

Caro(a) aluno(a), este roteiro é para você organizar os seus estudos. Mantenha-se em dia com as leituras e atividades. Assista às videoaulas publicadas e leia as leituras complementares quando houver, em seguida, faça as atividades práticas e avaliativas. Caso tenha alguma dúvida, utilize o Fórum Tira Dúvidas para que possamos lhe ajudar.

## ROTEIRO DE ESTUDO: INTELIGÊNCIA ARTIFICAL APLICADA À AUTOMAÇÃO

SEMANA	PERÍODO/DATA	ATIVIDADES
Semana 1	03/05 a 07/05: 05/05	<b>Módulo1:</b> * <b>AT1:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 1. Leitura do capítulo 1 do livro-texto do autor Carvalho.
	03/05 a 07/05: 07/05	<b>Módulo1:</b> * <b>AT2:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 2. Leitura do cap.1 do livro do autor De Campos. Resolução e postagem da Tarefa 1: Lista de ex.1.
Semana 2	10/05 a 14/05: 12/05	<b>Módulo1:</b> * <b>AT3:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 3. Leitura do capítulo 1 do livro-texto do autor Carvalho.
	10/05 a 14/05: 14/05	<b>Módulo1:</b> * <b>AT4:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 4. Leitura do capítulo 2 do livro-texto do autor Carvalho.
Semana 3	17/05 a 21/05: 19/05	<b>Módulo2:</b> * <b>AT5:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 5. Leitura de artigos científicos de reforço.

Semana 3	17/05 a 21/05: 21/05	<b>Módulo2:</b> * <b>AT6:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 6. Leitura de artigos científicos de reforço.
	24/05 a 28/05: 26//05	<b>Módulo 2</b> : * <b>AT7</b> : Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 7. Leitura de artigos científicos de reforço.
Semana 4	24/05 a 28/05: 28//05	<b>Módulo 2</b> : * <b>AT8</b> : Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 8. Leitura de artigos científicos de reforço.
g	31/05 a 04/06: 02/06	<b>Módulo 2: *AT9:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 9. Leitura de artigos científicos de reforço. Resolução e postagem da Tarefa 2: Lista de ex.2.
Semana 5	31/05 a 04/06: 04/06	<b>Módulo 2: *AT10:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 10. Leitura de artigos científicos de reforço.
9	07/06 a 11/06: 09/06	<b>Módulo 2: *AP1:</b> Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 11. Resolução e postagem da Tarefa 3: Lista de ex.3.
Semana 6	07/06 a 11/06: 11/06	<b>Módulo 2:</b> *1ª <b>Avaliação Escrita:</b> Resolução individual e postagem da prova no repositório do ambiente Googleclas da disciplina.
	14/06 a 18/06: 16/06	<b>Módulo 3: *AT11</b> : Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 13. Leitura de artigos científicos de reforço.
Semana 7	14/06 a 18/06: 18/06	<b>Módulo 3:</b> * <b>AT12</b> : Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 14. Leitura de artigos científicos de reforço.
	21/06 a 25/06: 23/06	<b>Módulo 3</b> : * <b>AP2:</b> Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 15. Resolução e
Semana 8	21/06 a 25/06: 25/06	postagem da Tarefa 4: Lista de ex.4. <b>Módulo 3</b> : *AT13: Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 16. Leitura do capítulo 4 do livro do autor De Campos.
	28/06 a 03/07: 30/06	<b>Módulo 3: *AT14:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 17. Leitura do capítulo 4 do livro do autor De Campos.
Semana 9	28/06 a 03/07:02/07	<b>Módulo 3</b> : * <b>AP3</b> : Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 18. Resolução da Tarefa 5: Lista de ex.5.
g	28/06 a 03/07:03/07	<b>Módulo 3: *AT15:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 19. Leitura dos capítulos 1,2 e
Semana 10 Semana 10	05/07 a 10/07: 07/07	3 do livro do autor Russel. <b>Módulo 3: *AT16:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 20. Leitura do capítulo 6 do livro do autor De Campos.

Semana 11	05/07 a 10/07: 09/07	<b>Módulo 3</b> : * <b>AP4:</b> Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 21. Resolução da Tarefa 6: Lista de ex.6.
	05/07 a 10/07: 10/07	Módulo 3: *AP5: Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 22. Resolução da Tarefa 7: Lista de ex.7.
Semana 12	12/07 a 16/07: 14/07	<b>Módulo 3:</b> * <b>AT17:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 23. Leitura do capítulo 7 do
		livro do autor De Campos.
	19/07 a 24/07: 16/07	<b>Módulo 3: *AT18:</b> Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 24. Leitura do capítulo 7 do livro do autor De Campos.
	19/07 a 24/07: 21/07	Módulo 3: *AP6: Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 25. Resolução da
	19/07 a 24/07: 23/07	Tarefa 8: Lista de ex.8.
Semana 13	19/07 & 24/07. 23/07	<b>Módulo 3: *2ª Avaliação Escrita</b> : Resolução individual e postagem da prova no repositório do ambiente Googleclas da disciplina.
	19/07 a 24/07: 24/07	Módulo 4: *AT19: Leitura e estudo do material em pdf e assistir a vídeo aula 27. Leitura de artigos
		científicos de reforço.
	26/07 a 30/07: 28/08	Módulo 4: *AP7: Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 28. Resolução da
	26/07 a 30/07: 30/08	Tarefa 9: Lista de ex.9.
Semana 14		<b>Módulo 4: *AP8:</b> Participar e desenvolver roteiro da aula prática, assistir aula gravada 29. Resolução da
		Tarefa 10: Lista de ex. 10
	02/08 a 06/08: 04/08	<b>Módulo 4: *Avaliação Final:</b> Resolução individual e postagem da prova no repositório do ambiente
		Googleclas da disciplina.