



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CENTRO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR NORTE-RS/UFSM
PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSO
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO – BACHARELADO (NOTURNO)
CONTEÚDOS DAS DIRETRIZES CURRICULARES E DISCIPLINAS DA UFSM

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA

Sistemas de Informação/Programação

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
SIN 1042	Programação e Estruturas de Dados I	N	1º	OBR	(4-4)	120
SIN 1043	Programação e Estruturas de Dados II	N	2º	OBR	(4-4)	120
SIN 1004	Pesquisa e Ordenação de Dados	E	3º	OBR	(2-2)	60
SIN 1005	Paradigmas de Programação	E	3º	OBR	(3-1)	60
Carga Horária em Formação Básica em Programação						360

Sistemas de Informação/Fundamentos da Computação

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
SIN 1006	Circuitos Digitais	E	2º	OBR	(3-1)	60
SIN 1007	Organização de Computadores	E	3º	OBR	(3-1)	60
SIN 1008	Arquitetura de Computadores	E	4º	OBR	(4-0)	60
SIN 1009	Sistemas Operacionais	E	5º	OBR	(4-0)	60
Carga Horária em Formação Básica em Fundamentos da Computação						240

Sistemas de Informação/Matemática

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
SIN 1044	Matemática Discreta	N	1º	OBR	(4-0)	60
SIN 1045	Álgebra Linear	N	2º	OBR	(4-0)	60
SIN 1012	Estatística	E	3º	OBR	(4-0)	60
Carga Horária em Formação Básica em Matemática						180

NÚCLEO DE FORMAÇÃO BÁSICA (Continuação)**Sistemas de Informação/Gestão Empresarial**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
SIN 1013	Teoria Geral da Administração	E	2°	OBR	(4-0)	60
SIN 1014	Teoria Econômica	E	3°	OBR	(4-0)	60
SIN 1015	Gestão de Pessoas	E	4°	OBR	(4-0)	60
SIN 1016	Marketing	E	6°	OBR	(4-0)	60
SIN 1018	Custos	E	8°	OBR	(4-0)	60
						300
Carga Horária Total no Núcleo de Formação Básica						1080

NÚCLEO DE FORMAÇÃO TECNOLÓGICA**Sistemas de Informação/Tecnologias da Informação e Comunicação**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
SIN 1046	Sistemas de Informação	N	1°	OBR	(4-0)	60
SIN 1047	Programação Orientada a Objeto I	N	4°	OBR	(3-1)	60
SIN 1048	Programação Orientada a Objeto II	N	6°	OBR	(3-1)	60
SIN 1049	Linguagem de Programação para a Web	N	5°	OBR	(3-1)	60
SIN 1050	Engenharia de Software I	N	4°	OBR	(4-0)	60
SIN 1051	Engenharia de Software II	N	5°	OBR	(4-0)	60
SIN 1052	Banco de Dados I	N	5°	OBR	(3-1)	60
SIN 1053	Banco de Dados II	N	6°	OBR	(3-1)	60
SIN 1022	Gerência de Projetos de Software	E	6°	OBR	(2-2)	60
SIN 1054	Redes de Computadores I	N	6°	OBR	(3-1)	60
SIN 1055	Redes de Computadores II	N	7°	OBR	(3-1)	60
Carga Horária em Tecnologias da Informação e Comunicação						660

Data:

____/____/____

Coordenador do Curso

*N= Nova/E= Existente



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA
CENTRO DE EDUCAÇÃO SUPERIOR NORTE-RS/UFSM
 PROJETO PEDAGÓGICO DE CURSO
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO – BACHARELADO (NOTURNO)
 CONTEÚDOS DAS DIRETRIZES CURRICULARES E DISCIPLINAS DA UFSM

NÚCLEO DE FORMAÇÃO TECNOLÓGICA (Continuação)

Sistemas de Informação/Desenvolvimento de Software

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
SIN 1025	Interface Humano-Computador	E	7º	OBR	(3-1)	60
SIN 1026	Qualidade de Software	E	8º	OBR	(4-0)	60
SIN 1056	Projeto de Software	N	7º	OBR	(2-6)	120
SIN 1029	Sistemas de Informação Distribuídos	E	8º	OBR	(3-1)	60
Carga Horária em Desenvolvimento de Software						300
Carga Horária Total no Núcleo de Formação Tecnológica						960

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR E HUMANÍSTICA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
SIN 1031	Metodologia Científica e da Pesquisa	E	1º	OBR	(4-0)	60
SIN 1032	Computadores e Sociedade	E	4º	OBR	(3-1)	60
SIN 1033	Empreendedorismo	E	9º	OBR	(3-1)	60
SIN 1037	Introdução à Inteligência Artificial	E	5º	OBR	(2-2)	60
SIN 1057	Trabalho de Graduação em Sistemas de Informação I	N	8º	OBR	(2-6)	120
SIN 1058	Trabalho de Graduação em Sistemas de Informação II	N	9º	OBR	(2-6)	120
Carga Horária Total em Formação Complementar e Humanística						480
Carga Horária Total em Disciplinas Obrigatórias						2520
Carga Horária em Disciplinas Complementares de Graduação						240
CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	N/E*	SEM	TIPO	(T-P)	CHS
EDE1090	Libras**	E	-x-	DCG	(3-1)	60

Carga Horária em Atividades Complementares de Graduação 240

Carga Horária Total 3000

Data: ____/____/____

Coordenador do Curso

*N= Nova/E= Existente

**A disciplina EDE1090 compõe a carga horária de 240h destinadas à DCG