



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

- 08/08/2025 -



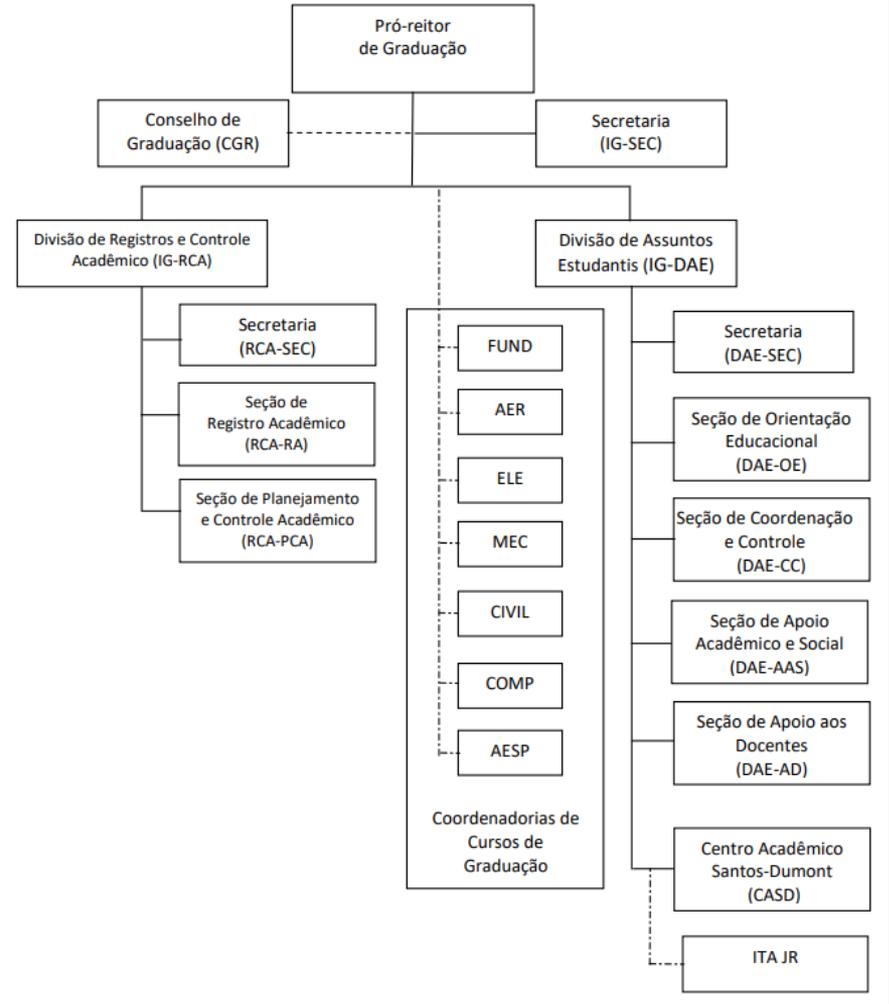
Agenda



1. IG - Organograma
2. IG - Ações
3. IG - Realizações e desafios
4. Ações de Extensão
5. IG-DAE - Organograma
6. IG-DAE - Ações
7. IG-DAE - Realizações e desafios
8. IG-RCA - Organograma
9. IG-RCA - Ações
10. IG-RCA - Realizações e desafios
11. Destaques

Organograma da IG

À Pró-Reitoria de Graduação compete planejar, executar e controlar as atividades de suas áreas de atuação.



CGR

Conselho da Graduação do ITA



Prof. Hirata
Pró-Reitor de graduação



Profa. Cristiane
Chefe IG-DAE



Prof. Johnny
Chefe IG-RCA



Andréia
Sec-IG



Prof. Bortollato
Fundamental 1



Prof. Samuel
Fundamental 2



Prof. Malatesta
Aeronáutica



Prof. Pinho
Eletrônica



Prof. Leandro
Mecânica



Profa. Cláudia
Civil



Prof. Máximo
Computação



Prof. Maísa
Aeroespacial



Prof. Marco Ridenti - Rep. PFC

Programa de Monitoria

- Edital 07/IG/2025 - Programa de monitorias e bolsas - 2º Semestre 2025
 - Divulgação
 - Resultado
- Edital 02/IG/2025 - Programa de monitorias e bolsas - 1º Semestre 2025
 - Divulgação
 - Resultado

Inscrições até
10/08/25

5 monitores e 4
bolsas
implementadas

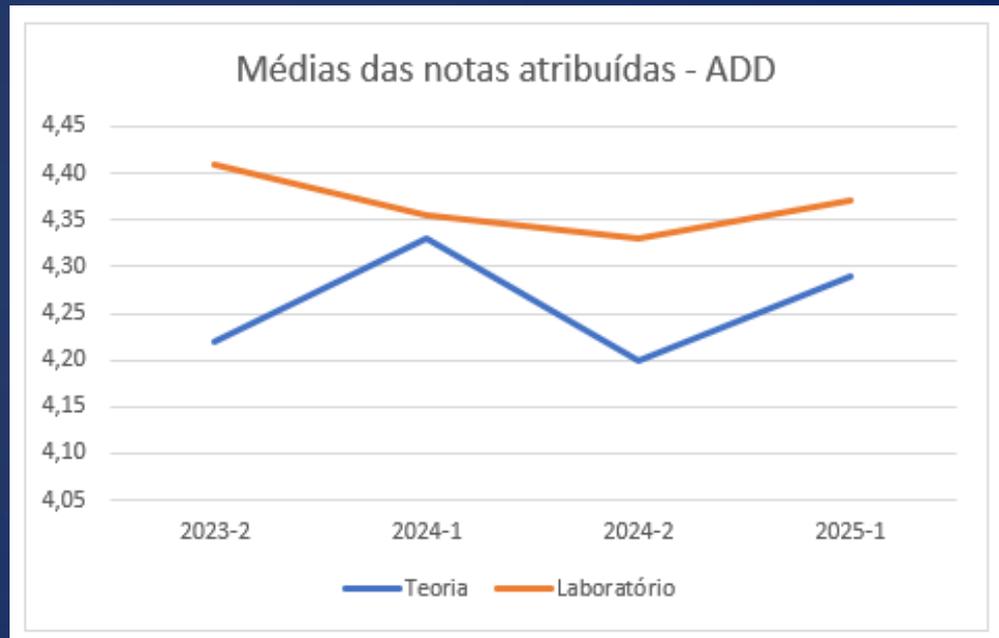
ADD – Avaliação do Desempenho Docente

2025 1º Período

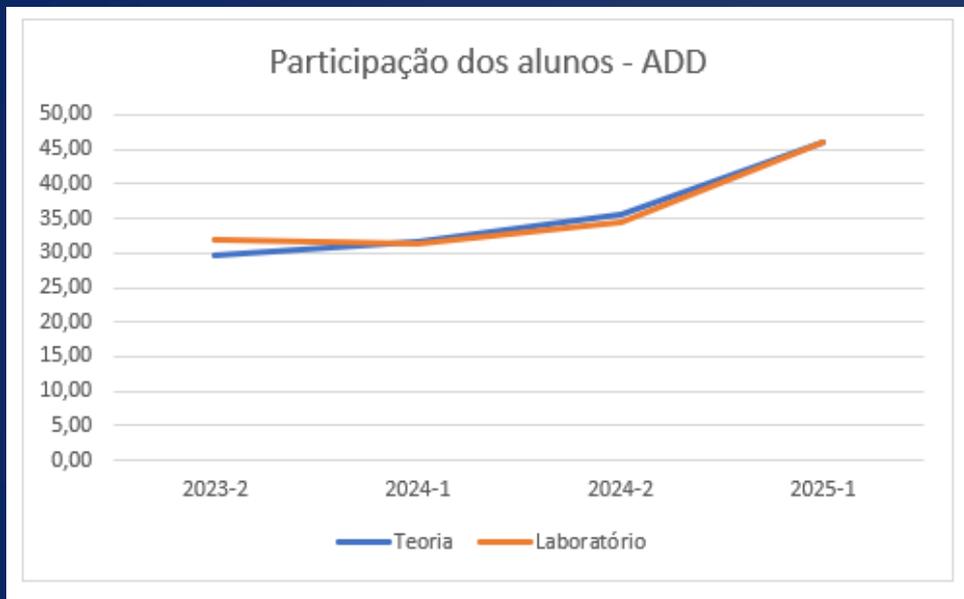
Nº de docentes: 155

Nº de docentes AVALIADOS: 89

- metade dos docentes obtiveram notas superiores a 4,41 na parte teórica e 4,50 na parte de laboratório; e
 - um quarto dos docentes obtiveram notas superiores a 4,78 na parte teórica e 4,78 na parte de laboratório.



ADD – Avaliação do Desempenho Docente



O 2º ano profissional do Curso de Engenharia Aeroespacial alcançou 90% de participação dos alunos

Ferramenta para apoiar a escolha de coordenadores, qualificação de docentes e membros de GTs

A média geral de participação foi a maior desde o 1º semestre de 2022

2025-1	2024-2	2024-1	2023-2	2023-1	2022-2	2022-1
49,50	33,28	30,60	29,00	42,70	31,60	52,80

Editais para intercâmbio e Duplo Diploma

Inscrições
abertas

- Edital 08/IG/2025 - Programa de Duplo Diploma com École Polytechnique
 - Divulgação
- Edital 05/IG/2025 - Programa de intercâmbio na Purdue University
 - Divulgação / Resultado
- Edital 04/IG/2025 - Programa de Duplo Diploma com ENPC
 - Divulgação / Resultado preliminar e final
- Edital 03/IG/2025 - Programa de Duplo Diploma com Centrale Supelec (complementar ao Edital 09/IG/2024)
 - Divulgação / Resultado preliminar e final
- Edital 01/IG/2025 - Programa de Intercâmbio com ENSMA/SUPAERO
 - Divulgação / Resultado preliminar e final

Ações para o MEC

- ✓ Regimentos do Núcleo Docente Estruturante (NDE) e Colegiado de Curso (CC)
- ✓ Composição dos NDEs e Colegiados
- ✓ Elaboração dos Projetos Pedagógicos dos Cursos

- ❑ Implantação da Divisão de Extensão
- ❑ Comissão Própria de Avaliação: regimento e composição
 - ❑ coordenar a execução dos processos para coleta, sistematização e análise de informações para subsidiar a gestão da Universidade.
- ❑ Credenciamento de Campus Fora de Sede do ITA Fortaleza em 2026
- ❑ Portaria de Autorização dos Cursos de Engenharia de Energia e Engenharia de Sistemas em 2026
- ❑ Reconhecimento dos Cursos em 2027

Automação de processos

- ✓ Disciplinas Eletivas I
- ✓ Justificativa de Faltas
- ✓ Atividades Complementares (ACPs)
- ✓ Autorização para participação em eventos

- ❑ Entrega de TG
- ❑ Avaliação do Desempenho Docente (ADD) pelo Discente
- ❑ Disciplinas Eletivas II com uso do Sophia
- ❑ Aprimoramento do Sistema Sophia
 - ❑ novas funcionalidades incluem aplicativo em celular para o portal, quadro de horários e avaliação de desempenho de docente.

Atualização de processos

- ✓ Autorização de participação de alunos em eventos
(PROCESSO E MODELOS NO SITE DO ITA)
 - ✓ Docente responsável faz ofício ao Pró-Reitor de Graduação (modelo);
 - ✓ IG faz as análises e solicita a pendências com a DAE e liberação do CPOR (se tiver aluno militar), e retorna ao Docente responsável;
 - ✓ Após o evento, o Docente responsável confirma a participação dos alunos; e
 - ✓ DAE justifica as faltas (o aluno NÃO precisa entrar com a solicitação de justificativa de falta).

- ✓ Qualificação de docentes de cargo não efetivo

Ações - Egressos

- ✓ Pesquisa com o egresso
 - ✓ Plataforma alumni.ita.br
 - ✓ Apoio do Profs. Victor Curtis e Elton
- ✓ Memória dos ex-alunos
 - ✓ Plataforma Graduway
 - ✓ Mentoria

Grupo de Trabalho de Equidade de Gênero



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA

PORTARIA ITA Nº 272/IG, DE 1º DE AGOSTO DE 2024.
Protocolo COMAER nº 67750.004306/2024-17

O REITOR DO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA, no uso de sua atribuição prevista no inciso XXVI, do Art. 10 do ROCA 21-63, aprovado pela Portaria nº 676/GC3, de 30 de abril de 2019, publicada no BCA nº 73, de 3 de maio de 2019, considerando o disposto na Portaria ITA nº 94/IG, de 18 de julho de 2024, que instituiu a criação do Grupo de Trabalho de Equidade de Gênero (GTEG) no Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA), resolve:

Designar os abaixo nominados para, sob a presidência do primeiro, constituírem o Grupo de Trabalho de Equidade de Gênero (GTEG):

FERNANDA DE ANDRADE PEREIRA, Professora do Magistério Superior, SIAPE 2096434, Nº de ordem 4959795 - Presidente;

NATÁLIA JODAS, Professora do Magistério Superior, SIAPE 3055949, Nº de ordem 4970527 - Membro;

BRUTUS ABEL FRATUCE PIMENTEL, Professor do Magistério Superior, SIAPE 1722416, Nº de ordem 4952960 - Membro;

EVANDRO JOSÉ DA SILVA, Professor do Magistério Superior, SIAPE 3055144, Nº de ordem 4970373 - Membro;

ANDRÉIA CRISTINA CARVALHO DE PAULA, Assistente em C&T, SIAPE 2112514, Nº de ordem 4960211 - Membro;

RAQUEL ALMEIDA SOUZA ALEXANDRE, Assistente em C&T, SIAPE 2119337, Nº de ordem 4961285 - Membro;

BRENDA MICAELLA SANTOS FIGUEIREDO, aluna de graduação do ITA, e Presidente do CASD, matrícula 8753 - Membro;

GABRIELA COLARES ALI GANEM, aluna do curso de pós-graduação em D-PG/EAM, matrícula 101052 - Membro; e

ANDRESSA DE MELLO, egresso de graduação no curso de Engenharia de Computação, matrícula 5522 e de pós-graduação em M-PG/EAM, matrícula 83171- Membro.

Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Prof. Dr. ANTONIO GUILHERME DE ARRUDA LORENZI
Reitor do ITA

Grupo de Trabalho de Equidade de Gênero

Justificativa (art. 2º)

- ✓ Igualdade de oportunidades
- ✓ Diversidade de pensamento
- ✓ Melhorar a produtividade
- ✓ Ambiente mais saudável

Finalidade (art. 3º):

- ✓ Propor campanhas de conscientização;
- ✓ Promover processos e políticas justas e transparentes para eliminar a desigualdade de gênero;
- ✓ Recomendar pesquisas para monitorar grupos;
- ✓ Propor mecanismos de enfrentamento à desigualdade e melhoria à inclusão de gênero.

Grupo de Trabalho de Equidade de Gênero

ATIVIDADES REALIZADAS EM 2024

- 12 reuniões gerais - 3 convidadas externas;
- Roda de Conversa com Alunos no H8;
- Participação no II Ciclo de Debates Engenharia e Sociedade com a Prof^a Silvia Pimentel;
- Integração do ITA à Rede de Equidade de Gênero (universidades públicas paulistas);
- Levantamento de Dados de Gênero no ITA.

Grupo de Trabalho de Equidade de Gênero

AÇÕES 2025 (em andamento)

Criação de uma **Política de Equidade** para o ITA

Minuta avançada, em fase de divulgação e deliberação no ITA, com meta de aprovação em 2025.

Transformação do **GTEG em uma Comissão Permanente de Equidade**

Em fase de captação de novos membros representantes de outras diversidades.

Levantamento de dados

Foco em vestibular e cursinhos.

Ações para melhorar a participação feminina na graduação do ITA.

Ações de educação a conscientização

Cartilha de boas práticas, eventos, disciplina de Direitos Humanos e Cidadania.

Grupo de Trabalho sobre DC



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA

PORTARIA ITA Nº 409/IG, DE 5 DE NOVEMBRO DE 2024.
Protocolo COMAER nº 67750.007179/2024-08

O REITOR DO INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA, no uso de sua atribuição prevista no inciso XXVI do art. 10 do ROCA 21-63, aprovado pela Portaria nº 676/GC3, de 30 de abril de 2019, publicada no BCA nº 73, de 3 de maio de 2019, e considerando o disposto na Portaria ITA nº 102/IG, de 9 de outubro de 2024, que institui a criação do Grupo de Trabalho sobre Disciplina Consciente (GTDC) no Instituto Tecnológico de Aeronáutica - ITA, resolve:

Designar os abaixo nominados para, sob a presidência do primeiro, constituírem o Grupo de Trabalho sobre Disciplina Consciente (GTDC) no Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA):

IRIS DE OLIVEIRA ZELI - PROF MAGISTERIO SUPERIOR - SIAPE 3062897, Nº ORDEM 4970870 - Presidente;

MISCHEL CARMEN NEYRA BELDERRAIN - PROF MAGISTERIO SUPERIOR - SIAPE 6208809, Nº ORDEM 4733975 - Membro;

GABRIELA WERNER GABRIEL - PROF MAGISTERIO SUPERIOR - SIAPE 3063849, Nº ORDEM 4970985 - Membro;

SAMUEL AUGUSTO WAINER - PROF MAGISTERIO SUPERIOR - SIAPE 3055116, Nº ORDEM 4970365 - Membro;

FULVIO LUIZ DELICATO FILHO, ex-aluno de pós-graduação, Membro externo - ITAEx - Membro; e

ALFRED VOLKMER, ITA T61 ELE, Membro externo - ITAEx - Membro.

Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

No Imp Prof. Dr. ANTONIO GUILHERME DE ARRUDA LORENZI
Reitor do ITA

VIVIAN SANTOS GOMES Cel Int

Grupo de Trabalho sobre DC

O que é o GTDC?

- O GTDC é um Grupo de Trabalho sobre a Disciplina Consciente;
- Criado oficialmente pela Portaria ITA nº 102/IG, de 9 de outubro de 2024
- É uma continuidade dos trabalhos sobre a DC iniciados em 2019 pelo

Prof. Adade

Grupo de Trabalho sobre DC

Objetivo geral

Melhorar o entendimento sobre a Disciplina Consciente (DC) e disseminar esse conceito entre alunos, professores e administradores.

Finalidade institucional

Fortalecer os valores do ITA e atender às diretrizes do PDI:

*O ITA, como instituição de educação e ensino superior, **valoriza e pratica a disciplina consciente**, a ética profissional, a postura crítica, a responsabilidade social, a valorização do ser humano e a formação integral do técnico e do cidadão."*

Grupo de Trabalho sobre DC

Desafios Principais

1. Harmonizar o entendimento da DC entre os diferentes públicos do ITA e ampliar sua adoção prática no cotidiano.
2. Compreender as percepções do corpo docente sobre a DC, propor melhorias e levar relatos qualificados à Reitoria.

Grupo de Trabalho sobre DC

O GTDC realiza encontros com diferentes públicos do ITA, para reapresentar e deixar claro o papel de cada um na prática da DC:

- Estudantes da graduação e pós-graduação (Parcerias com a DAE, Pró reitorias de Grad e de Pós-Grad), CASD/DOO
- Docentes, Chefias de divisão e Lideranças institucionais

Detalhe dos encontros com docentes:

- Visitas do GTDC às divisões acadêmicas, nas quais se reúne com os docentes para encontros breves (cerca de 1h)
- Algumas já ocorreram; outras estão sendo ou já estão agendadas com a Chefia, o qual, convida os seus professores para o encontro

Grupo de Trabalho sobre DC

TEMAS TRABALHADOS NOS ENCONTROS

1. Surgimento da DC - Resgate histórico do Modelo disciplinar do ITA elaborado e aprovado pela Congregação em 02 de nov de 1955, na gestão do 2º reitor Joseph Stokes:

Art. 1º - Tem o ITA, entre outros objetivos, o ensino e a educação de seus alunos. Na função de educar se compreende também a de apreciar a conduta — apontando-se, quando for o caso, as falhas e erros anotados; e a de procurar sanar tais defeitos. Constitui, essa parte da função educacional, o REGIME DE ORIENTAÇÃO DISCIPLINAR DO INSTITUTO.

Art. 2º - Objetiva esse regime: a) o desenvolvimento e a expansão da personalidade de cada aluno, dentro do princípio de disciplina consciente, conduzindo-os no sentido da formação de cidadãos livres e responsáveis; b) ...

2. Maior compreensão do modelo educacional do ITA: Fundamentado no método Confiar e Aconselhar, destacando Valores como o Voto de Confiança, a lealdade, o compromisso e o respeito ao outro e às suas realizações

Desafios - Cursos

- ❑ Registrar a produção acadêmica dos docentes (MEC)
- ❑ Utilizar metodologias ativas
 - ❑ Integrar com Iniciativas dos alunos
 - ❑ Focar no aprendizado e na experiência
 - ❑ Repensar o regime (disciplinas) e a verificação do aproveitamento escolar (notas bimestrais e exame)
 - ❑ Uso da IA na definição, preparação, ensino e avaliação de curso

Proposta da Divisão de Extensão

COMISSÃO EXTENSIONISTA

- ✓ CELSO MASSAKI HIRATA - Presidente;
- ✓ ANDRE VALDETARO GOMES CAVALIERI - Professor;
- ✓ MAURICIO VICENTE DONADON - Professor;
- ✓ JOHN BERNHARD KLEBA - Professor;
- ✓ FABIO LUIZ TEZINI CROCCO - Professor EBTT; e
- ✓ THIAGO FROTA MARANHÃO – Aluno
- ✓ Apoio da ANDREIA CRISTINA CARVALHO DE PAULA.

10 reuniões para elaboração da Proposta

Proposta da Divisão de Extensão

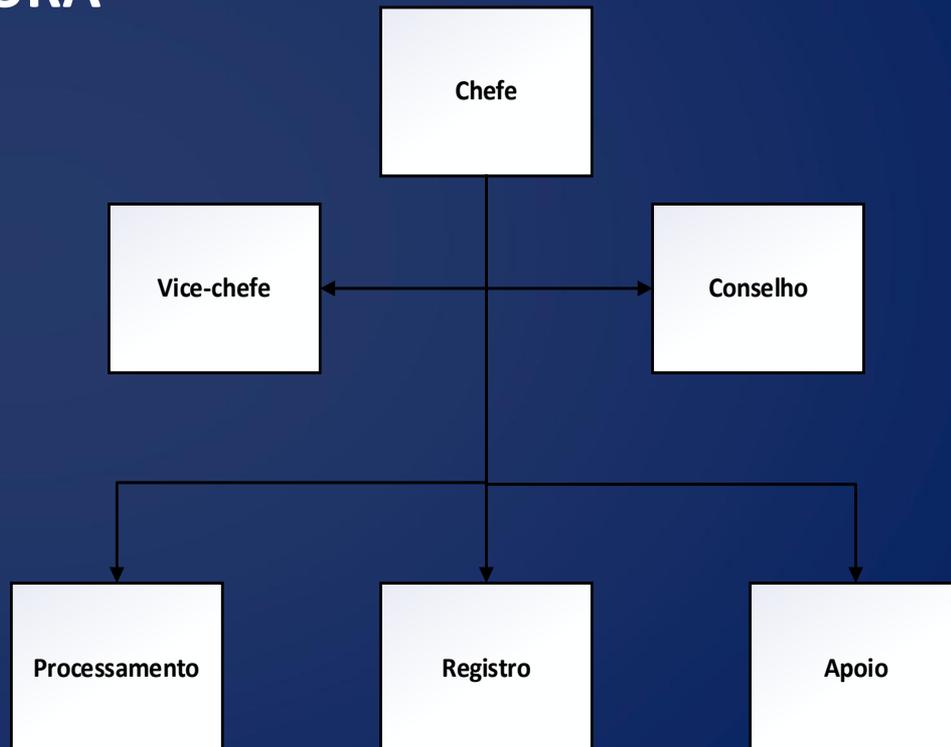
ESTRUTURA

❑ Conselho:

Chefe e Vice-Chefe, representantes indicados pela IG, IPR, IP, CCR e CASD.

❑ 3 colaboradores: um para cada setor.

❑ 4 salas



Proposta da Divisão de Extensão

PROCESSOS

- Homologação de Iniciativa Discente Extensionista (H8)
- Participação de Aluno em Iniciativa Discente Extensionista (H8)
- Conclusão de Participação em Iniciativa Discente Extensionista (H8)
- Homologação e Participação de Atividade Extensionista de Curta Duração
- Pedido de Realização de Atividade Extensionista do Docente
- Conclusão de Participação em Atividade Extensionista Homologada pelo Docente
- Registro de Disciplina Obrigatória ou Eletiva com Carga Horária de Atividade Extensionista
- Todos as atividades deverão ter critérios de homologação ou registro.

Proposta da Divisão de Extensão

CRONOGRAMA

Atividades	Responsáveis
1, 2	Reitoria
3, 4, 5, 6	IA
7	IA (Primasoft)
8	IPR, Chefe

ID	Tarefa	Início	Fim	Duração	jan 2025		fev 2025					mar 2025					abr 2025				mai 2025					jun 2025				
					19/1	26/1	2/2	9/2	16/2	23/2	2/3	9/3	16/3	23/3	30/3	6/4	13/4	20/4	27/4	4/5	11/5	18/5	25/5	1/6	8/6					
1	Alteração do RICA	20/01/2025	20/02/2025	4w 4d	[Barra de Gantt: 20/01/2025 a 20/02/2025]																									
2	Designação de Chefe e Subchefe	24/02/2025	27/03/2025	4w 4d	[Barra de Gantt: 24/02/2025 a 27/03/2025]																									
3	Aquisição de recursos humanos	20/01/2025	25/04/2025	14w	[Barra de Gantt: 20/01/2025 a 25/04/2025]																									
4	Definição de salas	20/01/2025	21/02/2025	5w	[Barra de Gantt: 20/01/2025 a 21/02/2025]																									
5	Montagem do Escritório	25/02/2025	25/04/2025	8w 4d	[Barra de Gantt: 25/02/2025 a 25/04/2025]																									
6	Instalação e configuração de Sw	29/04/2025	29/05/2025	4w 3d	[Barra de Gantt: 29/04/2025 a 29/05/2025]																									
7	Treinamento	02/06/2025	26/06/2025	3w 4d	[Barra de Gantt: 02/06/2025 a 26/06/2025]																									
8	Elaboração de Modelos de Termos	01/04/2025	07/07/2025	14w	[Barra de Gantt: 01/04/2025 a 07/07/2025]																									

Proposta da Divisão de Extensão

RECOMENDAÇÕES

Discentes

Realizar as atividades extensionistas com vistas a atender a meta do MEC de 10%

Docentes

Criar disciplinas e aumentar a carga extensionista de disciplinas existentes.

NDEs e colegiados de curso

Estimular a criação de disciplinas e aumento de carga extensionista de disciplinas existentes.

Pró-reitoria de graduação

Registro, catálogo e gestão.

Proposta da Divisão de Extensão

RECOMENDAÇÕES

Divisão de Extensão

Criação da Divisão

Elaboração do Regimento Interno do Conselho de Extensão

Comissão de Competência da Congregação

Reconhecer as atividades extensionistas para progressão e promoção

Reitoria

RICA, PDI

IPR

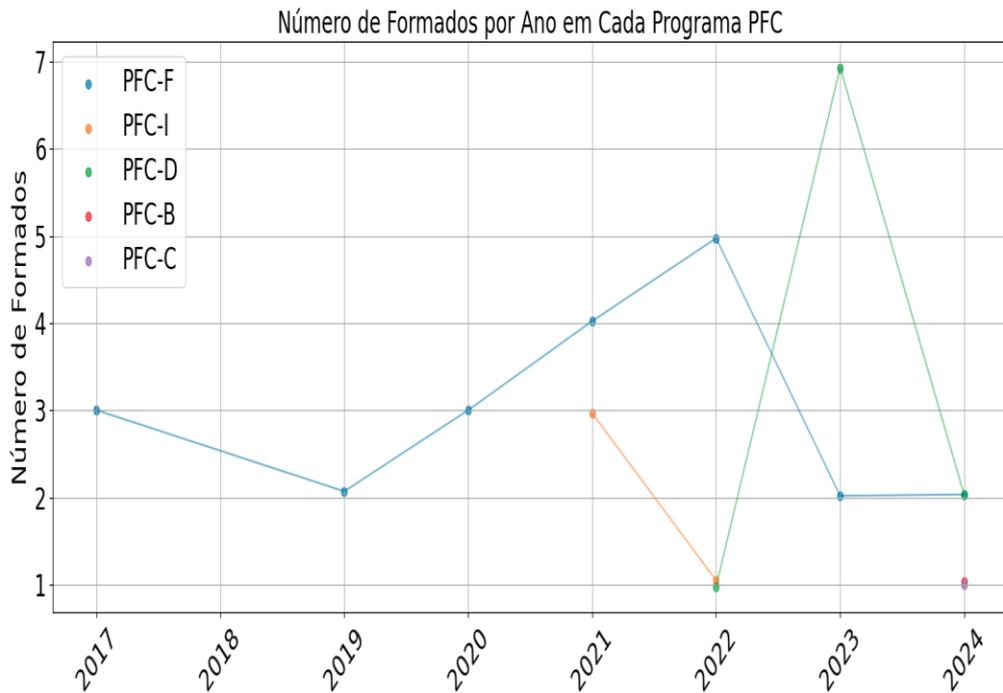
Acordos de Cooperação

Programa de Formação Complementar (PFC)

Complementam a formação acadêmica do(a)s aluno(a)s com disciplinas eletivas e atividades complementares

- PFC-F: Engenharia Física
- PFC-I: Inovação
- PFC-B: Bioengenharia
- PFC-C: Engenharia de Controle e Automação
- PFC-D: Ciência de Dados

Número de Formados nos PFCs

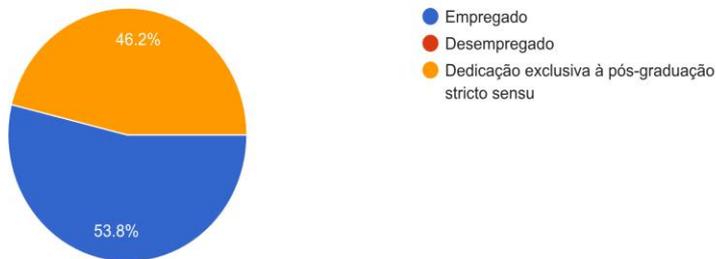


PFC	Formados	Início
PFC-F	21	2017
PFC-I	4	2018
PFC-B	1	2021
PFC-D	10	2022
PFC-C	1	2021
Total	37	

Pesquisa com Formados

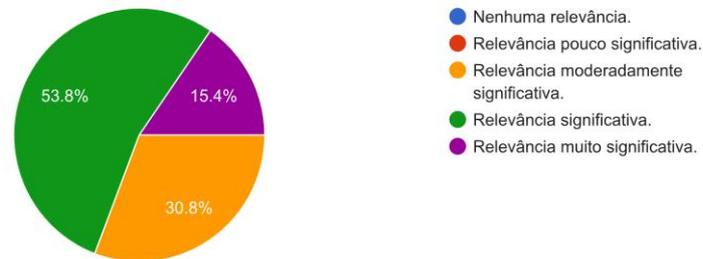
Qual o seu estado de ocupação profissional ou acadêmica atual?

13 responses



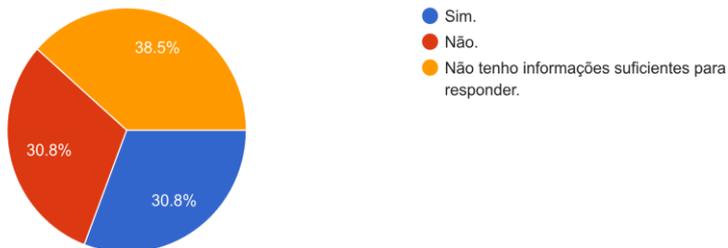
Indique a relevância do PFC em sua formação acadêmica e profissional.

13 responses



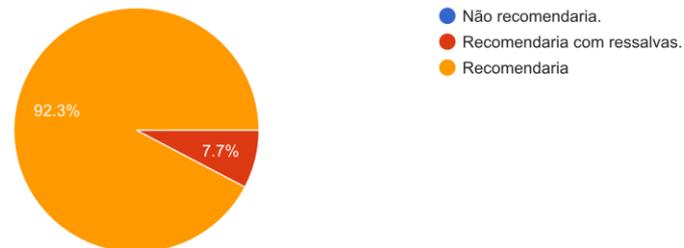
O certificado PFC teve algum impacto positivo no processo seletivo de emprego ou vaga em pós-graduação?

13 responses



Você recomendaria o PFC que você cursou para um ingressante do ITA com mesmos interesses que o seu?

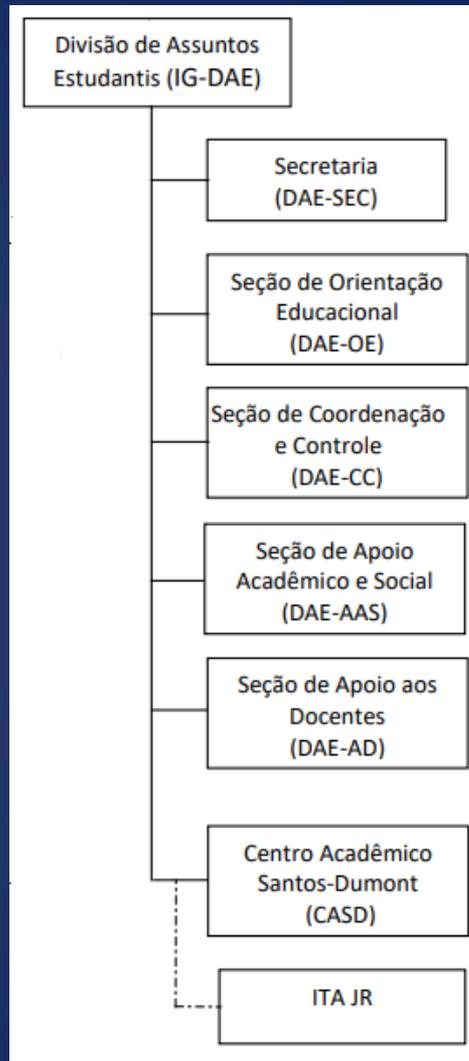
13 responses





DIVISÃO DE ASSUNTOS ESTUDANTIS (DAE)

Apoiar o desenvolvimento do
aluno e da aluna e fornecer
suporte à vida acadêmica.



Equipe da Divisão de Assuntos Estudantis



Prof. Cristiane
Chefe da IG-DAE



Miriam
Sec-DAE



Alexandre
Sec-DAE



Ten. Marillac
DAE-CC



Ten. Cássia
DAE-OE



Maria Teresa
DAE-AAS



Luciana
Coord. Núcleo ASA



Daniela
Aconselhamento

Voluntária



Cláudia
ASA/Apoio Docente

Tempo parcial



Magda
SOE/Apoio Docente

Tempo parcial

Responsabilidades Gerais

- **SECRETARIA** - Administrar a entrada e saída de documentos relacionados ao aluno e sua vida acadêmica, fornecer o apoio necessário para a elaboração de documentos (crachás, declarações, orientações administrativas e atualização de banco de dados), responsável pelo arquivo e informações dos alunos e instrução dos processos disciplinares e de aproveitamento escolar.
- **NOVO ACONSELHAMENTO** - Facilitar a integração, adaptação e progresso dos alunos, envolver os alunos na vida acadêmica e na Instituição, contribuir para o desenvolvimento pessoal e social dos alunos, humanizar os ambientes acadêmicos, facilitar a transição do ensino médio para o ensino superior, facilitar a transição para o curso profissional.
- **ORIENTAÇÃO EDUCACIONAL** - Realizar e propor atividades de orientação educacional, oferecer suporte psicológico (Plantão de Acolhimento) e realizar o encaminhamento especializado quando necessário.
- **COORDENAÇÃO E CONTROLE** - Controlar e registrar atividades extracurriculares e complementares, disciplinas eletivas, estágios, presença nas atividades acadêmicas e processo de mudança de especialidade.

- **APOIO ACADÊMICO E SOCIAL** - Apoiar, participar e orientar os eventos organizados pelo corpo discente da graduação do ITA, colação de grau e recepção dos ingressantes, apoiar e acompanhar os alunos em situação de vulnerabilidade socioeconômica, implementar e acompanhar o Projeto FADA.
- **NÚCLEO DE ATENÇÃO A SAÚDE DO ALUNO** - Atuar na esfera da Educação em Saúde, prezando pelas ações preventivas. Apoiar os programas institucionais e os alunos nas questões relacionadas, oferecer suporte especializado aos setores da DAE e eventos programados.
- **APOIO AO DOCENTE** - Implementar ações e iniciativas de aperfeiçoamento do processo ensino e aprendizagem, coordenar trabalhos de capacitação didático-pedagógica aos docentes, contribuir com os professores no planejamento de ações de intervenção em sala de aula.

Programa de Aconselhamento



2020



- Oficinas Preparatórias dos professores-conselheiros;
- T24: primeira turma no novo modelo ;
- Novo Aconselhamento aliado no enfrentamento da pandemia Covid-19;
- Continuidade das capacitações em plataforma virtual;
- Lançamento da pesquisa anual com os aconselhados.



2022

- Evento de integração dos professores-conselheiros após retorno às atividades presenciais;
- Implantação do Novo Aconselhamento na T26;
- Evento "Workshop Ouvindo Quem Ouve".



2019

- Diagnóstico do Aconselhamento no ITA. As respostas apontam para o reconhecimento e necessidade de revisão/mudança do modelo;
- Visita ao Instituto Superior Técnico de Lisboa - IST, referência premiada em tutoria no ensino superior europeu;
- Apresentação institucional da proposta de revitalização do Aconselhamento;
- Lançamento do 1º Edital do Novo Aconselhamento no ITA.



2021

- Implantação do Novo Aconselhamento na T25 em meio a pandemia Covid-19;
- Diversos eventos de capacitação online;
- Divulgação identidade visual do Programa;
- Lançamento do Prêmio Professor-Conselheiro Destaque.



2023

- Implantação do Novo Aconselhamento na T27 considerando preferências pessoais como facilitador do vínculo conselheiro-aconselhado;
- Lançamento de intervenções integrativas voltadas à saúde do professor-conselheiro;
- I Encontro Internacional sobre acolhimento e acompanhamento do aluno ingressante no Ensino Superior;
- Referência consolidada para outras instituições públicas e privadas.

A EXPERIÊNCIA DO ACONSELHAMENTO NO ITA, ALINHADA COM PRÁTICAS INTERNACIONAIS DE SUCESSO!

Programa de Aconselhamento

- **2025**

Edital 06/IG/2025 - Vagas Remanescentes do Programa de Aconselhamento

Divulgação (11 julho)

- **2024**

Edital 10/IG/2024 - Programa de Aconselhamento para a T29

Divulgação

Programa de Aconselhamento

Inscrições de docentes nos Editais do Novo Aconselhamento

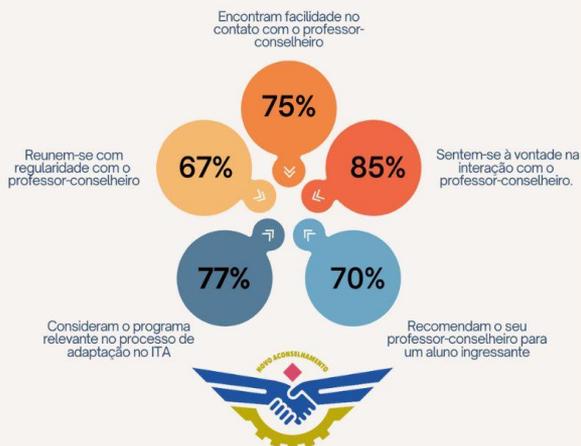
CURSO DO CONSELHEIRO	Número de inscritos no EditalT24 (2019)	EditalT25 (2020)	EditalT26 (2021)	EditalT27 (2022)	Edital T27 Complementar (2022)	EditalT28 (2023)
IEF	13	14	12	11	3	15
IEA	6	6	5	3	-	3
IEE	3	5	6	4	-	5
IEM	5	6	2	6	-	1
IEI	2	3	5	3	1	2
IEC	3	8	4	8	-	5
Total Geral	32	42	34	35	4	31

Programa de Aconselhamento

Resultado da Pesquisa

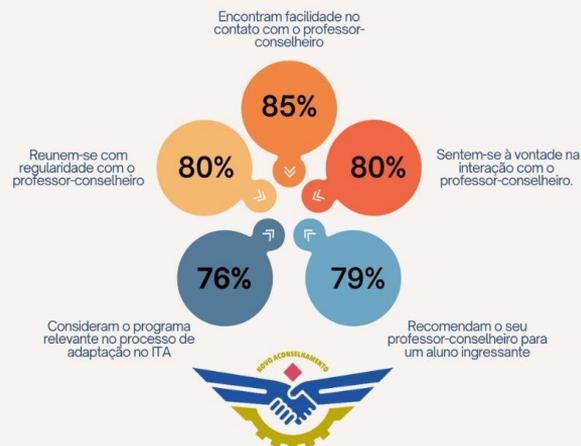
Experiência da T27 em relação ao Programa Novo Aconselhamento

Pesquisa on-line realizada de 06/05/24 à 15/05/24 com 42% de participação da T27



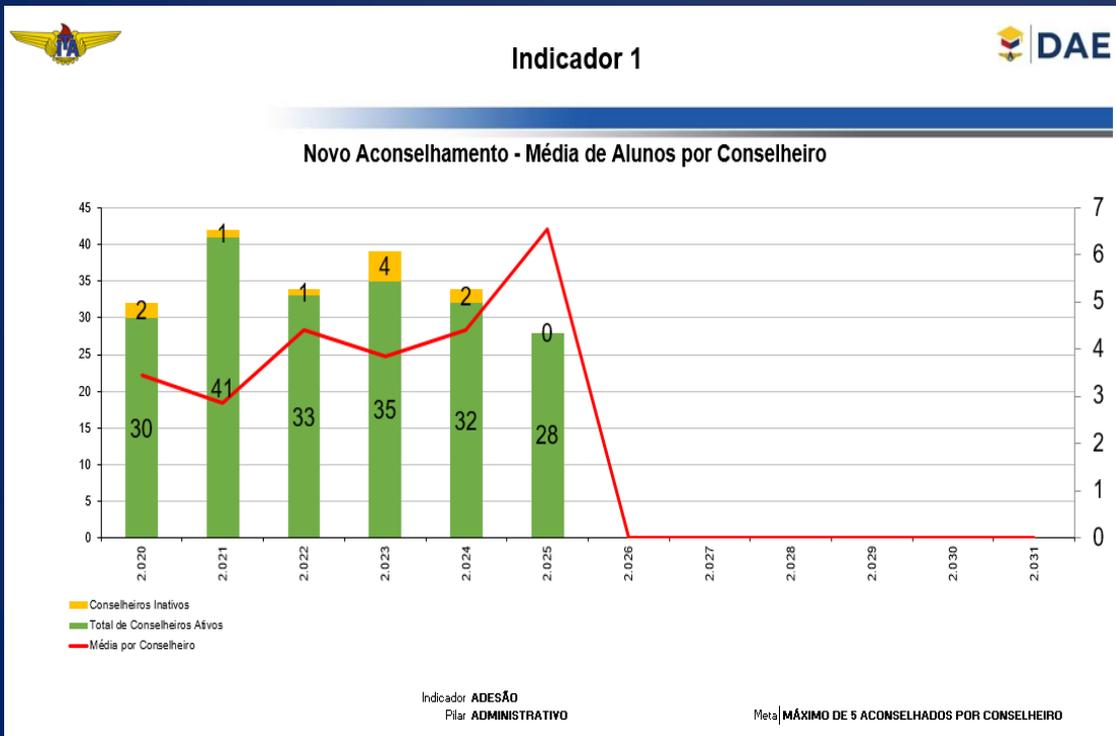
Experiência da T28 em relação ao Programa Novo Aconselhamento

Pesquisa on-line realizada de 06/05/24 à 15/05/24 com 48% de participação da T28



Programa de Aconselhamento

Relação nº aluno/Conselheiro



Em 2025, tivemos uma **baixa** na adesão de docentes ao Programa e o **aumento** no nº de alunos ingressantes.

Precisamos de mais conselheiros.

Programa de Aconselhamento

Relação nº aluno/Conselheiro

Programa de Aconselhamento - Média de Alunos por Conselheiro

CURSOS	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Fundamental	13	14	12	14	17	9
Aeronáutica/Aeroespacial	6	6	5	3	3	4
Mecânica	5	6	2	6	1	1
Eletrônica	3	5	6	4	6	7
Civil	2	3	5	4	2	2
Computação	3	8	4	8	5	5
Total de Conselheiros Ingressantes	32	42	34	39	34	28
Conselheiros Inativos	2	1	1	4	2	0
Total de Conselheiros Ativos	30	41	33	35	32	28
No Alunos Ingressantes	110	120	150	150	150	183
Média por Conselheiro	3	3	4	4	4	7

Núcleo de Atenção à Saúde do Aluno - ASA

Educação em saúde para alunos de alto desempenho acadêmico

Conscientização - Fase 1

Ações Coletivas para apresentar estratégias de saúde que impactam no desempenho acadêmico do aluno.



Gerenciamento em Promoção à Saúde (GPS) - Fase 3

Mapeamento da saúde do aluno e orientação sobre a construção e adesão a hábitos mais saudáveis. Caso necessário, encaminhamento ao profissional especialista.

Ação - Fase 2

Atividades e oficinas práticas que incentivem a adoção de hábitos mais saudáveis.

Núcleo ASA

Do bem viver no campus ao bem agir no mundo



Núcleo ASA
DAE - ProGrad

Coletivo

Atuação com as
Iniciativas comunitárias dos alunos
para a Promoção da Saúde
do corpo discente

Projeto Bem Viver no Campus;
Doutorado

Individual

Atendimento Especializado
de alunos encaminhados
pela Chefia da DAE

Escuta Ativa / Atendimento
Programa Mentoria

Adm

Coordenação do
Eixo Saúde

Monitoramento dos processos
relacionados a atenção à saúde do
aluno

Implantação de duas modalidades de Mentoria

MENTORIA POR EMPRESAS - Para alunos dos dois últimos anos dos cursos Profissionais.

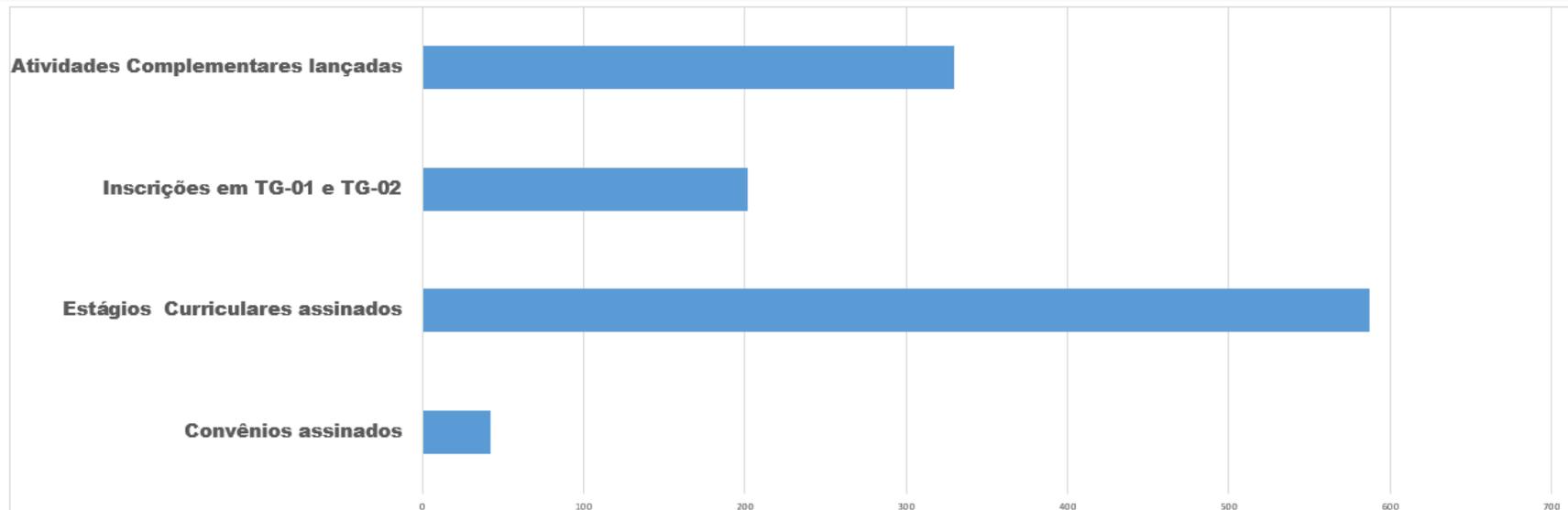
MENTORIA INDIVIDUAL - para casos especiais (alunos com demandas pessoais, psicológicas etc. acompanhados por egressos, através da DAE.

Ampliação e manutenção de parcerias e convênios estratégicos

Instituto de Psiquiatria da USP —————●
Faculdade Santo Antônio (Estagiários de Psicologia)
Complexo Francisca Júlia de Saúde e Bem-Estar

Seção de Coordenação e Controle (CC) - 2025

Convênios assinados	Estágios Curriculares assinados	Inscrições em TG-01 e TG-02	Atividades Complementares lançadas
42	587	202	330

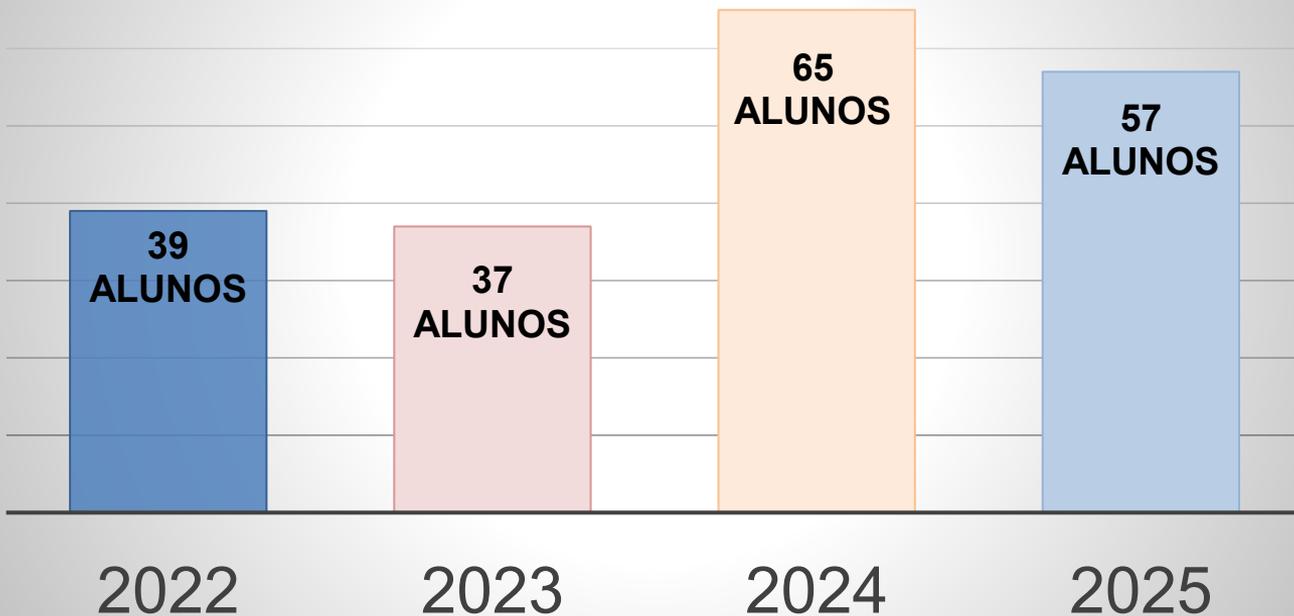


CC: Disciplinas Eletivas

	1º período 2024	2º período 2024	1º período 2025
Disciplinas oferecidas	127	128	129
Docentes	105	120	122
Matriculas deferidas	1663	1210	1250
Matriculas canceladas	1047	682	698

AAS: Apoio ao aluno em situação de vulnerabilidade

ALUNOS BOLSISTAS POR ANO



Ano de 2025 – de janeiro a julho

Indicador: ADESÃO

Pilar: ADMINISTRATIVO

Apoio ao aluno em situação de vulnerabilidade

2022	
Número de alunos	Turma
1	1º AESP
3	1º CIVIL
1	1º ELE
2	1º MEC
18	1º FUND
11	2º FUND
1	2º AER
1	2º COMP
1	2º ELE
39	TOTAL

2023	
Número de alunos	Turma
1	1º AESP
2	1º CIVIL
2	1º ELE
1	1º AER
6	1º FUND
21	2º FUND
2	2º MEC
1	2º AER
1	2º ELE
37	TOTAL

2024	
Número de alunos	Turma
20	1º FUND
20	2º FUND
5	1º AER
2	1º AESP
2	1º MEC
6	1º COMP
3	1º CIVIL
1	1º ELE
2	2º AESP
1	2º ELE
2	2º MEC
1	3º MEC
65	TOTAL

2025 (jan a jul)	
Número de alunos	Turma
22	1º FUND
14	2º FUND
2	1º AER
3	1º AESP
4	1º MEC
4	1º COMP
1	1º CIVIL
1	1º ELE
1	2º CIVIL
1	2º ELE
1	2º COMP
1	3º ELE
1	3º AESP
1	3º MEC
57	TOTAL

Seção de Orientação Educacional - SOE

Encontro para acolhimento e/ou **atendimento em até três encontros, para questões emocionais**, familiares ou relacionais.

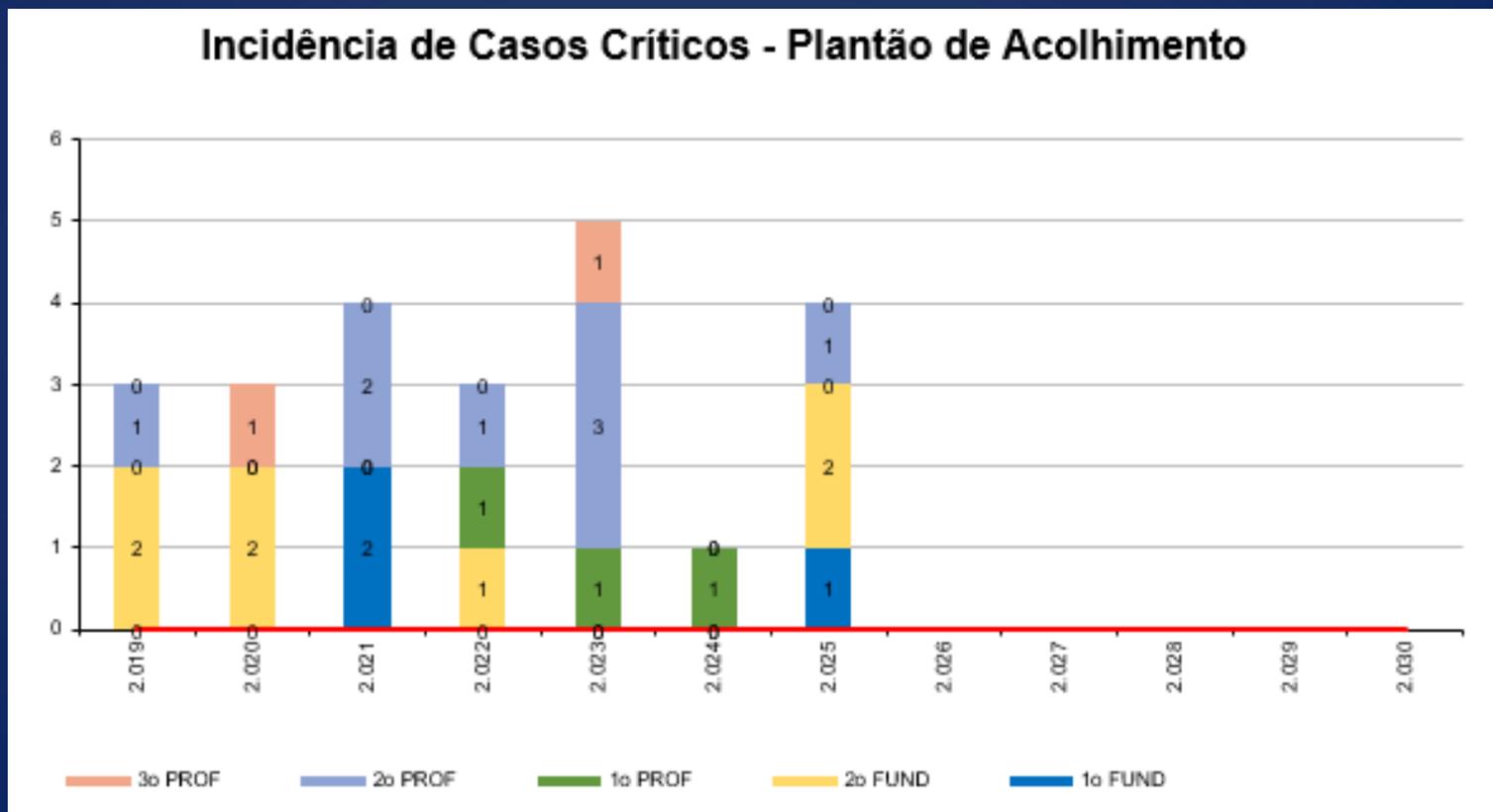


Voltado a questões de autorregulação acadêmica. **Foco em gestão do tempo**, procrastinação e busca de ajuda acadêmica.

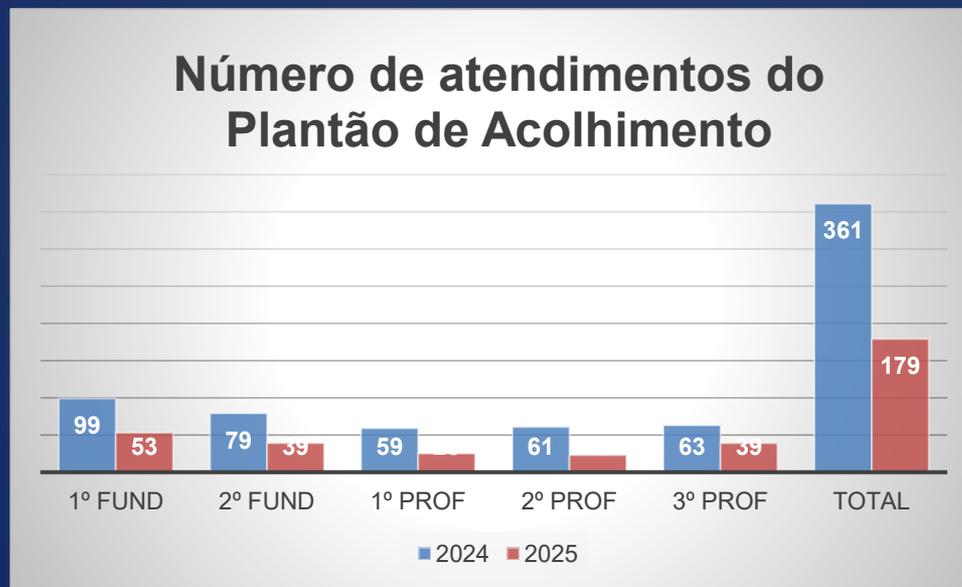
Contato com familiares de alunos. Interações e orientações diversas a Iniciativas. Suporte a questões relacionadas à vida militar. Condução de treinamentos e **Rodas de Conversa**.

Suporte a questões de saúde, com acompanhamento em **consultas e/ou internações**. Atendimento em situações de crise, que possam configurar risco ao próprio aluno e/ou a outras pessoas. Contato com familiares para acompanhamento de aluno afastado por saúde.

Seção de Orientação Educacional - SOE



Seção de Orientação Educacional - SOE



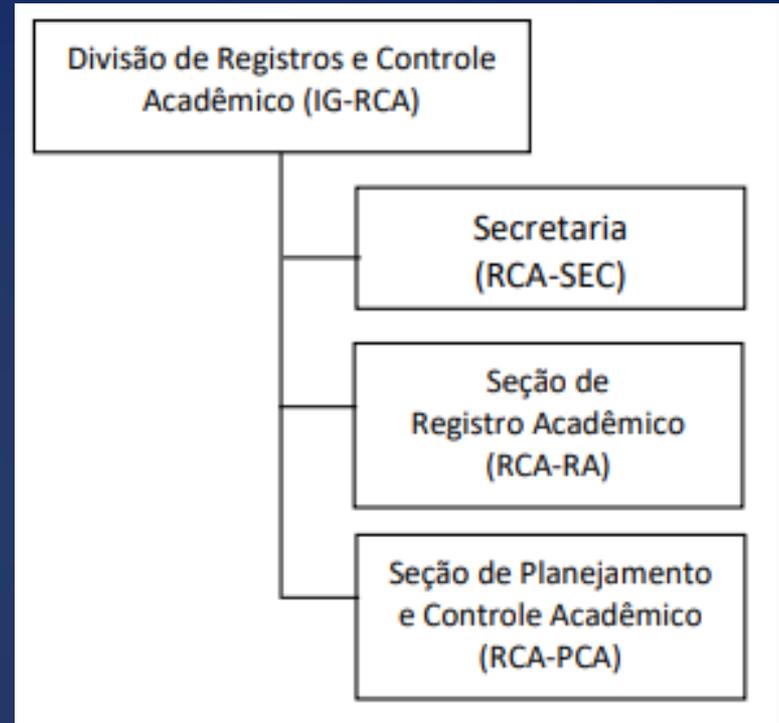
IG-DAE

- ❑ Criar uma DAE para atender os alunos do ITA Fortaleza;
- ❑ Buscar o número adequado de membros da equipe técnica especializada para Assistência Estudantil;
- ❑ Implementar a Pesquisa sobre Saúde Mental em parceria com o Instituto de Psiquiatria da USP (já iniciada);
- ❑ Concluir o mapeamento de processos da DAE que está sendo conduzido pelo Iteano Wladimir Janzkovski (T03) e implementar as melhorias identificadas;
- ❑ Institucionalizar o Núcleo de Atenção à Saúde (ASA) do Aluno e ampliar as ações já iniciadas (ex: atuação da DAE na programação do CPOR);

IG-DAE

- ❑ Aderir às diretrizes, nacionais e internacionais, das Universidades Promotoras em Saúde;
- ❑ Fortalecer ainda mais a parceria com as iniciativas do CASD;
- ❑ Política de permanência (PROJETO FADA - AEITA) para atendimento às demandas crescentes;
- ❑ Ampliar e divulgar o Programa de Mentoria já iniciado (alunos a partir do 2o. PROF);
- ❑ Informatizar e automatizar demandas que envolvem a vida acadêmicas;
- ❑ Repensar a DAE para “desconflitar” Acolhimento e Orientação Educacional.

DIVISÃO DE REGISTROS E CONTROLE ACADÊMICO (IG-RCA)



- Registrar o histórico da vida acadêmica do aluno de graduação do ITA.
- Dar apoio administrativo ao Regime Escolar praticado no ITA, conforme as Normas Reguladoras para os Cursos de Graduação.
- Apoiar a interação com órgãos do Governo Federal e entidades profissionais que legislam ou fiscalizam o ensino de engenharia no Brasil.

Equipe da Divisão de Registros e Controle Acadêmico



Prof. Johnny
Chefe da IG-RCA



Viviene
Sec-RCA



Tony
Sec-RCA



S1 Germiniani
Sec-RCA

Ações anuais

- Matrícula de alunos.
- Administrar pastas, fichas e boletins de notas.
- Preparar o catálogo anual da graduação do ITA e os calendários (escolar e administrativo) da graduação.
- Emitir e registrar diplomas e históricos escolares para a formatura dos alunos.
- Registro de Diplomas da Pós-graduação no Livro de Registro.
- Preparar classificações de formandos para **láureas e honrarias militares**
- Fazer comunicações sobre alunos formandos ao MEC e sobre engenheiros formados aos CREA's.
- Preenchimento do **Censo do Ensino Superior junto ao INEP**.

Ações semestrais

- Fazer a abertura de cada semestre letivo com registro de disciplinas e professores responsáveis pelas informações acadêmicas
- Fazer a matrícula dos alunos em disciplinas eletivas
- Orientar professores nos registros de desempenho acadêmico dos alunos
- Fazer acompanhamento do desempenho acadêmico e programar avaliações de 2ª época e matrículas em disciplinas na forma de dependências
- Preparar fichas e agendar reuniões da Comissão de Verificação do Aproveitamento Escolar (CVAE)

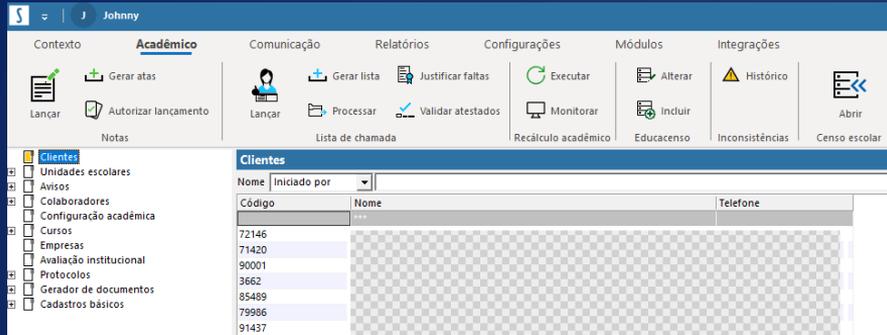
Ações rotineiras

- Emissão de 2ª via de histórico escolar (simples e descritivo) de alunos e egressos.
- Assinatura e registro de diplomas de pós-graduação.
- Emissão de 2ª via de diplomas de egressos.
- Portarias de trancamento e suspensão de matrícula.
- **Cobrança de lançamento de notas no prazo de calendário.**

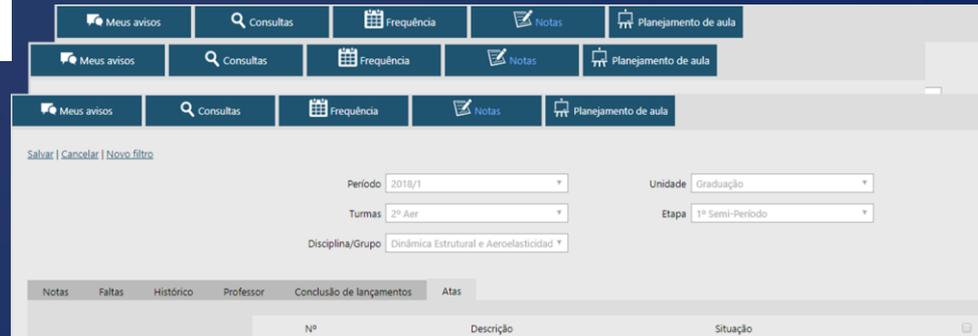
Sistema de Gestão Acadêmica - SOPHIA

- Em 2018, foi atualizado o sistema Sophia (gestão acadêmica).
- Mantém os registros acadêmicos dos engenheiros e pós-graduandos formados no ITA.
- Automatiza e auxilia no controle do desempenho acadêmico dos alunos.
- Auxilia os professores no registro de boletins de faltas dos alunos e de notas das avaliações aplicadas.
- Implantação do módulo de Diploma Eletrônico a partir da Turma de 2022.

Sistema de Gestão Acadêmica - SOPHIA



Interface Cliente



Interface Web

<https://portalacademico.ita.br/>

Alunos Matriculados em Agosto de 2025

Turma	# Alunos	AER	ELE	MEC	CIV	COMP	AESP
1º FUND	190	Opção de Curso ao Final do Fundamental					
2º FUND	160						
1º PROF	141	19	20	21	16	40	25
2º PROF	152	22	25	20	16	39	30
3º PROF	152	21	22	33	13	36	27
ATIVOS	795	62	67	74	45	115	82

Processo de Escolha de Especialidade - 2025

Realizado em 07/10/2024

Optantes

AER	ELE	MEC	CIV	COMP	AESP
TOTAL DE VAGAS					
7	7	3	3	9	8
VAGAS LIVRES					
0	4	0	0	0	0
VAGAS OCUPADAS					
7	3	3	3	9	8
LOTADA	COM VAGAS	LOTADA	LOTADA	LOTADA	LOTADA

Não-Optantes

AER	ELE	MEC	CIV	COMP	AESP
TOTAL DE VAGAS					
16	21	26	16	30	19
VAGAS LIVRES					
4	5	8	4	0	0
VAGAS OCUPADAS					
12	16	18	12	30	19
COM VAGAS	COM VAGAS	COM VAGAS	COM VAGAS	LOTADA	LOTADA



Ingressantes e Formados

	2020	2021	2022	2023	2024
Ingressantes	130	166	155	153	155
Formados	114	123	108	120	117

Acompanhamento

ACADÊMICO

Turma	# Alunos	FUND	AER	ELE	MEC	CIV	COMP	AESP
ATIVOS	795	350	62	67	74	45	115	82
TRANCADOS 2025	3	0	0	0	0	0	0	0
SUSPENSOS 2025	16	0	1	5	1	0	7	2
DESLIGADOS 2025	1	0	0	1	0	0	0	0

Acompanhamento

Alunos em Programas de Duplo Diploma 1º período 2025

DUPLO DIPLOMA	AER	ELE	Civil	MEC	COMP	AESP	Total
École Polytechnique					10	1	11
ISAE/SUPAERO	2					10	12
École des Ponts ParisTech			1	3	1		5
SUPÉLEC - École Centrale Supélec		2			3		5
							33

Acompanhamento

Alunos em Programas de Estágio 2º período 2025

DUPLO DIPLOMA	AER	ELE	Civil	MEC	COMP	AESP	Total
DLR		4				1	5

IG-RCA

- ❑ Estruturar e ampliar a equipe da RCA para atendimento local no Campus Fortaleza
- ❑ Melhorar o processo de matrícula de eletivas (graduação e pós) e cancelamento.
 - ❑ Mudança da ordem dos eventos, com coordenação entre IG e IP.
 - ❑ +/- 1300 matrículas em eletivas com 60% de cancelamento.
- ❑ Melhorar o sistema de acompanhamento acadêmico em várias frentes:
 - ❑ Melhorar a interface Web dos Professores para lançamento de notas e faltas.
 - ❑ Criar do perfil de coordenador do Sophia no cliente instalado.
 - ❑ Prospectar melhorias na aplicação do Portal Acadêmico na Web.
- ❑ Lançamento do Aplicativo Sophia+, que possibilitará os seguintes serviços móveis:
 - ❑ Chamada em sala de aula
 - ❑ Requerimentos dos Alunos para DAE e RCA
 - ❑ Boletim de notas
 - ❑ E outros serviços.

Destaques

**Enade avaliou três cursos oferecidos pelo ITA:
todos receberam nota 5 do MEC**

Cursos que receberam nota 5 no Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade):

- Engenharia de Computação (melhor nota do Brasil)
- Engenharia Civil-Aeronáutica
- Engenharia Mecânica-Aeronáutica

Destques

Premiações recentes dos alunos nas iniciativas

- ❖ Formula SAE Brasil
- ❖ RoboCup, IronCup, Larc
- ❖ Competição Internacional de Matemática
- ❖ Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica (CBEB)

Destques

Fórmula ITA

- ❖ Realizada em Piracicaba (SP) de 30/07 a 02/08/2025
- ❖ Venceu, pela segunda vez, a prova de Business



Destques

ITAndroids

- ❖ RoboCup, maior competição de robótica e inteligência artificial do mundo, realizada em Salvador, BA.
- ❖ Na Small Size League: 1º lugar, título inédito para o ITA
- ❖ Soccer 3D Simulation : 3º lugar.



Destques

ITAndroids

- ❖ IronCup, competição de robótica e inteligência artificial, realizada em Santa Rita do Sapucaí-MG.
- ❖ Very Small Size Soccer (VSSS): 3º lugar
- ❖ Soccer 2D Simulation : 3º lugar.
- ❖ Simulação do VSSS: 3º lugar



Destques

ITAndroids

- ❖ Na Competição Brasileira de Robótica (CBR), realizada em Goiânia, a ITAndroids obteve:
 - ❖ Humanoid Soccer: 1º lugar
 - ❖ 3D Simulation Soccer: 2º lugar.
 - ❖ Small Size League Soccer (SSL): 3º lugar
 - ❖ Simulation 2D Soccer: 3º lugar
- ❖ Na Latin American Robotics Competition (LARC), que ocorreu em Arequipa, no Peru, a ITAndroids, conseguiu o 3º lugar no Small Size League Soccer (SSL).
- ❖ <http://www.ita.br/noticias535>



Destques

ITA no IMC

- ❖ Medalhas de prata e bronze
- ❖ 31ª edição da Competição Internacional de Matemática para Estudantes Universitários (IMC), realizada na cidade de Blagoevgrad, na Bulgária.
- ❖ A equipe, composta por cinco estudantes, conquistou quatro medalhas.
- ❖ <http://www.ita.br/noticias509>



Destques

Robio no CBEB

- ❖ XXIX Congresso Brasileiro de Engenharia Biomédica (CBEB), realizado na cidade de Ribeirão Preto (SP). A equipe composta por sete estudantes, destacou-se ao vencer em duas categoria.
- ❖ Na Biochallenge Brasil, que teve o tema sobre Tecnologias Assistivas, os alunos conquistaram o primeiro lugar ao apresentar uma garra mecânica controlada por sinais de eletromiografia (EMG).
- ❖ Na Ideathon, a aluna Maria Luiza de Sá foi premiada pela criação de um dispositivo de alerta para enfermeiros.



Destaques

- ❖ ITA e Embraer lançam programa de mentoria para alunos de graduação
- ❖ Alunos de Graduação do ITA desenvolvem bioplásticos utilizando amido de batata e chá de Kombucha
- ❖ EEF-24 reúne no ITA especialistas para debate sobre os avanços na Educação para a Engenharia do futuro



Perguntas? Sugestões? Críticas?
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Apresentação estará disponível no link www.ita.br/grad a partir de 13/08/2025

Prof. Hirata: prograd@gp.ita.br

Prof^a. Cristiane: cpessoa@ita.br

Prof. Johnny: chefia.rca@ita.br

Andreia: sec.ig@ita.br