



Prefeitura Municipal de Taubaté

Secretaria de Educação

EDITAL EMCA 2025 – CURSO MÓDULO HABILITAÇÃO/ESPECIALIZAÇÃO – NOTURNO

1. PROCESSO SELETIVO PARA OS INTERESSADOS NOS CURSOS DE HABILITAÇÃO EM AVIÔNICA, CÉLULA OU GMP, OFERECIDOS PELA ESCOLA MUNICIPAL DE CIÊNCIAS AERONÁUTICAS – EMCA – ENG. JOÃO ORTIZ

- 1.1** A Prefeitura Municipal de Taubaté faz saber que realizará processo seletivo para os candidatos interessados em matricularem-se no curso técnico gratuito de Habilitação em Avionica, ou Célula, ou GMP, oferecidos pela Escola Municipal de Ciências Aeronáuticas (EMCA), devidamente homologada pela Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC), de acordo com a Instrução Suplementar 141-002B (IS 141-002B), publicada em 09 de março de 2018 (a EMCA está homologada conforme a Portaria 1056/SPO/ANAC, de 04 de abril de 2019, publicada no DOU de 12 de abril de 2019, seção 1, página 86).
- 1.2** A Escola Municipal de Ciências Aeronáuticas oferece o curso de Técnico em Manutenção de Aeronaves, habilitando o aluno a exercer a profissão em empresas de manutenção aeronáutica ou na indústria aeronáutica e o preparando para os exames da Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC), para obtenção da licença, sem a qual não poderá exercer a profissão. O presente Edital versa, exclusivamente, ao Curso de Habilitação/Especialização, para aqueles que já concluíram o Curso Módulo Básico **de acordo com currículo da IS 141-002B ou IS 141-007B.**

2. CURSOS OFERECIDOS NESTE EDITAL E ENDEREÇO DA ESCOLA

2.1 Nome dos cursos oferecidos: MÓDULO ESPECIALIZADO – HABILITAÇÃO EM AVIÔNICA, MÓDULO ESPECIALIZADO – HABILITAÇÃO EM CÉLULA, MÓDULO ESPECIALIZADO – HABILITAÇÃO EM GMP, PRESENCIAIS, para conclusão ou nova habilitação do Curso Técnico de Manutenção de Aeronaves ou de Mecânica de Manutenção de Aeronaves para quem concluiu seu Módulo Básico de acordo com currículo da IS 141-002B ou IS 141-007B.

2.1.1.1 Duração do curso: 1 ano.

2.1.1.2 Carga horária: 750 h.

2.1.1.3 Habilitação: Habilitação em **Aviônica**; ou Habilitação em **Célula**, ou Habilitação em **GMP**.

2.1.1.4 Horário das aulas: Curso Noturno e PRESENCIAL, de 2ª a 6ª feira das **19h00 às 22h50**.

2.1.1.5 Vagas: Serão disponibilizadas **30 vagas**, sendo **10 vagas para o Curso de Habilitação em Aviônica**; **10 vagas para o Curso de Habilitação em Célula** e, **10 vagas para o Curso de Habilitação em GMP**.

2.2 Endereço da Escola: Rua Tomé Portes Del Rei, 507, Vila São José - SP. Tel: (12) 3608 7579.



Prefeitura Municipal de Taubaté

Secretaria de Educação

3. PRÉ-REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

- 3.1** Possuir o ensino médio completo; e
- 3.2** Possuir o **Módulo Básico do curso técnico de manutenção de aeronaves concluído de acordo com currículo da IS 141-002B ou IS 141-007B.**
- 3.3** Não serão aceitos, após matrícula, pedidos de aproveitamento de estudos. Para inscrição, o candidato precisa, impreterivelmente, ter concluído o Módulo Básico **de acordo com currículo da IS 141-002B ou IS 141-007B**, sem exceção.

4. INSCRIÇÃO

- 4.1** As inscrições serão realizadas no período compreendido entre os dias **02 de setembro de 2024 e 20 de setembro de 2024, diretamente no link disponibilizado.**
- 4.2** As inscrições deverão ser realizadas exclusivamente pela internet, a partir do link <https://forms.gle/bYuupMdN4R1ftMWK6>, gratuitamente.
- 4.3** Documentos necessários para fazer o “upload” no momento da inscrição:
 - 4.3.1** RG digitalizado e
 - 4.3.2** Certificado de conclusão do Módulo Básico em curso técnico de manutenção de aeronaves, **concluído a partir do currículo previsto na IS 141-002B ou IS 141-007B, com histórico escolar e notas explícitas de forma inequívoca.**

5. PROCESSO SELETIVO PARA ADMISSÃO ATRAVÉS DE ANÁLISE DE HISTÓRICO ESCOLAR DO MÓDULO BÁSICO.

- 5.1** O processo seletivo é classificatório e para o preenchimento das **30** vagas previstas neste edital.
- 5.2** A classificação será dada através da média aritmética simples das notas obtidas nas disciplinas que compõem o currículo mínimo previsto na IS 141-007B (que substituiu a IS 141-002B) item 14.2.1.
 - 5.2.1** São as seguintes disciplinas a serem consideradas para classificação em processo seletivo:
 - 5.2.1.1** Comunicação oral e escrita
 - 5.2.1.2** Matemática
 - 5.2.1.3** Ciências naturais
 - 5.2.1.4** Desenho técnico
 - 5.2.1.5** Inglês básico e técnico
 - 5.2.1.6** Conhecimentos básicos sobre aeronaves de asa fixa e rotativa



Prefeitura Municipal de Taubaté

Secretaria de Educação

- 5.2.1.7 Tecnologia dos materiais aeronáuticos
- 5.2.1.8 Controle de corrosão em materiais aeronáuticos
- 5.2.1.9 Tubulações e conexões
- 5.2.1.10 Combustíveis e sistemas de combustível
- 5.2.1.11 Eletricidade e eletrônica básicas
- 5.2.1.12 Peso e balanceamento
- 5.2.1.13 Metrologia e ferramentas
- 5.2.1.14 Princípios da inspeção e documentação da manutenção
- 5.2.1.15 Manuseio de solo, segurança e equipamentos de apoio
- 5.2.1.16 Geradores e motores elétricos de aviação
- 5.2.1.17 Regulamentação da aviação civil
- 5.2.1.18 Regulamentação da profissão de mecânico
- 5.2.1.19 Segurança operacional
- 5.2.1.20 Fatores humanos na manutenção aeronáutica
- 5.2.1.21 Primeiros socorros

5.3 A comissão de seleção fará o ajuste das notas nos históricos para uma escala de 0,0 a 10,0, caso algum histórico apresentado utilize uma outra escala de medida de conhecimento dos alunos.

5.4 O resultado individual será expresso entre 0,000 a 10,000 (média considerada até a terceira casa decimal). Será estabelecida a classificação pela ordem decrescente da média obtida pelos candidatos.

5.5 Conforme item 3.2 do presente Edital, o candidato precisa, para participação no processo seletivo, ter concluído o Módulo Básico do Curso Técnico de Manutenção de Aeronaves **de acordo com currículo da IS 141-002B ou IS 141-007B**. Assim sendo, candidatos que não se enquadrarem nesse critério devem considerar como nota 0,000 (zero) as disciplinas previstas em Edital e não contempladas em seu histórico, e serão assim, automaticamente desclassificados deste processo seletivo.

6. CLASSIFICAÇÃO

6.1 Os candidatos serão classificados pela média obtida conforme estabelecido no **item 5.2** deste edital, portanto pela análise do histórico escolar do módulo básico, em ordem decrescente; a média considerará até a terceira casa decimal. Serão selecionados para matrícula os alunos classificados por este critério, conforme a disponibilidade de vagas descrita neste edital.

6.2 Havendo candidatos que obtiveram igual número de pontos, terá preferência na classificação, sucessivamente, aquele que:

6.2.1 realizou seu Módulo Básico na EMCA;

6.2.2 possua maior idade; considerando-se, se necessário, os dias de diferença.



Prefeitura Municipal de Taubaté

Secretaria de Educação

7. DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS E RECURSO

- 7.1** O resultado parcial será divulgado em lista com nomes em ordem decrescente conforme a classificação, a partir do dia **01 de outubro de 2024**, que estará disponível na Escola Municipal de Ciências Aeronáuticas, Rua Tomé Portes Del Rei, 507, Vila São José, Taubaté.
- 7.2** Os resultados não serão divulgados por telefone ou e-mail.
- 7.3** A Escola Municipal de Ciências Aeronáuticas – EMCA – não realizará contato com os aprovados informando o resultado. Cabe ao candidato acompanhar o processo seletivo, tomar ciência do resultado e atentar-se às datas previstas para Recurso e Matrícula. A inobservância quanto a estas datas e procedimentos, assim como o não comparecimento nas datas da matrícula resultará em perda da vaga.
- 7.4** Recursos quanto aos resultados iniciais devem ser protocolados na secretaria da EMCA, na Rua Tomé Portes Del Rei, 507, Vila São José, Taubaté; em formulário próprio a ser preenchido no próprio atendimento; impreterivelmente entre os **dias 02 e 03 de outubro de 2024**, das 14h00 às 21h00.
- 7.5** O resultado final, após análise dos recursos, será divulgado no dia **08 de outubro de 2024**, em lista com classificação decrescente com o nome dos candidatos aprovados que devem realizar a matrícula, respeitando-se o total de vagas disponíveis. A divulgação se dará em lista fixada na Escola Municipal de Ciências Aeronáuticas Engenheiro João Ortiz – EMCA Taubaté, situada à Rua Tomé Portes Del Rei, 507, Vila São José, Taubaté; e também, publicado no site da Prefeitura Municipal de Taubaté, disponível em <https://taubate.sp.gov.br/novo/emca/>.

8 EFETIVAÇÃO DAS MATRÍCULAS

- 8.1** Os candidatos classificados deverão efetuar a matrícula na Escola Municipal de Ciências Aeronáuticas – EMCA, impreterivelmente de **02 de dezembro de 2024 a 12 de dezembro de 2024**, nos dias úteis, das **14h00 às 21h00**.
- 8.2 Documentos necessários no ato da matrícula:**
- 8.2.1.1.1** Certidão de nascimento (ou certidão civil) – cópia e original;
 - 8.2.1.1.2** CPF – cópia e original;
 - 8.2.1.1.3** Cédula Oficial de Identidade (RG) – cópia e original;
 - 8.2.1.1.4** Histórico Escolar do Ensino Médio – cópia e original;
 - 8.2.1.1.5** Certificado de conclusão do módulo básico em mecânica de aviação, concluído a partir do currículo previsto na IS 141-002B ou IS 141-007B, com histórico escolar – cópia e original.
 - 8.2.1.1.6** 2 fotos 3x4 recentes, iguais e coloridas;
 - 8.2.1.1.7** Comprovante de endereço – cópia e original.
 - 8.2.1.1.8** O número de cadastro junto à ANAC (Código ANAC).



Prefeitura Municipal de Taubaté

Secretaria de Educação

8.2.1.1.9 Ficha de Inscrição preenchida conforme instrução junto ao resultado final e convocação para matrícula **ou preenchida no Ato da matrícula.**

8.3 A matrícula somente será efetivada com a entrega de todos os documentos previstos neste edital, e cumprimento das demais condições necessárias à realização das atividades do curso, conforme regulamentado pela ANAC.

8.4 A matrícula somente será efetivada com a entrega de todos os documentos previstos neste edital, e cumprimento das demais condições necessárias à realização das atividades do curso, conforme regulamentado pela ANAC.

8.5 É condição para a matrícula a cessão de Direito de Imagem à EMCA Taubaté, para fins, se necessário, de divulgação da Unidade de Ensino a partir de suas aulas, projetos e atividades realizadas com seu corpo discente.

8.6 Fica, o aluno matriculado, responsável pela aquisição e uso diário de uniforme obrigatório e aquisição e uso, nas aulas práticas, de equipamentos de proteção individual. Tais artigos, são, a saber: camiseta de uniforme, jaleco de uniforme, óculos de proteção (lente transparente); luvas SS 1003 ou similar; luvas de proteção Nitro Green ou similar; abafador de ouvidos; protetor auditivo; e máscara facial PFF-1S ou similar, com válvula.

8.7 Fica, o aluno matriculado, responsável por participar, ao longo de seu ano de formação no Módulo de Habilitação, de três visitas técnicas organizadas pela EMCA junto a Organizações de Manutenção no horário comercial das Organizações visitadas, a saber, entre 07h00 e 18h00, ou seja, em horário diferente e/ou estendido daquele das aulas do período noturno. A participação em tais visitas é obrigatória, sendo essa atividade um pré-requisito para a conclusão do Curso em consonância às diretrizes da Agência Nacional de Aviação Civil – ANAC.

8.8 Em caso de abertura de novas vagas ou de desistência de candidatos classificados no momento da matrícula, automaticamente serão chamados os candidatos classificados na sequência imediata ao último convocado; os candidatos serão chamados desta forma a partir do dia 28 de julho de 2023; podendo os mesmos serem chamados até o início das aulas, com data limite para chamamento em 18 de agosto de 2023, respeitando-se, sempre, a ordem de classificação.

8.9 O candidato que não comparecer à escola nas datas e horário de atendimento da secretaria estipulados para matrícula será considerado desistente e perderá o direito à matrícula.

9 INÍCIO DAS AULAS

9.1 O início das aulas está previsto para o dia 20 de janeiro de 2025, segunda-feira às 19h00; podendo haver ajuste desta data, se necessário; o que ocorrerá com ciência do aluno matriculado.

10 DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1 Os casos omissos neste edital serão analisados e decididos pela Secretária de Educação.



Prefeitura Municipal de Taubaté

Secretaria de Educação

11 CRONOLOGIA/RESUMO

INSCRIÇÕES (ONLINE EM https://forms.gle/bYuupMdN4R1ftMWK6)	02 de setembro a 20 de setembro de 2024
RESULTADO PARCIAL (CONSULTAR NA ESCOLA)	01 de outubro de 2024
RECURSO (PRESENCIALMENTE, NA ESCOLA, CASO SEJA NECESSÁRIO)	02 a 03 de outubro de 2024
RESULTADO FINAL (CONSULTAR NA ESCOLA OU EM https://taubate.sp.gov.br/novo/emca/)	08 de outubro de 2024
MATRÍCULAS (PRESENCIALMENTE, NA ESCOLA)	02 a 12 de dezembro de 2024
INÍCIO DAS AULAS	20 de janeiro de 2025

Taubaté, 20 de agosto de 2024.

Suellen Patareli Miragaia
Secretária de Educação

Fábio Moutinho Bueno
Gestor Pedagógico – Ens. Téc. E Profissionalizante

Josemir Landes de Oliveira
Diretor Pedagógico da EMCA Taubaté