



MATRIZES CURRICULARES

Descrição: 402 - Bacharelado em Sistemas de Informação

Cursos: Migrado - Bacharelado em Sistemas de Informação - DPORTO-ENS

Nível: Graduação **Periodicidade:** Semestral **Regime:** Crédito **Ativa:** Sim **Per. Inicial:** 2023/1 **Qtd. Períodos:** 8

Carga Horária

Comp. Obrig.: 2572h **Comp. Opt.:** 0h **Comp. Elet.:** 0h **Semin.:** 0h **Prát. Prof.:** 0h **Ativ. Comp.:** 100h

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
1	BAC.0922	Algoritmo e Lógica de Programação	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
1	BAC.0188	Arquitetura e Organização de Computadores	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
1	BAC.0584	Fundamentos de Matemática	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
1	BAC.0289	Introdução À Administração	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
1	BAC.0645	Produção e Interpretação Textual	Comum	Não	2	Regular	33	-	-
1	BAC.0284	Sociedade e Contemporaneidade	Comum	Não	2	Regular	33	-	-
2	BAC.0548	Fundamentos de Sistemas de Informação	Específico	Não	2	Regular	33	-	-

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS**

IfTO

Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8, CEP 77.020-450, Palmas (TO)

CNPJ: - Telefone: (63) 3229-2200

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
2	BAC.0308	Inglês Instrumental	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
2	BAC.0310	Linguagens e Técnicas de Programação I	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
2	BAC.0429	Lógica de Predicados	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
2	BAC.0242	Matemática Discreta	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
2	BAC.0557	Redes de Computadores I	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
3	BAC.0319	Banco de Dados I	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
3	BAC.0006	Engenharia de Software I	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
3	BAC.0274	Estruturas de Dados	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
3	BAC.0143	Linguagens e Técnicas de Programação II	Específico	Não	2	Regular	67	-	BAC.0310
3	BAC.0444	Redes de Computadores II	Específico	Não	2	Regular	67	-	BAC.0557
4	BAC.0028	Banco de Dados II	Específico	Não	2	Regular	67	-	BAC.0319

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS**

Ifto

Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8, CEP 77.020-450, Palmas (TO)

CNPJ: - Telefone: (63) 3229-2200

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
4	BAC.0388	Cálculo Diferencial e Integral	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
4	BAC.0406	Engenharia de Software II	Específico	Não	2	Regular	67	-	BAC.0006
4	BAC.0296	Linguagens e Técnicas de Programação III	Específico	Não	2	Regular	67	-	BAC.0143
4	BAC.0235	Sistemas Operacionais	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
5	BAC.0177	Aspectos Teóricos da Computação	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
5	TCN.0565	Atividades de Extensão I	Específico	Não	2	Atividade de Extensão	33	-	-
5	BAC.0327	Gestão de Serviços e Infraestrutura de Ti	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
5	BAC.0304	Interface Homem-Máquina	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
5	BAC.0311	Linguagens e Técnicas de Programação IV	Específico	Não	2	Regular	67	-	BAC.0296
5	BAC.0236	Metodologia Científica	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
5	BAC.0140	Redes de Computadores III	Específico	Não	2	Regular	67	-	BAC.0444

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS**

IfTO

Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8, CEP 77.020-450, Palmas (TO)

CNPJ: - Telefone: (63) 3229-2200

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
6	BAC.0478	Gerência de Projetos de Ti	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
6	BAC.0040	Gestão da Informação	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
6	BAC.0559	Inteligência Artificial	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
6	BAC.0065	Probabilidade e Estatística	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
6	BAC.0299	Segurança da Informação	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
7	BAC.0430	Comércio Eletrônico	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
7	BAC.0431	Empreendedorismo	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
7	BAC.0597	Governança de Ti	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
7	BAC.0041	Noções de Direito em Ti	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
7	BAC.0968	Projeto Tcc	Específico	Não	1	Trabalho de Conclusão de Curso	40	-	-
7	BAC.0149	Residência em Sistemas de Informação I	Específico	Não	2	Regular	133	-	-

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS**

IfTO

Avenida Joaquim Teotônio Segurado, Quadra 202 sul, ACSU-SE 20, Conjunto 1, Lote 8, CEP 77.020-450, Palmas (TO)

CNPJ: - Telefone: (63) 3229-2200

Per.	Componentes Curriculares						C.H.	Có-Requisitos	Pré-Requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	Opt.	Qtd. Aval.	Tipo			
7	BAC.0104	Tópicos em Sistemas de Informação I	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
8	BAC.0417	Residência em Sistemas de Informação II	Específico	Não	2	Regular	167	-	BAC.0149
8	BAC.0410	Seminários	Específico	Não	2	Regular	33	-	-
8	BAC.0220	Tópicos em Sistemas de Informação II	Específico	Não	2	Regular	67	-	-
-	BAC.0918	Fundamentos de Libras	Comum	Sim	2	Regular	33	-	-