



UniREDENTOR

Centro Universitário

MATRIZ CURRICULAR

CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

Modalidade: Presencial

Grau: Bacharelado

Curso: Sistemas de Informação

Turno: Noturno

Carga Horária: 3000 Horas

Vigência: 2021/1

Integralização: Mínimo de 4 anos e Máximo de 8 anos

Total de Vagas: 100 vagas anuais

1º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estagio	Total	
1	Lógica de Programação	PR	IA	30	30	0	0		60	4
2	Estrutura de Hardware e Software	PR		30	30	0	0		60	4
3	Algoritmo e Programação I	PR		30	30	0	0		60	4
4	Introdução à Computação	ON.S		0	0	0	60		60	4
5	Gestão de Sistemas de Informação	ON.A	IE	0	0	60	0		60	4
Total				90	90	60	60	0	300	20

2º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estagio	Total	
6	Língua Portuguesa	ON.A	IE	0	0	30	0		30	2
7	Redes de Comunicação I	PR		45	15	0	0		60	4
8	Algoritmo e Programação II	PR		30	30	0	0		60	4
9	Arquitetura de Computadores	ON.S	IA	0	0	0	60		60	4
10	Gestão e Empreendedorismo	ON.A	IE	0	0	30	0		30	2
11	Estrutura de Dados	ON.S		0	0	0	60		60	4
12	Projeto Integrador I	PR		0	60	0	0		60	4
Total				75	105	60	120	0	360	24

3º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estagio	Total	
13	Educação Ambiental e Sustentabilidade	ON.A	IE	0	0	30	0		30	2
14	Banco de Dados I	PR		30	30	0	0		60	4
15	Engenharia de Software I	HB		30	15	15	0		60	4
16	Interface Homem Máquina	HB		30	15	15	0		60	4
17	Paradigmas de Linguagem de Programação	PR		30	30	0	0		60	4
18	Inglês Técnico	ON.A		0	0	60	0		60	4
19	Metodologia Científica	ON.A	IE	0	0	60	0		60	4
Total				120	90	180	0	0	390	26

4º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estagio	Total	
20	Banco de Dados II	HB		15	30	15	0		60	4
21	Desenvolvimento de Softwares Orientado a Objeto	HB		15	30	15	0		60	4
22	Modelagem de Processos de Negócio	ON.A		0	0	60	0		60	4
23	Projeto Integrador II	PR		0	60	0	0		60	4
24	Redes de Comunicação II	HB		15	30	15	0		60	4
25	Direitos Humanos e Diversidade	ON.A	IE	0	0	30	0		30	2
26	Tecnologia e Gestão do Conhecimento	ON.A	IE	0	0	30	0		30	2
Total				45	150	165	0	0	360	24

5º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estagio	Total	
27	Lógica Matemática e Matemática Discreta	ON.S	IA	0	0	0	60		60	4
28	Desenvolvimento de Aplicativos Móveis	HB		15	30	15	0		60	4
29	Eletiva I	ON.S		0	0	0	30		30	2
30	Estatística	PR	IA	60	0	0	0		60	4
31	Estágio Supervisionado I	ES		0	0	0		60	60	4
32	Engenharia de Software II	HB		15	30	15	0		60	4
33	Sistemas Operacionais	HB	IA	15	30	15	0		60	4
Total				105	90	45	90	60	390	26

6º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estagio	Total	
34	Cálculo Diferencial e Integral	HB	IA	60	0	30	0		90	6
35	Desenvolvimento de Games	PR		30	30	0	0		60	4
36	Inteligência Artificial	HB		30	15	15	0		60	4
37	Gerenciamento de Projetos	ON.S		0	0	0	60		60	4
38	Projeto Integrador III	PR		0	60	0	0		60	4
39	Estágio Supervisionado II	ES		0	0	0		60	60	4
Total				120	105	45	60	60	390	26

7º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estagio	Total	
40	Qualidade de Software	HB		15	15	30	0		60	4
41	Desenvolvimento de Software para WEB	PR	IA	30	30	0	0		60	4
42	Segurança e Auditoria de Sistemas	HB		15	30	15	0		60	4
43	Pesquisa Operacional	HB	IA	30	15	15	0		60	4
44	Marketing pessoal e profissional	ON.A	IE	0	0	60	0		60	4
45	Tópicos Integradores I	PR		30	0	0	0		30	2
46	Trabalho de Conclusão de Curso I	HB		15	0	15	0		30	2
Total				135	90	135	0	0	360	24

8º Período

Ordem	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	online A	online S	Estágio	Total	
47	Trabalho de Conclusão de Curso II	PR		60	0	0	0		60	4
48	Sistemas Distribuídos	HB		15	15	30	0		60	4
49	Eletiva II	ON.S		0	0	0	30		30	2
50	Economia	ON.A	IE	0	0	60	0		60	4
51	Governança de TI	ON.S		0	0	0	60		60	4
52	Tópicos Integradores II	PR		30	0	0	0		30	2
Total				105	15	90	90	0	300	20

MATRIZ CURRICULAR EM NÚMEROS

Período	ON.S	ON.A	Teórica	Prática	Estágio	AC	TOTAL	CH
Primeiro	60	60	90	90	0	0	300	20
Segundo	120	60	75	105	0	0	360	24
Terceiro	0	180	120	90	0	0	390	26
Quarto	0	165	45	150	0	0	360	24
Quinto	90	45	105	90	60	0	390	26
Sexto	60	45	120	105	60	0	390	26
Sétimo	0	135	135	90	0	0	360	24
Oitavo	90	90	105	15	0	0	300	20
Total Geral	420	780	795	735	120	150	3.000	190,0
<i>Percentual da carga horária total</i>	14,00%	26,00%	27%	25%	4%	5%	100%	2850
<i>Percentual ON.S + ON.A</i>	40,00%							

CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO

Atividades Teóricas

Atividades Práticas

Estágio Supervisionado

Atividades Complementares

DISCIPLINAS ELETIVAS

Cód	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	On -line	Outros		Total	
1	Sociologia e Antropologia	ON	IE	30	0	0	0		30	2
2	Organização do Trabalho	PR	IA	30	0	0	0		30	2
3	Direitos Humanos e Diversidade	ON	IE	30	0	0	0		30	2
4	Desenvolvimento de Produto	PR	IA	30	0	0	0		30	2
5	Análise de Custos	PR	IA	30	0	0	0		30	2
6	Gestão da Inovação	PR	IE	30	0	0	0		30	2

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Cód	Disciplina	TIPO	INSTI TUCIO NAIS	Carga Horária						Crédito
				Teórica	Prática	On -line	Outros		Total	
1	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	ON		60	0	0	0		60	4

Orientação Pedagógica (Antecedida por)
14
-
-
-
7
-
-
-

Orientação Pedagógica (Antecedida por)
-
-
-
-
-
15
-
-

Orientação Pedagógica (Antecedida por)
-
-
-
-
-
-
-

Orientação Pedagógica (Antecedida por)
-
33
-
-
-
-
-
-

Orientação Pedagógica (Antecedida por)
46
-
-
-
-
-
-

3.000
1.995
735
120
150

Orientação Pedagógica (Antecedida por)

Orientação Pedagógica (Antecedida por)