



# MATRIZES CURRICULARES

**Descrição:** 410 - Análise e Desenvolvimento de Sistemas - Câmpus Bagé (2023/1)

**Cursos:** Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas - BG-DEPEX

**Nível:** Superior - Graduação **Periodicidade:** Semestral **Regime:** Crédito **Ativa:** Sim **Per. Inicial:** 2023/1 **Qtd. Períodos:** 6

## Carga Horária

**Comp. Obrig.:** 2100.00h **Comp. Opt.:** 0.00h **Comp. Elet.:** 0.00h **Semin.:** 0.00h **Prát. Prof.:** 0.00h **Ativ. Comp.:** 0.00h

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
1	SUP.3207	Algoritmos e Lógica de Programação	Específica	Não	1	Regular	100.00	-	-	-
1	SUP.3208	Arquitetura de Computadores	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
1	SUP.3211	Extensão em Computação	Específica	Não	1	Atividade de Extensão	33.33	-	-	-
1	SUP.3209	Matemática para Computação	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
1	SUP.3210	Pesquisa e Inovação em Computação	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
1	SUP.3206	Princípios de Engenharia de Software	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
2	SUP.3213	Análise de Sistemas	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
2	SUP.3840	Computação Aplicada I	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
2	SUP.3215	Programação Estruturada	Específica	Não	1	Regular	100.00	-	-	-
2	SUP.3214	Projeto de Banco de Dados	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
2	SUP.3216	Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
3	SUP.3841	Computação Aplicada II	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
3	SUP.3842	Computação Aplicada III	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
3	SUP.3221	Estrutura de Dados	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
3	SUP.3219	Implementação de Banco de Dados	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
3	SUP.3220	Programação Orientada a Objetos	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
3	SUP.3218	Projeto de Software	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
4	SUP.3224	Arquitetura de Software	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
4	SUP.3843	Computação Aplicada IV	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
4	SUP.3225	Estatística e Probabilidade	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
4	SUP.3226	Gerenciamento de Banco de Dados	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
4	SUP.3231	Implementação de Software	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
4	SUP.3228	Princípios de Administração e Contabilidade	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
4	SUP.3227	Programação Web I	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
4	SUP.3229	Sistemas Operacionais	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
5	SUP.3846	Computação Aplicada V	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
5	SUP.3847	Computação Aplicada VI	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
5	SUP.3844	Economia e Empreendedorismo	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
5	SUP.3845	Língua Inglesa	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
5	SUP.3235	Programação Móvel I	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
5	SUP.3234	Programação Web II	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
5	SUP.3232	Projeto de Interface de Software	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
5	SUP.3233	Tópicos em Banco de Dados	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
6	SUP.3240	Análise de Qualidade	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
6	SUP.3848	Computação Aplicada VII	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
6	SUP.3242	Computação Paralela	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
6	SUP.3247	Computadores e Sociedade em Extensão	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
6	SUP.3241	Gerenciamento de Projetos de Tecnologia da Informação	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-
6	SUP.3243	Interoperabilidade de Sistemas	Específica	Não	1	Regular	33.33	-	-	-

**INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE**

Reitoria

Rua Gonçalves Chaves, CEP 96015-560, Pelotas (RS)

CNPJ: 10.729.992/0001-46 - Telefone: (53) 3026-6050

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Co-Requisitos	Pré-Requisitos	Créd. Necessários
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo				
6	SUP.3244	Programação Móvel II	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-
6	SUP.3245	Sistemas Embarcados	Específica	Não	1	Regular	66.67	-	-	-