



INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA

CAMPUS GUARABIRA

CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO

TURMA: 4º ANO

PERÍODO: 2020

CARGA HORÁRIA: 67h/r

CARGA HORÁRIA NO AVA (50,7%): 34h/r

COMPONENTE CURRICULAR: Análise e Projeto de Sistemas

PROFESSOR: Gabriela Guedes de Souza

## PLANO INSTRUCCIONAL - 2020

UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
3º BIMESTRE	1	09/11/2020 a 13/11/2020	Diagrama de Casos de Uso	<ul style="list-style-type: none"><li>Compreender o que é e para que serve o diagrama de casos de uso;</li><li>Aprender a modelar processos utilizando diagramas UML de casos de uso.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	Tarefa de envio de arquivo		30		30	1	1	2
	2	16/11/2020 a 20/11/2020	Descrição de Casos de Uso	<ul style="list-style-type: none"><li>Aprender a descrever cenários de casos de uso;</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	Tarefa de envio de arquivo		30		30	1	2	3
	3	23/11/2020 a 27/11/2020	Projeto: organizar quadro	<ul style="list-style-type: none"><li>Utilizar ferramenta de gerência de projeto;</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono	Compartilhamento de quadro em ferramenta			50	50	1	2	3
	4	30/11/2020 a 04/12/2020	Diagrama de Sequência	<ul style="list-style-type: none"><li>Compreender o que é e para que serve o diagrama de sequência;</li><li>Aprender a modelar processos utilizando diagramas UML de sequência.</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	Tarefa de envio de arquivo		40		40	1	2	3
	5	07/12/2020 a 11/12/2020	Big chart	<ul style="list-style-type: none"><li>Criar gráfico de acompanhamento de projeto;</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)						1	2	3
	6	14/12/2020 a 18/12/2020	Projeto: 1ª sprint	<ul style="list-style-type: none"><li>Desenvolver parte do projeto;</li><li>Atualizar ferramenta de gerência;</li></ul>	Aula por videoconferência em encontro síncrono	Enviar vídeo ou apresentar ferramenta			50	50	1	2	3
<b>TOTAL</b>							<b>0</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>200</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>17</b>

LEGENDA: AC = Atividade Colaborativas; AI = Atividades Individuais; AA = Atividades de Aprendizagem; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

UNID.	AULA	PERÍODO	TEMA	OBJETIVOS	RECURSOS DIDÁTICOS	INSTRUMENTO DE AVALIAÇÃO	PONTUAÇÃO				C/ HORÁRIA (h/r)		
							AC	AI	AA	TOTAL	ASI	AAS	Total
							4º BIMESTRE	1	22/02/2021 a 26/02/2021	Planejamento de 2ª sprint	• Planejar próxima iteração de projeto;	Aula por videoconferência em encontro síncrono	Compartilhamento de quadro em ferramenta
2	01/03/2021 a 05/03/2021	Desenvolvimento de projeto	• Desenvolver projeto;	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-						1	2	3
3	08/03/2021 a 12/03/2021	Entrega de 2ª sprint e Planejamento de 3ª sprint	• Apresentar andamento do projeto; • Planejar próxima iteração de projeto;	Aula por videoconferência em encontro síncrono	Enviar vídeo ou apresentar ferramenta				50	50	1	2	3
4	15/03/2021 a 19/03/2021	Desenvolvimento de projeto	• Desenvolver projeto;	Aula por videoconferência em encontro síncrono e Slides (PDF)	-						1	2	3
5	22/03/2021 a 26/03/2021	Entrega de 3ª sprint e Planejamento de 4ª sprint	• Apresentar andamento do projeto; • Planejar próxima iteração de projeto;	Aula por videoconferência em encontro síncrono	Tarefa de envio de arquivo				50	50	1	2	3
6	29/03/2021 a 02/04/2021	Entrega de 4ª sprint	• Apresentar projeto desenvolvido;	Aula por videoconferência em encontro síncrono	Enviar vídeo ou apresentar ferramenta				70	70	1	2	3
<b>TOTAL</b>							<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>6</b>	<b>11</b>	<b>17</b>

LEGENDA: AC = Atividade Colaborativas; AI = Atividades Individuais; AA = Atividades de Aprendizagem; ASI = Atividade Síncrona; AAS = Atividade Assíncrona.

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

UNIDADES	Tipos de Atividades	Pontuação	Pontuação Total da Unidade	Pontuação Total do Componente Curricular
1º BIMESTRE	Atividade Colaborativas (AC)	0	200	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>MÉDIA 1º BIM = (AC + AI + AA) / 2</b>
	Atividades Individuais (AI)	100		
	Atividades de Aprendizagem (AA)	100		
2º BIMESTRE	Atividade Colaborativas (AC)	0	200	O cálculo para a obtenção da Média do Componente Curricular é feito da seguinte maneira: <b>MÉDIA 2º BIM = (AC + AI + AA) / 2</b>
	Atividades Individuais (AI)	0		
	Atividades de Aprendizagem (AA)	200		