

IFSP/SPO - Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Disciplinas Correlatas para Migração de Grade

Matriz Curricular Reformulada (Proposta em Maio/2019)			Matriz Curricular Atual (Curso: SPO12021 Matriz: 307) - Maio/2018		
1º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software I	ES1A1	3	Engenharia de Software I	ES1A1	3
Lógica de Programação I	LG1A1	5	Lógica de Programação I	LG1A1	5
Organização e Arquitetura de Computadores	OACA1	3	Organização e Arquitetura de Computadores	OACA1	3
Administração de Empresas	ADEA1	3	Teoria da Administração	TADA1	3
Produção de Textos Acadêmico-Profissionais	PTAA1	2	Comunicação e Expressão 1	COEA1	2
Práticas e Ferramentas de Desenvolvimento de Software	PFDA1	2	-----	-----	-----
Matemática para Informática	MATA1	5	Matemática para Informática	MATA1	5
Recursos Humanos em Tecnologia da Informação	RHUA1	2	Práticas e Políticas de Gestão de Pessoas	GPEA5	2
2º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software II	ES2A2	5	Engenharia de Software II	ES2A2	5
Lógica de Programação II	LG2A2	5	Lógica de Programação II	LG2A2	5
Estrutura de Dados	EDDA2	5	Estrutura de Dados	EDDA2	5
Banco de Dados I	BD1A2	5	Banco de Dados I	BD1A2	5
Sistemas Operacionais	SOPA2	5	Sistemas Operacionais	SOPA2	5
3º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software III	ES3A3	5	Engenharia de Software III	ES3A3	5
Linguagem de Programação I	LP1A3	5	Linguagem de Programação I	LP1A3	5
Banco de Dados II	BD2A3	5	Banco de Dados II	BD2A3	5
Redes de Computadores	REDA3	5	-----	-----	-----
Desenvolvimento Web I	DW1A3	3	Desenvolvimento Web I	DW1A3	3
Empreendedorismo	EMPA3	2	Empreendedorismo	EMPA6	3
4º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software IV	ES4A4	5	Engenharia de Software IV	ES4A4	5
Linguagem de Programação II	LP2A4	5	Linguagem de Programação II	LP2A4	5
Serviços e Servidores de Rede	SESA4	5	Serviços e Servidores de Rede	SESA4	5
Segurança da Informação	SEGA4	3	-----	-----	-----
Desenvolvimento Web II	DW2A4	5	Desenvolvimento Web II	DW2A4	5
Gestão de Projetos	GPRA4	2	Gestão de Projetos	GPRA4	3
5º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Projeto Integrado I	PI1A5	5	Projeto Integrado I	PI1A5	5
Linguagem de Programação III	LP3A5	5	Linguagem de Programação III	LP3A5	5
Programação Dinâmica para Web	PDWA5	3	-----	-----	-----
Sistemas Distribuídos	SIDA5	5	Sistemas Distribuídos	SIDA5	5
Estatística e Probabilidade	ESPA5	3	-----	-----	-----
Modelagem de Processos de Negócios	MPNA5	2	-----	-----	-----
6º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Projeto Integrado II	PI2A6	5	Projeto Integrado II	PI2A6	5
Introdução à Ciência de Dados	ICDA6	3	-----	-----	-----
Introdução à Otimização Combinatória	IOCA6	5	-----	-----	-----
Laboratório de Escalabilidade de Sistemas	LESA6	5	-----	-----	-----
Gestão e Governança da Tecnologia da Informação	GTIA6	3	Gestão e Governança da Tecnologia da Informação	GTIA5	3

IFSP/SPO - Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Disciplinas Correlatas para Dependências

Matriz Curricular Atual (Curso: SPO12021 Matriz: 307) - Maio/2018			Matriz Curricular Reformulada (Proposta em Maio/2019)		
1º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software I	ES1A1	3	Engenharia de Software I	ES1A1	3
Lógica de Programação I	LG1A1	5	Lógica de Programação I	LG1A1	5
Organização e Arquitetura de Computadores	OACA1	3	Organização e Arquitetura de Computadores	OACA1	3
Teoria da Administração	TADA1	3	Administração de Empresas	ADEA1	3
Comunicação e Expressão	COEA1	2	Produção de Textos Acadêmico-Profissionais	PTAA1	2
Inglês Técnico	INGA1	2	-----	-----	-----
Matemática para Informática	MATA1	5	Matemática para Informática	MATA1	5
História da Ciência e Tecnologia	HCTA1	2	-----	-----	-----
2º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software II	ES2A2	5	Engenharia de Software II	ES2A2	5
Lógica de Programação II	LG2A2	5	Lógica de Programação II	LG2A2	5
Estrutura de Dados	EDDA2	5	Estrutura de Dados	EDDA2	5
Banco de Dados I	BD1A2	5	Banco de Dados I	BD1A2	5
Sistemas Operacionais	SOPA2	5	Sistemas Operacionais	SOPA2	5
3º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software III	ES3A3	5	Engenharia de Software III	ES3A3	5
Linguagem de Programação I	LP1A3	5	Linguagem de Programação I	LP1A3	5
Banco de Dados II	BD2A3	5	Banco de Dados II	BD2A3	5
Redes de Computadores	REDA3	3	Redes de Computadores	REDA3	5
Segurança da Informação	SEGA3	2	Segurança da Informação	SEGA4	3
Desenvolvimento Web I	DW1A3	3	Desenvolvimento Web I	DW1A3	3
Estatística e Probabilidade	ESPA3	2	Estatística e Probabilidade	ESPA5	3
4º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software IV	ES4A4	5	Engenharia de Software IV	ES4A4	5
Linguagem de Programação II	LP2A4	5	Linguagem de Programação II	LP2A4	5
Serviços e Servidores de Rede	SESA4	5	Serviços e Servidores de Rede	SESA4	5
Desenvolvimento Web II	DW2A4	5	Desenvolvimento Web II	DW2A4	5
Gestão de Projetos	GPRA4	3	-----	-----	-----
Metodologia da Pesquisa Científica	MTPA4	2	-----	-----	-----
5º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Projeto Integrado I	PI1A5	5	Projeto Integrado I	PI1A5	5
Linguagem de Programação III	LP3A5	5	Linguagem de Programação III	LP3A5	5
Sistemas Distribuídos	SIDA5	5	Sistemas Distribuídos	SIDA5	5
Gestão e Governança da Tecnologia da Informação	GTIA5	3	Gestão e Governança da Tecnologia da Informação	GTIA6	3
Práticas e Políticas de Gestão de Pessoas	GPEA5	2	Recursos Humanos em Tecnologia da Informação	RHUA1	2
Eletiva I	EL1A5	5	Programação Dinâmica para Web e Modelagem de Processos de Negócio	PDWA5 e MPNA5	5
6º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Projeto Integrado II	PI2A6	5	Projeto Integrado II	PI2A6	5
Empreendedorismo	EMPA6	3	-----	-----	-----
Eletiva II	EL2A6	5	Introdução à Ciência de Dados	ICDA6	5
Eletiva III	EL3A6	5	Introdução à Otimização Combinatória e Laboratório de Escalabilidade de Sistemas	IOCA6 e LESA6	5

IFSP/SPO - Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Disciplinas Correlatas para Migração de Grade

Matriz Curricular Reformulada (Proposta em Maio/2019)			Matriz Curricular Antiga (Curso: SPO12021 Matriz: 168) - substituída em 05/2018		
1º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software I	ES1A1	3	-----	----	----
Lógica de Programação I	LG1A1	5	Lógica de Programação 1 e Linguagem de Programação Plataforma C++ 1	A1LG1 e A1LP1	8
Organização e Arquitetura de Computadores	OACA1	3	-----	----	----
Administração de Empresas	ADEA1	3	Administração de Empresas 1 e Administração de Empresas 2	A1AD1 e A1AD2	4
Produção de Textos Acadêmico-Profissionais	PTAA1	2	Comunicação e Expressão 1	A1CE1	2
Práticas e Ferramentas de Desenvolvimento de Software	PFDA1	2	-----	----	----
Matemática para Informática	MATA1	5	-----	----	----
Recursos Humanos em Tecnologia da Informação	RHUA1	2	Relações Humanas	A5RHU	3
2º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software II	ES2A2	5	-----	----	----
Lógica de Programação II	LG2A2	5	Lógica de Programação 2 e Linguagem de Programação Plataforma C++ 2	A1LG2 e A1LP2	8
Estrutura de Dados	EDDA2	5	-----	----	----
Banco de Dados I	BD1A2	5	Teoria de Banco de Dados e Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados	B1TBD e B1SGB	6
Sistemas Operacionais	SOPA2	5	Sistemas Operacionais 1	A1SO1	5
3º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software III	ES3A3	5	-----	----	----
Linguagem de Programação I	LP1A3	5	Linguagem de Programação Plataforma Java 1	B1LP1	5
Banco de Dados II	BD2A3	5	-----	----	----
Redes de Computadores	REDA3	5	Conectividade 1 e Conectividade 2	B1CT1 e B1CT2	6
Desenvolvimento Web I	DW1A3	3	Ferramentas de Desenvolvimento para WEB 1	B1FW1	3
Empreendedorismo	EMPA3	2	Empreendedorismo	A6EMP	3
4º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Engenharia de Software IV	ES4A4	5	-----	----	----
Linguagem de Programação II	LP2A4	5	Linguagem de Programação Plataforma Java 2	B1LP2	5
Serviços e Servidores de Rede	SESA4	5	Servidores e Serviços de Rede 1 e Servidores e Serviços de Rede 2	B1SR1 e B1SR2	6
Segurança da Informação	SEGA4	3	Segurança de Dados 1 e Segurança de Dados 2	B1SG1 e B1SG2	4
Desenvolvimento Web II	DW2A4	5	-----	----	----
Gestão de Projetos	GPRA4	2	Metodologia de Gerenciamento de Projetos	A5MGP	3
5º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Projeto Integrado I	PI1A5	5	Prática de Gerenciamento de Projetos	A6PGP	5
Linguagem de Programação III	LP3A5	5	-----	----	----
Programação Dinâmica para Web	PDWA5	3	Ferramentas de Desenvolvimento para WEB 2	B1FW2	3
Sistemas Distribuídos	SIDA5	5	-----	----	----
Estatística e Probabilidade	ESPA5	3	-----	----	----
Modelagem de Processos de Negócios	MPNA5	2	-----	----	----
6º Semestre	Código	Aulas	Disciplina(s)	Código(s)	Aulas
Projeto Integrado II	PI2A6	5	-----	----	----
Introdução à Ciência de Dados	ICDA6	3	-----	----	----
Introdução à Otimização Combinatória	IOCA6	5	-----	----	----
Laboratório de Escalabilidade de Sistemas	LESA6	5	-----	----	----
Gestão e Governança da Tecnologia da Informação	GTIA6	3	-----	----	----

IFSP/SPO - Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Disciplinas Correlatas para Dependências

Matriz Curricular Antiga (Curso: SPO12021 Matriz: 168) - substituída 05/18			Matriz Curricular Atual (Curso: SPO12021 Matriz: 307)		
1º Semestre	Código	Aulas	Disciplina	Código	Aulas
Administração de Empresas 1	A1AD1	2	Teoria da Administração	TADA1	3
Comunicação e Expressão 1	A1CE1	2	Comunicação e Expressão	COEA1	2
Inglês Aplicado 1	A1IA1	3	-----	-----	-----
Introdução a Hardware	A1IH1	2	Organização e Arquitetura de Computadores	OACA1	3
Lógica de Programação 1	A1LG1	3	Lógica de Programação I	LG1A1	5
Linguagem de Programação Plataforma C++ 1	A1LP1	5	-----	-----	-----
Matemática para Informática 1	A1MT1	2	Matemática para Informática	MATA1	5
Sistemas Operacionais 1	A1SO1	5	Sistemas Operacionais	SOPA2	5
2º Semestre	Código	Aulas	Disciplina	Código	Aulas
Administração de Empresas 2	A1AD2	2	-----	-----	-----
Comunicação e Expressão 2	A1CE2	2	-----	-----	-----
Inglês Aplicado 2	A1IA2	3	-----	-----	-----
Introdução a Software	A1ISW	2	-----	-----	-----
Lógica de Programação 2	A1LG2	3	Lógica de Programação II	LG2A2	5
Linguagem de Programação Plataforma C++ 2	A1LP2	5	-----	-----	-----
Matemática para Informática 2	A1MT2	2	-----	-----	-----
Matemática Financeira	A1MAF	4	-----	-----	-----
Sistemas Operacionais 2	A1SO2	5	-----	-----	-----
3º Semestre	Código	Aulas	Disciplina	Código	Aulas
Aspectos Legais e Éticos do Marketing Digital 1	B1AL1	2	-----	-----	-----
Teoria do Design e Computação Gráfica 1	B1CG1	2	-----	-----	-----
Conectividade 1	B1CT1	3	Redes de Computadores	REDA3	3
Ferramentas de Desenvolvimento para WEB 1	B1FW1	3	Desenvolvimento Web I	DW1A3	3
Linguagem de Programação Plataforma Java 1	B1LP1	5	Linguagem de Programação I	LP1A3	5
Segurança de Dados 1	B1SG1	2	Segurança da Informação	SEGA3	2
Servidores e Serviços de Rede 1	B1SR1	3	Servidores e Serviços de Rede	SESA4	5
Teoria de Banco de Dados	B1TBD	3	Banco de Dados I	BD1A2	5
4º Semestre	Código	Aulas	Disciplina	Código	Aulas
Aspectos Legais e Éticos do Marketing Digital 2	B1AL2	2	-----	-----	-----
Teoria do Design e Computação Gráfica 2	B1CG2	2	-----	-----	-----
Conectividade 2	B1CT2	3	-----	-----	-----
Ferramentas de Desenvolvimento para WEB 2	B1FW2	3	-----	-----	-----
Linguagem de Programação Plataforma Java 2	B1LP2	5	Linguagem de Programação II	LP2A4	5
Segurança de Dados 2	B1SG2	2	-----	-----	-----
Servidores e Serviços de Rede 2	B1SR2	3	-----	-----	-----
Sistemas Gerenciadores de Banco de Dados	B1SGB	3	Banco de Dados II	BD2A3	5
5º Semestre	Código	Aulas	Disciplina	Código	Aulas
Gestão de Negócios	A5GNG	3	-----	-----	-----
Metodologia de Análise Estruturada de Sistemas	A5MAE	5	-----	-----	-----
Metodologia de Gerenciamento de Projetos	A5MGP	3	Gestão de Projetos	GPRA4	3
Linguagem de Programação Plataforma .NET 1	A5LP1	5	-----	-----	-----
Relações Humanas	A5RHU	3	-----	-----	-----
Técnicas de Desenvolvimento de Projetos de Sistemas	A5TDP	5	-----	-----	-----
6º Semestre	Código	Aulas	Disciplina	Código	Aulas
Soluções para Gestão	A6SGE	4	-----	-----	-----
Metodologia de Análise de Sistemas Orientada a Objetos	A6MSO	7	-----	-----	-----
Prática de Gerenciamento de Projetos	A6PGP	5	Projeto Integrado I	PI1A5	5
Linguagem de Programação Plataforma .NET 2	A6LP2	5	-----	-----	-----
Empreendedorismo	A6EMP	3	Empreendedorismo	EMPA6	3

Matriz Curricular Reformulada (Proposta em Maio/2019)		
Disciplina	Código	Aulas
Administração de Empresas	ADEA1	3
Produção de Textos Acadêmico-Profissionais	PTAA1	2
-----	-----	-----
Organização e Arquitetura de Computadores	OACA1	3
Lógica de Programação I	LG1A1	5
-----	-----	-----
Matemática para Informática	MATA1	5
Sistemas Operacionais	SOPA2	5
Disciplina	Código	Aulas
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
Lógica de Programação II	LG2A2	5
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
Disciplina	Código	Aulas
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
Redes de Computadores	REDA3	5
Desenvolvimento Web I	DW1A3	3
Linguagem de Programação I	LP1A3	5
Segurança da Informação	SEGA4	3
Servidores e Serviços de Rede	SESA4	5
Banco de Dados I	BD1A2	5
Disciplina	Código	Aulas
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
Linguagem de Programação II	LP2A4	5
-----	-----	-----
-----	-----	-----
Banco de Dados II	BD2A3	5
Disciplina	Código	Aulas
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
-----	-----	-----
Projeto Integrado I	PI1A5	5
-----	-----	-----
-----	-----	-----