

DURAÇÃO MÍNIMA
4 anosCRÉDITOS
192CARGA HORÁRIA
3.000 horasATIVIDADES COMPLEMENTARES
350 horas

GR96002.001.003 • Oferta em todos os polos de educação a distância da Unisinos • Reconhecido pelas Portarias SERES/MEC 291/2014 e 155/2023

1º ANO				2º ANO				3º ANO				4º ANO			
1º MÓDULO (BIMESTRES 1 E 2)				3º MÓDULO (BIMESTRES 5 E 6)				5º MÓDULO (BIMESTRES 9 E 10)				7º MÓDULO (BIMESTRES 13 E 14)			
PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH	PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH	PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH	PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH
1A 010987	Introdução à Computação e Tecnologias Digitais	4	50	3A 011142	Programação Orientada a Objetos ¹	4	75	5A 011143	Qualidade de Software	4	50	7A 062601	Aprendizado de Máquina para Negócios	4	50
1A 010975	Fundamentos de Programação	4	75	3A 010955	Desenvolvimento Full Stack ¹	4	75	5A 010949	Cultura e Comportamento Organizacional	4	50	7S 062602	Projeto Aplicado I	4	75
1S 010996	Laboratório Extensionista: Diversidade, Inclusão e Acessibilidade	4	50	3S 010997	Laboratório Extensionista: Empreendedorismo e Negócios de Impacto Socioambiental	4	50	5S 011008	Laboratório Extensionista: Optativa 1 de Trilha	4	50	7S 010994	Laboratório Extensionista: Design e Modelagem de Soluções	4	50
1B 011147	Sistemas de Informação nas Organizações	4	50	2B 010964	Engenharia de Software: Requisitos e Análise	4	75	5B 011138	Plataformas Digitais e Ecossistemas de Negócio	4	50	7B 010958	Digital Business Transformation	4	50
1B 062596	Matemática para Computação	4	50	3B 011144	Redes de Computadores	4	50	5B 010942	Avaliação da Experiência do Usuário em Sistemas	4	50	7B 010985	Governança de Tecnologia da Informação	4	50
1B 011141	Processo de Software	4	50	3B 062597	Cálculo Diferencial	4	50	5B 011150	Testes de Software ¹	4	50	7B 011082	Optativa 1	4	50
---	Atividades Complementares*			---	Atividades Complementares*			---	Atividades Complementares*			---	Atividades Complementares*		
2º MÓDULO (BIMESTRES 3 E 4)				4º MÓDULO (BIMESTRES 7 E 8)				6º MÓDULO (BIMESTRES 11 E 12)				8º MÓDULO (BIMESTRES 15 E 16)			
PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH	PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH	PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH	PER.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH
2A 010943	Banco de Dados	4	75	4A 010957	DevOps: Integração e Entrega Contínua	4	50	6A 010945	Ciência de Dados e Big Data	4	50	8A 062603	Gestão Avançada de Projetos de Tecnologia da Informação	4	50
2A 010941	Arquitetura e Organização de Computadores	4	50	4A 062598	Desenvolvimento de Serviços e Aplicações	4	50	6A 010954	Desenvolvimento de Liderança e Gestão de Equipes	4	50	8A 062604	Tecnologias Imersivas e Computação Espacial	4	50
2S 010993	Laboratório Extensionista: Desenvolvimento Pessoal e Profissional	4	50	4S 011010	Laboratório Extensionista: Soluções Sustentáveis na Prática	4	50	6S 011009	Laboratório Extensionista: Optativa 2 de Trilha	4	50	8S 062606	Projeto Aplicado II	4	75
4B 062599	Análise e Modelagem de Processos de Negócio	4	75	4B 010968	Estrutura de Dados Lineares ¹	4	50	6B 011055	Métodos Ágeis de Desenvolvimento de Software	4	75	8S 062605	Laboratório Extensionista: Pesquisa Aplicada em Sistemas de Informação	4	50
2B 010956	Design de Interfaces e Experiência do Usuário	4	50	4B 010980	Gestão de Projetos	4	50	6B 010986	Inteligência Artificial Aplicada ²	4	50	8B 011060	Negócios Digitais	4	50
2B 010965	Estatística Aplicada	4	50	3B 010963	Engenharia de Software: Projeto e Arquitetura	4	75	6B 062600	Sistemas Corporativos e Inteligência de Negócios	4	50	8B 011151	Optativa 2	4	50
---	Atividades Complementares*			---	Atividades Complementares*			---	Atividades Complementares*			---	Atividades Complementares*		

*As Atividades Complementares integram a formação do curso. Sugere-se o cumprimento de 44 horas por semestre até atingir 350 horas. PRÉ-REQUISITOS: ¹ Fundamentos de Programação (010975) • ² Programação Orientada a Objetos (011142)

PÁGINA 1/2

Escolhas que complementam o percurso

Consulte as opções disponíveis e os eventuais pré-requisitos no momento da matrícula.

ATIVIDADES OPTATIVAS DO CURSO

CÓD.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
010950	Cultura Surda e Libras	4	50	—
010971	Frameworks para Desenvolvimento Web	4	50	Programação Orientada a Objetos
010939	Análise de Dados para Tomada de Decisão	4	50	Estatística Aplicada
010961	Direito e Tecnologia da Informação	4	50	—
011059	Negociação Empresarial	4	50	—
010983	Gestão e Inovação de Produtos	4	50	—

ATIVIDADES OPTATIVAS DAS TRILHAS DOS LABORATÓRIOS EXTENSIONISTAS

CÓD.	ATIVIDADE ACADÊMICA	CR.	CH TOTAL	PRÉ-REQUISITO
010989	Laboratório Extensionista: Afrodescendentes, Povos Indígenas e Antirracismos	4	50	—
010991	Laboratório Extensionista: Comunicação Inclusiva e Libras	4	50	—
011005	Laboratório Extensionista: Inteligência Artificial e Sociedade	4	50	—
010998	Laboratório Extensionista: Inovação e Cultura de Dados	4	50	—
011007	Laboratório Extensionista: Mensuração e Gestão de Impacto Socioambiental	4	50	—
011004	Laboratório Extensionista: Inovação Social	4	50	—
011006	Laboratório Extensionista: Linguagem e Produção de Conhecimento	4	50	—
010995	Laboratório Extensionista: Desinformação, Mídia e Pensamento Crítico	4	50	—

A PARTIR DE 2027/1 | SUA EXPERIÊNCIA UNISINOS NO FORMATO A DISTÂNCIA

O novo desenho acadêmico combina as exigências do marco regulatório com uma experiência universitária completa.

AVALIAÇÕES PRESENCIAIS Avaliações realizadas presencialmente, conforme o novo marco regulatório.

ATIVIDADES SÍNCRONAS MEDIADAS Momentos de aprendizagem ao vivo, com mediação docente e controle de frequência.

PRÁTICAS E EXTENSÃO Laboratórios Extensionistas com prática em campo e comprovação das atividades realizadas.

PROFESSORES DA UNIVERSIDADE Encontros síncronos mediados por professores mestres e doutores da Unisinos, que atuam nos diferentes formatos de oferta.

EXPERIÊNCIA UNIVERSITÁRIA COMPLETA Acesso à estrutura dos campi, bibliotecas e laboratórios, além do Tecnosinos e do apoio do Unisinos Carreiras para o desenvolvimento profissional e a empregabilidade. Uma experiência que também aproxima os estudantes de professores, projetos de pesquisa, eventos, oportunidades de networking e conexões com o mercado de trabalho. Além disso, estudantes do formato a distância também podem participar de programas de mobilidade estudantil, com possibilidades de intercâmbio e vivências acadêmicas internacionais em instituições parceiras.

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

As atividades complementares fazem parte da carga horária mínima de formação do curso e estão indicadas na grade curricular. Sugere-se que você cumpra 44 horas por semestre até atingir o total de 350 horas. Busque mais informações sobre o aproveitamento de Atividades Complementares no Guia do Aluno.

COORDENAÇÃO E RECONHECIMENTO

UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS (UNISINOS). Coordenação de Curso: Renata Cabral Gianotti - Telefone: 51 3591-1122. E-mail: RENATACG@unisinos.br. Duração na Unisinos: 192 créditos - 3.000 horas, sendo 2.650 horas em Atividades Acadêmicas e 350 horas em Atividades Complementares. Tempo mínimo: 4 anos. GR96002.001.003 - CURSO SUPERIOR SISTEMAS DE INFORMAÇÃO - BACHARELADO - Formato a distância (currículo 3 em implantação). O Curso possui oferta em todos os polos de educação a distância da Unisinos. Reconhecido pela Portaria SERES nº 291 - 16/05/2014 - D.O.U. de 19/05/2014 e pela Portaria SERES/MEC nº 155 - 21/06/2023 - D.O.U. de 22/06/2023, seção 1, páginas 237 a 243.

Matriz curricular apresentada conforme dados institucionais fornecidos. A oferta de atividades pode observar regras acadêmicas vigentes.

PÁGINA 2/2