

**QUADRIMESTRE 2023.1 - PLANO DE ENSINO**

<b>Disciplina:</b>	<b>Natureza da Informaçao</b>	<b>T-P-I</b>	<b>3-0-4</b>	<b>TURMA</b>	<b>DB3BCM0504-15SA</b>
<b>Professor(a):</b>	Itana stiubiener				
<b>Observações</b>					

**Cronograma de aulas e provas**

Data	Conteúdo / Tema	Tecnologia / Ferramenta (Disponibilização do Conteúdo)	ATIVIDADES (Exercícios)	
			Identificação da Atividade	Ferramenta / Tecnologia
06/02/23	Introdução, motivação e apresentação	Moodle		
13/02/23	Noções de teoria da Informação Medida da informação Entropia	Moodle	Leitura/Exercícios	
15/02/23	Noções de teoria da Informação Codificação de fonte	Moodle	Leitura/Exercícios	
27/02/23	Representações gráficas e Programação Sistemas de Numeração Sistema Binário Codificação Códigos detectores e corretores de erro	Moodle	Leitura/Exercícios	
01/03/23	Representação analógica e digital Compressão de Dados	Moodle	Leitura/Exercícios	
06/03/23	Álgebra Booleana	Moodle	Leitura/Exercícios	
13/03/23	Algebra Booleana	Moodle	Leitura/Exercícios	
15/03/23	Prova P1	Moodle		
20/03/23	Noções de semiótica, Sinais e símbolos Propriedades simbólicas	Moodle	Leitura/Exercícios	
27/03/23	Noções de semiótica (continuação) Signos e sistemas semióticos	Moodle	Leitura/Exercícios	
29/03/23	Noções de semiótica (continuação) Signos e sistemas semióticos	Moodle	Leitura/Exercícios	
03/04/2023 10/04/23	Introdução às ciências cognitivas. Teorias da percepção Teorias da cognição	Moodle	Leitura/Exercícios	
12/04/23	Introdução às ciências cognitivas (continuação) Noções de linguística		Leitura/Exercícios	

	Aspectos neuro fisiológicos do funcionamento do cérebro			
17/04/23	Informações Biológicas DNA		Leitura/Exercícios	
	Informações Biológicas RNA Mensageiro		Leitura/Exercícios	
24/04/23	<b>Prova P2</b>			
26/04/23	<b>Substitutiva</b>			
08/05/23	<b>Recuperação</b>			