



AERONÁUTICA - EAOEAR 2019

1

EXAME DE ADMISSÃO AO ESTÁGIO DE ADAPTAÇÃO DE OFICIAIS ENGENHEIROS DA AERONÁUTICA DO ANO DE 2019

Publicado em
09/02/18

CURSO PREPARATÓRIO PARA AS SEGUINTE ESPECIALIDADES:

Engenharia Civil (CIV)	Engenharia Eletrônica (ELN)
Engenharia Elétrica (ELT)	Engenharia Mecânica (MEC)

INÍCIO: 20/02/2018 **TÉRMINO³: 04/05/2018³**
HORÁRIO: 2ª a 6ª, das 18:30h às 22:00h², mais sábados¹, das 9:00 às 17:00h²

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Matéria	Carga Horária (horas-aula)**2	Professores Programados ³	Condições PROMOCIONAIS de Pagamento ^{5,6,7}			
			À vista	Em 4 vezes	Em 8 vezes	Em 10 vezes*
Português	40 horas-aula	Fabiana	400,00	4 x 105,00 = 420,00	8 x 55,00 = 440,00	10 x 50,00 = 500,00
REDAÇÃO	12 horas-aula***	Fabiana	220,00	4 x 60,00 = 240,00	8 x 35,00 = 280,00	10 x 30,00 = 300,00

* O parcelamento em dez vezes só poderá ser feito quando conjugado com parcelamento idêntico de Conhecimentos Especializados.
 ** 1 hora-aula = 50 minutos. Cada jornada de 3,5 horas corridas (exemplo: à noite, das 18:30h às 22:00h) corresponde a 4 horas-aula.
 *** Inclui a correção de três redações.

CONHECIMENTOS ESPECIALIZADOS

ESPECIALIDADES ¹⁰	Carga Horária Especializados (horas-aula)	Somente Conhecimentos Especializados EXCLUÍDOS AS AULAS DE PORTUGUÊS E REDAÇÃO				Conhecimentos Especializados MAIS as aulas de Português e Redação					
		Condições PROMOCIONAIS de Pagamento ^{5,6,7}				Condições PROMOCIONAIS de Pagamento ^{5,6,7}					
		À vista	4 vezes	8 vezes	10 vezes	À vista	4 vezes	8 vezes	10 vezes		
ENGENHARIA ELETRÔNICA	160 horas-aula	R\$ 2750,00	4 x 750,00 = 3000,00	8 x 400,00 = 3200,00	10 x 340,00 = 3400,00	R\$ 3370,00	4 x 915,00 = 3660,00	8 x 490,00 = 3920,00	10 x 420,00 = 4200,00		
ENGENHARIA MECÂNICA	180 horas-aula		R\$ 2900,00	4 x 800,00 = 3200,00	8 x 430,00 = 3440,00		10 x 360,00 = 3600,00	R\$ 3520,00	4 x 965,00 = 3860,00	8 x 520,00 = 4160,00	10 x 440,00 = 4400,00
ENGENHARIA CIVIL				192 horas-aula	4 x 800,00 = 3200,00		8 x 430,00 = 3440,00		10 x 360,00 = 3600,00	4 x 965,00 = 3860,00	8 x 520,00 = 4160,00

INFORMAÇÕES CONTRATUAIS:

1. Poderá haver noites sem aulas e/ou sábados não utilizados ou utilizados parcialmente. Alguns professores só têm disponibilidade aos sábados.
2. **PODERÃO SER UTILIZADOS PLENAMENTE OS SÁBADOS, DAS 8:30h ÀS 20:00h, ALÉM DE DOMINGOS E FERIADOS, E/OU ANTECIPADO O INÍCIO DAS AULAS PARA 18:00h DURANTE A SEMANA, COM A FINALIDADE DE CUMPRIR O PROGRAMA ATÉ A DATA DA PROVA.**
3. A programação acima está sujeita a alterações, tais como: finalização do curso ANTES da data de término do curso, ajustes das cargas horárias, permuta do dia de semana das matérias, substituição de professores, dias e/ou horários extras de aula para reposição de eventuais faltas e/ou indisponibilidade de professores, etc.
4. A turma relativa a cada especialidade (conhecimentos especializados) somente será iniciada com um mínimo de 15 (quinze) alunos matriculados.
5. O pagamento da 1ª parcela (ou parcela única) pode ser feito em dinheiro ou com cheque. As demais parcelas devem ser pagas, no ato da matrícula, com cheques pré-datados para 30/60/90 dias, ou 30/60/90/120/150/180/210 dias, ou 30/60/90/120/150/210/240 e 270 dias, conforme o plano escolhido. Se a 1ª parcela (ou parcela única) for paga com cheque, este só será depositado após ter sido confirmada a formação da turma correspondente.
6. As condições acima são **PROMOCIONAIS**, embutindo descontos para os alunos que se matricularem em um ou mais dos módulos oferecidos (Português, Redação e/ou Conhecimentos Especializados). O valor da hora-aula cheia, **sem descontos**, é R\$ 22,00 (vinte e dois reais) nos casos de pagamento à vista ou em até 3 parcelas, e R\$ 27,00 (vinte e sete reais) nos casos de pagamentos parcelados em 4 ou mais vezes.
7. **Se, após o início do curso, for solicitado o cancelamento da matrícula, NÃO haverá devolução integral da quantia paga, sendo descontadas proporcionalmente as aulas aplicadas até à DATA DA SOLICITAÇÃO. NO CÁLCULO DA DEVOLUÇÃO SERÁ TOMADO COMO BASE O NÚMERO DE HORAS-AULA PROGRAMADO NESTE PANFLETO. ALÉM DISSO, SERÃO DESCONSIDERADOS TODOS OS DESCONTOS EVENTUALMENTE CONCEDIDOS, E UTILIZADO O VALOR DA HORA-AULA CHEIA PARA CALCULAR O VALOR DAS AULAS CURSADAS (R\$ 22,00 /R\$ 27,00 POR HORA - AULA). A DEVOLUÇÃO DO CRÉDITO APURADO SE FARÁ NO PRAZO DE ATÉ 30 (TRINTA) DIAS CONTADOS A PARTIR DA DATA DA SOLICITAÇÃO DE CANCELAMENTO. O VALOR DEVOLVIDO PODERÁ INCLUIR CHEQUES DADOS EM PAGAMENTO.**
8. As aulas poderão ser aplicadas em locais distintos da sede do curso, situados, porém, no centro da cidade.
9. Ex-aluno(a)s, e funcionário(a)s e/ou militares da AERONÁUTICA têm desconto de 10% (dez por cento), trazendo original e xérox da carteira funcional, ou recibo anterior da turma cursada.
10. **Se alguma das especialidades oferecidas neste panfleto tiver a sua turma iniciada, e depois cancelada, seja por o número de alunos matriculados ter se tornado menor que 15 (quinze), ou por qualquer outro motivo, o curso NÃO devolverá as quantias pagas por aulas JÁ CURSADAS.**
11. O material didático NÃO está incluído no valor do curso.

*** Serão aplicados os seguintes assuntos, com indicação de suas respectivas cargas horárias aproximadas (h-a = horas-aula):

- CIVIL:** Controle, Orçamentação e Planejamento, 20 h-a; Resistência dos Materiais, 32 h-a; Análise Estrutural, 8 h-a; Estruturas, 12 h-a; Estradas, 8 h-a, Terraplanagem, 4 h-a; Pavimentação, 8 h-a; Drenagem, 4 h-a; Obras de Arte, 4 h-a; Mecânica dos Solos + Fundações, 24 h-a; Materiais de Construção, 12 h-a; Instalações Prediais, 24 h-a; Tratamento de Esgoto e Água, 8 h-a; Controle de Incêndios, 4 h-a; Concreto Armado, 12 h-a;
- ELÉTRICA:** Eletromagnetismo, 12 h-a; Circuitos Elétricos, 24 h-a; Conversão Eletromecânica de Energia/Máquinas Elétricas, 16 h-a; Medidas Elétricas, 8 h-a; Instalações Elétricas de Baixa Tensão, 8 h-a; Curto-Circuito, 12 h-a; Proteção, 8 h-a; Aterramento, 8 h-a; Acionamento Elétrico, 8 h-a; Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica, 12 h-a; Eletrônica Analógica, 24 h-a; Sistemas de Potência, 16 h-a; Sist. de Controle, 28 h-a; NR -10, 8 h-a;
- ELETRÔNICA:** Circuitos Elétricos, 24 h-a; Eletrônica Analógica, 24 h-a; Eletrônica de Potência, 8 h-a; Eletrônica Digital, 16 h-a; Medidas Elétricas, 8 h-a; Arquitetura e Organização de Microcomputadores, 12 h-a; Microprocessadores, 12 h-a; Sistemas de Controle, 28 h-a; Proteção de Circuitos Elétricos, 8 h-a; Aterramento, 8 h-a;
- MECÂNICA:** Materiais de Construção Mecânica, 16 h-a; Processos de Fabricação (usinagem, soldagem, fundição e extrusão), 16 h-a; Corrosão, 4 h-a; Resistência dos Materiais, 40 h-a; Elementos de Máquinas, 08 h-a; Termodinâmica, 24 h-a; Máquinas de Fluxo, 8 h-a; Motores, 12 h-a; Mecânica dos Fluidos, 24 h-a; Transferência de Calor, 12 h-a; Compressores, Turbinas, 8h-a.