

Unidade: Escola de Engenharia de São Carlos Aluno: **7594375/1 - Rafael Rodrigues Santana**

Ingresso: Vestibular - 09/02/2011 Curso: 18045/0 - Engenharia Elétrica

Ênfase em Eletrônica

Quantidade de reingressos: 0

Dados pessoais

Data de nascimento: 13/04/1993 Naturalidade: São Paulo

Cédula de identidade: RG 489922053 São Paulo

Nacionalidade: Brasileira

Forma de ingresso : Processo seletivo - Vestibular

Data de ingresso : Fev/2011

Classificação na carreira: 32

Certificado de Conclusão

Certificamos, para os devidos fins e de acordo com os registros existentes, a conclusão do curso de graduação sendo-lhe conferido o grau abaixo indicado.

Curso reconhecido pela Portaria CEE/GP nº 310 de 22/07/2019, D.O.E.23/07/2019.

Grau Conferido: Engenheiro Eletricista

Data de Colação de Grau: 20/12/2019 Data de Expedição: 20/12/2019 Ano de Conclusão do Curso: 2019

Escola de Engenharia de São Carlos, 01/09/2023 20:52

Endereço da Unidade:

Av. Trabalhador Saocarlense 400 Área 1 CEP: 13566-590 São Carlos-SP



Unidade: Escola de Engenharia de São Carlos Aluno: **7594375/1 - Rafael Rodrigues Santana**

Ingresso: Vestibular - 09/02/2011 Curso: 18045/0 - Engenharia Elétrica

Ênfase em Eletrônica

Creditos Atividade Quantidade de reingressos: 0 NOTA Sigla Nome da Disciplina TR СН CE CP ATPA **FREQ** 2011 1º. Semestre FCM0101 Física I 90 100 8.9 A FFI0180 Laboratório de Física Geral I 2 30 90 8.0 A SAP0126 Humanidades e Ciências Sociais 2 30 86 8.0 A Desenho Técnico - E E SAP0145 2 30 100 9.5 A SCC0120 Introdução à Ciência da Computação 2 90 7.9 A 85 SEL0300 Introdução à Engenharia Elétrica 2 30 100 6.5 A Geometria Analítica 5.7 A SMA0300 60 87 4 SMA0301 Cálculo I 6 90 97 8.7 A 2011 2º. Semestre 7.8 A FCM0102 Física II 6 90 100 Laboratório de Física Geral II 2 FFI0181 30 100 7.5 A SET0188 Introdução à Isostática 2 30 94 7.1 A SMA0304 Álgebra Linear 4 60 81 9.2 A Cálculo II SMA0332 6 90 70 7.6 A SQM0405 Química Geral e Experimental 4 90 85 6.8 A SSC0300 Linguagens de Programação e Aplicações 2 30 100 7.0 A 2012 1º. Semestre SEL0301 Circuitos Elétricos I 4 60 77 7.3 A SEL0304 Medidas Elétricas e Eletrônicas I 5 75 87 8.2 A SEL0309 Eletromagnetismo 4 60 70 8.0 A 93 Sistemas Digitais 4 60 9.2 A SEL0414 SEL0428 Propriedades Elétricas e Ópticas de Materiais 4 60 83 7.5 A SMA0356 Cálculo IV 4 60 94 6.4 A Equações Diferenciais Ordinárias 4 60 76 8.5 A SME0340 2012 2º. Semestre SEL0302 Circuitos Elétricos II 60 90 5.9 A SEL0305 Medidas Elétricas e Eletrônicas II 2 87 7.7 A 30 SEL0306 Laboratório de Dispositivos Eletrônicos 2 30 87 8.7 A SEL0310 Ondas Eletromagnéticas 4 60 83 5.4 A SEL0383 Sinais e Sistemas em Engenharia Elétrica 4 60 87 8.8 A SEL0384 Laboratório de Sistemas Digitais I 2 30 80 8.4 A 2 SEL0415 Introdução à Organização de Computadores 30 93 5.8 A SME0300 Cálculo Numérico 4 60 90 7.3 A SME0320 Estatística I 4 60 92 6.4 A SME0345 Funções de Variável Complexa 4 60 80 5.1 A 2013 1º. Semestre SEL0311 Instalações Elétricas I 2 30 100 10.0 A Circuitos Eletrônicos I SEL0313 4 60 80 5.8 A Laboratório de Circuitos Eletrônicos I 45 SEI 0316 3 87 8.5 A 2 30 SEL0323 Laboratório de Sistemas Digitais II 100 5.8 A SEL0327 Laboratório de Fundamentos de Controle 2 30 100 7.8 A SEL0417 Fundamentos de Controle 4 60 89 5.5 A SFI 0426 Materiais Elétricos e Ferromagnéticos 3 45 100 10.0 A SEL0433 Aplicação de Microprocessadores I 2 60 100 8.6 A



Unidade: Escola de Engenharia de São Carlos Aluno: **7594375/1 - Rafael Rodrigues Santana**

Ingresso: Vestibular - 09/02/2011 Curso: 18045/0 - Engenharia Elétrica

Ênfase em Eletrônica

Quantidade	e de reingressos: 0	С	redito	s		Ativida	ade		
Sigla	Nome da Disciplina	AU	TR	СН	CE	СР	ATPA	FREQ	NOTA
SEM0551	Fenômenos de Transporte	2		30				94	8.3 A
SEP0587	Princípios de Economia	2		30				70	9.2 A
	2014 2º. Se	emestre							
SEL0312	Instalações Elétricas II	3		45				93	8.5 A
SEL0314	Circuitos Eletrônicos II	4		60				93	5.0 A
SEL0317	Laboratório de Circuitos Eletrônicos II	3		45				100	5.0 A
SEL0326	Controle de Sistemas Lineares	(2)		30				80	3.2 RN
SEL0328	Laboratório de Controle de Sistemas	2		30				73	6.0 A
SEL0329	Conversão Eletromecânica de Energia	4		60				83	5.6 A
SEL0337	Aplicação de Microprocessadores II	2		30				80	6.4 A
SEL0345	Instrumentação Eletrônica I	2		30				87	8.5 A
SEL0393	Laboratório de Instrumentação Eletrônica I	3		45				80	7.2 A
SEL0396	Introdução à Instrumentação Eletrônica Biomédica	2		30				100	10.0 A
	2015 1º. Se	emestre							
SEL0315	Circuitos Eletrônicos III	4		60				80	7.0 A
SEL0318	Laboratório de Circuitos Eletrônicos III	2	1	60				93	8.2 A
SEL0330	Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia	(2)		30				87	3.8 RN
SEL0338	Tópicos Especiais em Sistemas Digitais	2		30				80	9.5 A
SEL0343	Processamento Digital de Sinais	2		30				73	7.2 A
SEL0352	Instrumentação Eletrônica II	2		30				100	7.6 A
SEL0360	Princípios de Comunicação	3		45				73	6.0 A
SEL0388	Bioengenharia Ocular I	2		30				70	7.0 A
SEL0397	Princípios Físicos de Formação de Imagens Médicas	(2)		30				33	1.9 RA
SEL0401	Eletrônica de Potência	4		60				70	5.0 A
SEL0633	Controle de Robôs Manipuladores	2		30				80	6.8 A
SHS0416	Sistema de Gestão Ambiental	1	1	45				78	9.0 A
	2015 2º. Se	emestre							
SEL0339	Introdução à Visão Computacional	2		30				73	7.0 A
SEL0346	Comunicação Digital I	2		30				80	5.0 A
SEL0356	Aplicação de Processamento Digital de Sinais	3		45				70	7.8 A
SEL0358	Transdutores	4		60				70	7.1 A
SEL0375	Engenharia de Software	2		30				100	7.5 A
SEL0429	Bioengenharia Ocular II	2		30				73	5.0 A
SEP0171	Gerenciamento de Projetos	3		45				78	6.3 A
SEP0527	Gestão e Organização	2		30				86	6.3 A
	2016 1º. Se	emestre							
SEL0330	Laboratório de Conversão Eletromecânica de Energia	2		30				87	7.8 A
SEL0377	Computação Gráfica	4		60				70	9.3 A
SEL0442	Projeto de Formatura I		3	90				100	10.0 A
	2016 2º. Se	emestre							
SEL0425	Estágio Supervisionado		6	180	180			100	9.0 A
SEL0444	Projeto de Formatura II		(4)	120				100	4.0 RN
	2017 1º. Se	emestre							
SCC0260	Interação Usuário-computador	4	2	120				80	7.6 A



Unidade: Escola de Engenharia de São Carlos Aluno: **7594375/1 - Rafael Rodrigues Santana**

Ingresso: Vestibular - 09/02/2011 Curso: 18045/0 - Engenharia Elétrica

Ênfase em Eletrônica

Quantidade de reingressos: 0 Creditos Atividade

Sigla Nome da Disciplina AU TR CH CE CP ATPA FREQ NOTA

2017 2º. Semestre Trancamento Total 2018 1º. Semestre Trancamento Total 2018 2º. Semestre Trancamento Total 2019 1º. Semestre SCC0630 Inteligência Artificial 75 86 1 9.6 A 2019 2º. Semestre SEL0444 Projeto de Formatura II 4 120 100 9.0 A

Créditos obtidos: aula :221 trabalho : 22 total: 243 Média ponderada: 7.5

Créditos matriculados: aula :227 trabalho : 26 total: 253

Carga Horária Total: 3975 h (Estágio: 180 h)

Total geral (Carga Horária Total + Estágio + Carga Horária em AAC): 4155

Média ponderada com reprovações: 7.4

Os dados abaixo foram processados em : 12/12/2019 Atenção: Valores para seleção das optativas : 8.1079

Média normalizada: 5.2697

Média ponderada de seu curso : 6.8700

Totais de Créditos Acumulados por Tipo de Obrigatoriedade:

	Aula	Trabalho
Obrigatórias	185	21
Opt.Eletivas	33	0
Opt Livres	3	1

⁻ As notas variarão de zero a dez, podendo ser aproximadas até a primeira casa decimal (Regimento Geral, artigo 83).

⁻ Será aprovado, com direito aos créditos correspondentes, o aluno que obtiver nota final igual ou superior a cinco e tenha, no mínimo, setenta por cento de freqüência na disciplina (Regimento Geral, artigo 84).

⁻ Um crédito aula corresponde a 15 horas de carga horária semestral, e o trabalho a trinta.

⁻ Este Histórico Escolar é completo, mostrando eventuais reprovações e/ou trancamentos de matrícula.



Unidade: Escola de Engenharia de São Carlos Aluno: **7594375/1 - Rafael Rodrigues Santana**

Ingresso: Vestibular - 09/02/2011 Curso: 18045/0 - Engenharia Elétrica

Ênfase em Eletrônica

Quantidade de reingressos: 0

Legenda:

AU = Crédito Aula TR = Crédito Trabalho CH = Carga Horária

MA = Matriculado T = Trancado CE = Carga Horária de Estágio
A = Aprovado RN = Reprovado por Nota AE = Aproveitamento de Estudo
RA = Reprovado por Nota e Frequência DI = Dispensado RF = Reprovado por Frequência

CP = Carga Horária práticas componentes curriculares DS = Dispensado por prova de suficiência (Res. CoG 4844/01)

ATPA = Atividades Teórico-Práticas de Aprofundamento P = Pendente

I = Inscrição em Turma Lotada
IP = Inscrição em optativa Preterida
IL = Inscrição em Lista de Espera

Média Ponderada das disciplinas em que o aluno obteve aprovação (não inclui notas de AE e DS).

Observações