



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória
Centro Universitário de União da Vitória
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

CURSO: SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

MODALIDADE: EAD

FORMATO: SEMIPRESENCIAL - **INTEGRALIZAÇÃO MÍNIMA:** 4 anos **MÁXIMA:** 6 anos

LOCAL DE OFERTA: UNIÃO DA VITÓRIA

CARGA HORÁRIA: 3.930 horas – 4 anos de conclusão

Autorização: Resolução nº 23/2020 do Conselho Universitário - CONSUN

Atualização: Resolução nº 19/2023 do Conselho Universitário - CONSUN

**Matriz curricular do curso de Sistemas de Informação
Implantação em 2021**

Atualização com implantação imediata em 2023

Modalidade: Ensino a Distância. Formato: Semipresencial.

1º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI01	Computação I	15	30	45	2
SI02	Algoritmos e Estrutura de dados I	30	45	75	4
SI03	Design para Sistemas de Informação	15	30	45	2
SI04	Introdução ao ensino semipresencial	15	30	45	2
SI05	Introdução à Lógica de Programação	15	30	45	2
	Total	90	165	255	12
2º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI06	Computação II	15	30	45	2
SI07	Algoritmos e Estrutura de dados II	30	45	75	4
SI08	Desenvolvimento Web	30	45	75	4
SI09	Leitura e escrita acadêmica	15	30	45	2
	Total	90	150	240	12
3º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI10	Arquitetura de Computadores	30	45	75	4
SI11	Programação Orientada a Objeto	30	45	75	4
SI12	Gestão de negócios	15	30	45	2
SI13	Inglês para a computação	15	30	45	2
	Total	90	150	240	12
4º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI14	Análise e projeto de sistemas	15	30	45	2
SI15	Interface Humano-Computador	15	30	45	2
SI16	Engenharia de Software	15	30	45	2



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória
 Centro Universitário de União da Vitória
 PRÓ-REITORIA DE ENSINO

SI17	Banco de Dados I	30	45	75	4
APS I	Atividade prática Supervisionada I	15	30	45	2
Total		90	165	255	12
5º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 18	Ambientes empresariais	30	45	75	4
SI19	Banco de dados II	30	45	75	4
SI20	Programação Web I	30	45	75	4
Total		90	135	225	12
6º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 21	Sistemas Operacionais	15	30	45	2
SI22	Raciocínio Matemático para a computação	15	30	45	2
SI23	Programação Web II	30	45	75	4
SI 24	Redes de Comunicação	30	45	75	4
Total		90	150	240	12
7º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI25	Programação Web III	30	45	75	4
SI 26	Segurança em Sistemas de Informação	15	30	45	2
SI 27	Empreendedorismo	30	45	75	4
SI 28	Business Analytics	15	30	45	2
Total		90	150	240	12
8º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 29	Automação	30	45	75	4
SI 30	Auditoria em Sistemas de Informação	15	30	45	2
SI 31	Administração de empresas	30	45	75	4
APS II	Atividade prática Supervisionada II	15	30	45	2
Total		90	150	240	12
9º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 32	Inteligência Artificial	30	45	75	4
SI 33	Desenvolvimento de Softwares I	30	45	75	4
SI 34	Administração e Gerência de redes	30	45	75	4
Total		90	135	225	12



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória
 Centro Universitário de União da Vitória
 PRÓ-REITORIA DE ENSINO

10º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 35	Desenvolvimento de Softwares II	30	45	75	4
SI 36	Gestão de Infraestrutura	15	30	45	2
SI 37	Comunicação e expressão	15	30	45	2
SI 38	Governança da Tecnologia da Informação	30	45	75	4
	Total	90	150	240	12
11º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 39	Desenvolvimento de Softwares III	30	45	75	4
SI 40	Data Science	15	30	45	2
SI 41	Ética e Legislação em Computação	15	30	45	2
SI 42	Gerência de Projetos de TI	30	45	75	4
	Total	90	150	240	12
12º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 43	Qualidade de Software	30	45	75	4
SI 44	Inteligência Empresarial	30	45	75	4
APS III	Atividade prática Supervisionada III	30	45	75	4
	Total	90	135	225	12
13º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 45	Desenvolvimento de aplicativos Móveis I	30	45	75	4
SI 46	Metodologias Ágeis	30	45	75	4
SI 47	Tomada de decisões utilizando a modelagem matemática	15	30	45	2
SI 48	Produção Científica I	15	30	45	2
	Total	90	150	240	12
14º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 49	Desenvolvimento de aplicativos Móveis II	30	45	75	4
SI 50	Big Data	15	30	45	2
SI 51	Planejamento de carreira e atuação profissional	15	30	45	2
SI 52	Produção Científica II	15	30	45	2



Fundação Municipal Centro Universitário da Cidade de União da Vitória
Centro Universitário de União da Vitória
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

SI 53	Serviços em nuvem	15	30	45	2
	Total	90	165	255	12
15º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 54	Testes de Software	15	30	45	2
SI 55	Gestão de Equipes	15	30	45	2
SI 56	TCC I	30	45	75	4
APS IV	Atividade prática supervisionada IV	30	30	60	4
	Total	90	135	225	12
16º MÓDULO					
Código da disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
SI 57	TCC II	30	45	75	4
SI 58	Tópicos Avançados em Computação	30	45	75	4
APS V	Atividade prática Supervisionada V	30	45	75	4
	Total	90	135	225	12

DISCIPLINA OPTATIVA					
Cód. disciplina	Disciplina	C. H. presencial	C.H. EAD	C.H. total	Aulas presenciais/ semana
Optativa 1	Libras	15	15	30	2

RESUMO	
Conteúdos curriculares	3.810 h
Atividades complementares	120 h
TOTAL	3.930 h
Disciplina optativa (Libras)*	30 h

*Não contabilizada na C.H. total do curso