

EXAME DE ADMISSÃO AO ESTÁGIO DE ADAPTAÇÃO À GRADUAÇÃO DE
SARGENTO DA AERONÁUTICA DO ANO DE 2021
(EAGS 2021)

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 nº 163/1DCR, de 10 de agosto de 2020, divulgado na página eletrônica do Exame, versando sobre as medidas de proteção contra o novo coronavírus nos exames de admissão e seleção coordenados pela Diretoria de Ensino da Aeronáutica.

Em razão das medidas de proteção adotadas por esta Organização de Ensino, SOMENTE OS CANDIDATOS, CONVOCADOS PARA REALIZAR A PPE, SERÃO AUTORIZADOS A ENTRAR NAS DEPENDÊNCIAS DA EEAR, NO SEU PERÍODO DE AVALIAÇÃO (MANHÃ E/OU TARDE).

Ônibus e automóveis particulares conduzindo candidatos, bem como os acompanhantes, deverão aguardar em área previamente disponibilizada, próxima ao Portão da Guarda da Unidade.

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).

Os candidatos serão conduzidos ao auditório do Centro de Treinamento de Especialistas da Aeronáutica (CTE), por meio de viatura militar, para assinar a relação de presença e receberem as orientações iniciais.

Alertamos que os Hotéis de Trânsito da EEAR estão INDISPONÍVEIS, por conta dos procedimentos adotados pela Escola no combate ao SARS-COV-2.

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 10 de abril de 2021.

NO PERÍODO DA MANHÃ A ABERTURA DOS PORTÕES OCORRERÁ ÀS 07:00 H E O FECHAMENTO SERÁ ÀS 08:00 H (HORÁRIO DE BRASÍLIA); E

NO PERÍODO DA TARDE A ABERTURA DOS PORTÕES OCORRERÁ ÀS 12:00 H E O FECHAMENTO SERÁ ÀS 13:00 H (HORÁRIO DE BRASÍLIA).

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 do portão, 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 aplicável (letra “k” do item 9.4.2 das IE)

Até o dia 1º de abril de 2021 (data/prazo limite de execução) será divulgada a relação dos candidatos convocados para realizar a PPE, conforme previsto no item 40 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 sua identificação.

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.

Será excluído do certame, o candidato que deixar de comparecer, ou chegar atrasado aos locais designados nos dias e horários determinados para a realização das Provas Escritas ou qualquer das etapas do Exame e dos seus recursos, quando aplicáveis.

Atentem para o previsto nas IE, em seus itens 5.1.1; 5.1.4; 9.1.1 e 9.4.2.

TRAJE

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 levem 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, as quais serão realizadas por vários candidatos simultaneamente) 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; 5.2.4.4 e 5.2.4.5 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 a 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 da 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), Obras (SOB), Sistemas de Informação (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 tabela e figura;</p> <p>2 o grau final a ser atribuído ao candidato compreenderá entre 0 (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 tabela e 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>

ESPECIALIDADE	ORIENTAÇÃO BÁSICA DO ITEM DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS)	DURAÇÃO DA PROVA
<p>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; - Protoboard E-CALL, modelo EIC, marca E.I.C; - 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>15 minutos</p>
<p>Enfermagem (SEF)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM EM URGÊNCIA E EMERGÊNCIA (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; - Cálculo de dosagem e preparação de medicamentos; - Coleta de material para exames; - Cuidados com a pele/curativo; - Cuidados com a pele/higienização; - Cuidados com eliminações/gastrointestinais; - Cuidados com eliminações/urinárias; - Cuidados nutricionais/sondagem nasogástrica; - Cuidados respiratórios; - Preparo do corpo após a morte. - Prevenção de acidentes hospitalares; - Procedimentos intravasculares/punção venosa periférica; - Triagem em urgência e emergência; - Vacinas: calendário básico, acondicionamento, dosagens e aplicação; e - Verificação de parâmetros clínicos; 	<p>15 minutos</p>

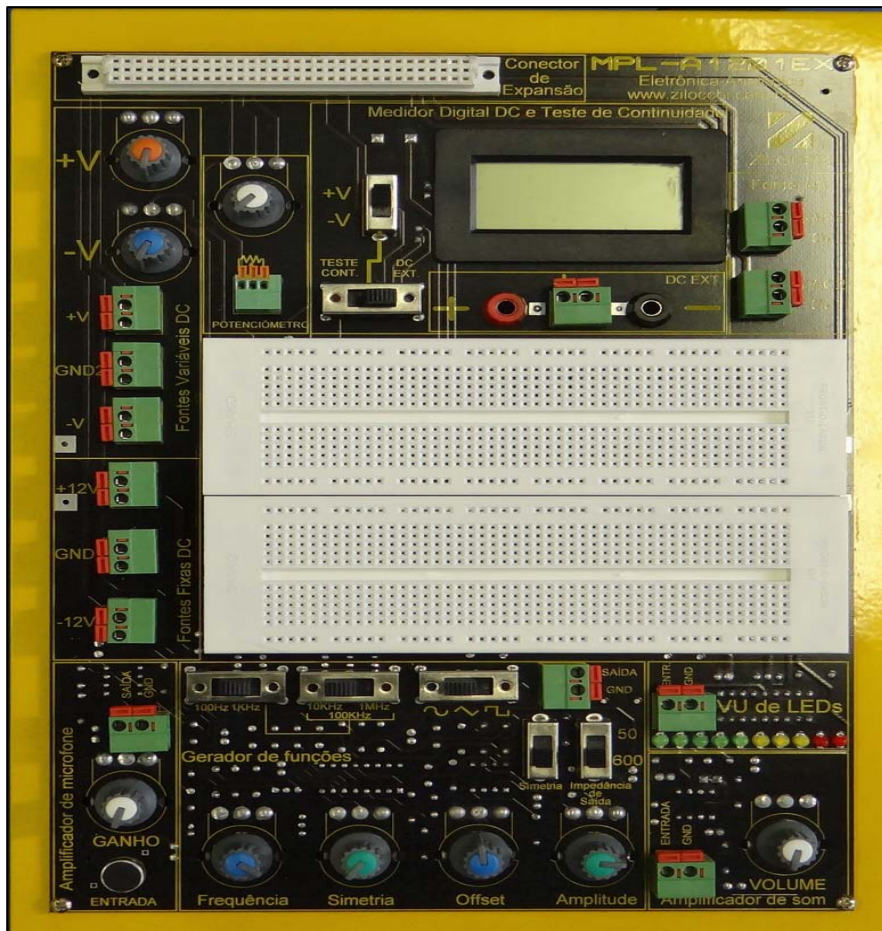
ESPECIALIDADE	ORIENTAÇÃO BÁSICA DO ITEM DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO (INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS)	DURAÇÃO DA PROVA
Laboratório (SLB)	<ul style="list-style-type: none"> • GARANTIA E CONTROLE DE QUALIDADE (item 2.5.1); • MATEMÁTICA DE LABORATÓRIO (item 2.5.2); • BIOQUÍMICA (item 2.5.3); HEMATOLOGIA (item 2.5.5); • PARASITOLOGIA (item 2.5.6); • IMUNOLOGIA (item 2.5.8); e • UROANÁLISE (item 2.5.9). <p>Observação: O candidato deverá trazer um jaleco para a realização da prova prática.</p>	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"> • CONCRETO-CIMENTO (Item 2.7.2) <p>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.</p>	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
Sistemas de Informação (SIN)	<ul style="list-style-type: none"> • SISTEMAS OPERACIONAIS (Item 2.9.3); e • REDES DE COMPUTADORES (item 2.9.7). 	15 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). 	40 minutos

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

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 da prova, será realizada a retirada de faltas, sendo o fato lançado em ata e testemunhado por dois candidatos de cada especialidade.

A sequência de realização da PPE será comunicada pela CF, por meio das “Orientações aos Candidatos”, a ser realizada logo após a retirada de faltas.

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

Nos horários compreendidos entre 08 h 05 min e 08 h 30 min e entre 13 h 05 min e 13 h 30 min, não será permitido que o candidato se ausente no local da concentração, para utilizar o banheiro, etc., pois nestes períodos serão lidas as Orientações aos Candidatos.

Enquanto aguardam a realização da prova, os candidatos deverão permanecer em 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 todas as demais páginas deverão ser rubricadas pelo candidato no rodapé.

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 CF (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, nos períodos da manhã e da tarde (para as Especialidades BET, SAD, SEL, SIN, SPV e SRD a avaliação ocorrerá somente no período da manhã). 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.

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

- “1” - para o procedimento realizado corretamente; ou
- “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 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) e será, posteriormente, corrigido na EEAR por três 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 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 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 6.10.1 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 43).

Conforme preconiza os item 6.10.4, caberá à EEAR, na data estabelecida no Calendário de Eventos, divulgar na página eletrônica do Exame relação nominal de candidatos com os resultados obtidos no recurso referente ao resultado da PPE. Após este ato, não mais caberão recursos ou revisões adicionais, relacionadas aos resultados da PPE, por parte dos candidatos.

Fotos do Centro de Treinamento de Especialistas da Aeronáutica (CTE)



- PARA A LISURA DO EXAME DE ADMISSÃO, TENDO EM VISTA QUE AS PROVAS DE CADA ESPECIALIDADE SÃO IDÊNTICAS, AS ESPECIALIDADES EM QUE HOUVER AVALIAÇÃO NOS PERÍODOS MATUTINO E VESPERTINO, OS CANDIDATOS QUE REALIZAREM A PROVA PELA MANHÃ SERÃO LIBERADOS SOMENTE A PARTIR DAS 13 H.

- AINDA EM CONSONÂNCIA COM OS RISCOS CAUSADOS PELA PANDEMIA, QUANTO AO CONTÁGIO DO CORONAVÍRUS, TODOS OS CANDIDATOS DEVERÃO, OBRIGATORIAMENTE, USAR MÁSCARA DURANTE TODO O PERÍODO EM QUE ESTIVEREM NO INTERIOR DA EEAR PARA A AVALIAÇÃO.

- O CANDIDATO PODERÁ PORTAR SEU FRASCO DE ÁLCOOL GEL E SUA GARRAFA DE ÁGUA (NÃO SERÁ PERMITIDO O USO DE BEBEDOUROS).

- PARA A ASSINATURA DA RELAÇÃO DE PRESENÇA E O PREENCHIMENTO DOS DADOS/ASSINATURA DA PROVA PRÁTICA, O CANDIDATO DEVERÁ USAR, OBRIGATORIAMENTE, SUA PRÓPRIA CANETA ESFEROGRÁFICA DE CORPO TRANSPARENTE, DE TINTA AZUL OU PRETA.

ANEXO A - PROVA PRÁTICA DA ESPECIALIDADE (PPE) EA EAGS - TURMA 2021

ESPECIALIDADE	LOCAL ONDE FOI REALIZADA A CONCENTRAÇÃO INTERMEDIÁRIA	LOCAL ONDE SERÁ REALIZADA A PPE (UNIDADE/CIDADE)	DIA DA PROVA	HORÁRIO LOCAL DO FECHAMENTO DOS PORTÕES
ELETRÔNICA (BET)	BELÉM / RECIFE / RIO DE JANEIRO / SÃO PAULO / CANOAS / BRASÍLIA / MANAUS	EEAR GUARATINGUETÁ	10 DE ABRIL DE 2021	08 H (PERÍODO DA MANHÃ)
ADMINISTRAÇÃO (SAD)				
ELETRICIDADE (SEL)				
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO (SIN)				
PAVIMENTAÇÃO (SPV)				
RADIOLOGIA (SRD)				
ENFERMAGEM (SEF)	BELÉM / RECIFE / RIO DE JANEIRO / SÃO PAULO / CANOAS / BRASÍLIA / MANAUS	EEAR GUARATINGUETÁ	10 DE ABRIL DE 2021	08 H (PERÍODO DA MANHÃ) E 13 H (PERÍODO DA TARDE)
LABORATÓRIO (SLB)				
OBRAS (SOB)				
TOPOGRAFIA (STP)				