

**EXAME DE ADMISSÃO AO ESTÁGIO DE ADAPTAÇÃO À GRADUAÇÃO DE
SARGENTO DA AERONÁUTICA DO ANO DE 2023
(EA EAGS 2023)**

**ORIENTAÇÕES AOS CANDIDATOS SOBRE PROCEDIMENTOS DA
PROVA PRÁTICA DA ESPECIALIDADE (PPE)**

CONVOCAÇÃO PARA REALIZAÇÃO DA PPE

O candidato deverá cumprir todas as orientações constantes da Portaria DIRENS nº 239/1DCR, de 11 de junho de 2022, divulgada na página eletrônica do Exame, versando sobre as medidas de proteção contra o coronavírus nos exames de admissão e de seleção coordenados pela Diretoria de Ensino da Aeronáutica.

Obrigatoriamente os candidatos convocados deverão se apresentar no Portão da Guarda (mesmo sendo moradores ou visitantes das Vilas Residenciais ou militares do efetivo desta Guarnição), onde receberão as orientações quanto ao deslocamento para o Centro de Treinamento de Especialistas da Aeronáutica (CTE), a fim de assinarem a relação de presença e receberem as orientações iniciais.

Para a assinatura da Relação de Presença e o preenchimento dos dados/assinatura de Prova Prática, **o candidato deverá usar, obrigatoriamente, sua própria caneta esferográfica de corpo transparente de cor preta.**

Após a realização da PPE, o candidato será orientado pela Comissão Fiscalizadora quanto aos procedimentos de liberação.

LOCAL, DATA E HORÁRIO DE REALIZAÇÃO DA PPE

A PPE será realizada na ESCOLA DE ESPECIALISTAS DE AERONÁUTICA, localizada na Av. Brigadeiro Adhemar Lyrio, S/Nº, Bairro Pedregulho, CEP 12.510-020, na cidade de Guaratinguetá – SP, no dia 15 de outubro de 2022.

A ABERTURA DOS PORTÕES OCORRERÁ ÀS 07:00 H E O FECHAMENTO SERÁ ÀS 08:00 H (HORÁRIO DE BRASÍLIA); E

Recomenda-se que o candidato esteja no respectivo local com antecedência mínima de 1 (uma) hora antes do horário previsto para o fechamento dos portões.

Para o procedimento de fechamento dos portões, será considerado o Portão da Guarda da Organização Militar, o qual será testemunhado por dois candidatos.

Será excluído do Exame de Admissão, o candidato que deixar de comparecer ou chegar atrasado aos locais designados nos dias e horários determinados para a realização das Provas Escritas ou de qualquer das etapas do Exame e dos seus recursos, quando aplicáveis (letra “j” do item 9.4.2 das IE)

Até o dia 4 de outubro de 2022 (data/prazo limite de execução) será divulgada a relação dos candidatos convocados para realizar a PPE, conforme previsto no item 48 do Calendário de Eventos (Anexo C das IE), com o dia e horário específicos para cada candidato.

DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA

Conforme previsto no item 9.2.1 das IE, o candidato **deverá portar o seu documento de identificação pessoal original com foto**, em todos os eventos do Exame, não sendo aceitas cópias, ainda que autenticadas, de modo a permitir com clareza a identificação do candidato.

Importante que o candidato atente, ainda, para os itens 9.2.1.1, 9.2.1.2, 9.2.1.3, 9.2.2, 9.2.3 e 9.2.4.

COMPARECIMENTO AO EVENTO

O candidato deverá apresentar-se no dia, horário e local determinados nesta divulgação. Considerando os imprevistos (trânsito, chuva, etc.), recomenda-se estabelecer a antecedência com que deverá se deslocar para o local, de forma a evitar possíveis atrasos.

Atentem para o previsto nas IE, em seus itens 5.1.1 (letra “e”), 5.1.4, 9.1.1 e 9.4.2 (letra “j”).

TRAJE

Em qualquer situação ou local, todos os candidatos deverão sempre trajar roupa condizente com o ambiente (item 9.3.3 das IE).

Por motivo de segurança e para evitar acidentes, o candidato civil deverá trajar calça comprida, camiseta com mangas e calçado fechado. Recomenda-se que o candidato com cabelos compridos, mantenha-os presos.

O candidato militar da ativa, das Forças Armadas ou Auxiliares, deverá verificar o preconizado nas IE em seus itens 9.3.1 e 9.3.1.1

BEBIDAS E ALIMENTOS

Recomenda-se que os candidatos tragam alimentos, tais como: bolachas, barras de cereal, frutas, sucos, água, etc., para consumirem enquanto aguardam a realização da prova e a sua liberação por término da mesma, o que poderá demorar algum tempo, tendo em vista que a avaliação é realizada individualmente (**exceto para as especialidades SAD e SIN**) e em uma sequência pré-estabelecida pela EEAR.

MATERIAIS NÃO AUTORIZADOS PARA REALIZAÇÃO DA PPE

Os itens 5.2.3.6, 5.2.4, 5.2.4.2, 5.2.4.3 e 5.2.4.4 das IE, também, se aplicam a realização da PPE.

EXCLUSÃO DE CANDIDATO

Conforme preconiza o item 5.7.7 das IE: O candidato que adotar procedimento que cause ou possa gerar dano à pessoa ou equipamento empregado na PPE será imediatamente advertido pela Banca Examinadora e, persistindo, será automaticamente interrompido, sendo-lhe atribuído grau **0,0000 (zero)** na PPE.

Verifique o previsto nos itens 9.4.1 e 9.4.2, das IE, naquilo que concerne à realização da prova prática.

O cumprimento das presentes orientações **NÃO ISENTA** o candidato de realizar a leitura das Instruções Específicas (IE), para evitar transtornos no dia de realização da PPE.

ORIENTAÇÃO BÁSICA DOS ITENS DO PROGRAMA DE MATÉRIAS DA PPE

As PPE de **Administração (SAD), Eletricidade (SEL), Eletrônica (BET), Enfermagem (SEF), Laboratório (SLB), Música (SMU) e suas subespecialidades, Obras (SOB), Informática (SIN), Pavimentação (SPV), Radiologia (SRD) e Topografia (STP)** serão realizadas de acordo com os Conteúdos Programáticos estabelecidos na Tabela 1, e têm como finalidade avaliar as habilidades necessárias ao desempenho da especialidade, o domínio da técnica, a perícia profissional, dentre outras, bem como ratificar os conhecimentos demonstrados pelo candidato na prova escrita do Exame de Conhecimentos Especializados, que tem por base o Conteúdo Programático estabelecido no Anexo E das Instruções Específicas.

O tempo determinado para a realização da PPE varia de acordo com cada especialidade. O início e o término da prova serão efetuados sob comando da Banca Examinadora (BE). O tempo de realização da prova começará a ser contado a partir do disparo do cronômetro, incluindo a leitura da mesma.

Na tabela 1, foi inserida a orientação básica do Conteúdo Programático para a PPE, bem como o tempo de duração de cada prova.

TABELA 1

ESPECIALIDADE	ORIENTAÇÃO BÁSICA DO ITEM DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS)	DURAÇÃO DA PROVA
<p>Administração (SAD)</p>	<p>• INFORMÁTICA BÁSICA (item 2.1.6): digitação/formatação, utilizando o aplicativo LibreOffice</p> <p>Observações importantes:</p> <p>1 a PPE SAD consistirá na digitação e formatação de um texto e inserção e formatação de uma figura;</p> <p>2 o grau final a ser atribuído ao candidato compreenderá entre Ø (zero) e 10,0000 (dez);</p> <p>3 o grau 10,0000 será atribuído ao candidato que digitar/formatar o texto completo e inserir e formatar a figura, conforme modelos e instruções;</p> <p>4 Considerações sobre erros de digitação:</p> <p>4.1 os erros de digitação serão observados por palavra/caractere, comparando-se com o texto original, considerando-se erro de digitação toda e qualquer divergência com o texto original. Para cada ocorrência de erro de digitação será descontado 0,07 (zero vírgula zero sete) ponto;</p> <p>4.2 a ausência de espaço e o espaço colocado a mais sequencialmente serão considerados 1 (um) único erro de digitação cada um;</p> <p>4.3 quando o candidato digitar palavras maiúsculas/minúsculas diferentes do texto modelo, será considerado 1 (um) erro de digitação em cada palavra incorreta; e</p> <p>4.4 na ocorrência de palavras digitadas a mais, fora da ordem do texto modelo ou a cada grupo de 10 (dez) palavras não digitadas, será considerado, também, 1 (um) erro;</p> <p>5 Considerações sobre formatação:</p> <p>5.1 serão observados os erros de formatação conforme modelos e instruções da prova prática; e</p> <p>5.2 para cada ocorrência de erro de formatação será descontado 0,1000 (zero vírgula um) ponto.</p>	<p>30 minutos</p>
<p>Eletricidade (SEL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ELETRICIDADE BÁSICA (item 2.2.1); • CIRCUITOS ELÉTRICOS (item 2.2.2); • INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (item 2.2.3); e • INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS (item 2.2.4). 	<p>20 minutos</p>

PROVA PRÁTICA DA ESPECIALIDADE (PPE) EA EAGS PARA O ANO DE 2023

ESPECIALIDADE	ORIENTAÇÃO BÁSICA DO ITEM DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS)	DURAÇÃO DA PROVA
<p align="center">Eletrônica (BET)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ELETRICIDADE (item 2.3.1); • ELETRÔNICA ANALÓGICA (item 2.3.2); • ELETRÔNICA DIGITAL (item 2.3.3); e • TELECOMUNICAÇÕES (item 2.3.4). <p>Observação: para a realização da PPE BET serão disponibilizados, pela Banca Examinadora, os seguintes equipamentos/instrumentos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Multímetro digital modelo 77 III, marca FLUKE; - Osciloscópio Digital, 70 MHz, amostragem 1GS/s, modelo TBS1072 B, marca TEKTRONIX (Figura 1); e - Módulo Educacional de Treinamento para Eletrônica Analógica modelo MPL-A1201EX, marca ZILOCCHI, contendo: fonte de força DC, gerador de funções e protoboard (Figura 2). 	<p align="center">15 minutos</p>
<p align="center">Enfermagem (SEF)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM URGÊNCIA, EMERGÊNCIA E TRAUMA (item 2.4.1); • BIOSSEGURANÇA HOSPITALAR (item 2.4.3); • PRINCÍPIOS DA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS (item 2.4.4); • IMUNIZAÇÃO (item 2.4.7); • ANOTAÇÃO DE ENFERMAGEM (item 2.4.9); • FUNDAMENTOS DE ENFERMAGEM (item 2.4.16); <p>Observação: A PPE SEF consistirá na realização, conforme Conteúdo Programático das Instruções Específicas para o respectivo Exame, de algumas das técnicas a seguir:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Administração de medicamentos; - Vacinas: calendário básico, acondicionamento, dosagens e aplicação; - Cálculo de dosagem e preparação de medicamentos; - Cuidados respiratórios; - Cuidados com a pele/curativo; - Cuidados com a pele/higienização; - Cuidados nutricionais/sondagem nasogástrica; - Cuidados com eliminações/gastrointestinais; - Cuidados com eliminações/urinárias; - Procedimentos intravasculares/punção venosa periférica; - Verificação de parâmetros clínicos; - Triagem em urgência e emergência; - Prevenção de acidentes hospitalares; - Coleta de material para exames; e - Preparo do corpo após a morte. 	<p align="center">10 minutos</p>

PROVA PRÁTICA DA ESPECIALIDADE (PPE) EA EAGS PARA O ANO DE 2023

ESPECIALIDADE	ORIENTAÇÃO BÁSICA DO ITEM DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS)	DURAÇÃO DA PROVA
Laboratório (SLB)	<ul style="list-style-type: none">• HEMATOLOGIA (item 2.5.4); e• IMUNOLOGIA (item 2.5.8). Observação: o candidato deverá trazer um jaleco para a realização da prova prática.	15 minutos
Obras (SOB)	<ul style="list-style-type: none">• MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO (item 2.6.1);• CONSTRUÇÃO CIVIL (item 2.6.2);• INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS (item 2.6.3); e• INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (item 2.6.4).	20 minutos
Pavimentação (SPV)	<ul style="list-style-type: none">• MECÂNICA DOS SOLOS (Item 2.7.1) Observações: 1 - A PPE SPV consistirá na realização de um ensaio; e 2 – O candidato deverá trazer um jaleco para a realização da prova prática.	35 minutos
Radiologia (SRD)	<ul style="list-style-type: none">• ANATOMIA GERAL, TERMINOLOGIA E PRINCÍPIOS DE POSICIONAMENTO (2.8.1);• QUALIDADE DE IMAGEM, TECNOLOGIA DIGITAL E PROTEÇÃO RADIOLÓGICA (item 2.8.2);• ANATOMIA, POSICIONAMENTO E PROCEDIMENTOS PARA EXAMES RADIOLÓGICOS (item 2.8.3); e• RADIOLOGIA PARA O TRAUMA, MÓVEL E CIRÚRGICA (item 2.8.6)	15 minutos
Informática (SIN)	<ul style="list-style-type: none">• SISTEMAS OPERACIONAIS (Item 2.9.3);• SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BANCO DE DADOS (2.9.4); e• MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES (item 2.9.6).	20 minutos
Topografia (STP)	<ul style="list-style-type: none">• CONCEITOS GERAIS (item 2.10.1);• INTRODUÇÃO ÀS MEDIÇÕES (item 2.10.2);• DISTÂNCIAS (item 2.10.3);• ÂNGULOS, DIREÇÕES E ÁREAS (item 2.10.5); e• LEVANTAMENTOS DE OBRAS (item 2.10.8).	30 minutos

PROVA PRÁTICA DA ESPECIALIDADE (PPE) EA EAGS PARA O ANO DE 2023

ESPECIALIDADE	ORIENTAÇÃO BÁSICA DO ITEM DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS)	DURAÇÃO DA PROVA
Música (SMU)	<p>A PPE da especialidade de Música (SMU) consistirá na execução de:</p> <p>1. MÚSICA DE CONFRONTO: uma parte musical, ELABORADA PELA EEAR e disponibilizada para os candidatos, conforme Tabela 2 a seguir (anexos “A” a “D”). O candidato deverá IMPRIMIR, ESTUDAR E ENSAIAR a parte musical referente à sua subespecialidade, para EXECUTÁ-LA NO DIA DA PROVA.</p> <p>Obs.: o grau atribuído nesta avaliação estará contido na escala de 0,0000 (zero) a 3,0000 (três); e</p> <p>2. MÚSICA À PRIMEIRA VISTA: uma parte musical à primeira vista, ELABORADA PELA EEAR e apresentada ao candidato pela Banca Examinadora no momento de realização da prova.</p> <p>Obs.: o grau atribuído nesta avaliação estará contido na escala de 0,0000 (zero) a 7,0000 (sete).</p>	30 minutos

Atenção: ESSA ORIENTAÇÃO BÁSICA DOS ITENS DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO NÃO LIMITA, NEM ESGOTA O PROGRAMA.

ATENÇÃO: CANDIDATOS DA ESPECIALIDADE DE MÚSICA

Conforme preconiza as IE (item 5.7.3.1): no caso da especialidade de Música, a PPE será realizada de acordo com a Subespecialidade pretendida, considerando os seguintes instrumentos musicais:

TABELA 2

SUBESPECIALIDADE	INSTRUMENTO PARA AVALIAÇÃO	MÚSICA DE CONFRONTO	MÚSICA A PRIMEIRA VISTA
SMU 10	- o candidato será avaliado na CLARINETES Bb;	ANEXO A	Será apresentada ao candidato pela Banca Examinadora no momento da realização da prova
SMU 30	- o candidato será avaliado na TROMPA F/Bb;	ANEXO B	
SMU 41	- o candidato será avaliado na partitura de TROMBONE TENOR; e	ANEXO C	
SMU 72	- o candidato será avaliado na BATERIA COMPLETA.	ANEXO D	

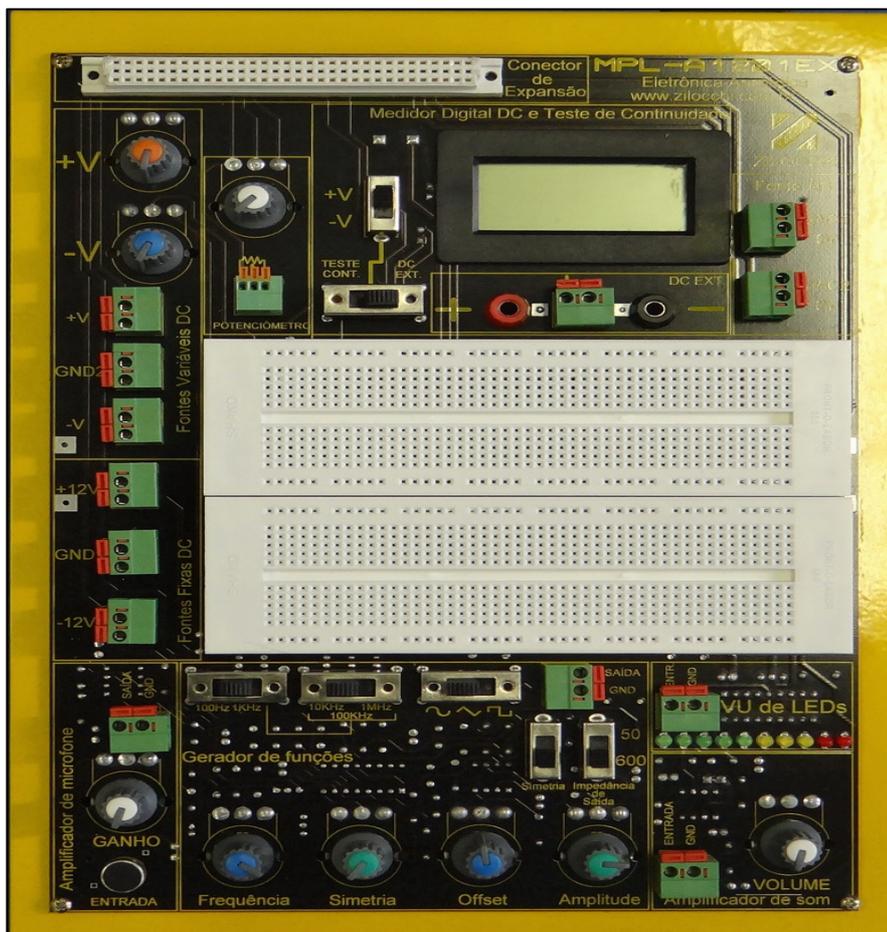
O candidato deverá utilizar o seu instrumento musical, desde que compatível com uma das subespecialidades existentes na Aeronáutica.

Será disponibilizada a bateria completa para a realização da prova.

FIGURA 1 - Osciloscópio Digital, 70 MHz, amostragem 1GS/s, modelo TBS1072 B. marca TEKTRONIX



FIGURA 2 - Módulo Educacional de Treinamento para Eletrônica Analógica, modelo MPL-A1201EX, marca ZILOCCHI



PROCEDIMENTOS DURANTE A REALIZAÇÃO DA PPE

A PPE será acompanhada pela Comissão Fiscalizadora (CF) e aplicada pelas BE designadas pelo Diretor de Ensino da Aeronáutica (DIRENS). Antes do início das orientações aos candidatos e do início da prova, será realizada retirada de faltas dos candidatos de cada especialidade.

A sequência de realização da PPE será comunicada pela CF, quando das orientações aos candidatos.

No horário compreendido entre 8 h 05 min e 8 h 30 min, não será permitido que o candidato se ausente do local da concentração, para utilizar o banheiro, etc., pois nestes períodos serão lidas as Orientações aos Candidatos.

Caso necessitem utilizar o banheiro, recomenda-se aos candidatos que o solicitem à CF antes de seu deslocamento para a avaliação.

Enquanto aguardam a realização da prova, os candidatos deverão observar o silêncio.

O candidato não poderá tocar no material antes do início da prova e, quando anunciado o término, deverá parar imediatamente o que estiver fazendo, sob pena de exclusão.

Cada candidato receberá uma orientação impressa, contendo todos os procedimentos que deverão ser executados na PPE. Os candidatos deverão ler com atenção todas as orientações e identificar a sua prova escrevendo por extenso: seu nome completo, nº de inscrição e data. Após a identificação da prova, a mesma deverá ser assinada no campo específico e, no rodapé das demais páginas, deverá ser inserido o nº de inscrição e a rubrica do candidato.

Não esqueça o seu NÚMERO DE INSCRIÇÃO!

Os candidatos que terminarem a PPE antes do tempo estabelecido, ou que tiverem dúvidas deverão levantar a mão e aguardar em sua posição a presença de um membro da BE (sendo que **em decorrência de dúvidas, não será acrescido ao candidato os minutos utilizados para este procedimento**).

Todo material recebido ou utilizado na PPE deverá ser devolvido à BE, ficando expressamente proibida a saída do candidato, do local da prova, portando qualquer documento ou material relacionados à Prova Prática.

Lembramos, mais uma vez, que **“O candidato que adotar procedimento que cause ou possa gerar dano à pessoa ou equipamento empregado na PPE será imediatamente advertido pela Banca Examinadora e, persistindo, será automaticamente interrompido, sendo-lhe atribuído grau 0,0000 (zero) na PPE”**.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS DA APLICAÇÃO DA PROVA PRÁTICA DA ESPECIALIDADE (PPE)

A PPE ocorrerá em apenas um dia, no período da manhã, podendo se estender para o período da tarde. Isso acontece em função do número de candidatos, do tempo de realização da prova e da capacidade (instalações/material) de sua aplicação.

A BE é composta por 3 (três) membros, capacitados tecnicamente para avaliar o exame prático.

Para a avaliação, a BE posiciona-se de forma a ter uma visão completa da execução dos procedimentos. Utiliza-se de uma Ficha de Avaliação de Desempenho (FAD), uma para cada avaliador, para acompanhar a realização dos procedimentos, **exceto para as especialidades SAD e SIN**. Ao final da aplicação, os resultados são consolidados em uma única ficha assinada pelos três membros da banca, sendo anexada à prova do candidato.

Para as **especialidades SAD e SIN**, a correção será simultânea pelos três membros da respectiva BE, gerando uma única FAD por candidato. Ao final deste procedimento, a Ficha de Avaliação será subscrita pelos avaliadores.

A FAD visa ao registro de observação do desempenho do candidato. Cada item de apreciação contém os procedimentos a ele relacionado, escritos de forma clara, objetiva e detalhada. Para cada procedimento o avaliador atribui os valores **“1”** ou **“0”**, sendo:

- **“1”** - para o procedimento realizado corretamente; ou

PROVA PRÁTICA DA ESPECIALIDADE (PPE) EA EAGS PARA O ANO DE 2023

- “Ø” - para o procedimento realizado incorretamente, de maneira incompleta ou não realizado.

Os procedimentos apreciados podem ter pesos diferenciados para todas as especialidades. O grau final atribuído à PPE está contido na escala de Ø (zero) a 10 (dez).

Especificamente para a **Especialidade de Administração (SAD)**, após o término da prova, um membro da BE auxiliará na impressão do que foi digitado, que será assinado pelo candidato, bem como irá salvar o documento em mídia (pen-drive); posteriormente será corrigido na EEAR por avaliadores (especialistas em administração) capacitados tecnicamente, que confrontarão o texto digitado e formatado pelo candidato com o que lhe foi apresentado, por ocasião da prova.

A contagem de tempo de realização da prova, uma vez iniciada, não é interrompida por dúvida, problema de saúde ou necessidade fisiológica por parte do candidato. Se houver **descontrole emocional do candidato, será oferecido a ele atendimento médico, não cabendo à BE qualquer tipo de intervenção, bem como reposição do tempo despendido para o referido atendimento.**

ATRIBUIÇÃO DE GRAUS E DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

A PPE terá caráter somente eliminatório.

A divulgação do resultado da PPE ocorrerá na data prevista no Calendário de Eventos (item 50) e será expresso por meio das menções "APTO" ou "NÃO APTO" (item 5.7.6 das IE).

Será considerado candidato “APTO” na PPE aquele que obtiver grau igual ou superior a 6,0000 (seis) - item 5.7.6.1.

RECURSO

O candidato julgado **NÃO APTO** poderá requerer, em grau de recurso, revisão do resultado obtido na PPE (item 6.11.1 das IE).

O recurso deverá ser preenchido e encaminhado eletronicamente pelo candidato por meio do preenchimento da ficha de solicitação de revisão do resultado obtido na PPE, disponível nas páginas eletrônicas do Exame, a partir da data em que for divulgado o resultado da PPE, dentro do período estabelecido no Calendário de Eventos (item 51).

Conforme preconiza o item 6.11.6: “Caberá à EEAR, na data estabelecida no Calendário de Eventos, divulgar nas páginas eletrônicas do Exame os resultados das análises dos recursos e os resultados finais da PPE. Após este ato, não mais caberão recursos ou revisões adicionais, relacionadas aos resultados da PPE, por parte dos candidatos”.

