



INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA  
CAMPUS GUARABIRA

CURSO SUPERIOR DE SISTEMAS PARA INTERNET  
TURMA: 3º PERÍODO SEMESTRE: 2021.1  
COMPONENTE CURRICULAR: METODOLOGIA DA PESQUISA  
CIENTÍFICA

CARGA HORÁRIA: 33h/r

CARGA HORÁRIA NO AVA (100%): 33h/r

PROFESSOR: CLARISSA CECILIA FERREIRA ALVES

### PLANO INSTRUCIONAL – 2021.1

UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
1º SEMESTRE	1	16/06/2021 a 24/06/2021	Apresentação da disciplina – Ciência e Metodologia	Conhecer a disciplina e o que são ciência e metodologia	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar						1		1
	2	12/07/2021 a 16/07/2021	Tipos de conhecimento	Compreender os tipos de conhecimento e em que consiste o conhecimento científico	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar						1		1
	3	19/07/2021 a 23/07/2021	METODOLOGIA DO TRABALHO: Aprendendo a estudar (organização, aulas, leitura, documentação) – Técnicas de Estudo	Debater métodos e técnicas de estudo	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar	Fórum – Técnicas de Estudo		20		20	1		1
	4	26/07/2021 a 30/07/2021	METODOLOGIA DO TRABALHO: resumos, fichamentos e resenha crítica	Debater métodos e técnicas de estudo	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar						1		1
	5	02/08/2021 a 06/08/2021	Conceitos e produção científica	Conhecer o universo das publicações científicas	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar						1		1
	6	09/08/2021 a 13/08/2021	Currículo Lattes e Plataforma Brasil	Aprender a utilizar a plataforma Lattes e a plataforma Brasil	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar	Tarefa – Elaborar Currículo Lattes		30		30	1	2	3
	7	16/03/2021 a 20/08/2021	Plágio	Compreender a Ética na pesquisa	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar						1		1
	8	23/08/2021 a 27/08/2021	Busca bibliográfica – fontes de pesquisa	Estudar as fontes de pesquisa bibliográfica	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar	Tarefa – Fichamento		50		50	1	2	3
<b>Primeira nota</b>								<b>100</b>		<b>100</b>			

9	30/08/2021 a 03/09/2021	Classificação da pesquisa	Estudar a classificação da pesquisa científica	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar	Tarefa – Resenha Crítica	20	20	1	2	3		
10	06/09/2021 a 10/09/2021	Tipos de citação: direta e indireta	Conhecer e aprender a usar as normas da ABNT.	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar				1	2	3		
11	13/09/2021 a 17/09/2021	Glossário para ABNT. Uso das normas da ABNT. Partes de um trabalho científico (partes pré-textual, textual e pós-textual).	Conhecer e aprender a usar as normas da ABNT.	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar				1		1		
12	20/09/2021 a 24/09/2021	Continuação uso das normas da ABNT – parte pré-textual	Conhecer e aprender a usar as normas da ABNT.	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar	Questionário	30	30	1	2	3		
13	27/09/2021 a 01/10/2021	Continuação uso das normas da ABNT – partes textuais e pós-textual	Compreender as fases de elaboração de pesquisa e trabalhos acadêmicos	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar				1	2	3		
14	04/10/2021 a 08/10/2021	Parte textual: Etapas do trabalho científico-determinação do tema, problema de pesquisa, hipóteses, justificativa e objetivos	Compreender as fases de elaboração de pesquisa e trabalhos acadêmicos	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar				1		1		
15	11/10/2021 a 15/10/2021	Continuação parte textual: Etapas do trabalho científico – fundamentação teórica e metodologia	Compreender as fases de elaboração de pesquisa e trabalhos acadêmicos	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar	Tarefa – análise de um artigo científico	50	50	1	1	2		
16	18/10/2021 a 22/10/2021	Continuação parte textual: Etapas do trabalho científico – resultados e discussão e considerações finais. Apresentação do TCC.	Entender como organizar e como apresentar um TCC.	Slides, vídeo-aula e textos para leitura complementar				1	2	3		
<b>Segunda nota</b>						<b>100</b>	<b>100</b>					
<b>TOTAL (Σ da 1ª e 2ª nota)</b>						<b>00</b>	<b>200</b>	<b>00</b>	<b>200</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>33</b>

**LEGENDA:** AC = Atividade Colaborativa; AI = Atividade Individual; AA = Atividade Avaliativa; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

#### Organização Metodológica do Sistema de Pontuação do Componente Curricular

UNIDADE	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
<b>2º SEMESTRE</b>	Atividades Colaborativas (AC)	<b>00</b>	<b>200/2</b>	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>Soma das Atividades (AC + AI + AA)/2</b>
	Atividades Individuais (AI)	<b>200</b>		
	Atividades Avaliativas (AA)	<b>00</b>		





INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA  
CAMPUS GUARABIRA  
CURSO SUPERIOR DE SISTEMAS PARA INTERNET  
TURMA: 3º PERÍODO SEMESTRE: 2021 /1  
COMPONENTE CURRICULAR: Psicologia do Trabalho

CARGA HORÁRIA: 33h/r CARGA HORÁRIA NO AVA (100%): 33h/r  
PROFESSOR: Aniuska Almeida Nepomuceno Fontinelli

## PLANO INSTRUCIONAL – 2021

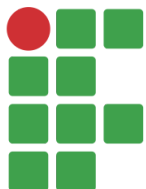
UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
1º SEMESTRE	1	16/06/2021 a 23/06/2021	Psicologia aplicada a administração	Reconhecer a importância de se estudar a psicologia aplicada a administração,	Slides, Vídeo aula material complementar	Fórum	05			05	1	1	2
	2	12/07/2021 a 16/07/2021	A evolução do RH na Administração	Conhecer a evolução do RH na administração.	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício individual		05		05	1	1	2
	3	19/07/2021 a 23/07/2021	Comportamento Organizacional	Identificar o conceito, componentes e características do comportamento assertivo no trabalho	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício individual		05		05	1	1	2
	4	26/07/2021 a 30/08/2021	Inteligência emocional	Entender a importância da Inteligência emocional nas organizações	Slides, Vídeo aula material complementar	Estudo de caso		05		05	1	1	2
	5	02/08/2021 a 06/08/2021	Cultura e clima organizacional.	Conhecer a Cultura e o clima organizacional	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício-Debate	05	05		10	1	1	2
	6	09/08/2021 a 13/08/2021	Formação de Grupos e Equipes de trabalho	Conhecer os diferentes tipos de equipes e sua utilidade no trabalho	Slides, Vídeo aula material complementar	Análise de filme	05	05		10	1	1	2
	7	16/08/2021 a 20/08/2021	Administração de Conflitos	Saber administrar os conflitos pessoais e de grupo.	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício individual Debate		05		05	1	1	2
	8	23/08/2021 a 27/08/2021	Revisão e atividade	Verificar o nível de aprendizagem do aluno	Slides, Vídeo aula material complementar	Estudo de caso		05		05	1	1	2
	9	30/08/2021 a 03/09/2021	Aplicações da motivação no trabalho	Aprender as teorias motivacionais.	Slides, Vídeo aula material complementar	Fórum	05			05	1	1	2
	10	06/09/2021 a 10/09/2021	Liderança; Conceitos; Principais Teorias da Liderança	Identificar os principais conceitos de liderança.	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício-Debate		05		05	1	1	2
	11	13/09/2021 a 17/09/2021	Perfil atual do líder empreendedor.	Caracterizar o perfil empreendedor.	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício-Debate		05		05	1	1	2

<b>12</b>	20/09/2021 a 24/09/2021	Principais funções da comunicação; Comunicação organizacional	Conhecer e utilizar os diferentes processos na comunicação organizacional	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício-Debate	05			05	1	1	2
<b>13</b>	27/09/2021 a 01/10/2021	Comunicação interpessoal no trabalho	Conhecer e utilizar os diferentes processos na comunicação organizacional	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício-Debate	05			05	1	1	2
<b>14</b>	04/10/2021 a 08/10/2021	QVT (Qualidade de Vida no Trabalho)	Aprender as principais Teorias da Motivação e sua utilidade no trabalho	Slides, Vídeo aula material complementar	Exercício-Debate		05		05	1	1	2
<b>15</b>	11/10/2021 a 15/10/2021	Ética Profissional	Desenvolver um perfil ético	Slides, Vídeo aula material complementar	Estudo de caso		10		10	1	1	2
<b>16</b>	18/10/2021 a 22/10/2021	Revisão e atividade	Verificar o nível de aprendizagem do aluno	Slides, Vídeo aula material complementar	Estudo de caso		10		10	1	2	3
<b>TOTAL</b>						<b>30</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>33</b>

**LEGENDA:** AC = Atividade Colaborativa; AI = Atividade Individual; AA = Atividade Avaliativa; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

### Organização Metodológica do Sistema de Pontuação do Componente Curricular

UNIDADE	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
<b>1º SEMESTRE</b>	Atividades Colaborativas (AC)	<b>30</b>	<b>100</b>	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>Soma das Atividades (AC + AI + AA)</b>
	Atividades Individuais (AI)	<b>70</b>		
	Atividades Avaliativas (AA)	<b>0</b>		



INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA  
CAMPUS GUARABIRA  
CURSO SUPERIOR DE SISTEMA PARA INTERNET  
TURMA: 3º PERÍODO SEMESTRE: 2021.1  
COMPONENTE CURRICULAR: BANCO DE DADOS

CARGA HORÁRIA: 67h/r CARGA HORÁRIA NO AVA (100%): 67h/r  
PROFESSOR: GUSTAVO SOARES VIEIRA

## PLANO INSTRUCIONAL - 2021

UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
1º SEMESTRE	1	16/06/2021 a 23/06/2021	Introdução	Apresentar a disciplina, os conceitos básicos e as principais terminologias de bancos de dados	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	2	12/07/2021 a 16/07/2021	Projeto conceitual de banco de dados	Apresentar o modelo entidade-relacionamento	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	3	19/07/2021 a 23/07/2021	Projeto conceitual de banco de dados	Apresentar o modelo entidade-relacionamento estendido	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	4	26/07/2021 a 30/08/2021	Projeto prático	Apresentação da primeira etapa do projeto prático da disciplina	Web aula e slides narrados	Entrega e defesa do projeto	0	0	100	100	1	3	4
	5	02/08/2021 a 06/08/2021	O modelo lógico relacional	Apresentar os fundamentos do modelo lógico relacional	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	6	09/08/2021 a 13/08/2021	O modelo lógico relacional	Mostrar o processo de mapeamento de um diagrama entidade-relacionamento	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	7	16/08/2021 a 20/08/2021	O modelo lógico relacional	Apresentar as métricas de qualidade de projetos de banco de dados relacionais, bem como os conceitos de dependência funcional e normalização de banco de dados.	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	8	23/08/2021 a 27/08/2021	Álgebra relacional	Apresentar a álgebra relacional	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	9	30/08/2021 a 03/09/2021	A linguagem SQL	Apresentar a linguagem SQL, mostrando sua utilização no gerenciamento de banco de dados relacionais.	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	10	06/09/2021 a 10/09/2021	A linguagem SQL	Exercícios sobre a linguagem SQL	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	11	13/09/2021 a 17/09/2021	Projeto prático	Apresentação da segunda etapa do projeto prático da disciplina	Web aula e slides narrados	Entrega e defesa do projeto	0	0	100	100	1	3	4
	12	20/09/2021 a 24/09/2021	Integridade de banco de dados	Apresentar o conceito de assertivas e procedimentos armazenados e demonstrar a sua aplicação no gerenciamento de banco de dados.	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4

	13	27/09/2021 a 01/10/2021	Integridade de banco de dados	Apresentar o conceito de gatilhos e demonstrar sua aplicação no gerenciamento de banco de dados	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	3	4
	14	04/10/2021 a 08/10/2021	Transações	Apresentar o conceito de transações	Web aula e slides narrados	-	0	0	0	0	1	4	5
	15	11/10/2021 a 15/10/2021	Projeto prático	Apresentação da terceira etapa do projeto prático da disciplina	Web aula e slides narrados	Entrega e defesa do projeto	0	0	100	100	1	4	5
	16	18/10/2021 a 22/10/2021	Avaliação Final	Realizar avaliação final com os alunos que não atingiram a média semestral de 70 pontos.	Lista de exercícios	Atividade Prática	0	0	0	0	1	4	5
<b>TOTAL</b>							<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>16</b>	<b>51</b>	<b>67</b>

**LEGENDA:** AC = Atividade Colaborativa; AI = Atividade Individual; AA = Atividade Avaliativa; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

### Organização Metodológica do Sistema de Pontuação do Componente Curricular

UNIDADE	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
1º SEMESTRE	Atividades Colaborativas (AC)	00	300	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>Média Aritmética (AC + AI + AA) / 3</b>
	Atividades Individuais (AI)	00		
	Atividades Avaliativas (AA)	300		



**INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA**  
**CAMPUS GUARABIRA**  
**CURSO SUPERIOR EM SISTEMAS PARA A INTERNET**  
**TURMA: 3º PERÍODO SEMESTRE: 2021.1**  
**COMPONENTE CURRICULAR: Interação Humano-Computador**

**CARGA HORÁRIA: 67h/r**      **CARGA HORÁRIA NO AVA (100%): 67h/r**  
**PROFESSOR: Gabriela Guedes de Souza**

## PLANO INSTRUCIONAL - 2021

UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
2º SEMESTRE	1	16/06/2021 a 23/06/2021	Apresentação da disciplina	<ul style="list-style-type: none"><li>• Conhecer a disciplina.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono	-					1	3	4
	2	12/07/2021 a 16/07/2021	Introdução à IHC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Discutir a importância da área de Interação Humano-Computador (IHC);</li><li>• Apresentar alguns benefícios proporcionados por incorporar práticas de IHC no desenvolvimento de sistemas computacionais.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
	3	19/07/2021 a 23/07/2021	Conceitos básicos de IHC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Explicar os conceitos de interação, interface e affordance;</li><li>• Descrever critérios de qualidade de uso utilizados em IHC.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
	4	26/07/2021 a 30/07/2021	Abordagens Teóricas em IHC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apresentar fundamentos teóricos de base psicológica, etnográfica e semiótica: leis de Hick-Hyman e de Fitts, psicologia aplicada, princípios da Gestalt, engenharia cognitiva, ações situadas, teoria da atividade e engenharia semiótica.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
	5	02/08/2021 a 06/08/2021	Processos de Design de IHC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Discutir as atividades envolvidas no design em geral e no design de um artefato computacional interativo em particular;</li><li>• Apresentar processos de design de IHC propostos na literatura.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
	6	09/08/2021 a 13/08/2021	Identificação de Necessidades dos Usuários e Requisitos de IHC	<ul style="list-style-type: none"><li>• Caracterizar o espaço de análise no processo de design de IHC;</li><li>• Descrever o planejamento da coleta de dados de análise em IHC.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
	7	16/08/2021 a 20/08/2021	Organização do Espaço de Problema	<ul style="list-style-type: none"><li>• Apresentar representações utilizadas para organizar o espaço de problema: personas e seus objetivos, cenários de problema e modelos de tarefas;</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4



8	23/08/2021 a 27/08/2021	Atividade de verificação de conhecimento.	Verificar os conhecimentos adquiridos.	Aula explicativa por videoconferência.	Lista de exercícios disponibilizados online.			100	100	1	3	4
9	30/08/2021 a 03/09/2021	Design de IHC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentar representações e modelos utilizados no design da interação e da interface com usuário;</li> <li>• Apresentar diferentes estilos de Interação que podem ser adotados no design de IHC.</li> </ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
10	06/09/2021 a 10/09/2021	Design de IHC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Discutir como as representações utilizadas favorecem certos tipos de reflexão sobre o design de IHC;</li> <li>• Descrever representações da interface com usuário em diferentes níveis de abstração e enfocando diversos aspectos da solução.</li> </ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
11	13/09/2021 a 17/09/2021	Princípios e Diretrizes para o Design de IHC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentar princípios e diretrizes para o design de IHC, exemplificando seu uso.</li> </ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
12	20/09/2021 a 24/09/2021	Design de IHC: Prática	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Desenvolver um protótipo de interface.</li> </ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono	Tarefa de envio de arquivo			100	100	1	3	4
13	27/09/2021 a 01/10/2021	Planejamento da Avaliação de IHC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Descrever o planejamento e a execução da avaliação de IHC envolvendo ou não usuários.</li> </ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	3	4
14	04/10/2021 a 08/10/2021	Métodos de Avaliação de IHC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentar os métodos de avaliação de IHC por inspeção: avaliação heurística, percurso cognitivo e inspeção semiótica.</li> </ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	4	5
15	11/10/2021 a 15/10/2021	Métodos de Avaliação de IHC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentar os métodos de avaliação de IHC por observação: teste de usabilidade, avaliação de comunicabilidade e prototipação em papel.</li> </ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-					1	4	5
16	18/10/2021 a 22/10/2021	Métodos de Avaliação de IHC: Prática	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizar uma Avaliação de interface</li> </ul>	Aula explicativa por videoconferência.	Tarefa de envio de arquivo.			100	100	1	4	5
<b>TOTAL</b>						<b>0</b>	<b>0</b>	<b>300</b>	<b>300</b>	<b>16</b>	<b>51</b>	<b>67</b>

LEGENDA: AC = Atividade Colaborativa; AI = Atividade Individual; AA = Atividade Avaliativa; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

### Organização Metodológica do Sistema de Pontuação do Componente Curricular

UNIDADE	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
1º SEMESTRE	Atividades Colaborativas (AC)	0	300	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>Soma das Atividades (AC + AI + AA)/3</b>
	Atividades Individuais (AI)	0		
	Atividades Avaliativas (AA)	300		



INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA  
CAMPUS GUARABIRA  
CURSO SUPERIOR DE **SISTEMA PARA INTERNET**  
TURMA: **3º PERÍODO** SEMESTRE: **2021.1**  
COMPONENTE CURRICULAR: **LIBRAS**

CARGA HORÁRIA: 67h/r CARGA HORÁRIA NO AVA (100%): 67h/r  
PROFESSOR: **ALINE DE FÁTIMA DA SILVA ARAÚJO FRUTUOSO**

## PLANO INSTRUCIONAL - 2021

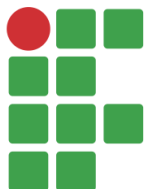
UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
							1º SEMESTRE	1	16/06/2021 a 23/06/2021	Apresentação da disciplina; Dinâmica de apresentação	Primeiro contato com a turma	Vídeo curto: A pessoa surda e a Língua de sinais;	
2	12/07/2021 a 16/07/2021	Alfabetoxdatilologia e numerais em Libras.	Conhecer o alfabeto e os tipos de numerais em Libras.	Vídeo aula com Apresentação de slides	Atividade escrita: tradução do alfabeto escrito para o Português.					1	3	4	
3	19/07/2021 a 23/07/2021	Mitos da Língua de sinais e o Alfabeto em Libras;	Discutir sobre os mitos e verdades da língua de sinais; Revisar o alfabeto manual em Libras	Vídeo aula com a utilização do Jamboard	Questionário			50		50	1	3	4
4	26/07/2021 a 30/08/2021	Saudações em Libras	Utilizar os sinais em diferentes contextos;	Vídeo aula com apresentação de slides	Atividade em vídeo: Apresentação pessoal.			50		50	1	3	4
5	02/08/2021 a 06/08/2021	Calendário:Dias da semana meses do ano e períodos do dia em Libras	Utilizar os sinais em diferentes contextos;	Vídeo aula com Apresentação de slides							1	3	4
6	09/08/2021 a 13/08/2021	Fonologia da Libras, sentimentos e emoções na Libras.	Discutir os parâmetros da Libras e utilizar as expressões faciais e corporais na Libras;	Vídeo aula com apresentação de slides	Mapa Mental			25		25	1	3	4
7	16/08/2021 a 20/08/2021	Família e verbos em diferentes contextos; ASPECTOS HISTÓRICOS DA EDUCAÇÃO DOS SURDOS	Conhecer os sinais de parentes ,família e verbos em diferentes contextos; COMPREENDER O CONTEXTO HISTÓRICO DA EDUCAÇÃO DOS SURDOS;	Vídeo aula com apresentação de slides e música em Libras;							1	3	4
8	23/08/2021 a 27/08/2021	FILOSOFIAS EDUCACIONAIS PARA A EDUCAÇÃO DOS SURDOS;	Compreender as filosofias educacionais; Oralismo,Comunicação Total e Bilinguismo	Vídeo aula com apresentação de slide	QUESTIONÁRIO			50		50	1	3	4

9	30/08/2021 a 03/09/2021	Artefatos culturais do povo surdo part 1;	Conhecer os diferentes artefatos culturais do povo surdo	Vídeo aula com Utilização do jamboard						1	3	4
10	06/09/2021 a 10/09/2021	Artefatos culturais do povo surdo part 2;	Conhecer os diferentes artefatos culturais do povo surdo;	Vídeo aula com utilização do jamboard;	QUESTIONÁRIO		50		50	1	3	4
11	13/09/2021 a 17/09/2021	Adjetivos, sinônimos e antônimos; Marcação de gêneros; Processo de derivação na Libras;	Utilizar os sinais em diferentes contextos;	Vídeo aula com apresentação de slides						1	3	4
12	20/09/2021 a 24/09/2021	História de vida da pessoa surda	Discutir sobre os aspectos culturais da pessoa surda;	Exibição de entrevista	Comentário crítico		25		25	1	3	4
13	27/09/2021 a 01/10/2021	Estrutura da frase em Libras: sentenças afirmativas; interrogativas e negativas	Conhecer os tipos de frases e utiliza la em diferentes contextos	Vídeo aula com apresentação de slides						1	3	4
14	04/10/2021 a 08/10/2021	HORAS E ADVÉRBIOS DE TEMPO EM LIBRAS;	Conhecer a utilização dos sinais em diferentes situações;	Vídeo aula com Apresentação de slides						1	4	5
15	11/10/2021 a 15/10/2021	REVISÃO DAS TEMÁTICAS APRESENTADAS	Revisar os tipos de frases na Libras;	Vídeo aula com Apresentação de slides	Atividade me vídeo com as frases em Libras;		50		50	1	4	5
16	18/10/2021 a 22/10/2021	REPOSIÇÃO DAS ATIVIDADES	REPOSIÇÃO DAS ATIVIDADES	REPOSIÇÃO DAS ATIVIDADES	REPOSIÇÃO DAS ATIVIDADES;					1	4	5
<b>TOTAL</b>						<b>00</b>	<b>300</b>	<b>00</b>	<b>300</b>	<b>16</b>	<b>51</b>	<b>67</b>

LEGENDA: AC = Atividade Colaborativa; AI = Atividade Individual; AA = Atividade Avaliativa; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

### Organização Metodológica do Sistema de Pontuação do Componente Curricular

UNIDADE	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
1º SEMESTRE	Atividades Colaborativas (AC)	00	300	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>Média Aritmética das Atividades: (AC + AI + AA) / 3</b>
	Atividades Individuais (AI)	300		
	Atividades Avaliativas (AA)	00		



INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA  
CAMPUS GUARABIRA  
CURSO SUPERIOR DE SISTEMA PARA INTERNET  
TURMA: 3º PERÍODO SEMESTRE: 2021.1  
COMPONENTE CURRICULAR: SISTEMAS OPERACIONAIS

CARGA HORÁRIA: 67h/r CARGA HORÁRIA NO AVA (100%): 67h/r  
PROFESSOR: JONATHA LISBOA GALVAO DO NASCIMENTO

## PLANO INSTRUCIONAL - 2021

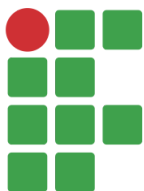
UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
1º SEMESTRE	1	14/06/2021 a 18/06/2021	Introdução aos Sistemas Operacionais: Funções de um sistema operacional; Conceitos básicos	Entender o papel do sistema operacional dentro de um sistema computacional;	Slides e livros	Questionário	10	10		20	1	3	4
	2	21/06/2021 a 12/07/2021	Introdução aos Sistemas Operacionais: Funções de um sistema operacional; Conceitos básicos	Compreender como o sistema operacional funciona internamente	Slides e livros	Atividade Prática	10		10	20	1	3	4
	3	12/07/2021 a 16/07/2021	Processos e Threads: Definição e estrutura de processos;	Conhecer a estrutura de processos e Threads	Slides e livros	Questionário		15		15	1	3	4
	4	19/07/2021 a 23/07/2021	Estados de um processo; Escalonamento de processos;	Entender os estados de um processo e o escalonamento	Slides e livros	Pesquisa	10			10	1	3	4
	5	26/07/2021 a 30/07/2021	Fluxo de execução de um processo; Multithreading; Comunicação entre processos; Escalonamento para processadores multi-core.	Conhecer como ocorre a comunicação por meio de fluxo de processos.	Slides e livros	Atividade Prática		15		15	1	3	4
	6	02/08/2021 a 06/08/2021	Fluxo de execução de um processo; Multithreading; Comunicação entre processos; Escalonamento para processadores multi-core.	Compreender como os fluxos de processos de comunicam em escala de nível simples	Slides e livros	Questionário					1	3	4
	7	09/08/2021 a 13/08/2021	Fluxo de execução de um processo; Multithreading; Comunicação entre processos;	Compreender como os fluxos de processos de comunicam em escala de nível intermediário	Slides e livros	Atividade Prática	10		10	20	1	3	4

		Escalonamento para processadores multi-core.											
8	16/08/2021 a 20/08/2021	Fluxo de execução de um processo; Multithreading; Comunicação entre processos; Escalonamento para processadores multi-core.	Compreender como os fluxos de processos de comunicam em escala de nível avançado	Slides e livros	Questionário	10	15		25	1	3	4	
9	23/08/2021 a 27/08/2021	Fluxo de execução de um processo; Multithreading; Comunicação entre processos; Escalonamento para processadores multi-core.	Compreender como o escalonamento é importante na comunicação dos processos	Slides e livros	Pesquisa					1	3	4	
10	30/08/2021 a 03/09/2021	Fluxo de execução de um processo; Multithreading; Comunicação entre processos; Escalonamento para processadores multi-core.	Dar prosseguimento ao fluxo de execução de um processo no nível multi-core.	Slides e livros	Atividade Prática	10		10	20	1	3	4	
11	06/09/2021 a 10/09/2021	Impasses; Definição de impasses; Técnicas para o tratamento de impasses	Verificar os impasses e suas definições	Slides e livros	Pesquisa	10			10	1	3	4	
12	13/09/2021 a 17/09/2021	Gerência de memória: Gerência de memória sem swap ou paginação;	Compreender como ocorre o controle e gerenciamento da memória	Slides e livros	Questionário		15	10	25	1	3	4	
13	20/09/2021 a 24/09/2021	Swapping; Memória virtual; Algoritmos de reposição de páginas;	Possuir um entendimento de troca de informação na memória através de algumas técnicas de algoritmos.	Slides e livros	Pesquisa	10		50	60	1	3	4	
14	27/09/2021 a 01/10/2021	Entrada/Saída: Hardware e software de entrada/saída; Projeto e implementação de drivers de dispositivos.	Entender a comunicação do E/S a partir de exemplos práticos.	Slides e livros	Questionário		15		15	1	4	5	
15	04/10/2021 a 08/10/2021	Segmentação.	Entender como ocorre a segmentação da memória para a proteção paginada.	Slides e livros	Pesquisa	10			10	1	4	5	
16	11/10/2021 a 16/10/2021	Sistemas de Arquivos: Arquivos e diretórios; Segurança e mecanismos de proteção da informação.	Compreender algumas técnicas teóricas de segurança de comunicação do SO	Slides e livros	Pesquisa	10	15	10	35	1	4	5	
<b>TOTAL</b>						<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>300</b>	<b>16</b>	<b>51</b>	<b>67</b>	

LEGENDA: AC = Atividade Colaborativa; AI = Atividade Individual; AA = Atividade Avaliativa; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

## Organização Metodológica do Sistema de Pontuação do Componente Curricular

UNIDADE	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
1º SEMESTRE	Atividades Colaborativas (AC)	100	300	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>Média Aritmética: <math>(AC + AI + AA) / 3</math></b>
	Atividades Individuais (AI)	100		
	Atividades Avaliativas (AA)	100		



INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA  
CAMPUS GUARABIRA  
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET  
TURMA: 3º PERÍODO SEMESTRE: 2021.1  
COMPONENTE CURRICULAR: PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS

CARGA HORÁRIA: 83h/r CARGA HORÁRIA NO AVA (100%): 83/r  
PROFESSOR: JOSÉ DE SOUSA BARROS

## PLANO INSTRUCIONAL - 2021

UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
1º SEMESTRE	1	16/06/2021 a 23/06/2021	Apresentação da disciplina	Apresentar a ementa da disciplina	Webaula						1	4	5
	2	12/07/2021 a 16/07/2021	Classes e objetos	Compreender os conceitos de classes e objetos	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	3	19/07/2021 a 23/07/2021	Atributos, construtores e métodos	Definir atributos, construtores e métodos.	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	4	26/07/2021 a 30/08/2021	Encapsulamento	Compreender o uso do encapsulamento na definição de objetos	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	5	02/08/2021 a 06/08/2021	Associação entre objetos	Aplicar a associação na definição de objetos.	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	6	09/08/2021 a 13/08/2021	Exercícios	Praticar os conceitos vistos em sala de aula	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	7	16/08/2021 a 20/08/2021	Atividade de Aprendizagem	Verificar a aprendizagem dos conteúdos estudados	Webaula e Resolução de lista de exercícios.	Atividade prática		30		30	1	4	5
	8	23/08/2021 a 27/08/2021	Herança	Definir herança entre classes	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	9	30/08/2021 a 03/09/2021	Herança	Construir classes e métodos abstratos	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	10	06/09/2021 a 10/09/2021	Polimorfismo	Identificar situações de uso do polimorfismo estático e dinâmico	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	11	13/09/2021 a 17/09/2021	Listas estáticas	Utilizar atributos com o uso de listas estáticas	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	4	5
	12	20/09/2021 a 24/09/2021	Listas dinâmicas	Utilizar listas dinâmicas em softwares orientados a objetos	Webaula e Resolução de lista de exercícios						1	4	5
	13	27/09/2021 a 01/10/2021	Tratamento de Exceções	Utilizar exceções em softwares orientados a objeto	Webaula e Resolução de lista de exercícios.	Atividade prática	30			30	1	4	5
	14	04/10/2021 a 08/10/2021	Interface gráfica	Construir softwares com interface gráfica	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	5	6

	<b>15</b>	11/10/2021 a 15/10/2021	Persistência de dados	Compreender o funcionamento de uma API para acesso a banco de dados	Webaula e Resolução de lista de exercícios.						1	5	6
	<b>16</b>	18/10/2021 a 22/10/2021	Atividade de Aprendizagem	Verificar a aprendizagem dos conteúdos estudados	Webaula e Resolução de lista de exercícios.	Atividade prática	40			40	1	5	6
<b>TOTAL</b>							<b>70</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>16</b>	<b>67</b>	<b>83</b>

**LEGENDA:** AC = Atividade Colaborativa; AI = Atividade Individual; AA = Atividade Avaliativa; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

### Organização Metodológica do Sistema de Pontuação do Componente Curricular

UNIDADE	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
<b>1º SEMESTRE</b>	Atividades Colaborativas (AC)	<b>70</b>	<b>100</b>	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>Soma das Atividades (AC + AI + AA)</b>
	Atividades Individuais (AI)	<b>30</b>		
	Atividades Avaliativas (AA)	<b>0</b>		