

GR96005 - CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM GESTÃO DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL - MODALIDADE A DISTÂNCIA (currículo 1 em implantação)**O Curso possui oferta em todos os polos de educação a distância da Unisinos**

Autorizado pela Resolução CONSUN n. 42/2020 – 28/08/2020

Coordenação de Curso: Renato Luis Valente de Boer- Telefone: 51 3591-1122 - Ramal: 4024. E-mail: rboer@unisinos.br**Duração na Unisinos:** 168 créditos - 2.200 horas (2.640 horas-aula) + 200 horas de atividades complementares. Tempo mínimo: 3 anos e meio.

Trajetória do ingressante no primeiro semestre do período letivo						Trajetória do ingressante no segundo semestre do período letivo					
BI.	Cod.	Atividade Acadêmica	Cred.	HORAS-AULA		BI.	Cod.	Atividade Acadêmica	Cred.	HORAS-AULA	
				CH Teórica	CH Prática					CH Teórica	CH Prática
1º MÓDULO (BIMESTRES 1 E 2):						1º MÓDULO (BIMESTRES 1 E 2):					
10A	61321	Conceitos e Tendências em Gestão da Produção (Observação 8)	4	60		10A	61321	Conceitos e Tendências em Gestão da Produção (Observação 8)	4	60	
10A	50850	Matemática para Gestão e Negócios (Observação 8)	4	60		10A	50850	Matemática para Gestão e Negócios (Observação 8)	4	60	
10A	61322	Projeto de Fábrica: Macrolayout	4	60		10A	61343	Saúde, Segurança e Ambiente	4	60	
10B	10547	Cultura, Ética e Diferença	4	60		10A	50854	Gestão por Processos	4	60	
10B	61130	Gestão da Qualidade I	4	60		10B	10545	Pensamento Projetual e Criativo	4	60	
10B	61323	Ferramentas para Manufatura	4	60		10B	50856	Gestão de Projetos	4	60	
						10B	31294	Inglês em Contexto Técnico e Acadêmico OU			
							31295	Exame de Proficiência em Inglês em Contexto Técnico e Acadêmico			
	---	Atividades Complementares*					---	Atividades Complementares*			
2º MÓDULO (BIMESTRES 3 E 4)						2º MÓDULO (BIMESTRES 3 E 4)					
20S	61320	Cálculo Diferencial e Integral (Observação 7 e 8)	8	120		20S	61320	Cálculo Diferencial e Integral (Observação 7 e 8)	8	120	
10A	61343	Saúde, Segurança e Ambiente	4	60		10A	61322	Projeto de Fábrica: Macrolayout	4	60	
10A	50854	Gestão por Processos	4	60		10B	10547	Cultura, Ética e Diferença	4	60	
10B	10545	Pensamento Projetual e Criativo	4	60		10B	61130	Gestão da Qualidade I	4	60	
10B	50856	Gestão de Projetos	4	60		10B	61323	Ferramentas para Manufatura	4	60	
10B	31294	Inglês em Contexto Técnico e Acadêmico OU									
10B	31295	Exame de Proficiência em Inglês em Contexto Técnico e Acadêmico									
	---	Atividades Complementares*					---	Atividades Complementares*			
3º MÓDULO (BIMESTRES 5 E 6):						3º MÓDULO (BIMESTRES 5 E 6):					
20S	50858	Empreendedorismo e Solução de Problemas (Observação 7)	4	60		20S	50868	Inovação Social (Observação 7)	4	60	
10A	61325	Projeto de Fábrica: Microlayout	4	60		10A	61326	Logística Reversa e Economia Circular	4	60	
10A	50368	Gestão de Sistemas de Informação	4	60		10A	61057	Controle Estatístico da Qualidade	4	60	
10B	50860	Estatística Aplicada	4	60		10B	61327	Contabilidade Gerencial de Custos	4	60	
10B	50861	Matemática Financeira	4	60		10B	50876	Planejamento, Programação e Controle da Produção e Materiais	4	60	
10B	50327	Funções e Infraestrutura Logística	4	60		10B	61328	Teoria das Restrições	4	60	
	---	Atividades Complementares*					---	Atividades Complementares*			
4º MÓDULO (BIMESTRES 7 E 8):						4º MÓDULO (BIMESTRES 7 E 8):					
20S	50868	Inovação Social (Observação 7)	4	60		20S	50858	Empreendedorismo e Solução de Problemas (Observação 7)	4	60	
10A	61326	Logística Reversa e Economia Circular	4	60		10A	61325	Projeto de Fábrica: Microlayout	4	60	
10A	61057	Controle Estatístico da Qualidade	4	60		10A	50368	Gestão de Sistemas de Informação	4	60	
10B	61327	Contabilidade Gerencial de Custos	4	60		10B	50860	Estatística Aplicada	4	60	
10B	50876	Planejamento, Programação e Controle da Produção e Materiais	4	60		10B	50861	Matemática Financeira	4	60	
10B	61328	Teoria das Restrições	4	60		10B	50327	Funções e Infraestrutura Logística	4	60	
	---	Atividades Complementares*					---	Atividades Complementares*			
5º MÓDULO (BIMESTRES 9 E 10):						5º MÓDULO (BIMESTRES 9 E 10):					
10A	50880	Modelagem e Otimização de Sistemas Produtivos	4	60		10A	61155	Gestão de Riscos	4	60	
10A	50859	Políticas e Processos de Gestão de Pessoas	4	60		10A	61267	Algoritmos e Programação para Sistemas Produtivos	4	60	
10A	61329	Gestão de Materiais e Estoques	4	60		10A	61332	Aprendizagem Orientada a Problemas: Metodologia de Pesquisa e Desenvolvimento de Artefato	4	60	
10B	61330	Modelagem e Simulação Computacional	4	60		10B	50866	Análise das Demonstrações Contábeis	4	60	
10B	61331	Melhoria Contínua e Lean Six Sigma	4	60		10B	61333	Sistema de Produção Enxuta (Observação 9 e 10)	4	60	60
10B	-----	Optativa I	4	60		10B	50878	Gestão e Inovação de Produtos	4	60	
	---	Atividades Complementares*					---	Atividades Complementares*			

6º MÓDULO (BIMESTRES 11 E 12):						6º MÓDULO (BIMESTRES 11 E 12):					
10A	61155	Gestão de Riscos	4	60	60	10A	50880	Modelagem e Otimização de Sistemas Produtivos	4	60	
10A	61267	Algoritmos e Programação para Sistemas Produtivos	4	60		10A	50859	Políticas e Processos de Gestão de Pessoas	4	60	
10A	61332	Aprendizagem Orientada a Problemas: Metodologia de Pesquisa e Desenvolvimento de Artefato	4	60		10A	61329	Gestão de Materiais e Estoques	4	60	
10B	50866	Análise das Demonstrações Contábeis	4	60		10B	61330	Modelagem e Simulação Computacional	4	60	
10B	61333	Sistema de Produção Enxuta (Observação 9 e 10)	4	60		10B	61331	Melhoria Contínua e Lean Six Sigma	4	60	
10B	50878	Gestão e Inovação de Produtos	4	60	10B	-----	Optativa I	4	60		
	---	Atividades Complementares*					---	Atividades Complementares*			
7º MÓDULO (BIMESTRES 13 E 14):						7º MÓDULO (BIMESTRES 13 E 14):					
10A	61334	Aprendizagem Orientada a Problemas: Aplicação e Avaliação do Artefato (Obs.9 e 10)	4	60	60	10A	61334	Aprendizagem Orientada a Problemas: Aplicação e Avaliação do Artefato (Obs.9 e 10)	4	60	60
10A	61335	Estratégia de Manufatura	4	60		10A	61335	Estratégia de Manufatura	4	60	
10A	-----	Optativa II	4	60		10A	-----	Optativa II	4	60	
10B	50873	Desenvolvimento de Liderança, Grupos e Equipes	4	60		10B	50873	Desenvolvimento de Liderança, Grupos e Equipes	4	60	
10B	50872	Negociação Empresarial	4	60		10B	50872	Negociação Empresarial	4	60	
10B	61336	Manufatura Avançada e Fábricas Inteligentes	4	60		10B	61336	Manufatura Avançada e Fábricas Inteligentes	4	60	
	---	Atividades Complementares*					---	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 30 horas por semestre até atingir o total de 200 horas. Busque mais informações sobre o aproveitamento de Atividades Complementares no Guia do Aluno.											
OUTRAS ATIVIDADES											
Cod.	Atividades Acadêmicas		Cred.	HORAS-AULA		Cod.	Atividades Acadêmicas		Cred.	HORAS-AULA	
90152	Cultura Surda e LIBRAS		4	60		61158	Gestão de Serviços		4	60	
10531	Inclusão e Acessibilidade em Contextos Profissionais		4	60		50836	Avaliação Econômica		4	60	
10544	Educação das Relações Étnico-raciais		4	60		61037	Equações Diferenciais e Séries		4	60	
10548	Tecnocultura		4	60		61070	Métodos Numéricos Computacionais		4	60	
50890	Tópicos Especiais em Gestão de Pessoas		4	60		61141	Gestão da Qualidade II		4	60	
50891	Análise de Viabilidade Econômico-Financeira de Projetos		4	60							
OBSERVAÇÕES:											
1. Para obter mais informações, entre em contato com a Coordenação: Renato Luis Valente de Boer- Telefone: 51 3591-1122 - Ramal: 4024. E-mail: rboer@unisinos.br.											
2. Representação estudantil: (Informações: movestudantil@unisinos.br ou telefone 51 3591 1122 ramal 4101).											
3. O modelo de curso na modalidade EaD na Unisinos é composto por atividades virtuais e avaliações presenciais. As interações podem ser síncronas e assíncronas e ocorrem por meio do ambiente de aprendizagem Canvas.											
4. As atividades de avaliação que compõem o Grau A são virtuais e ocorrem até a 7ª semana do bimestre letivo.											
5. A atividade de avaliação correspondente tanto ao Grau B quanto ao Grau C é presencial e o aluno deverá fazer o agendamento de acordo com o calendário acadêmico.											
6. O comparecimento às atividades de avaliação presenciais é obrigatório.											
7. As Atividades Cálculo Diferencial e Integral, Empreendedorismo e Solução de Problemas e Inovação Social terão matrícula semestral.											
8. As Atividades Acadêmicas: Conceitos e Tendências em Gestão da Produção, Matemática para Gestão e Negócios, e Cálculo Diferencial e Integral terão oferta contínua.											
9. Ao cursar esta atividade, você deve dispor, além das interações via Canvas para a realização das atividades virtuais, da carga horária indicada na coluna Horas de Prática para a realização de tarefa sob orientação do professor.											
10. Esta Atividade não pode ser cursada na forma de Exercícios Domiciliares.											
10. Este curso possui Certificação Progressiva. À medida que as atividades do curso são realizadas e as competências profissionais são adquiridas, você pode solicitar certificações específicas dos assuntos estudados junto ao Atendimento Unisinos. Informe-se junto à Coordenação de seu Curso.											

QUADRO DE ATIVIDADES COMPLEMENTARES INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 0038/2021 - Aprova o Quadro de Atividades Complementares do Curso GESTÃO DA PRODUÇÃO INDUSTRIAL			
As atividades complementares têm como objetivo estimular a sua participação em experiências diversificadas que contribuam para a sua formação profissional e pessoal. Você deve realizar 200 horas dessas atividades, que serão contabilizadas de acordo com o estabelecido.			
cod.	Grupo	Paridade	Limite máximo de aproveitamento
44	Participação em curso (oficina, minicurso, extensão, capacitação, treinamento) e similar, de natureza acadêmica, profissional ou cultural	1h = 1h	100h
21	Ministrante de curso de extensão, de palestra; debatedor em mesa-redonda e similar	1h = 1h	100h
3	Atividade de monitoria em Atividade(s) Acadêmica(s) ou Disciplinas de Graduação de, no mínimo, 30 horas-semestre	1h = 1h	100h
85	Atividade acadêmica ou disciplina não aproveitada como créditos no Curso (inclusive disciplinas cursadas em outras universidades)	60h-a = 50h	100h
5	Atividade de iniciação científica ou equivalente de, no mínimo, 150 horas	1h = 1h	100h
46	Publicação de artigo científico completo (artigo efetivamente publicado ou com aceite final de publicação) em periódico especializado, com comissão editorial, como autor ou coautor	40h por publicação	100h
39	Publicação de artigo científico ou resumo em anais de evento científico como autor ou coautor	30h por publicação	100h
41	Publicação de produção autoral (foto, artigo, reportagem ou similar), em periódico ou site	20h por publicação	40h
9	Estágio não obrigatório de, no mínimo, 60 horas. Regulamentado pela Lei 11788/2008, o estágio realizado com aprovação poderá ser aproveitado como atividade complementar se conduzido com autorização prévia da Universidade e do Atendimento Unisinos Carreiras.	1h = 1h	100h
38	Autor ou coautor de capítulo de livro	40h por publicação	100h
146	Participação em concurso acadêmico	10h por inscrição 30h por prêmio recebido	100h
12	Participação em evento (congresso, seminário, simpósio, workshop, palestra, conferência, feira) e similar, de natureza acadêmica, profissional	1h = 1h	100h
28	Serviço voluntário de caráter sociocomunitário, devidamente comprovado, realizado conforme a lei 9.608 de 18/02/1998 junto a entidades públicas de qualquer natureza, a instituições privadas sem fins lucrativos, a organizações não governamentais, à Unisinos ou projetos sociais em empresas privadas	1h = 1h	100h
14	Apresentação de trabalho científico (inclusive pôster) em evento de âmbito regional, nacional ou internacional, como autor ou coautor	10 h por apresentação	100h
20	Viagem de estudo e visita técnica	1 dia = 6h	40h
16	Realização de curso de idioma	1h = 1h	100h
100	Participação como ouvinte, em banca de trabalho de conclusão de curso de graduação, dissertação de mestrado e tese de doutorado de qualquer curso da Unisinos	1h por banca	30h
22	Participação em comissão organizadora de evento e similar	10h por evento	80h
34	Exercício de cargo eletivo na diretoria do DCE ou do DA do Curso	20h por exercício	80h
109	Participação em equipe esportiva da Unisinos	20h por semestre	80h
130	Prestação de serviços à Justiça Eleitoral em eleições (para o trabalho realizado, em cada turno eleitoral, nas funções de Presidente, Primeiro Mesário, Segundo Mesário e Secretário)	6h por turno eleitoral	36h
131	Participação, na condição de representante discente , em reuniões de Colegiado de Curso, órgãos do CONSUN, Comissão Própria de Avaliação (CPA) e outros Comitês formalmente constituídos na Universidade.	2h por reunião	40h
182	Participação em Projetos Governamentais de âmbito municipal, estadual ou federal	1h = 1h	50h
183	Monitor em Projetos vinculados ao curso	1h = 1h	50h
198	Participação em grupos de estudos promovidos na Unisinos	1h = 1h	50h
199	Avaliador e/ou Orientador em trabalho acadêmico	10h por evento	50h
208	Fundador de Startup	50h por startup	50h
Atividades Específicas do Curso			
271	Participação em projetos. extracurriculares vinculados ao Curso.	1h = 1h	100h
Observações			

1.O aproveitamento de atividades complementares se dará de acordo com os critérios, limites e prescrições estabelecidas e publicadas na grade curricular do respectivo curso, devendo ser requerido pelo aluno no Atendimento Unisinos, mediante entrega da documentação comprobatória (original e cópia, que será autenticada). No caso de atividades de extensão e monitoria realizadas na Unisinos a partir de 6 de novembro de 2008, haverá aproveitamento automático das horas de atividades complementares, conforme o quadro de cada curso, sem necessidade de solicitação por parte do aluno.

2.A critério da Comissão de Coordenação, as atividades não previstas poderão ser, mediante solicitação no Atendimento Unisinos, aproveitadas como Atividades Complementares.

3.O aproveitamento de atividades realizadas antes do ingresso do aluno no Curso só será concedido nas seguintes condições:

- as atividades devem ter sido realizadas durante o período de vínculo regular do aluno com outro curso de graduação;
- se o aluno estiver sem vínculo regular com um curso de graduação por um período maior do que um ano, ele não poderá aproveitar as atividades realizadas antes ou durante o período de afastamento do curso anterior;
- o aproveitamento de cada atividade deverá obedecer aos limites estabelecidos para cada grupo, e o total de aproveitamento das atividades antes da entrada do aluno no curso atual não poderá ultrapassar 50% do total de horas previstas para as Atividades Complementares nesse curso.