



# Certificações Intermediárias

• Grupo UniEduK •

## Queridos Alunos,

O **Grupo UniEduK** preza pela aprendizagem na prática, alinhada com seu projeto de vida e realizada de forma contínua durante todo o seu curso.

Acreditamos que a obtenção do diploma como título seja importantíssimo na sua carreira, mas que a qualificação profissional vem em primeiro lugar e, aqui, ela ocorre durante todo o período em que você estuda. Por isso, nós do **Grupo UniEduK**, revolucionamos o conceito de certificação para que você, ao longo de sua

formação, obtenha **Certificações Intermediárias**, de modo que isso possa ser incluído e mencionado em seu currículo, LinkedIn ou até mesmo em uma entrevista de emprego.

Já estão disponíveis para download as **Certificações Intermediárias** de seu curso referente ao período letivo 2020-2 (segundo semestre de 2020). **As Certificações Intermediárias indicam competências descritas no projeto pedagógico do curso e que foram desenvolvidas até o período indicado. Elas valorizam**

**sua trajetória acadêmica e maximizam suas chances de empregabilidade.**

**Lembre-se, alguns cursos possuem certificações semestrais enquanto outros cursos determinam trajetórias específicas para a obtenção das Certificações. Confira se você está apto às certificações [aqui\\*](#).**

Parabéns por mais essa conquista!

Abraços,  
**Grupo UniEduK**

*\*O aluno deverá acessar o Portal do aluno > Mural > Praticidade para a sua vida acadêmica > Clicar no item "CERTIFICAÇÃO" > Será direcionado para a aplicação.*

Mural



Praticidade para a sua vida acadêmica > Certificação

# Índice

## Administração

• Princípios da Gestão e Comunicação	05
• Economia e Finanças Básicas	05
• Macroambiente Econômico	05
• Gestão de Pessoas, Financeira e Contábil	05
• Gestão da Produção, Materiais e Qualidade	05
• Gestão Mercadológica	06
• SCM e Compliance	06
• Mercado, Estratégia e Inovação	06

## Arquitetura e Urbanismo

• Desenhista	07
• Projetista	07
• Técnico em Edificações	07

## Biomedicina

• Análises Clínicas I	08
• Análises Clínicas II	08
• Hematologia Básica	08

## Ciência da Computação

• Desenvolvedor de Aplicações para IoT	09
• Scrum Master (Metodologia Ágil)	09
• Analista de Dados	09
• Design de Jogos	10

## Ciências Contábeis

• Fundamentos contábeis e econômicos	11
• Gestão de Custos, Finanças e Orçamentos	11
• Análise de relatórios financeiros, tributação e mercado de capitais	11
• Compliance e Controladoria	11

## Direito

• Direito Penal: parte geral	12
• Direito Processual Civil: Teoria Geral do Processo	12
• Direito Civil: Família e Sucessões	12
• Direito do Trabalho	12
• Prática Jurídica	12

## Educação Física - Bacharelado

• Formação em Esportes de Quadra e de Marca	13
• Formação em esportes técnico-combinatórios e de combate	13
• Formação em esportes Preparação Física	14
• Formação em Gestão da Atividade Física em Saúde e Lazer	14

## Educação Física - Licenciatura

• Formação em Esportes de Quadra e de Marca	15
• Formação em esportes técnico-combinatórios de combate	15
• Formação em Pedagogia do esporte	16

## Enfermagem

• Educação e Saúde	17
• Ênfase no processo de Enfermagem	17
• Vigilância em Saúde	17
• Ferramentas de Gestão	18

## Engenharia Agrônoma

• Especialização em Horticultura	19
• Silvicultura e Meio Ambiente	19
• Genética e Biotecnologia	19
• Irrigação e Drenagem de Culturas Agrícolas	20
• Práticas e Manejo de Culturas Agrícolas	20

### **Engenharia Civil**

• AutoCAD	21
• Revit e Excel	21
• Auxiliar Topográfico	21
• Projeto de Instalações	21
• Ensaios de Laboratório de Solos, Auto ventos e Autometal	21
• Autoventos e Autometal	21
• TQS CONCRETO	21
• Civil 3D	21
• Geoestudio	21
• Projetos em BIM	21
• MS Project	21

### **Engenharia de Controle e Automação**

• Desenvolvedor de Aplicações para IoT	22
• Desenhista para Impressão 3D	22
• Desenvolvedor de Integração Hardware e Software	22
• Desenvolvedor de Robótica Embarcada	22
• Desenvolvedor de Máquinas e Equipamentos	22
• Desenvolvedor de Automação Hidráulica e Pneumática	23
• Automação e Instrumentação de Máquinas e Equipamentos	23
• Desenvolvedor de Sistemas com Controle Integrado	23
• Desenvolvedor de Controle de Máquinas e Acionamentos	23
• Desenvolvedor de Sistemas Robotizados	23

### **Engenharia de Produção**

• Operação e Programação de Impressora 3D	24
• Projeto Mecânico com foco em Solid Edge	24
• Coordenação de projetos com foco em MS Project e Software para Estatística	24
• Operação de Máquinas de Usinagem	24
• 7 Ferramentas da Qualidade	24
• Sistema de Gestão da Qualidade com foco em ISO 9001 e Investimentos	24
• Eliminação dos desperdícios através do Lean Manufacturing	25

• Simulação de Fábrica Digital	25
• Gestão de Transportes e Suprimentos	25
• Liderança e Gestão de Times	25

### **Engenharia Elétrica**

• Desenvolvedor de Aplicações para IoT	26
• Desenhista para Impressão 3D	26
• Desenvolvedor de Integração Hardware e Software	26
• Desenvolvedor de Robótica Embarcada	26
• Desenvolvedor de Máquinas e Equipamentos	26
• Desenvolvedor de Sistemas para Comunicação	27
• Desenvolvedor de Sistemas para Comunicação de Dados	27
• Desenvolvedor de Sistemas de Potência	27
• Desenvolvedor de Sistemas para Acionamentos	27
• Desenvolvedor de Sistemas Inteligentes Robotizados	27

### **Farmácia**

• Assistência Farmacêutica	28
• Farmácia Natural	28
• Farmácia Clínica Básica	28
• Farmácia Clínica Avançada	28
• Farmácia Tecnológica Básica	28
• Farmácia Tecnológica Avançada	28

### **Fisioterapia**

• Certificação em Formação básica nas ciências da vida	29
• Certificação em Promoção da vida saudável	29
• Funcionalidade humana no contexto individual e coletivo	29
• Avaliação Funcional e recursos mecanoterapêuticos	29
• Fisioterapia nos diferentes níveis de Atenção na saúde do adulto	29
• Fisioterapia nos diferentes níveis de Atenção na saúde da criança e do adolescente	30
• Reabilitação funcional na saúde do adulto	30
• Reabilitação funcional na saúde do idoso	30



## **Nutrição**

- Nutrição: Corpo e Comportamento 31
- Nutrição nos Processos Fisiológicos e Metabólicos 31
- Nutrição: Inovação e Controle de Qualidade 31
- Nutrição na Promoção de Saúde 31
- Nutrição e Dietoterapia 31
- Nutrição e Saúde 31

## **Pedagogia**

- Formação Básica nas Competências e Habilidades da Educação Social 32
- Formação Básica de Apoio Escolar para Acompanhamento de Alunos com Deficiência ou de Alunos com Necessidades Educacionais Especiais 32
- Formação básica nas Competências e Habilidades da Educação Infantil 32
- Formação básica nas Competências e Habilidades dos Alunos Iniciais do EF 33
- Formação básica nas Competências e Habilidades do Auxílio à Gestão e Organização da Educação Básica 33

## **Psicologia**

- Processos Básicos do Comportamento 34
- Processos de Psicologia Social e Comunitária 34
- Processos de Atenção em Saúde Mental 34
- Processos de Intervenção em Psicologia 35
- Processos de Gestão ou Processos de Prevenção e Atenção à Saúde (a depender da ênfase de escolha do aluno) 35

## **Medicina Veterinária**

- Enfermagem Veterinária 36
- Criação e Produção de Animal para Consumo 36
- Reprodução Animal 36
- Qualidade de Alimento de Origem Animal 36
- Clínica e Diagnóstico de Pequenos Animais e Silvestres 37
- Boas Práticas Laboratoriais 37
- Anestesia e Cirurgia Veterinária 37
- Produção e Cuidados dos Equinos 37

# Administração

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Princípios da Gestão e Comunicação	1 1 1 1 1	Comunicação, Liderança e Intervenção Fundamentos de Gestão Gestão Empreendedora Matemática para Negócios Projeto Integrador I
Economia e Finanças Básicas	2 2 2 2 2	Fluência Digital Indivíduo, Sociedade e Cultura Matemática Financeira Microeconomia Projeto Integrador II
Macroambiente Econômico	3 3 3 3 3	Contabilidade Financeira e Gerencial Estatística Macroeconomia Metodologia da Pesquisa Científica Projeto Integrador III
Gestão de Pessoas, Financeira e Contábil	4 4 4 4 4	Análise e Gestão de Custos Gestão do Capital de Giro e Planejamento Financeiro Gestão Estratégica de Pessoas Gestão por Processos Projeto Integrador IV
Gestão da Produção, Materiais e Qualidade	5 5 5 5	Administração da Produção e Operações Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais Gestão da Qualidade Projeto Integrador V

# Administração

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Gestão Mercadológica	6 6 6 6 6	Branding e Marketing Digital Comportamento Organizacional Fundamentos de Marketing e Inteligência de Negócios Gestão de Varejo e Serviços Projeto Integrador VI
SCM e Compliance	7 7	Direito Empresarial e Trabalhista Gestão da Cadeia de Suprimentos
Mercado, Estratégia e Inovação	8 8	Análise de Investimento e Mercado Estratégia Competitiva e Inovação

# Arquitetura e Urbanismo

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Desenhista	01-02	Desenho Expressivo e Desenho Arquitetônico
	01-02	Estética e História da Arte
	01-02	Estudos Sociais e Econômicos
	01-02	Projeto: Introdução ao Projeto de Arquitetura
	01-02	Geometria Aplicada a Arquitetura
	01-02	HAUP: Antiguidade ao Renascimento
	01-02	Projeto: Habitação Mínima
	01-02	Topografia
Projetista	03-04	HAUP: Renascimento ao Moderno
	03-04	Informática: Autocad
	03-04	Projeto: Habitação de Interesse Social
	03-04	Urbanismo: Estatuto da Cidade
	03-04	HAUP: Moderno ao Contemporâneo
	03-04	Informática: Bim
	03-04	Projeto: Comercial
	03-04	Urbanismo: Gestão Urbana
Técnico em Edificações	05-06	Infraestrutura Urbana
	05-06	Paisagismo
	05-06	Projeto: Arquitetura Escolar
	05-06	Tecnologia das Construções
	05-06	Conforto Ambiental: Térmico e Lumínico
	05-06	Instalações Prediais
	05-06	Projeto: Edifício de Uso Misto
	05-06	PUR: Elementos da Paisagem



# Biomedicina

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Análises Clínicas I	6 6 6 6 6 6 6 6	Citopatologia Clínica Farmacologia Microbiologia Clínica Parasitologia Clínica Deontologia e Legislação Hematologia Imunologia Clínica Toxicologia
Análises Clínicas II	7 7	Hematologia Clínica Estágio Supervisionado em Análises Clínicas II
Hematologia Básica	8	Hematologia Básica

# Ciência da Computação

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Desenvolvedor de Aplicações para IoT	01-02	Ferramentas Matemáticas para Derivação
	01-02	Projeto Integrado e Fundamentos de Internet das Coisas
	01-02	Raciocínio Algorítmico e Fundamentos da Computação
	01-02	Software para Sistemas Embarcados
	01-02	Circuitos Elétricos
	01-02	Algoritmos, Lógica de Programação e Circuitos Digitais
	01-02	Cálculo Diferencial Aplicado
	01-02	Laboratório de Programação de Computadores
	01-02	Projeto Integrado - Robótica e Sistemas Smart Embarcados
Scrum Master (Metodologia Ágil)	03-04	Banco de Dados
	03-04	Engenharia de Software
	03-04	Matemática Discreta
	03-04	Programação para Dispositivos Móveis e Sistemas Web
	03-04	Projeto Integrado e Programação Orientada a Objetos
	03-04	Aplicações das Estruturas de Dados
	03-04	Banco de Dados e Fundamentos de Big Data
	03-04	Projeto Integrado em Orientação a Objetos e Desenvolvimento de Aplicativos
Analista de Dados	05-06	Álgebra Linear
	05-06	Cálculo Numérico
	05-06	Estatística Aplicada a Ciência de Dados
	05-06	Modelagem e Ferramentas de Análise de Dados
	05-06	Projeto Integrado de Ciência de Dados
	05-06	Representações de Estruturas de Dados
	05-06	Análise de Algoritmos e Paradigmas de Linguagens de Programação
	05-06	Computação Gráfica
	05-06	Projeto Integrado Inteligência Artificial e Aprendizagem de Máquina
	05-06	Redes de Computadores

# Ciência da Computação

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Design de Jogos	07-08	Linguagem Formais e Autômatos
	07-08	Projeto Integrado e Design de Jogos Digitais
	07-08	Segurança da Informação
	07-08	Sistemas Operacionais
	07-08	Compiladores
	07-08	Interação Humano Computador e Sistemas Multimídia
	07-08	Projeto Integrado e Desenvolvimento de Jogos Digitais
	07-08	Técnicas Avançadas de Jogos Digitais

# Ciências Contábeis

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Fundamentos contábeis e econômicos	2 2 2	Contabilidade Aplicada Matemática Financeira Projeto Integrador II
Gestão de Custos, Finanças e Orçamentos	4 4 4 4	Administração Financeira e Orçamentaria Análise e Gestão de Custos Contabilidade Avançada Projeto Integrador IV
Análise de relatórios financeiros, tributação e mercado de capitais	6 6 6 6	Análise das Demonstrações Contábeis Contabilidade do Terceiro Setor Contabilidade e Orçamento Público Projeto Integrador VI
Compliance e Controladoria	8 8 8	Auditoria Contábil Contabilidade Digital e Obrigações Acessórias Controladoria e Contabilidade Estratégica

# Direito

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Direito Penal: parte geral	01-02	Criminologia e Teoria do Crime
	01-02	Direito Civil - LINDB Pessoas, Bens e Domicílio
	01-02	Direito Constitucional
	01-02	Introdução ao Estudo do Direito e História do Direito
	01-02	Direitos Fundamentais, Organização do Estado e Separação dos Poderes
	01-02 01-02	Mediação, Conciliação e Arbitragem Teoria Geral da Pena
Direito Processual Civil: Teoria Geral do Processo	4	Crimes Contra o Patrimônio
	4	Direito Civil - Contratos
	4	Direito Processual Civil - Processo de Conhecimento
	4	Direito Processual Penal - Atividade Persecutória e Defensiva
Direito Civil: Família e Sucessões	6	Direito Civil - Direito das Famílias
	6	Direito Empresarial e Empreend. - Propr. Ind., Resp. Amb. Empr. e Títulos Créd
	6	Direito Processual Civil - Tutela de Urgência e Procedimentos Especiais
	6	Direito Processual Penal - Recursos
Direito do Trabalho	8	Direito Administrativo: Princípios, Organização, Atos Adm. e Poderes da Administração Pública
	8	Direito do Consumidor
	8	Direito Previdenciário
	8	Direito Processual do Trabalho
Prática Jurídica	10	Estágio de Prática Jurídica II - Trabalho
	10	Estágio de Prática Jurídica III - Penal

# Educação Física - Bacharelado

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Formação em Esportes de Quadra e de Marca	01-02	Bases Biológicas em Educação Física
	01-02	Bases Históricas em Educação Física
	01-02	Introdução à Educação Física
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Invasão I
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Marca I
	01-02	Prática Pedagógica em Jogos e Brincadeiras
	01-02	Projeto Integrador I
	01-02	Anatomia Geral
	01-02	Bases Sócio-Culturais em Educação Física
	01-02	Comportamento Motor em Educação Física
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Invasão II
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Marca II
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Quadra
	01-02	Projeto Integrador II
Formação em esportes técnico-combinatórios e de combate	03-04	Anatomia do Aparelho Locomotor
	03-04	Aprendizagem e Controle Motor
	03-04	Prática Pedagógica em dos Esportes de Combate
	03-04	Prática Pedagógica em Esportes de Aventura e na Natureza
	03-04	Prática Pedagógica em Ginástica
	03-04	Projeto Integrador III
	03-04	Urgência e Emergência em Educação Física
	03-04	Bases Fisiológicas em Educação Física
	03-04	Biomecânica e Cinesiologia em Educação Física
	03-04	Esporte e Educação
	03-04	Prática Pedagógica em Atividade Rítmicas e Expressivas
	03-04	Prática Pedagógica em Atividades Aquáticas e Natação
	03-04	Processo de Construção do Conhecimento em Ed. Física
	03-04	Projeto Integrador IV

# Educação Física - Bacharelado

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Formação em esportes Preparação Física	05-06	Bioquímica do Exercício Físico
	05-06	Cineantropometria e Performance Humana
	05-06	Fisiologia do Exercício Físico
	05-06	Fundamentos Teóricos da Prescrição de Exercícios Físicos
	05-06	Prática de Formação em Esportes Individuais
	05-06	Esporte Inclusivo e Adaptado
	05-06	Fundamentos Teóricos do Treinamento Esportivo
	05-06	Prática de Formação em Esportes Coletivos
Formação em Gestão da Atividade Física em Saúde e Lazer	07-08	Educação Física e Envelhecimento
	07-08	Fundamentos Teóricos em Atividade Física e Saúde
	07-08	Prática Pedagógica em Exercícios Resistidos
	07-08	Educação Física e Grupos Específicos
	07-08	Políticas Públicas em Esporte, Cultura e Lazer
	07-08	Prática Pedagógica em Ginástica de Academias
	07-08	Tecnologia e Inovação em Educação Física

# Educação Física - Licenciatura

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Formação em Esportes de Quadra e de Marca	01-02	Bases Biológicas em Educação Física
	01-02	Bases Históricas da Educação Física
	01-02	Introdução à Educação Física
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Invasão I
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Marca I
	01-02	Prática Pedagógica em Jogos e Brincadeiras
	01-02	Projeto Integrador I
	01-02	Anatomia Geral
	01-02	Bases Sócio-Culturais em Educação Física
	01-02	Comportamento Motor em Educação Física
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Invasão II
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Marca II
	01-02	Prática Pedagógica em Esportes de Quadra
	01-02	Projeto Integrador II
Formação em esportes técnico-combinatórios de combate	03-04	Anatomia do Aparelho Locomotor
	03-04	Aprendizagem e Controle Motor
	03-04	Prática Pedagógica em dos Esportes de Combate
	03-04	Prática Pedagógica em Esportes de Aventura e na Natureza
	03-04	Prática Pedagógica em Ginástica
	03-04	Projeto Integrador III
	03-04	Urgência e Emergência em Educação Física
	03-04	Bases Fisiológicas em Educação Física
	03-04	Biomecânica e Cinesiologia em Educação Física
	03-04	Esporte e Educação
	03-04	Prática Pedagógica em Atividade Rítmicas e Expressivas
	03-04	Prática Pedagógica em Atividades Aquáticas e Natação
	03-04	Processo de Construção do Conhecimento em Ed. Física
	03-04	Projeto Integrador IV



# Educação Física - Licenciatura

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Formação em Pedagogia do esporte	05-06	Cineantropometria e Desenvolvimento Humano
	05-06	Educação Física Escolar - Ensino Infantil e Fundamental I
	05-06	Fundamentos Teóricos da Prescrição de Exercícios Físicos
	05-06	História da Educação
	05-06	Libras
	05-06	Política Educacional na Educação Básica
	05-06	Prática de Formação em Esportes Individuais
	05-06	Sociedade, Educação e Cultura
	05-06	Avaliação da Aprendizagem
	05-06	Educação de Jovens e Adulto
	05-06	Educação Física Escolar - Ensino Fundamental II e Médio
	05-06	Esporte Inclusivo e Adaptado
	05-06	Prática de Formação em Esportes Coletivos
	05-06	Princípios e Fundamentos do Pde, Ppe e Pe
	05-06	Teorias do Currículo
05-06	Tópicos Especiais	

# Enfermagem

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Educação e Saúde	01-02	Desenvolvimento Pessoal
	01-02	Enfermagem e Saúde
	01-02	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade I
	01-02	Introdução da Ciência da Vida
	01-02	Morfologia e Fisiologia dos Sistemas Orgânicos
	01-02	Assistência Integral em Enfermagem
	01-02	Ciência da Vida
	01-02	Desenvolvimento Pessoal e Profissional
	01-02	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade II
	01-02	Morfologia e Fisiologia dos Sistemas Orgânicos Aplicada a Enfermagem
Ênfase no processo de Enfermagem	03-04	Enfermagem no Processo Saúde Doença
	03-04	Gerenciamento dos Resíduos de Serv. de Saúde e Requis de Boas Práticas para Proc. de Prod. para Saúd
	03-04	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade III
	03-04	Processos Fisiopatológicos
	03-04	Processos Fisiopatológicos Imunologia
	03-04	Abordagem das Pessoas no Processo de Cuidar
	03-04	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade IV
	03-04	Linha de Cuidado: Atenção Integral a Saúde do Adulto I
	03-04	Vigilância em Saúde I
Vigilância em Saúde	05-06	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade V
	05-06	Linha de Cuidado: Atenção Integral a Saúde da Criança I
	05-06	Linha de Cuidado: Atenção Integral a Saúde da Mulher I
	05-06	Linha de Cuidado: Atenção Integral a Saúde do Adulto II
	05-06	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade VI
	05-06	Linha de Cuidado: Atenção Integral a Saúde da Criança II
	05-06	Linha de Cuidado: Atenção Integral a Saúde da Mulher II
	05-06	Linha de Cuidado: Atenção Integral a Saúde do Adulto III
	05-06	Vigilância em Saúde II

# Enfermagem

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Ferramentas de Gestão	07-08	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade VII
	07-08	Linha de Cuidado: Atenção Integral, Conceitos e Manejo de Enfermagem no Período Pré-Operatório
	07-08	Linha de Cuidados: Atenção Integral a Pessoas em Situação de Urgência e Emergência
	07-08	Vigilância em Saúde III
	07-08	Estudos de Casos (Rede de Atenção de Saúde do Brasil)
	07-08	Ferramentas de Gestão
	07-08	Gestão dos Serviços de Saúde
	07-08	Integração, Ensino, Serviço e Comunidade VIII
	07-08	Linguagem e Escrita no Campo da Saúde

# Engenharia Agrônômica

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Especialização em Horticultura	01-02	Cálculo Agrícola Básico
	01-02	Estruturas para o Cultivo Protegido
	01-02	Hortaliças: Botânica e Manejo Cultural
	01-02	Tópicos Essenciais no Agronegócio
	01-02	Floricultura e Plantas Ornamentais
	01-02	Mercado e Pós Colheita de Flores e Plantas Ornamentais
	01-02	Morfologia e Fisiologia Vegetal
	01-02	Princípios Básicos de Nutrição Mineral de Plantas
Silvicultura e Meio Ambiente	03-04	Bioquímica Agrícola
	03-04	Fruticultura Tropical e Subtropical
	03-04	Introdução a Agricultura Geral
	03-04	Cálculo Agrícola Avançado
	03-04	Gestão e Manejo Florestal Agrícola
	03-04	Manejo Ambiental
	03-04	Topografia e Geoprocessamento Agrícola
Genética e Biotecnologia	05-06	Genética Geral Relacionada a Culturas Agrícolas
	05-06	Hidrologia e Hidráulica
	05-06	Microbiologia Agrícola
	05-06	Solos Agrícolas: Formação, Tipos e Manejos
	05-06	Entomologia Agrícola
	05-06	Melhoramento Genético Vegetal
	05-06	Meteorologia Agrícola e Energia na Agricultura
	05-06	Micropropagação de Plantas e Tecnologia de Sementes

# Engenharia Agrônômica

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Irrigação e Drenagem de Culturas Agrícolas	07-08	Estatística Geral Aplicado ao Agronegócio
	07-08	Fundamentos Gerais de Irrigação e Drenagem
	07-08	Máquinas, Implementos e Automação Agrícola
	07-08	Setor Agroindustrial
	07-08	Anatomia e Fisiologia Animal
	07-08	Construções e Desenhos Rurais
	07-08	Fundamentos da Fitopatologia Agrícola
	07-08	Gestão do Agronegócio
Práticas e Manejo de Culturas Agrícolas	07-08	Manejo de Plantas Invasoras
	09-10	Controle de Pragas e Doenças das Culturas Agrícolas
	09-10	Manejo da Água, Cultivos Sem Solos e Substratos
	09-10	Zootecnia Geral
	09-10	Legislação, Certificação Agrícola e Perícias Relacionadas ao Agronegócio
	09-10	Sistemas de Produção Agrícolas e Agricultura 4.0
		Sociologia e Extensão Rural

# Engenharia Civil

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
AutoCAD	1	Aplicações de Sistemas Computacionais em Projetos (AutoCAD)
Revit e Excel	2 2	Aplicações computacionais para Estatística (Excel) Projeto Aplicado com Auxílio de Computador (Revit)
Auxiliar Topográfico	3 3	Hidrologia e Drenagem para Cidades Projeto Topográfico
Projeto de Instalações	5 5 5 5	Engenharia Hidráulica Instalações Elétricas Instalações Hidrossanitárias de Gás e Combate a Incêndio Sistemas de Esgoto e Abastecimento de Água
Ensaio de Laboratório de Solos, Autoventos e Autometal	6	Mecânica dos solos
Autoventos e Autometal	6	Estruturas metálicas
TQS CONCRETO	8	Estruturas de Concreto
Civil 3D	8	Projeto de Loteamento e Infraestrutura Urbana (Civil 3D)
Geoestudio	8	Projetos de Obras de Terra e Pavimentação
Projetos em BIM	9	Gerenciamento de obras
MS Project	10	Planejamento e Controle de Empreendimentos

# Engenharia de Controle e Automação

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Desenvolvedor de Aplicações para IoT	1	Circuitos Elétricos
	1	Ferramentas Matemáticas para Derivação
	1	Projeto Integrado e Fundamentos de Internet das Coisas
	1	Representação Gráfica para Impressão 3D
	1	Software para Sistemas Embarcados
Desenhista para Impressão 3D	2	Algoritmos, Lógica de Programação e Circuitos Digitais
	2	Cálculo Diferencial Aplicado
	2	Desenho Técnico Auxiliado por Computador
	2	Introdução à Física
	2	Projetos Temáticos - Robótica e Sistemas Smart Embarcados
Desenvolvedor de Integração Hardware e Software	3	Cálculo Integral - Conceitos
	3	Elementos de Máquinas e Resistência dos Materiais
	3	Lógica de Programação - Integração Hardware e Software
	3	Projeto Temático - Integração Hardware e Software
	3	Projetos de Circuitos Digitais
Desenvolvedor de Robótica Embarcada	4	Cálculo Integral - Multi Dimensional
	4	Elementos de Máquinas para Automação
	4	Eletrônica I
	4	Fenômeno de Transportes
	4	Projeto Temático -Sistemas Robóticos
Desenvolvedor de Máquinas e Equipamentos	5	Cálculo Avançado - Equações Diferenciais
	5	Eletrônica II
	5	Fundamentos de Dinâmica
	5	Métodos Numéricos para Engenharia
	5	Projeto Temático - Sistemas Dinâmicos

# Engenharia de Controle e Automação

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Desenvolvedor de Automação Hidráulica e Pneumática	6 6 6 6 6	Automação de Equipamentos e Máquinas Eletrônica III e Sistemas Digitais Hidráulica e Pneumática Instrumentação: Transdutores e Materiais para Engenharia Projeto Temático - Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos
Automação e Instrumentação de Máquinas e Equipamentos	7 7 7 7	Automação Industrial Instrumentação: Software Projeto Temático - Automação e Instrumentação Química e Materiais para Engenharia: Transdutores
Desenvolvedor de Sistemas com Controle Integrado	8 8 8 8 8	Cálculo para Processamento de Sinais Microcontroladores Projeto e Manufatura Auxiliada por Computador Projeto Temático - Engenharia Integrada I Sistemas de Controle
Desenvolvedor de Controle de Máquinas e Acionamentos	9 9 9 9	Análise e Processamento de Sinais Máquinas Elétricas e Acionamentos Projeto Temático - Engenharia Integrada II Sistemas de Controle Aplicado
Desenvolvedor de Sistemas Robotizados	10 10 10	Controle de Processos Introdução à Robótica Industrial Redes de Comunicação Industrial



# Engenharia de Produção

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Operação e Programação de Impressora 3D	1 1 1 1	Aplicações de Cálculo e Física Aplicações de Sistemas Computacionais em Projetos Engenharia Integrada - Programação Fundamentos da Engenharia de Produção
Projeto Mecânico com foco em Solid Edge	2 2 2 2 2	Aplicações Práticas de Física Cálculo Diferencial e Integral Introdução a Estatística Medição de Grandezas Mecânicas Projeto Mecânico
Coordenação de projetos com foco em MS Project e Software para Estatística	3 3 3 3	Cálculo Avançado Estatística Aplicada em Softwares Resistência Mecânica dos Materiais Técnicas Avançadas para Projetos
Operação de Máquinas de Usinagem	4 4 4 4	Fenômenos de Transporte Processos de Produção Química Tecnologia dos Materiais
7 Ferramentas da Qualidade	5 5 5 5 5	Engenharia da Qualidade Engenharia do Trabalho Ergonomia Aplicada à Engenharia Instalações Elétricas Sistemas Produtivos Industriais
Sistema de Gestão da Qualidade com foco em ISO 9001 e Investimentos	6 6 6 6	Educação Financeira e Econômica Gestão Operações Industriais Sistemas Computacionais para Manufatura Sistemas de Gestão da Qualidade

# Engenharia de Produção

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Eliminação dos desperdícios através do Lean Manufacturing	7	Gerenciamento de Projeto Gestão de Negócios Planejamento e Controle da Produção Técnicas para Qualidade e Produtividade
	7	
	7	
	7	
Simulação de Fábrica Digital	8	Pesquisa Operacional Projeto do Produto e Design Universal Simulação e Fábrica Digital Sistemas Aplicados ao Planejamento da Produção
	8	
	8	
	8	
Gestão de Transportes e Suprimentos	9	Gestão da Manutenção Logística e Gestão da Cadeia de Suprimentos Modelagem Matemática Aplicada à Engenharia
	9	
	9	
Liderança e Gestão de Times	10	Custos Industriais Engenharia da Sustentabilidade Sistema Produtivo Automatizado
	10	
	10	

# Engenharia Elétrica

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Desenvolvedor de Aplicações para IoT	1	Circuitos Elétricos
	1	Ferramentas Matemáticas para Derivação
	1	Projeto Integrado e Fundamentos de Internet das Coisas
	1	Representação Gráfica para Impressão 3D
	1	Software para Sistemas Embarcados
Desenhista para Impressão 3D	2	Algoritmos, Lógica de Programação e Circuitos Digitais
	2	Cálculo Diferencial Aplicado
	2	Desenho Técnico Auxiliado por Computador
	2	Introdução à Física
	2	Projetos Temáticos - Robótica e Sistemas Smart Embarcados
Desenvolvedor de Integração Hardware e Software	3	Cálculo Integral - Conceitos
	3	Elementos de Máquinas e Resistência dos Materiais
	3	Lógica de Programação - Integração Hardware e Software
	3	Projeto Temático - Integração Hardware e Software
	3	Projetos de Circuitos Digitais
Desenvolvedor de Robótica Embarcada	4	Cálculo Integral - Multi Dimensional
	4	Eletrônica I
	4	Fenômeno de Transportes
	4	Projeto Temático - Sistemas Robóticos
	4	Sistemas Digitais
Desenvolvedor de Máquinas e Equipamentos	5	Cálculo Avançado - Equações Diferenciais
	5	Eletrônica II
	5	Fundamentos de Dinâmica
	5	Métodos Numéricos para Engenharia
	5	Projeto Temático - Sistemas Dinâmicos

# Engenharia Elétrica

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Desenvolvedor de Sistemas para Comunicação	6	Automação de Equipamentos e Máquinas Eletrônica III e Sistemas Digitais Fundamentos de Telecomunicações Instrumentação: Transdutores e Materiais para Engenharia Projeto Temático - Sistemas de Telecomunicação
	6	
	6	
	6	
	6	
Desenvolvedor de Sistemas para Comunicação de Dados	7	Comunicação de Dados Instrumentação: Software Projeto Temático - Automação, Instrumentação e Telemetria Química e Materiais para Engenharia: Transdutores
	7	
	7	
	7	
Desenvolvedor de Sistemas de Potência	8	Cálculo para Processamento de Sinais Microcontroladores Projeto Temático - Engenharia Integrada I Sistemas de Controle Sistemas Elétricos de Potência
	8	
	8	
	8	
	8	
Desenvolvedor de Sistemas para Acionamentos	9	Análise e Processamento de Sinais Máquinas Elétricas e Acionamentos Painéis Elétricos Projeto Temático - Engenharia Integrada II
	9	
	9	
	9	
Desenvolvedor de Sistemas Inteligentes Robotizados	10	Inteligência Artificial Introdução à Robótica Industrial Redes de Comunicação Industrial
	10	
	10	

# Farmácia

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Assistência Farmacêutica	3 3 3 3	Assistência Farmacêutica Farmácia Comunitária Farmacologia Básica Processos Patológicos/Genética
Farmácia Natural	4 4 4	Farmacognosia Farmacologia I Plantas Medicinais
Farmácia Clínica Básica	5 5 5 5	Atenção Farmacêutica Farmacologia II Imunologia Clínica Parasitologia e Microbiologia Clínica
Farmácia Clínica Avançada	6 6 6 6	Bioquímica Clínica Hematologia Manipulação Farmacêutica I Toxicologia
Farmácia Tecnológica Básica	7 7 7 7	Farmácia Clínica Manipulação Farmacêutica II Química Farmacêutica Tecnologia Farmacêutica
Farmácia Tecnológica Avançada	8 8 8 8	Biotecnologia Controle de Qualidade Cosmetologia Produção e Qualidade de Alimentos

# Fisioterapia

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Certificação em Formação básica nas ciências da vida	1	Anatomia dos Sistemas Metabólicos
	1	Ciências Morfofuncionais da Molécula ao Código Genético
	1	Fisiologia dos Sistemas Metabólicos
	1	Fisioterapia, Cidadania e Comunidade
	1	Integração Ensino, Serviço e Comunidade I
Certificação em Promoção da vida saudável	2	Anatomia dos Sistemas Locomotor e Neurológico
	2	Ciências Morfofuncionais do Embrião aos Tecidos
	2	Fisiologia dos Sistemas Locomotor e Neurológico
	2	Integração Ensino, Serviço e Comunidade II
	2	Metabolismo
Funcionalidade humana no contexto individual e coletivo	3	Análises Clínicas Laboratoriais e Imagem
	3	Cinesiologia dos MMSS e Coluna
	3	Integração Ensino, Serviço e Comunidade III
	3	Recursos Foto Termo Eletroterapêuticos
	3	Saúde Pública e Epidemiologia
Avaliação Funcional e recursos mecanoterapêuticos	4	Cinesiologia dos MMII e Marcha
	4	Integração Ensino, Serviço e Comunidade IV
	4	Recursos Mecânicos em Fisioterapia
	4	Semiotécnica Clínica e Funcional
Fisioterapia nos diferentes níveis de Atenção na saúde do adulto	5	Cinesioterapia
	5	Fisioterapia Desportiva
	5	Fisioterapia na Ginecologia e Obstetrícia
	5	Fisioterapia na Saúde do Trabalhador
	5	Integração Ensino, Serviço e Comunidade V
	5	Recursos Hidroterapêuticos

# Fisioterapia

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Fisioterapia nos diferentes níveis de Atenção na saúde da criança e do adolescente	6 6 6 6 6 6	Fisioterapia Dermato Funcional Fisioterapia na Onco-Ginecologia e Urologia Fisioterapia Neuro Funcional no Ciclo da Vida I Integração Ensino, Serviço e Comunidade VI Protese e Órtese Aplicada a Fisioterapia Terapia Manual em Fisioterapia
Reabilitação funcional na saúde do adulto	7 7 7	Fisioterapia Cardiovascular Fisioterapia Neuro Funcional no Ciclo da Vida II Fisioterapia Reumato Traumato-Ortopédica I
Reabilitação funcional na saúde do idoso	8 8 8	Fisioterapia Neuro Funcional nos Ciclos da Vida III Fisioterapia Respiratória Fisioterapia Reumato Traumato-Ortopédica II

# Nutrição

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Nutrição: Corpo e Comportamento	1 1 1 1	Anatomia Humana Bases Biológicas Nutrição, Saúde e Sociedade Técnica Dietética
Nutrição nos Processos Fisiológicos e Metabólicos	2 2 2 2	Bioquímica Fisiologia Humana Nutrição e Metabolismo Prática Dietética
Nutrição: Inovação e Controle de Qualidade	3 3 3 3	Análise e Tecnologia dos Alimentos Controle e Segurança Alimentar Gastronomia Planejamento e Gestão no Setor Alimentício
Nutrição na Promoção de Saúde	4 4 4	Avaliação Nutricional Estratégias em Educação Alimentar e Nutricional Nutrição Humana
Nutrição e Dietoterapia	5 5 5 5	Fisiopatologia Aplicada à Nutrição Nutrição Clínica I Nutrição Materno Infantil e Adolescente Psicologia Aplicada à Nutrição
Nutrição e Saúde	6 6 6 6	Nutrição Clínica II Nutrição do Idoso Nutrição e Saúde Social Nutrição Esportiva



# Pedagogia

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA	
Formação Básica nas Competências e Habilidades da Educação Social	01-02	Bases Filosóficas da Educação	
	01-02	Competências Didáticas do Ensinar BNCC	
	01-02	Compreensão Histórica das Ideias e Práticas Pedagógicas	
	01-02	Conhecimento Psicológico do Processo de Desenvolvimento Humano	
	01-02	Pesquisa e Prática Pedagógica I	
	01-02	Projeto Integrador I	
	01-02	Análise Sobre a Construção Histórica da Educação Brasileira e Relações Étnico-Raciais	
	01-02	Compreensão Socioantropológica da Formação Humana	
	01-02	Estudos Sobre a Psicologia da Aprendizagem	
	01-02	Pesquisa e Prática Pedagógica II	
	01-02	Projeto Integrador II	
	01-02	Teorias Didático - Pedagógicas	
	Formação Básica de Apoio Escolar para Acompanhamento de Alunos com Deficiência ou de Alunos com Necessidades Educacionais Especiais	3	Competências de Ensino para Educação de Jovens e Adultos BNCC
		3	Conhecimentos Sobre Alfabetização e Letramento BNCC
3		Formação Docente para Inclusão e Diversidade Educacional	
3		Pesquisa e Prática Pedagógica III	
3		Projeto Integrador III	
3		Psicomotricidade e Movimento	
Formação básica nas Competências e Habilidades da Educação Infantil	4	Competências e Estratégias para Alfabetização e Letramento BNCC	
	4	Pesquisa e Prática Pedagógica IV	
	4	Política Educacional na Educação Básica	
	4	Práticas de Acessibilidade e Libras	
	4	Processo de Aprendizagem na Creche e Pré-Escola e Campos de Experiência BNCC	
	4	Projeto Integrador IV	

# Pedagogia

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Formação básica nas Competências e Habilidades dos Alunos Iniciais do EF	5	Conteúdo e Metodologia de Ensino das Ciências Humanas Fundamentos e Habilidades de Ciências Naturais e Educação Ambiental BNCC Fundamentos e Habilidades de Linguagens e Literatura Infante Juvenil BNCC Fundamentos e Habilidades de Matemática BNCC Projeto Integrador V
	5	
	5	
	5	
	5	
Formação básica nas Competências e Habilidades do Auxílio à Gestão e Organização da Educação Básica	6	Ações de Gestão, Coordenação e Supervisão da Organização Escolar BNCC Desenvolvimento do Planejamento Escolar e Projeto Pedagógico Elaboração e Implementação do Currículo Escolar Projeto Integrador VI Tópicos Especiais
	6	
	6	
	6	
	6	

# Psicologia

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Processos Básicos do Comportamento	01-02	Bases Epistemológicas e Filosóficas da Psicologia
	01-02	Desenvolvimento do Potencial Humano
	01-02	Genética Humana
	01-02	História da Psicologia
	01-02	Indivíduo, Sociedade e Cultura
	01-02	Observação do Comportamento
	01-02	Processos Psicológicos Básicos
	01-02	Psicologia e Diversidade
	01-02	Psicologia e Políticas Públicas
	01-02	Temas em Filosofia
Processos de Psicologia Social e Comunitária	03-04	Teorias em Psicologia: Behaviorismo
	03-04	Análise Experimental do Comportamento
	03-04	Psicologia do Desenvolvimento na Infância
	03-04	Psicologia Social
	03-04	Teorias em Psicologia: Psicanálise
	03-04	Avaliação Psicológica e Psicometria I
	03-04	Psicologia Comunitária
	03-04	Psicologia do Desenvolvimento na Adolescência
Processos de Atenção em Saúde Mental	03-04	Teorias em Psicologia: Humanismo
	05-06	Avaliação Psicológica e Psicometria II
	05-06	Introdução à Psicopatologia
	05-06	Psicofarmacologia
	05-06	Psicologia do Desenvolvimento na Vida Adulta e Envelhecimento
	05-06	Métodos Projetivos
	05-06	Psicologia e Práticas de Saúde
	05-06	Psicologia e Práticas em Instituição Psicopatologia Geral

# Psicologia

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Processos de Intervenção em Psicologia	07-08 07-08 07-08 07-08 07-08 07-08 07-08	Estágio Básico II - Psicodiagnóstico Psicologia e Práticas de Gestão Psicologia e Práticas Educativas Psicoterapia Comportamental Pesquisa em Psicologia Psicologia e Processos Grupais Psicoterapia Humanista
Processos de Gestão ou Processos de Prevenção e Atenção à Saúde (a depender da ênfase de escolha do aluno)	09-10 09-10 09-10 09-10	Psicoterapia Psicanalítica Práticas Integrativas de Formação Saúde e Trabalho Seminário de Ética Profissional

# Medicina Veterinária

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Enfermagem Veterinária	2	Anatomia dos pequenos animais
	2	Veterinária e práticas hospitalares
	2	Indicadores de saúde animal (1 sem.)
	2	Anatomia dos gdes animais
	2	Cuidado animal integrado
	2	Parasitologia aplicada (2.sems)
Criação e Produção de Animal para Consumo	4	Criação e produção de aves
	4	Nutrição e forragicultura
	4	criação e produção de suínos
	4	Genética e melhoramento animal
	4	Bem estar animal (3.sem) + Criação e produção de ruminantes (4.sem)
Reprodução Animal	5	Fisiologia animal geral
	5	Genética e melhoramento animal
	5	Farmacologia geral (3.sem) + Fisiologia animal aplicada
	5	Fisiopatologia da reprodução (4.sem) + Biotecnologia da reprodução (5.sem)
Qualidade de Alimento de Origem Animal	5	Tecnologia dos produtos de origem animal
	5	Doenças infectocontagiosas dos animais domésticos (4.sem) + Patologia Animal Geral
	5	Higiene de produtos de origem animal
	5	Epidemiologia
	5	Doenças das aves (5.sem)

# Medicina Veterinária

CERTIFICAÇÃO	SEMESTRE	DISCIPLINA
Clínica e Diagnóstico de Pequenos Animais e Silvestres	7	Diagnóstico por imagem
	7	Medicina Veterinária preventiva (6.Sem)
	7	Clínica médica de pequenos animais I
	7	Patologia clínica veterinária
	7	Diagnóstico por imagem avançado
	7	Clínica de animais silvestres (7.sem)
Boas Práticas Laboratoriais	7	Parasitologia aplicada
	7	Microbiologia veterinária (2.sem)
	7	Farmacologia geral (3.sem)
	7	Patologia animal geral (5.sem)
	7	Patologia clínica veterinária (7.sem)
Anestesia e Cirurgia Veterinária	9	Anatomia médico cirurgica
	9	Diagnóstico por imagem (6.sem)
	9	Diagnóstico por imagem avançado (7.sem)
	9	Técnica cirúrgica veterinária (8.sem)
	9	Clinica cirurgica de pequenos animais
	9	Clinica cirurgica de grandes animais (9.sem)
Produção e Cuidados dos Equinos	9	Genética e melhoramento animal (3.sem)
	9	Criação e produção de equídeos (4.sem)
	9	Anatomia médico cirurgica
	9	Diagnóstico por imagem (6.sem)
	9	Clinica médica de equídeos (8.sem)
	9	Clinica cirurgica de grandes animais (9.sem)



Em caso de dúvidas, abra um ticket em nossa página de Atendimento. [Acesse aqui!](#)