

FEDERAÇÃO DE ESCOLAS FACULDADES INTEGRADAS SIMONSEN – FEFIS

MATRIZ CURRICULAR

CURSO SUPERIOR DE LICENCIATURA EM INFORMÁTICA CARGA HORÁRIA MÍNIMA 2.826h, NOS TURNOS

A.1) Disciplinas com conteúdos específicos do curso

A.1.1) Disciplinas Obrigatórias de Tecnologia em Informática

Código	Disciplinas	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias de Tecnologia em Informática		
TP 611303	Adm. de Sistemas Operacionais	66
TP 511013	Algoritmos Computacionais	66
TP 611103	Banco de Dados Sist. Ger. Banco de Dados	66
TP 511033	Introdução à Lógica	44
TP 511103	Introdução a Redes de Computadores	44
TP 511163	Ling. Técnica Orientada – Método	66
TP 511153	Ling. Técnica Orientada – Objeto	66
TP 511143	Linguagem Programação – Internet	44
TP 511602	Matemática Aplicada	44
TP 511072	Modelagem de Dados	44
TP 511212	Redes Administrativas	44
TP 511042	Sistema da Computação	44
TP 511053	Tópicos Avançados em Proc. de Dados	66
TOTAL		704 horas

A.1.2) Disciplinas Obrigatórias de Formação Pedagógica

Código	Disciplinas	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias de Formação Pedagógica		
FP511753	Didática Geral	66
FP511743	Estrutura e Funcionamento da Educação Básica	66
FP 511772	Sociologia da Educação	44
FP 511792	Conhecimentos Históricos - Filosóficos da Educação	44
FP 511762	Psicologia da Educação	44
TOTAL		264 Horas

A.1.3) Disciplinas Obrigatórias do Curso de Licenciatura em Computação

Código	Disciplinas	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias do Curso de Licenciatura em Computação		
LC 201113	Fundamentos da Informática Educativa	66
LC 201114	Informática Educativa	88
PA 511292	Estatística Aplicada a Educação	44
TP 919202	Legislação Aplicada a Informática	44
LC 201112	Sistemas de Multimídia de Educação	44
PE 510552	Educação a Distância: Metodologia e Avaliação	44
LC 201043	Trabalho de Conclusão de Curso em Informática – TCC	66
CH 40202	Novas Tecnologias Educacionais	44
TOTAL		440 Horas

A.2) Disciplinas não específicas do curso, obrigatórias de Conhecimentos Gerais

Código	Disciplinas	Carga Horária
Disciplinas Obrigatórias de Conhecimentos Gerais		
CG 515151	Informática Instrumental	22
CG 511841	Metodologia Científica	22
CG 511811	História e Cultura Afro-Brasileira e Africana	22
CG 610001	Libras	22
CG 511831	Est. Das Relações Étnico-Raciais no Brasil	22
Total		110 Horas

A.3) Disciplinas não específicas do curso, eletivas

O aluno deverá eleger (14 créditos) dentre as disciplinas oferecidas pela Instituição, cumprindo uma carga horária total de **308h** de disciplinas eletivas.

Código	Disciplinas	Carga Horária
Disciplinas Eletivas		
SP 711103	Comunicação Oral e Escrita	66
SP 411103	Meio Ambiente e Qualidade de Vida	66
TP 201212	Inglês Técnico	44
TP 511263	Ling. Técnica Orientada – Método Avanç.	66
TP 919803	Ling. Técnica Orientada – Objeto Avanç.	66
Total		308 Horas

A.4) Práticas

Código	Disciplinas	Carga	ACP
Práticas Pedagógicas			
PD 511982	Prática Docente Interdisciplinar – Instituição Escolar	44	22
PD 511992	Prática Docente Interdisciplinar - Processos de Ensino	44	22
PD 512002	Prática Docente Interdisciplinar - Planejamento	44	22
PI 201122	Prática Pedag. em Informática - Fundamentos e Diretrizes	44	22
PI 201222	Prática Pedagógica em Informática - Ensino Fundamental	44	22
PI 201322	Prática Pedagógica em Informática - Ensino Médio	44	26
Carga Horária Total		264 Hs	136 Hs*

- a) Aulas – 06 disciplinas de 44 horas, cada uma, totalizando 264 horas.
- b) ACP – 136 horas propostas pelos docentes das disciplinas com o objetivo de articular a formação teórica do educando com a construção da sua prática. Não devendo ser confundida com o estágio, nem com as Atividades Acadêmico-Científico-Culturais.

A.5) Estágios Curriculares Supervisionados e AACC

Estágios Curriculares Supervisionados e AACC		
ECSI 150	Estágio Curricular Supervisionado I **	150 horas
ECSII 150	Estágio Curricular Supervisionado II **	150 horas
ECSIII 100	Estágio Curricular Supervisionado III **	100 horas
ACC 51205	Atividades Acadêmico-Científico-Culturais – AACC	200 horas

** É uma atividade obrigatória que somente poderá ser realizada a partir do início da segunda metade do curso e cumprido, paulatinamente, em cada semestre letivo.

Quadro síntese para conclusão do curso:

A.1.1) Disciplinas obrigatórias de tecnologia em informática	704 h
A.1.2) Disciplinas obrigatórias de formação pedagógica	264 h
A.1.3) Disciplinas obrigatórias do Curso de Lic. em Computação	440 h
A.2) Disciplinas não específicas do curso, obrigatórias de Conhecimentos Gerais	110 h
A.3) Disciplinas não específicas do curso, eletivas	308 h
A.4) Práticas pedagógicas	400 h
A.5) Estágios Curriculares Supervisionados e AACC	600 h
Total	2826