



MAIOR COMPLEXO DE ENSINO TÉCNICO DA AMÉRICA LATINA

OBJETIVO

Conhecer aspectos básicos do ensino de língua inglesa na formação do Meteorologista (BMT), do Mecânico de Aeronaves (BMA) e do Controlador de Tráfego Aéreo (BCT) na Escola de Especialista de Aeronáutica.



- ▶ **O ingresso na EEAR**
- ▶ **A grade curricular dos cursos**
- ▶ **A evolução das habilidades**
- ▶ **O novo PDE 2020**
- ▶ **Óbices e soluções**

- ▶ **A prova de língua inglesa para a especialidade de Controle de Tráfego Aéreo é de nível intermediário, contendo 24 questões.**
- ▶ **Já para as demais especialidades, são 24 questões de nível básico.**



Fábio Maciel/ASCOM



- ▶ PARTES DA AERONAVE E SUAS FUNÇÕES;
- ▶ ÁREA DE RESTITUIÇÃO DE BAGAGEM;
- ▶ TEMPO METEOROLÓGICO;
- ▶ TECNOLOGIA MILITAR;
- ▶ CONTROLE DE SEGURANÇA;
- ▶ VEÍCULOS EM AEROPORTOS;
- ▶ MEDICINA E SAÚDE;
- ▶ TECNOLOGIA DA AVIAÇÃO; e
- ▶ GEOGRAFIA E DESASTRES NATURAIS.

- ▶ **TERMOS AERONÁUTICOS COMUNS E SEUS SIGNIFICADOS;**
- ▶ **ESTAÇÃO METEOROLÓGICA, A INFORMAÇÃO METEOROLÓGICA DE ROTINA E ESPECIAL PARA A AVIAÇÃO;**
- ▶ **O SISTEMA DE RADIODIFUSÃO, DEFINIÇÃO, CARACTERÍSTICAS E PRINCIPAIS INFORMAÇÕES METEOROLÓGICAS UTILIZADAS EM INGLÊS; e**
- ▶ **INFORMAÇÃO METEOROLÓGICA DE ROTINA E ESPECIAL PARA AERONAVEGANTES.**



A grade curricular do BMA



- ▶ **Inglês Módulo 1 (Inglês Geral);**
- ▶ **Inglês Técnico de Mecânico 1 (ITM1);**
- ▶ **Inglês Técnico de Mecânico 2 (ITM2); e**
- ▶ **Inglês Técnico de Mecânico 3 (ITM3);**

- ▶ PARTES DA AERONAVE E SUAS FUNÇÕES;
- ▶ ÁREA DE RESTITUIÇÃO DE BAGAGEM;
- ▶ TEMPO METEOROLÓGICO;
- ▶ TECNOLOGIA MILITAR;
- ▶ CONTROLE DE SEGURANÇA;
- ▶ VEÍCULOS EM AEROPORTOS;
- ▶ MEDICINA E SAÚDE;
- ▶ TECNOLOGIA DA AVIAÇÃO; e
- ▶ GEOGRAFIA E DESASTRES NATURAIS.



- ▶ **FUSELAGEM;**
- ▶ **EMPENAGEM;**
- ▶ **ASA;**
- ▶ **PARTES ELÉTRICAS DA AERONAVE; e**
- ▶ **PARTES MECÂNICAS DA AERONAVE.**

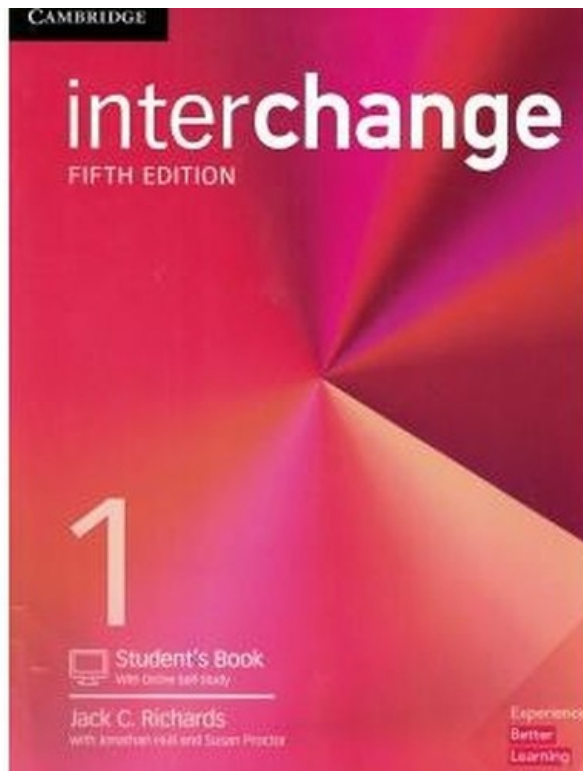
- ▶ **SISTEMA HIDRÁULICO;**
- ▶ **SISTEMA DE COMBUSTÍVEL;**
- ▶ **MOTOR;**
- ▶ **HÉLICE; e**
- ▶ **TIPOS DE HÉLICES.**

- ▶ **TREM DE POUSO;**
- ▶ **PARTES DO HELICÓPTERO;**
- ▶ **OPERAÇÕES NO SOLO; e**
- ▶ **SEGURANÇA NO SOLO.**





- ▶ Interchange 1 (100 t);
- ▶ Interchange 2 (100 t); e
- ▶ Inglês Técnico (30 t).



- 120 tempos
Habilidades: Listening, speaking
reading.

COMANDO DA AERONÁUTICA
ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA

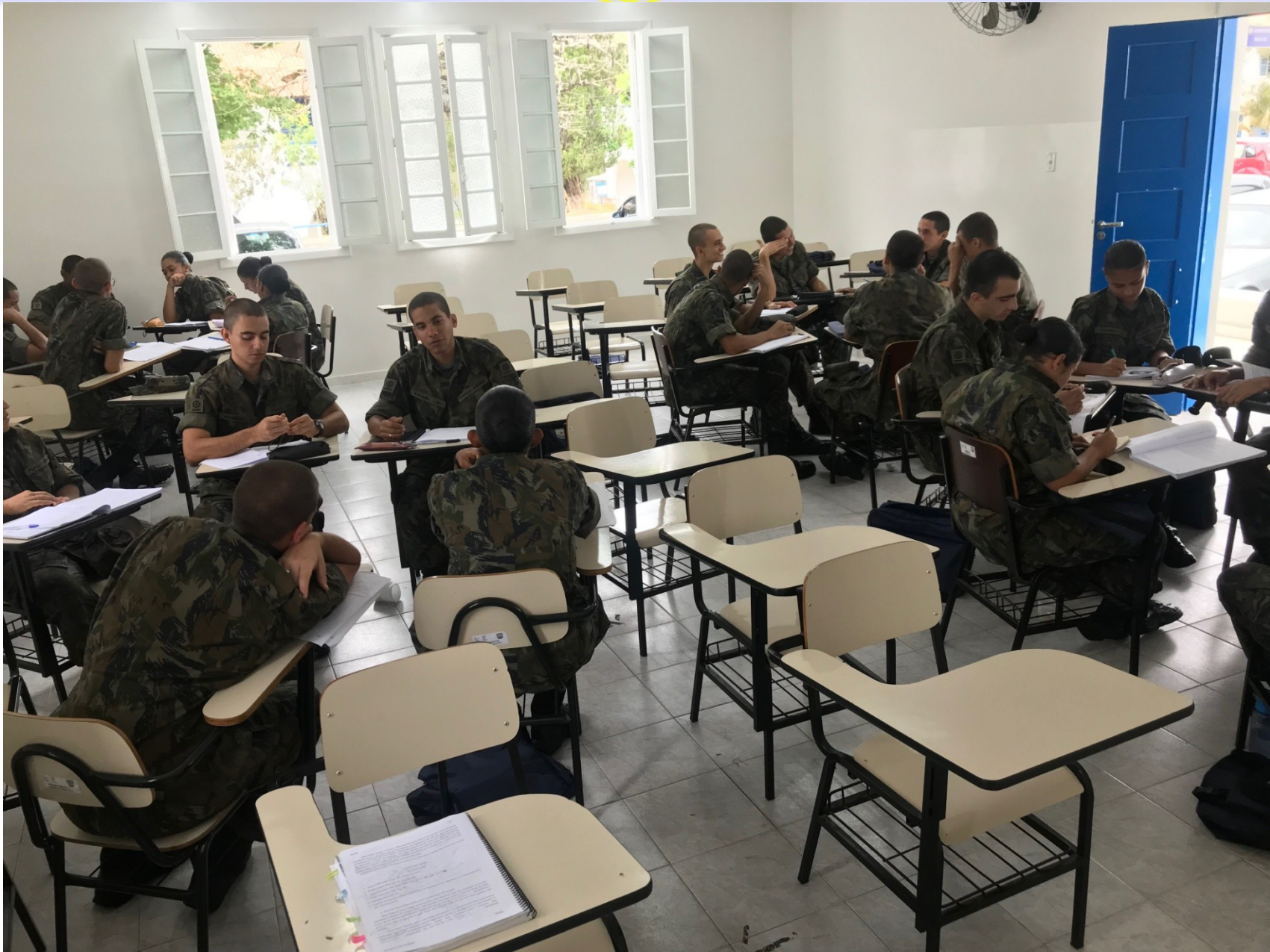


- Material Didático: Apostila com
ênfase aeronáutica (elaborada pela
EEAR/ ICEA)



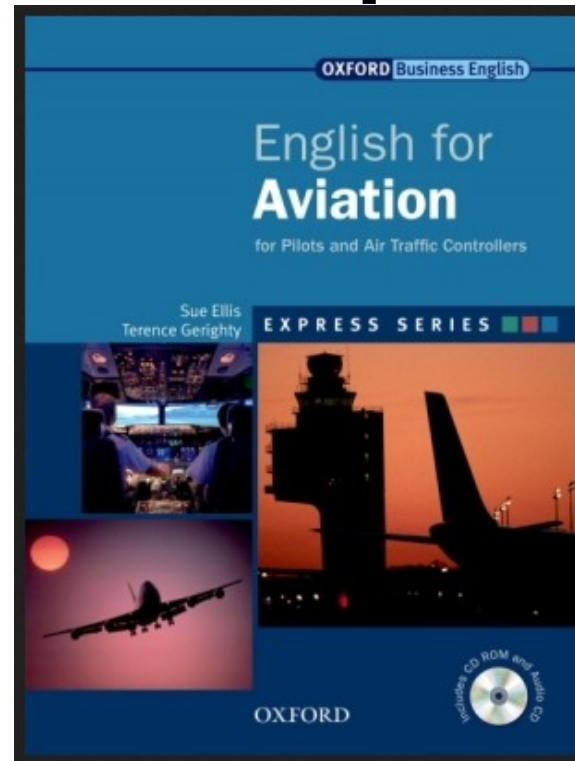
- **Military Life;**
- **Aviation Careers;**
- **The History of ATC in Brazil;**
- **Technology;**
- **Amazing Stories in Aviation;**
- **Aircraft;**
- **Airports;**
- **Visual References;**
- **Emergency or Abnormal Situations;**
- **Weather; and**
- **Animals and Birds.**





2ª BCT

- 120 tempos (Listening, speaking e Reading).
- Material Didático: English for Aviation
- Projetos voltados para a prática oral.



- **Introduction to air communications;**
- **Pre-flight;**
- **Departure, Climbing and Cruising;**
- **Ground Movements;**
- **En route events;**
- **Contact and approach;**
- **Landing; and**
- **On the Ground.**





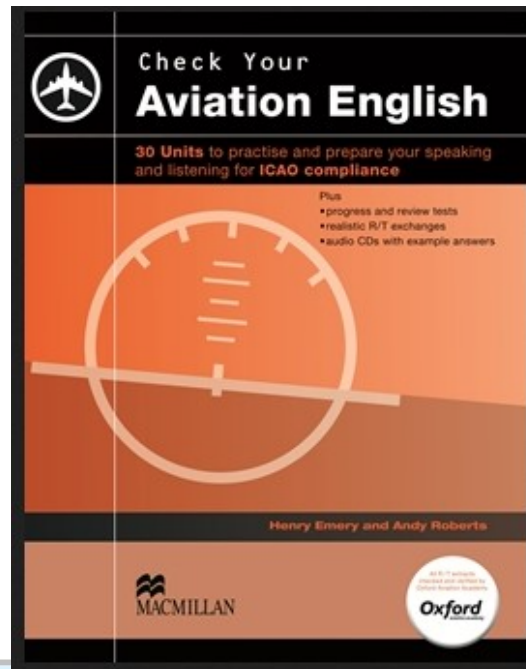
- 90 tempos (Listening, Speaking Reading).
- Material Didático: Aviation English.
- Projetos voltados para a prática oral.



- **Runway Incursion;**
- **Technology;**
- **Gravity;**
- **Health;**
- **Fire;**
- **Meteorology;**
- **Landings;**
- **Fuel and Pressure;**
- **Security.**

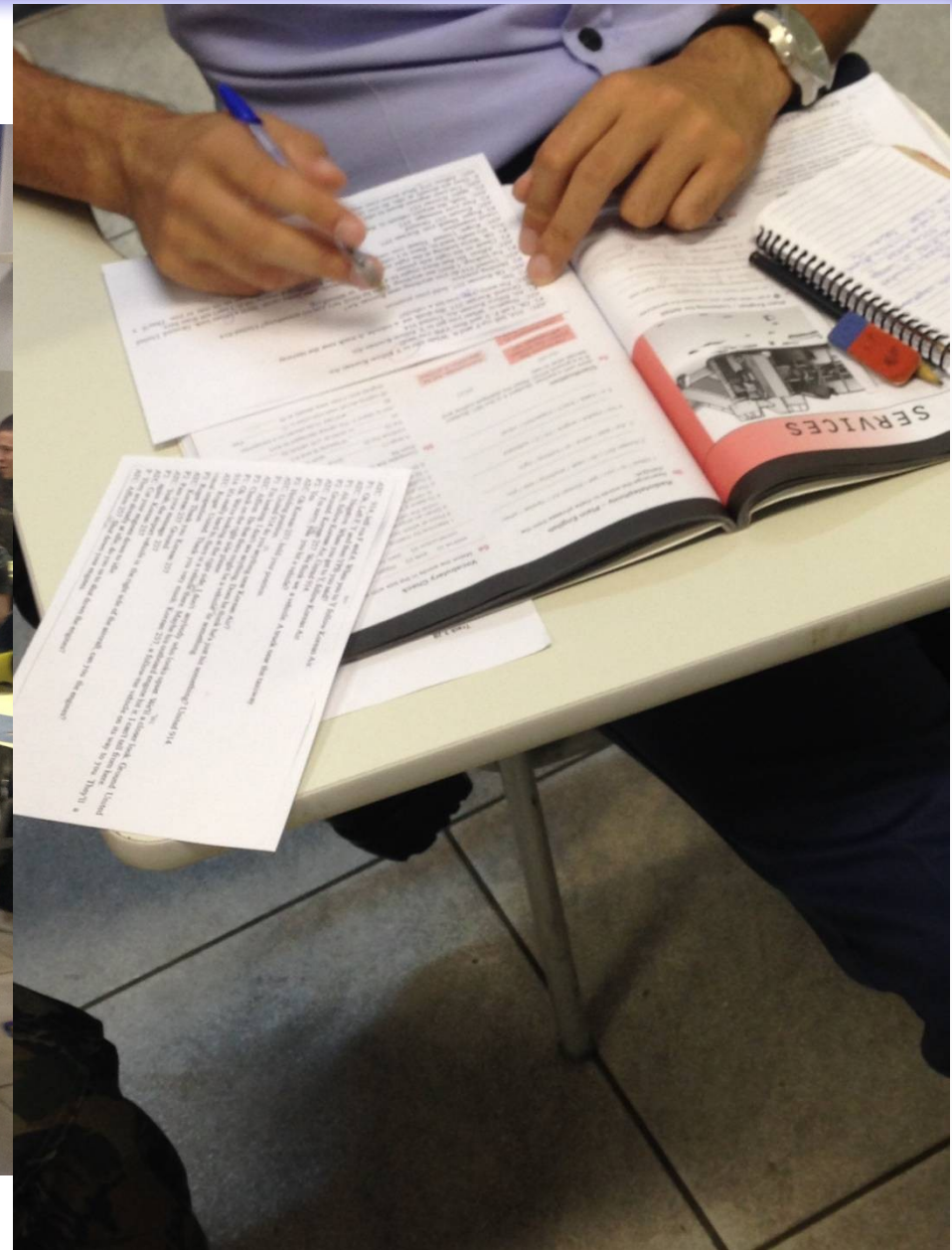


- 90 tempos (Listening, Speaking e Reading).
- Material Didático: Check your Aviation English.
- Projetos voltados para situações de emergências.



- **Near Miss;**
- **Delays;**
- **Belly Landings;**
- **Pilot Incapacitation;**
- **Ditchings;**
- **Storms;**
- **Depressurization;**
- **Passenger Problems;**
- **Bomb Scare;**
- **Take-off Incidents; and**
- **Dangerous goods.**





- **Situações de Emergência**
- **EPLIS**



- ▶ Turma heterogêneas; e
- ▶ A falta de vivência na especialidade.

- ▶ Apoio de especialistas da área;
- ▶ Apoio de Instrutores externos; e
- ▶ Vagas no CTP010 e CTP 011.

- ▶ **O ingresso na EEAR**
- ▶ **A grade curricular dos cursos**
- ▶ **A evolução das habilidades**
- ▶ **O novo PDE 2020**
- ▶ **Dificuldades e soluções**

OBJETIVO

Conhecer aspectos básicos do ensino de língua inglesa na formação do Meteorologista (BMT), do Mecânico de Aeronaves (BMA) e do Controlador de Tráfego Aéreo (BCT) na Escola de Especialista de Aeronáutica.



