TRIZ	Engenharia de produção 1º ANO	C.H.	C. H. PRESENCIAL	ASM	CH SEMANAS ESPECIAIS	CHF
	Segurança do Trabalho	40	21	10		
11.1	Economia	40				+
M1.1	Primeiros Passos no EAD Projeto de Vida e Soft Skills I	40				+
	Semana Especial M1.1	15			15	$^{+-}$
	PROJETO INTEGRADOR M1.2	80				
11.2	Administração	40				
	Ciências dos Materiais Semana Especial M1.2	40 15	21	10	15	+-
	Inovação e Empreendedorismo	40	21		15	-
	Ciências do Ambiente	40	21	10		-
M1.3	Projeto de Vida e Soft Skills II	25				
	Semana Especial M1.3	15			15	
	PROJETO INTEGRADOR M1.4 Comunicação e Produção Textual	80	21			+-
M1.4	Introdução à Engenharia	40	21	10		_
	Semana Especial M1.4	15			15	1
	Composição da Carga Horária CARGA HORÁRIA TOTAL PRIMEIRO ANO	630	126	40	60	
	CARGA HORÂRIA TOTAL PRIMEIRO ANO 2º ANO		C. H. PRESENCIAL	ASM		СНЕ
	Zº ANO Cálculo I	C.H 50	C. H. PRESENCIAL 21	ASM 10	CH SEMANAS ESPECIAIS	CHI
M2.1	Desenho Técnico	50	21	10		-
M2.1	Projeto de Vida e Soft Skills III	25	-			\top
	Semana Especial M2.1	15			15	
	PROJETO INTEGRADOR M2.2	80 50				-
M2.2	Fisica I Ouímica Geral	50	21 21	10 10		+
	Semana Especial M2.2	15	- 21	10	15	-
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	50	21	10		-
M2.3	Metodologia da Pesquisa Científica	40	21			
***2.3	Projeto de Vida e Soft Skills IV	25				
	Semana Especial M2.3	15			15	_
	PROJETO INTEGRADOR M2.4 Estatistica a Probabilidada	80 50	21	10		H
M2.4	Estatística e Probabilidade Gestão de Pessoas	40	21	10		+
	Semana Especial M2.4	15			15	_
	Composição da Carga Horária	650	168	60	60	Ī
	CARGA HORARIA TOTAL SEGUNDO ANO			65)	CHF
	3°ANO Cálculo II	C.H 50	C. H. PRESENCIAL 22	ASM 10	CH SEMANAS ESPECIAIS	CHI
M3.1	Estática e Mecânica dos Sólidos I	50	21	10		-
	Semana Especial M3.1	15	-"		15	-
	PROJETO INTEGRADOR M3.2	80				
M3.2	Fisica II	50	22	10		
	Programação e Cálculo Numérico	50	21	10		-
	Semana Especial M3.2 Fenômenos de Transporte	15		10	15	+-
M3.3	Pesquisa Operacional	50		10		+
	Semana Especial M3.3	15			15	†
	Semana Especial M3.3 PROJETO INTEGRADOR M3.4	80				
M3.4	Engenharia de Métodos	50		10		
	Gestão da Informação e Tecnologia	50		10		
	Semana Especial M3.4 Composição da Carga Horária	15 620	86	80	15 60	Η.
	CARGA HORÁRIA TOTAL TERCEIRO ANO	020	- 00	62		_
	4° ANO	C.H	C. H. PRESENCIAL	ASM	CH SEMANAS ESPECIAIS	CHP
	Processos Industriais e Fabricação	50		10		
M4.1	Organização Industrial	50		10		_
_	Semana Especial M4.1 PROJETO INTEGRADOR M4.2	15 80			15	-
		- 00				
M4.2		50				_
	Gestão e Controle da Qualidade Controle Estatístico de Processo	50 50		10 10		
	Controle Estatistico de Processo Semana Especial M4.2	50 15	_	10	15	
	Controle Estatistico de Processo Semana Especial M4:2 Eletricidade	50 15 50		10	15	
	Controle Estatistico de Processo Semana Especial M4,2 Eletricidade Automação Industrial	50 15 50 50		10 10 10	15	
	Controle Estatístico de Processo Semana Especial M4.2 Eletricidade Automação Industrial Organização do Trabalho	50 15 50 50 50		10		
	Controle Estatístico de Processo Semana Especial M4 2 Eletricadad Automação Industrial Organização do Trabalho Semana Especial M4 3	50 15 50 50		10 10 10	15	
	Controle Estatístico de Processo Semana Especial M4.2 Eletricidade Automação Industrial Organização do Trabalho	50 15 50 50 50 15		10 10 10		
M4.3	Control Estatistico de Processo Semans Especial M2 Elefericidade Automação Industrial Organização do Tarbalho Semans Especial M3 PROJETO INTEGRADOR M4.4 Modelagem e Simulação Planojamente Estatégico	50 15 50 50 50 15 80 50 40		10 10 10 10 10		
M4.3	Controle Estatistico de Processos Semana Especial M4 2 Eletricidad Automoglo Industrial Organização do Trabalho Semana Especial M4 3 PROJETO NYEGRADOR M4 4 Modelagem es Manaleado Planojamento Estratégico TCC 1	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80	70	10 10 10 10	15	
M4.3	Commle Estatistics de Processo Semans Especial MA 2 Estrevichale Autorouche Industrial Cryptoria, do Trabablo Semans Gregoria MA 3 Modelpare Commissione MA 4 Modelpare Commissione TCC I Semans Especial MA 4 Semans Especial	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80		10 10 10 10 10 10	15	
M4.3	Commic Institution de Processos Semane Especial MA 2 Litercidade Litercidade Locationa, Industrial Locationa, Industrial Locationa, Industrial Semane Especial MA 3 PROJECTO INTEGRADOR MA 4 Modeligame Simulação Planejamento Internições Locationa, Industriações Locationa,	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80	70 70	10 10 10 10 10	15	
M4.3	Commle Estatistics de Processo Semans Especial MA 2 Estrevichale Autorouche Industrial Cryptoria, do Trabablo Semans Gregoria MA 3 Modelpare Commissione MA 4 Modelpare Commissione TCC I Semans Especial MA 4 Semans Especial	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80 15 740	70	10 10 10 10 10 10 10 10 10	15 15 60	CHA
M4.3	Commel Estatistics de Processo Semusa Especial M.2 Liviciolada Liviciolada Liviciolada Liviciolada Companicação de Trabalho Semusa Especial M.3 PRODETO INTEGRADOR M.4.4 Modeligues e Similique ESTATE DE COMPANICA D	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80 15 740		10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 60	СИ
M4.3	Commie Estatistico de Processo Semana Especial MA 2 Litericiale Litericiale Autoroação Industrial Organização dos Tichallo Cryanização dos Tichallo Cryanização dos Tichallo Cryanização dos Tichallo Cryanização dos Tichallo ROSTICT DISTERICAÇÃOS MA4 Modelagues e Simulação TEC 4 Composição da Cargo Harária Composição da C	50 15 50 50 50 50 15 80 50 40 80 15 748	70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 60	СИЕ
M4.3	Commic Estatistics de Processo Semmes Especial M.2 Liercicales Lier	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80 15 740 C.H 50 50	70 C. H. PRESENCIAL	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 60	СН
M4.3	Commie Estatistico de Processo Semana Especial MA 2 Estercichale Autoroucho Bodoriral Organização do Teledido Organização TOCIST ON PETERADOR MA4 Modelague e Simulação TOCIST ON PETERADOR MA4 Modelague e Simulação TOCIST ON PETERADOR MA4 Organização do Teledido De Teledido Organização De Teledido De Teledido Manuscação Industrial e impoção Manuscação Industrial e impoção STAGGO SEPENDOMADO ORGANIZAÇÃO	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80 15 740 C.H 50 50 80	70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 60 CH SEMANAS ESPECIAIS	СН
M4.3	Commic Estatistics de Processo Semme Especial M.2 Litercicales Literc	50 15 50 50 50 15 80 40 80 15 740 50 50 50 50 40 80 15 740 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	70 C. H. PRESENCIAL	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 100 74 ASM 10 10 10	15 15 60	СП
M4.3 M4.4 M5.1	Commie Estatistico de Processo Semana Especial MA 2 Estercichale Autoroucho Bodoriral Organização do Teledido Organização TOCIST ON PETERADOR MA4 Modelague e Simulação TOCIST ON PETERADOR MA4 Modelague e Simulação TOCIST ON PETERADOR MA4 Organização do Teledido De Teledido Organização De Teledido De Teledido Manuscação Industrial e impoção Manuscação Industrial e impoção STAGGO SEPENDOMADO ORGANIZAÇÃO	50 15 50 50 50 15 80 50 40 80 15 740 C.H 50 50 80	70 C. H. PRESENCIAL	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 60 CH SEMANAS ESPECIAIS	СН
M4.3 M4.4 M5.1	Commile Estatistics de Processo Semana Especial Md. 2 Horicichale Allericichale Allerichale Allerichale Allerichale Allerichale Allerichale Allerichale Allericha	50 15 50 50 50 50 15 80 50 40 80 15 749 C.H 50 50 50 40 80 15 749 40 80 15 749 40 80 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	70 C. H. PRESENCIAL	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 60 CH SEMANAS ESPECIAIS	СН
M4.3 M4.4 M5.1	Commit Estatistics de Processo Semme Especial M.2 Literacidae Literacidae Literacidae Literacidae Comparização de Trabible Semme Especial M.3 PROSITO NETEGRADOS M.4 PROSITO M.4 PROSI	50 15 50 50 50 50 15 80 50 40 80 50 40 80 50 50 40 80 50 40 80 50 50 40 80 50 50 40 80 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	70 C. H. PRESENCIAL	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 60 CH SEMANAS ESPECIAIS	CHI
M4.3 M4.4 M5.1	Commie Estatistico de Processo Semana Especial M.2 Liercicales Liercicales Actomica Industrial Actomica Industrial Actomica Industrial Actomica Industrial Semana Especial M.3 PRODICTO INTEGRADOR M.44 Modelgara e Simulação Panajarantos Industria, Modelgara e Simulação Panajarantos Industria, Carga Integração Carga Integr	50 15 50 50 50 50 50 50 50 40 40 50 50 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60	70 C. H. PRESENCIAL	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 100 74 ASM 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	15 15 60 CH SEMANAS ESPECIAIS	CHI
M4.3 M4.4 M5.1	Commic Estatistics de Processo Semana Especial M.2 Livircidade Livircidade Livircidade Commicação de Trabilho Semana Especial M.3 PRODETO INTEGRADOR M.4 Modeligario e Similação TOTAL COMPANION M.4 Modeligario e Similação TOTAL COMPANION M.4 Modeligario e Similação TOTAL COMPANION M.4 Modeligario e Similação CARCA HORARIO ANO COMPANION M.4 Semana Especial M.4 CARCA HORARIO ANO CARCA HORARIO ANO LIVIRCIDADOR M.4 TOTAL COMPANION M.4 ENTRE COMPANION	50 15 50 50 50 50 50 50 50 50 80 15 740 80 50 50 50 50 50 50 50 50 50 80 15 740 80 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	70 C.H. PRESENCIAL 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 60 CH SEMANAS ESPECIAIS	CHI
44.4	Commic Estatistics de Processo Semma Especial M.2 Libercichale Libercichale Actionics, historical Actionics, historical Semma Especial M.3 PRODICTO INTEGRADOR M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.C. Integrador M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.C. Integrador M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.C. Integrador M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.A.C. ALIGADOR M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Control de Produção Planejamento e Control de Produção Planejamento e Control de Produção Planejamento e Control de Produção Simulação Podelagene Simulação Santo Simulação Simulação Planejamento SATAGO SIPPÉNYSIONADO LINIA DE PRODUÇÃO Santos Especial M.5. Posção de Instalações Industrias Planejamento SATAGO SIPPÉNYSIONADO SINIA DE PRODUÇÃO SATAGO SIPPÉNYSIONADO SINIA SINIA PLANEJO Progrador de Instalações Industrias SATAGO SIPPÉNYSIONADO SINIA SINIA PLANEJO Progrador de Instalações Industrias	50 15 50 50 50 50 50 15 80 50 40 80 15 740 50 50 50 80 15 40 80 80 80 80 80 80	70 C. H. PRESENCIAL	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 100 74 ASM 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	15 15 06 07 CH SEMANAS ESPECIAN	CHE
M4.3 M4.4 M5.1	Commie Estatistico de Processo Semusa Especial Md. 2 Listrocladas Listrocladas Listrocladas Listrocladas Companios de Carlo Deliberto Companios de Carlo Deliberto Serman Especial Md. 3 Modelgares Simulação PROJETO INTEGRADOR Md. 4 Modelgares Simulação PROJETO INTEGRADOR Md. 4 Modelgares Simulação Composição de Carlo Parietis CARCA INDEA OR CARLO ANO CARLO CARLO ANO CARLO CARLO ANO CARLO CARLO ANO CARLO CARLO ANO CARLO CARLO ANO CARLO CARLO ANO CARLO CARLO ANO CARLO	50 15 50 50 50 50 50 16 80 80 17 40 80 15 50 50 50 50 50 50 50 50 80 15 40 80 15 40 80 15	70 C.H. PRESENCIAL 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 60 CH SEMANAS ESPECIAIS	CHI
44.4	Commic Estatistics de Processo Semma Especial M.2 Libercichale Libercichale Actionics, historical Actionics, historical Semma Especial M.3 PRODICTO INTEGRADOR M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.C. Integrador M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.C. Integrador M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.C. Integrador M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Estrutação T.C.A.C. ALIGADOR M.4.4 Modelagene Simulação Planejamento Control de Produção Planejamento e Control de Produção Planejamento e Control de Produção Planejamento e Control de Produção Simulação Podelagene Simulação Santo Simulação Simulação Planejamento SATAGO SIPPÉNYSIONADO LINIA DE PRODUÇÃO Santos Especial M.5. Posção de Instalações Industrias Planejamento SATAGO SIPPÉNYSIONADO SINIA DE PRODUÇÃO SATAGO SIPPÉNYSIONADO SINIA SINIA PLANEJO Progrador de Instalações Industrias SATAGO SIPPÉNYSIONADO SINIA SINIA PLANEJO Progrador de Instalações Industrias	50 15 50 50 50 50 50 15 80 50 40 80 15 740 50 50 50 80 15 40 80 80 80 80 80 80	70 C.H. PRESENCIAL 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 06 07 CH SEMANAS ESPECIAN	CHE
M4.4 M5.1 M5.2	Commit Estatistics & Process Semme Engest MA 2 Liverschale Liverschale Liverschale Liverschale Committee C	50 15 50 50 50 50 50 50 40 80 15 740 C.H 50 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80	70 C.H. PRESENCIAL 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 06 07 CH SEMANAS ESPECIAN	CHI
M4.3 M5.1 M5.2	Commit Estatistics de Processo Semme Especial MA 2 Literacidae Literacidae Commit Especial MA 2 Literacidae Comparinação de Trabable Semme Especial MA 1 PRODITED INTEGRA EXOR MA 4 Fanequemen Estategace EX C 1 Semme Especial MA 1 PRODITED INTEGRA EXOR MA 4 Fanequemen Estategace EX C 1 Semme Especial MA 1 Fanequemen Estategace EX C 1 Semme Especial MA 1 Fanequemen Estategace EX C 1 Semme Especial MA 1 FANEQUE AS A 1 FANEQ	50 15 50 50 50 15 50 15 80 80 15 740 15 50 50 15 50 80 15 50 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	70 C.H. PRESENCIAL 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 06 07 CH SEMANAS ESPECIAN	CHI
M4.4 M5.1 M5.2	Commie Estatistico de Processo Semusa Especial M.2 Listriculado Listriculado Listriculado Listriculado Comparização de Trabalho Comparização de Trabalho Semusa Especial M.3 PROJETO INTEGRADOR M.4 Modeligaries Visinitação PROJETO INTEGRADOR M.4 Modeligaries Visinitação PROJETO CECTOR COMPARIZAÇÃO M.4 CARCA JORGANIZAÇÃO Semusa Especial M.4 CARCA JORGANIZAÇÃO CARCA JORGANIZAÇÃO CARCA JORGANIZAÇÃO LISTRICAGO SEPENYIVISTONADO - ORGANIZAÇÃO SERUMA ESPECIAL DE LISTRICAGO SEPENYIVISTONADO - DE SENVILA YIMANITO SERUMA ESPECIAL DE LISTRICAGO SEPENYIVISTONADO - DE SENVILA YIMANITO SERUMA ESPECIAL DE LISTRICAGO - DE SENVILA YIMANITO SERUMA ESPECIAL DE LISTRICAGO - DE SENVILA YIMANITO ESPECIAL DE LISTRICAGO - DE SENVILA YIMANITO ESPECIAL DE LISTRICAGO - DE SENVILA YIMANITO SERUMA ESPECIAL DE LISTRICAGO - DE SENVILA YIMANITO ESPECIAL DE LISTRICAGO - DE SENVILA YIMANI	50 50 50 50 15 50 15 80 80 15 50 20 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	70 C. H. PRESENCIAL 70 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15	CHE
M4.3 M4.4 M5.1 M5.2	Commit Estatistics & Process Semme Engest MA 2 Lives clause Lives clause Lives clause Lives clause Committee Committ	50 50 50 15 50 15 50 15 80 80 15 50 60 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	70 C-IL PRESENCIAL 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 06 07 CH SEMANAS ESPECIAN	CHP
M4.3 M4.4 M5.1 M5.2	Commit Estatistics & Process Semme Engest MA 2 Lives clause Lives clause Lives clause Lives clause Committee Committ	50 50 50 50 15 50 15 80 80 15 50 20 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	70 C. IL PRESENCIAL 70 70 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 69 15 15 15 15 15 15 16 69 69 69	CHP
M4.3 M4.4 M5.1 M5.2	Commel Estatistics de Processo Semana Especial MA 2 Livicidade Livicidade Livicidade Livicidade Companização de Trabible Semana Especial MA 3 PRODITIO INTEGRADOR MA 4 Modeligues e Similique PRODITIO INTEGRADOR MA 4 Modeligues e Similique CEC I Semana Especial MA 3 COMPOSITO DE COMPOSITOR DE COMP	50 50 50 50 15 50 15 80 80 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 50 50 50 15 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	70 C-IL PRESENCIAL 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 69 15 15 15 15 15 15 16 69 69 69	CHP
M4.3 M4.4 M5.1 M5.2	Commit Estatistics & Process Semme Engest MA 2 Lives clause Lives clause Lives clause Lives clause Committee Committ	50 50 50 15 50 15 50 15 80 80 15 50 60 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 50 80 15 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80 80	70 C-IL PRESENCIAL 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 69 15 15 15 15 15 15 16 69 69 69	CHP
M4.3 M4.4 M5.1 M5.2 M5.3	Commel Estatistics de Processo Semana Especial MA 2 Livicidade Livicidade Livicidade Livicidade Companização de Trabible Semana Especial MA 3 PRODITIO INTEGRADOR MA 4 Modeligues e Similique PRODITIO INTEGRADOR MA 4 Modeligues e Similique CEC I Semana Especial MA 3 COMPOSITO DE COMPOSITOR DE COMP	50 50 50 50 15 50 15 80 80 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 15 50 50 50 50 15 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50	70 C-IL PRESENCIAL 70 70 70 70 70 70 70 70 70 70	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	15 15 69 15 15 15 15 15 15 16 69 69 69	CHI

Atividades Complementares	200	
OPTATIVA LIBRAS	60	
TCC	160	
Resumo	Mínima	Curso
Carga horária do curso:	3600	3600
Carga horária presencial	1440	1440
Carga horária presencial ou ASM	720	720
TOTAL PRESENCIALIDADE + ASM	2160	2160
Dados do curso:		
Projetos Integradores (100% presenciais)	640	
Atividades Sincronas Mediadas (ASM) + Semanas Especiais	720	
Atividades presenciais	800	
Conteúdos on-line (EAD) assíncronos	1440	

idos do curso:		
OTAL PRESENCIALIDADE + ASM	2160	
rga horária presencial ou ASM	720	
rga horária presencial	1440	
rga horária do curso:	3600	

ojetos Integradores (100% presenciais)	640
tividades Sincronas Mediadas (ASM) + Semanas Especiais	720
tividades presenciais	800
onteúdos on-line (EAD) assíncronos	144