexto das relações humanas em diferentes espaços geográficos e dimensões socioculturais, econômicas e ambientais. A pesquisa, disseminação e consolidação da cultura, ética, relações interpessoais, domínio de línguas estrangeiras, prospecção mercadológica, marketing e coordenação de equipes são elementos comuns deste eixo. São traços marcantes da organização curricular destes cursos: ética, educação ambiental, normas técnicas e de segurança, historicidade, empreendedorismo, redação técnica, além da capacidade de trabalhar em equipes, com iniciativa, criatividade e sociabilidade.



1. AGENTE DE INFORMAÇÕES TURÍSTICAS.....120	23. PIZZAIOLO.....123
2. ATENDENTE DE LANCHONETE.....120	24. RECEPCIONISTA DE EVENTOS.....123
3. AUXILIAR DE COZINHA.....120	25. RECEPCIONISTA EM MEIOS DE HOSPEDAGEM.....124
4. AUXILIAR DE GARÇOM (CUMIM).....120	26. SALGADEIRO.....124
5. BARISTA.....120	27. SOMMELIER.....124
6. BARTENDER.....120	28. SUSHIMAN.....124
7. CAMAREIRA EM MEIOS DE HOSPEDAGEM.....121	
8. CERIMONIALISTA E MESTRE DE CERIMÔNIAS.....121	
9. CHAPISTA.....121	
10. CHURRASQUEIRO.....121	
11. CONDUTOR AMBIENTAL LOCAL.....121	
12. CONDUTOR CULTURAL LOCAL.....121	
13. CONDUTOR DE TURISMO DE AVENTURA...122	
14. COPEIRO.....122	
15. COZINHEIRO INDUSTRIAL.....122	
16. GARÇOM.....122	
17. GOVERNANTA EM MEIOS DE HOSPEDAGEM.....122	
18. MANIPULADOR DE ALIMENTOS.....122	
19. MENSAGEIRO EM MEIO DE HOSPEDAGEM.....123	
20. MONITOR DE RECREAÇÃO.....123	
21. ORGANIZADOR DE FESTAS INFANTIS.....123	
22. ORGANIZADOR DE EVENTOS.....123	

AGENTE DE INFORMAÇÕES TURÍSTICAS

Informa e orienta turistas sobre roteiros, programações, serviços e produtos, bem como presta informações históricas, culturais e artísticas locais em postos de atendimento ao turista.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

ATENDENTE DE LANCHONETE

Prepara, monta e serve sucos, vitaminas e lanches quentes e frios, prestando atendimento aos clientes.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

AUXILIAR DE COZINHA

Auxilia o cozinheiro no preparo de alimentos e organização da cozinha. Realiza higienização, cortes, proporcionamento, congelamento, armazenamento e conservação adequada de frutas, verduras, carnes, aves, peixes, crustáceos e frutos do mar. Realiza preparações prévias com molhos, massas, cremes e guarnições. Zela pela higiene e limpeza da cozinha, observando normas sanitárias e de saúde e segurança no trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

AUXILIAR DE GARÇOM (CUMIM)

Exerce atividades de organização de pratos, copos e talheres nas mesas. Recolhe utensílios e faz a limpeza do ambiente. Auxilia nos pedidos na cozinha, bar e copa.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

BARISTA

Prepara e serve cafés comuns ou especiais e desenvolve drinks à base de café, utilizando produtos variados, como cremes, bebidas alcoólicas e suco de frutas.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

BARTENDER

Recepciona o cliente. Cria, prepara e serve bebidas, conforme a solicitação dos clientes. Controla o estoque de bebidas e zela pela limpeza e organização do bar.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CAMAREIRA EM MEIOS DE HOSPEDAGEM

Executa os procedimentos operacionais de limpeza, higienização, arrumação, vistoria, reposição dos materiais das unidades habitacionais, considerando os aspectos da hospitalidade, higiene, sustentabilidade ambiental, relação interpessoal e identidade profissional nas empresas de hospedagem.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CERIMONIALISTA E MESTRE DE CERIMÔNIAS

Organiza, acompanha e executa o cerimonial do evento, de acordo com a classificação e tipologia. Elabora roteiro e script. Prepara o protocolo.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

CHAPISTA

Prepara sanduíches, grelhados rápidos e crepes. Zela pela manutenção e conservação dos equipamentos de trabalho, seguindo os padrões de segurança e higiene na prestação dos serviços.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

CHURRASQUEIRO

Corta, pré-prepara e prepara carnes, aves, peixes e embutidos grelhados e assados na brasa e/ou em churrasqueiras, observando as normas de segurança e higiene.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental I Incompleto

CONDUTOR AMBIENTAL LOCAL

Conduz com segurança visitantes e turistas em espaços naturais e/ou áreas legalmente protegidas, orientando e interpretando aspectos ambientais e socioculturais dos atrativos (sítios) turísticos existentes localmente. Contribui com a proteção ambiental e auxilia no monitoramento dos impactos ambientais da visitação. Elabora e negocia roteiros de visitação em ambientes naturais de forma articulada aos demais agentes envolvidos nas atividades turísticas.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CONDUTOR CULTURAL LOCAL

Atua na condução de visitantes e turistas em locais de interesse cultural existentes no lugar, desenvolvendo atividades interpretativas fundamentadas na história e memória local e em aspectos profissionais como segurança, linguagem clara e cortês e princípios socioambientais, contribuindo, deste modo, para a valorização e conservação do patrimônio existente.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

CONDUTOR DE TURISMO DE AVENTURA

Planeja e desenvolve atividades de aventura em meio natural ou artificial, conduz grupos em trilhas, esportes radicais, acampamentos e aplica técnicas de sobrevivência, segurança e bem estar do viajante.

Carga Horária Mínima: 240 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

COPEIRO

Atua na copa de restaurantes e estabelecimentos similares, organizando, polindo e limpando copos e louças, podendo auxiliar na distribuição e arrumação de utensílios tais como toalhas, louças e talheres.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

COZINHEIRO INDUSTRIAL

Manipula alimentos e prepara refeições em cozinhas industriais seguindo o cardápio estabelecido, de acordo com os padrões de qualidade, higiene e segurança alimentar.

Carga Horária Mínima: 360 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

GARÇOM

Recepção o cliente e ocupa-se de sua acomodação à mesa. Registra pedidos e orienta escolhas. Utiliza técnicas para servir alimentos e bebidas. Organiza espaços físicos de alimentos e bebidas.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

GOVERNANTA EM MEIOS DE HOSPEDAGEM

Auxilia no planejamento e supervisiona a limpeza, arrumação e manutenção das áreas sociais e unidades habitacionais do meio de hospedagem. Controla, registra e solicita a aquisição de materiais, utensílios, enxoval e produtos. Cumpre e zela pelas normas e procedimentos de saúde e segurança do trabalho. Dimensiona e organiza a equipe de trabalho no setor de governança, considerando a dinâmica da ocupação do meio de hospedagem.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MANIPULADOR DE ALIMENTOS

Atua na manipulação, preparação, fracionamento, armazenamento, distribuição, transporte, exposição à venda e entrega de alimentos preparados ao consumo em serviços de alimentação respeitando as normas de Boas Práticas de Fabricação, Legislações específicas e Normas de Saúde e Segurança do Trabalho.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

MENSAGEIRO EM MEIO DE HOSPEDAGEM

Recebe e acompanha o cliente na entrada e saída dos meios de hospedagem, acomoda o cliente nos aposentos, oferece orientações gerais sobre a unidade habitacional e seus equipamentos, distribui mensagens internas e externas, executa serviços complementares de ajuda operacional.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

MONITOR DE RECREAÇÃO

Organiza programações e realiza atividades de animação e recreação de grupos no contexto turístico, da hospitalidade e do lazer.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ORGANIZADOR DE FESTAS INFANTIS

Atua no planejamento, organização e decoração de festas infantis, utilizando materiais diversos, de acordo com o tema escolhido. Faz o apreçamento e a comercialização dos produtos e/ou serviços de acordo com o mercado. Apresenta criatividade, bom relacionamento interpessoal, capacidade de trabalhar em equipe, cuidados com a higiene e segurança no trabalho, preservação do meio ambiente, capacidade de comunicação, postura e comportamento ético.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

ORGANIZADOR DE EVENTOS

Planeja, organiza, executa e avalia eventos sociais tais como casamentos, aniversários, bodas, dentre outros, respeitando medidas de segurança e atuando com responsabilidade socioambiental.

Carga Horária Mínima: 180 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

PIZZAIOLO

Elabora, prepara, monta e apresenta pizzas, molhos e coberturas. Coordena e controla o recebimento, armazenamento e acondicionamento dos insumos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

RECEPCIONISTA DE EVENTOS

Recepção e acolhe pessoas em eventos. Conduz, orienta e fornece informações, materiais e equipamentos necessários.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental Completo

RECEPCIONISTA EM MEIOS DE HOSPEDAGEM

Recepciona e acolhe diferentes hóspedes/clientes por meio de diversos canais de comunicação. Efetua os procedimentos de recepção, com atenção aos princípios éticos e observância às questões legais, de modo a promover satisfação e garantir a qualidade e excelência no atendimento.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Incompleto

SALGADEIRO

Prepara, confecciona e acondiciona diversos tipos de salgados tradicionais e finos, levando em consideração as normas e procedimentos técnicos de higiene e manipulação de alimentos, qualidade, saúde, segurança e preservação ambiental.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto

SOMMELIER

Aconselha na escolha de vinhos e derivados. Executa os serviços respectivos. Assessora na aquisição e divulgação, efetua o armazenamento e reposição de vinhos e bebidas. Elabora carta de vinhos. Organiza e controla adegas.

Carga Horária Mínima: 200 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Médio Completo

SUSHIMAN

Aplica técnicas de limpeza, corte e extração de filés de peixes. Especializa-se em técnicas e práticas de preparação de sushi. Organiza e higieniza o local de trabalho, baseando-se nas normas de boas práticas para a manipulação de alimentos.

Carga Horária Mínima: 160 horas

Escolaridade Mínima: Ensino Fundamental II Incompleto



