

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

PERÍODO	EIXO	MÓDULOS DE OFERTAS	UNIDADE CURRICULAR	NATUREZA	CARGA HORARIA				TIPO DE RESULTADO
					TOTAL	TEOR.	PRAT.	EC	
1º	FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO E ANÁLISE DE SISTEMAS	M1	Algoritmos e Técnicas de Programação	DO	90	90	0	0	Nota
			Fundamentos de Análise e Desenvolvimento de Sistemas	DO	90	90	0	0	Nota
		M2	Desenvolvimento de interfaces web	DO	90	90	0	0	Nota
			Ética, Sustentabilidade e Responsabilidade Social nas Organizações***	DO	40	40	0	0	Nota
		PM01	Projeto de Módulo I	DO	80	0	80	0	Conceito
TOTAL					390	310	80	0	

* Disciplina do curso

** Disciplina compartilhada entre cursos

*** Disciplina Institucional

PERÍODO	EIXO	MÓDULOS DE OFERTAS	UNIDADE CURRICULAR	NATUREZA	CARGA HORARIA				TIPO DE RESULTADO
					TOTAL	TEOR.	PRAT.	EC	
2º	TRIÁDE TECNOLÓGICA	M3	Desenvolvimento Web Full Stack	DO	90	90	0	0	Nota
			Banco de Dados	DO	90	90	0	0	Nota
		M4	Fundamentos da Matemática	DO	90	90	0	0	Nota
			Práticas Ambientais, Sociais e de Governança Corporativa: ESG**	DO	40	40	0	0	Nota
		EX01	Projeto Integrado à Sociedade I	EX	100	0	0	100	Conceito
TOTAL					410	310	0	100	

* Disciplina do curso

** Disciplina compartilhada entre cursos

*** Disciplina Institucional

PERÍODO	EIXO	MÓDULOS DE OFERTAS	UNIDADE CURRICULAR	NATUREZA	CARGA HORARIA				TIPO DE RESULTADO
					TOTAL	TEOR.	PRAT.	EC	
3º	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA DE SOFTWARE	M5	Engenharia de requisitos de software	DO	90	90	0	0	Nota
			Fundamentos de redes de computadores	DO	90	90	0	0	Nota
		M6	Programação orientada por objetos	DO	90	90	0	0	Nota
			Antropologia Cultural, Neuro Marketing e Consumo Sustentável	DO	40	40	0	0	Nota
		PI02	Projeto de Módulo II	DO	80	0	80	0	Conceito
TOTAL					390	310	80	0	

* Disciplina do curso

** Disciplina compartilhada entre cursos

*** Disciplina Institucional

PERÍODO	EIXO	MÓDULOS DE OFERTAS	UNIDADE CURRICULAR	NATUREZA	CARGA HORARIA				TIPO DE RESULTADO
					TOTAL	TEOR.	PRAT.	EC	
4º	DESENVOLVIMENTO MOBILE AVANÇADO	M7	Programação para dispositivos móveis	DO	90	90	0	0	Nota
			Web services para mobile	DO	90	90	0	0	Nota
		M8	Tecnologias para análise e desenvolvimento de sistemas	DO	90	90	0	0	Nota
			Educação Financeira, Sustentabilidade e Qualidade de Vida	DO	40	40	0	0	Nota
		EX02	Projeto Integrado à Sociedade II	DO	100	0	0	100	Conceito
		OP	Optativa - LIBRAS	OP	40	40	0	0	Conceito
TOTAL					450	350	0	100	

* Disciplina do curso

** Disciplina compartilhada entre cursos

*** Disciplina Institucional

PERÍODO	EIXO	MÓDULOS DE OFERTAS	UNIDADE CURRICULAR	NATUREZA	CARGA HORARIA				TIPO DE RESULTADO
					TOTAL	TEOR.	PRAT.	EC	
5º	GOVERNANÇA E NUVEM NA GESTÃO DE PROJETOS	M9	Administração de sistemas de informação	DO	90	90	0	0	Nota
			Governança de tecnologia da informação	DO	90	90	0	0	Nota
		M10	Cloud computing	DO	90	90	0	0	Nota
			Transformação digital e desafios da humanização do trabalho	DO	40	40	0	0	Nota
		PM03	Projeto de Módulo III	DO	90	0	90	0	Conceito
TOTAL					400	310	90	0	

* Disciplina do curso

** Disciplina compartilhada entre cursos

*** Disciplina Institucional