



O Presidente da **Universidade Virtual do Estado de São Paulo**,  
no uso de suas atribuições, confere a

## Alex Rodrigues da Cruz

de nacionalidade brasileira, portador da cédula de identidade RG nº 33.992.391-X - SSP/SP, nascido em  
17 de agosto de 1982 natural de Itapeva - SP, o grau de

## Bacharel em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das coisas

obtido em 20 de agosto de 2025, no curso de Bacharelado em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das  
coisas, concluído no 1º semestre em 09 de janeiro de 2025, e, para que possa gozar de todos os direitos e  
prerrogativas legais, outorga-lhe o presente diploma.

São Paulo, 26 de novembro de 2025.

Prof. Dr. Marcos Augusto Francisco Borges  
**Presidente**

Prof. Dr. Romero Tori  
**Diretor Acadêmico**



Documento assinado digitalmente  
ALEX RODRIGUES DA CRUZ  
Data: 10/12/2025 08:27:40-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Alex Rodrigues da Cruz  
**Diplomado**

Fundação Universidade Virtual do Estado de São Paulo - CNPJ 17.455.396/0001-64  
Criação - Lei Nº 14.836, de 20/07/2012, publicado no DO de 21/07/2012, Seção 1, página 01  
Recredenciamento no Conselho Estadual de Educação de São Paulo - Portaria CEE-GP-560, de 20/12/2019, publicado no DO/SP de 21/12/2019, Seção 1, página 53  
Credenciamento no Ministério da Educação para oferta de Cursos EAD-Portaria nº 945, de 18/09/2015, publicado no DOU de 21/09/2015, Seção I, página 16

Bacharelado em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das coisas  
Portaria CEE-GP 76, de 09-02-2023

**Secretaria de Registros Acadêmicos - SRA**

Diploma registrado sob nº DBTI\_IC.2025.1570  
Processo nº 2025.2.1570  
nos termos dos artigos 48 e 53 da Lei 9.394, de 20/12/1996, DOU  
de 23/12/1996.

São Paulo, 26 de Novembro de 2025



Haroldo Felipe Avellar  
Secretaria de Registros Acadêmicos

Documento assinado digitalmente



ALEX RODRIGUES DA CRUZ  
Data: 10/12/2025 08:31:56-0300  
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>



Assinado Por FUNDACAO  
UNIVERSIDADE VIRTUAL DO ESTADO  
DE SAO PA:17455396000164  
Data: 26/11/2025 08:02:34  
ID:  
1062749.1062749.d56461e4bb2b3060cf  
ce85fdb1b67d26c218e1316db687d5c6c  
90c4d063cf244

## Histórico Escolar

### DADOS DO ALUNO

Aluno(a):	Alex Rodrigues da Cruz
RA:	2212232
Forma de Ingresso:	Transferência Interna
Semestre/Ano de Ingresso:	2º/2022
Início:	14/07/2022
Classificação no Vestibular:	
Média Final Global:	7.86
Aproveitamento de Aprendizagem:	78.6 %
Percentual Global de Frequência:	100.0 %
Progressão no Curso:	100.0 %
Situação:	Formado

### DADOS PESSOAIS

CPF:	305.557.048-07
Documento de Identidade:	305.557.048-07
Emissor/Estado:	IIRG-SP/SP
Nacionalidade:	brasileira
Naturalidade:	Itapeva - SP
Nascimento:	17/08/1982

### DADOS DO CURSO

Curso:	Bacharelado em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das coisas
Tipo:	Graduação
Nível:	Bacharelado
Regulação:	Portaria CEE-GP 76 de 09-02-2023

### DADOS DA INSTITUIÇÃO

Fundação Universidade Virtual do Estado de São Paulo - CNPJ: 17.455.396/0001-64	Portaria DOU-302, DE 09/04/2024
Endereço:	Avenida Paulista, 352,532 - Bela Vista - São Paulo - SP - CEP: 01.310-905 - 14º Andar

### DADOS DO DIPLOMA

Semestre/Ano de Conclusão:	1º/2025
Data da Colação de Grau:	20/08/2025
Grau Conferido:	Bacharel
Data de Expedição:	26/11/2025

Aluno(a):	Alex Rodrigues da Cruz
RA:	2212232
Semestre/Ano de Ingresso:	2º/2022
Curso:	Bacharelado em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das coisas

### MATRIZ CURRICULAR

Código	Nome	Docente	Titulação	Carga Horária	Conclusão (Bimestre/Ano)	Nota	Participação %	Situação
--------	------	---------	-----------	---------------	--------------------------	------	----------------	----------

#### 1º Semestre

SOC100	Ética, cidadania e Sociedade	RONILDO ALVES DOS SANTOS	Doutor	40	3º/2022	5,8	100	Aprovado
LET100	Inglês	CRISTINA MAYER ACUNZO	Doutora	80	4º/2022	8,2	100	Aprovado
LET110	Leitura e Produção de textos	VANESSA MARTINS DO MONTE	Doutora	80	3º/2022	7,9	100	Aprovado
MMB002	Matemática Básica	PEDRO LUIZ FAGUNDES	Doutor	80	4º/2022	10,0	100	Aprovado
COM100	Pensamento Computacional	Ronaldo Celso Messias Correia	Doutor	80	3º/2022	7,4	100	Aprovado
INT100	Projetos e métodos para a produção do conhecimento	DARLENE APARECIDA DE OLIVEIRA FERREIRA	Doutora	40	4º/2022	8,2	100	Aprovado

#### 2º Semestre

COM110	Algoritmos e Programação de Computadores I	MARCELO GARCIA MANZATO	Doutor	80	1º/2023	8,2	100	Aprovado
COM120	Algoritmos e Programação de Computadores II	MARCELO GARCIA MANZATO	Doutor	80	2º/2023	5,8	100	Aprovado
MCA501	Cálculo I	Marilaine Colnago	Doutora	80	1º/2023	6,2	100	Aprovado
COM130	Fundamentos de Internet e Web	Julio Cezar Estrella	Doutor	40	2º/2023	6,4	100	Aprovado
COM150	Fundamentos Matemáticos para Computação	CLAUDIO FABIANO MOTTA TOLEDO	Doutor	80	2º/2023	8,2	100	Aprovado
COM140	Introdução a Conceitos de Computação	CLAUDIO FABIANO MOTTA TOLEDO	Doutor	40	1º/2023	7,6	100	Aprovado

Aluno(a):	Alex Rodrigues da Cruz
RA:	2212232
Semestre/Ano de Ingresso:	2º/2022
Curso:	Bacharelado em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das coisas

3º Semestre

PES300	Estatística e Probabilidade	JOSÉ RICARDO GONÇALVES DE MENDONÇA	Doutor	80	4º/2023	8,8	100	Aprovado
COM160	Estruturas de Dados	Ulisses Martins Dias	Doutor	80	3º/2023	6,3	100	Aprovado
COM200	Formação Profissional em Computação	Alessandra Alaniz Macedo	Doutor	40	3º/2023	7,0	100	Aprovado
ADM200	Gestão da Inovação e Desenvolvimento de Produtos	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	40	4º/2023	5,8	100	Aprovado
COM230	Programação Orientada a Objetos	Julio Cezar Estrella	Doutor	80	4º/2023	7,5	100	Aprovado
COM210	Sistemas Computacionais	Alessandra Alaniz Macedo	Doutor	80	3º/2023	8,2	100	Aprovado

4º Semestre

COM300	Banco de Dados	José Eduardo Santarem Segundo	Doutor	80	1º/2024	10,0	100	Aprovado
MCA502	Cálculo II	Karla Barbosa de Freitas Spatti	Doutor	80	1º/2024	6,4	100	Aprovado
ELE300	Circuitos Digitais	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	2º/2024	5,2	100	Aprovado
FIS300	Física do Movimento	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	2º/2024	6,4	100	Aprovado
PJI110	Projeto Integrador em Computação I	MARCELO GARCIA MANZATO	Doutor	80	1º/2024	9,7	100	Aprovado

5º Semestre

COM390	Engenharia de Software	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	3º/2024	8,2	100	Aprovado
MGA001	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	2º/2024		100	Aprovado
MGA001	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	3º/2024	6,5	100	Aprovado
PJI240	Projeto Integrador em Computação II	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	3º/2024	9,3	100	Aprovado
COM380	Protocolos de Comunicação IoT	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	3º/2024	10,0	100	Aprovado
COM370	Sistemas Embarcados	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	3º/2024	8,8	100	Aprovado

Aluno(a):	Alex Rodrigues da Cruz
RA:	2212232
Semestre/Ano de Ingresso:	2º/2022
Curso:	Bacharelado em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das coisas

6º Semestre

COM320	Desenvolvimento web			80		8,8	100	Aprovado
COM310	Infraestrutura para Sistemas de Software	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	3º/2024	7,6	100	Aprovado
COM330	Interface Humano-Computador	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80	3º/2024	9,4	100	Aprovado
COM420	Plataforma de Ingestão e Análise de Dados	Marcos Augusto Francisco Borges	Doutor	80		10,0	100	Aprovado
PJI310	Projeto Integrador em Computação III			80		9,7	100	Aprovado

**ENADE**

<b>ENADE:</b>	Estudante dispensado do Enade 2024 em razão do calendário do ciclo avaliativo, conforme inciso I, § 2º, artigo 58 da Portaria Normativa MEC nº 840, de 24 de agosto de 2018. Estudante dispensado do Enade 2024 em razão do calendário do ciclo avaliativo, conforme inciso I, § 2º, artigo 58 da Portaria Normativa MEC nº 840, de 24 de agosto de 2018.
---------------	--

**COMPONENTES DE ESTÁGIO**

CARGA HORÁRIA TOTAL - COMPONENTES:	0h
CARGA HORÁRIA APROVADA - COMPONENTES:	0h
CARGA HORÁRIA PENDENTE - COMPONENTES:	0h

**TCC**

CARGA HORÁRIA TOTAL - TCC:	0h
CARGA HORÁRIA APROVADA - TCC:	0h
CARGA HORÁRIA PENDENTE - TCC:	0h

**DISCIPLINAS**

CARGA HORÁRIA TOTAL - DISCIPLINAS:	2400h
CARGA HORÁRIA APROVADA - DISCIPLINAS:	2480h
CARGA HORÁRIA PENDENTE - DISCIPLINAS:	0h

Aluno(a):	Alex Rodrigues da Cruz
RA:	2212232
Semestre/Ano de Ingresso:	2º/2022
Curso:	Bacharelado em Tecnologia da Informação - ênfase em internet das coisas

RESUMO	
CARGA HORÁRIA DO CURSO:	2400h
CARGA HORÁRIA APROVADA – DISCIPLINAS:	2480h
CARGA HORÁRIA APROVADA – COMPONENTES DE ESTÁGIO:	0h
CARGA HORÁRIA APROVADA – TCC:	0h
CARGA HORÁRIA PENDENTE:	0h

Data de emissão: 26/01/2026

Secretaria de Registros Acadêmicos

