

Curso	Gestão	Períodos	Formação	Turno	Vagas Anuais
Análise e Desenvolvimento de Sistemas	Vanderlea Queiroz	5 períodos	Tecnólogo	Noturno	50 vagas

Portaria de Autorização do MEC:

## MATRIZ CURRICULAR

### 1º Período

Disciplina	Sigla	Carga Horária
Banco de Dados	ADS202	80 horas
Desenvolvimento Web I e Projeto Integrador	ADS502	80 horas
Estatística I	UNI133	40 horas
Fundamentos em Análise e Desenvolvimento de Sistemas	ADS001	40 horas
Organização e Arquitetura de Computadores	ADS200	80 horas
Programação de Computadores I	ADS100	80 horas
<b>Total</b>		<b>400 horas</b>

### 2º Período

Disciplina	Sigla	Carga Horária
Desenvolvimento Web II	ADS107	40 horas
Design de Interação e Projeto Integrador	ADS501	80 horas
Engenharia de Software I	ADS300	80 horas
Interpretação e Produção de Textos	UNI170	40 horas
Programação de Computadores II	ADS101	80 horas
Sistemas Operacionais e IOT	ADS201	80 horas
<b>Total</b>		<b>400 horas</b>

### 3º Período

Disciplina	Sigla	Carga Horária
Desenvolvimento para Dispositivos Móveis e Games	ADS306	80 horas
Engenharia de Software II	ADS301	80 horas
Estrutura de Dados	ADS104	80 horas
Interação Humano Computador e Projeto Integrador	ADS503	80 horas
Redes de Computadores, Sistemas Distribuídos e Cloud Computing	ADS305	80 horas
<b>Total</b>		<b>400 horas</b>

### 4º Período

Disciplina	Sigla	Carga Horária
Arquitetura de Software e Projeto Integrador	ADS504	80 horas
Empreendedorismo e Inovação	UNI150	40 horas
Gestão de Dados, Big Data e Data Mining	ADS310	80 horas
Gestão de Projetos	ADS405	40 horas
Inteligência Artificial	ADS308	80 horas
Projeto de Sistemas para Internet	ADS307	80 horas
<b>Total</b>		<b>400 horas</b>

Disciplina	Sigla	Carga Horária
Atividades Complementares	ADS404	40 horas
Empresa Simulada	ADM235	80 horas
Implantação de Soluções em TI e Projeto Integrador	ADS505	80 horas
Informática e Sociedade	INF126	40 horas
Linguagens de Programação	ADS108	40 horas
Optativa	ADS312	40 horas
Segurança e Confiabilidade de Sistemas	ADS309	40 horas
Tópicos Especiais	ADS311	40 horas
<b>Total</b>		<b>400 horas</b>

## DISCIPLINAS OPTATIVAS

Disciplina	Sigla	Carga Horária
Antropologia	CCH301	40 horas
Design de Inovação	ADS313	40 horas
Direitos Humanos	CCH300	40 horas
Economia I	UNI145	40 horas
Empreendedorismo na Prática	ADM135	40 horas
Ética Profissional	CCH400	40 horas
Filosofia e Cidadania	UNI147	40 horas
Governança em TI	ADS314	40 horas
Homem, Sociedade e Meio Ambiente	UNI506	40 horas
Inglês Básico	UNI173	40 horas
Inglês Intermediário	UNI174	40 horas
Introdução à Informática	UNI114	40 horas
LIBRAS - Língua Brasileira de Sinais	UNI172	40 horas
Marketing Digital	ADM249	40 horas
Matemática Básica	NIV208	40 horas

<b>Disciplina</b>	<b>Sigla</b>	<b>Carga Horária</b>
Pesquisa para o mercado de trabalho, Competitividade e Certificações	ECO172	40 horas
Planejamento Estratégico I	ADM250	40 horas
Português	NIV169	40 horas