

CURSO DE CIÊNCIAS AERONÁUTICAS – CCA

BACHARELADO HABILITAÇÃO – PLA MODALIDADE - EaD

INÍCIO: fevereiro de 2019
TÉRMINO: dezembro de 2021

MATRIZ CURRICULAR

| NÚCLEO | FASE | Sigla Disciplina | Unidade Curricular (Disciplina) | C/H Total |
|------------------------|--------------------|---|---|--------------|
| COMUM | 1ª FASE | AVA | - Ambiente Virtual de Aprendizagem | 20 h |
| | | POR | - Português Instrumental | 60 h |
| | | COM | - Comunicação Organizacional | 40 h |
| | | HLN | - História, Legislação e Normas da Aviação Civil | 60 h |
| | | ADM | - Administração | 60 h |
| | | MET | - Metodologia Científica | 40 h |
| | | ECO | - Economia Básica | 40 h |
| | | EFS | - Estudos Filosóficos e Socioculturais | 40 h |
| | | ICA | - Introdução às Ciências Aeronáuticas | 40h |
| | | | TOTAL | 400h |
| | 2ª FASE | PSO | - Psicologia Aplicada | 60 h |
| | | CBA | - Conhecimentos Básicos de Aeronaves | 40 h |
| | | MBF | - Matemática Básica e Financeira | 60 h |
| | | SSO | - Sistema de Segurança Operacional | 60 h |
| | | EMP | - Empreendedorismo | 60 h |
| | | AMB | - Gestão Ambiental e Sustentabilidade | 60 h |
| | | ING-I | - Inglês Técnico I | 60 h |
| | | TOTAL | 400h | |
| 1ª CERTIFICAÇÃO | 3ª FASE | MTE | - Meteorologia | 60h |
| | | NAV | - Navegação Aérea | 80h |
| | | ING-II | - Inglês Técnico II | 60h |
| | | FIS-I | - Física Aplicada I | 40h |
| | | CTA-I | - Conhecimentos Técnicos de Aeronave I (AVIÃO) | 60h |
| | | TVA | - Teoria de Voo (Aerodinâmica) – Avião e Helicóptero | 80h |
| | | RTA-I | - Regulamento do Tráfego Aéreo I (Nacional) | 60h |
| | | | TOTAL | 440h |
| | 4ª FASE | GEO | - Geopolítica | 40h |
| | | RTA-II | - Regulamento de Tráfego Aéreo II (Internacional) | 60h |
| | | MED | - Medicina Aeroespacial | 40h |
| | | ING-III | - Inglês Técnico III | 60h |
| | | SEG | - Segurança de Voo e Prevenção contra Atos de Interferência Ilícita | 60h |
| | | SIS | - Sistemas de Aeronaves | 60h |
| | | FIS-II | - Física Aplicada II | 40h |
| CTA-II | | - Conhecimentos Técnicos de Aeronave II (HELICÓPTERO) | 60h | |
| | | TOTAL | 420h | |
| 2ª C.E. | | LOG | - Logística no Transporte Aéreo | 60h |

| | | | | |
|-------------------|---------------------------|--------|--|---------------|
| | 5ª FASE | IAC | - Inovação na Aviação Civil | 40h |
| | | ING-IV | - Inglês Técnico IV | 60h |
| | | GOA | - Gestão de Operações Aeroportuárias | 60h |
| | | DIR | - Direito Aeronáutico | 40h |
| | | FRA | - Fraseologia Aeronáutica | 40h |
| | | FHS | - Fatores Humanos e Segurança de Voo | 40h |
| | | GEP | - Gestão de pessoas | 60h |
| | | PRO-I | - Projeto Integrador I | 20h |
| | | | TOTAL | 420h |
| 2ª CERTIFICAÇÃO | 6ª FASE | MOT | - Motores de Aeronaves Convencionais e à Reação | 60h |
| | | CCO | - Contabilidade de Custos e Orçamento | 60h |
| | | CRM | - CRM – Gerenciamento de Recursos de Equipe | 40h |
| | | PPB | - Peso, Performance e Balanceamento de Aeronaves e Planejamento de Voo | 80h |
| | | EOM | - Estrutura de Operação, Aviônica e Manutenção de Aeronaves | 80h |
| | | QUA | - Gestão da Qualidade | 40h |
| | | SSM | - Emergência e Sobrevivência (Selva e Mar) | 20h |
| | | PRO-II | - Projeto Integrador II | 60h |
| | | | TOTAL | 440h |
| | | | TOTAL GERAL | 2.520h |
| INSTRUÇÃO PRÁTICA | A partir da 4ª FASE | ISO | - Instrução de Solo | 10h |
| | | ISI | - Instrução no Simulador de Voo | 30h |
| | | IPV-I | - Instrução Prática de Voo I | 60 h |
| | | IPV-II | - Instrução Prática de Voo II | 100h |
| | | | TOTAL DA INSTRUÇÃO PRÁTICA | 200h |
| | | ACs | ATIVIDADES COMPLEMENTARES | 100h |
| | | | DISCIPLINAS OPTATIVAS | C/H |
| OPTATIVAS | Oferta conforme opção dos | PMS | Primeiros Socorros | 20h |
| | | LIB | Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS | 40h |
| | | ERG | Ergonomia e Segurança no Trabalho | 20h |
| | | FOG | Combate ao Fogo | 10h |
| | | GEC | Gerenciamento de Crises | 30h |