



CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: FISILOGIA

PONTO SORTEADO: 1. Mecanismos de Homeostase e Integração dos Sistemas Corporais Abordagem dos processos fisiológicos responsáveis pela manutenção do equilíbrio interno do organismo e sua importância clínica nas profissões da saúde.

| PARÂMETROS                                                                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceito de homeostase;
2. Componentes do mecanismo de regulação;
3. Retroalimentação negativa e positiva
4. Integração entre sistemas corporais
5. Conclusão integradora sobre a manutenção da vida pela coordenação sistêmica



**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: BIOQUÍMICA**

**PONTO SORTEADO: 1. Estrutura e Função das Biomoléculas no Organismo Humano**  
Estudo de carboidratos, lipídios, proteínas e ácidos nucleicos, enfatizando suas funções biológicas e aplicações nas ciências da saúde.

| PARÂMETROS                                                                                                                                       | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.<br>Pontos a serem abordados pelo candidato(a): | 50               |                  |
| Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                                                                | 15               |                  |
| Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                                                       | 10               |                  |
| Uso da linguagem correta e adequada,                                                                                                             | 15               |                  |
| Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado                                  | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Estrutura, classificação e propriedades dos carboidratos;
2. Estrutura, classificação e propriedades dos lipídios;
3. Estrutura, classificação e propriedades das proteínas;
4. Estrutura, classificação e propriedades dos ácidos nucleicos;



5. Aplicações na ciência da saúde

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: BIOFÍSICA/CITOLOGIA E HISTOLOGIA**

PONTO SORTEADO: 1. Estrutura e Função das Membranas Celulares Organização da membrana plasmática, transporte de substâncias, potencial de membrana e importância funcional para a atividade celular e tecidual.

| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.<br>Pontos a serem abordados pelo candidato(a): <ul style="list-style-type: none"><li>•</li></ul> | 50               |                  |
| Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                                                                                                                  | 15               |                  |
| Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                                                                                                         | 10               |                  |
| Uso da linguagem correta e adequada,                                                                                                                                                               | 15               |                  |
| Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado                                                                                    | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Organização da membrana plasmática
2. Propriedades físico-químicas da membrana
3. Transporte de substâncias
4. Potencial da membrana
5. Importância funcional para a atividade celular e tecidual



CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: ANATOMIA

PONTO SORTEADO: 1. Sistema Cardiovascular: Anatomia do coração, vascularização cardíaca e grandes vasos.

| PARÂMETROS                                                                                                                                       | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.<br>Pontos a serem abordados pelo candidato(a): | 50               |                  |
| Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                                                                | 15               |                  |
| Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                                                       | 10               |                  |
| Uso da linguagem correta e adequada,                                                                                                             | 15               |                  |
| Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado                                  | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia interna e externa do coração
2. Camadas e revestimentos do coração
3. Vascularização cardíaca



4. Grandes vasos da base do coração
5. Correlação anatômica-funcional

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: EMBRIOLOGIA

PONTO SORTEADO: 1. Organização Estrutural do Corpo Humano e Bases Moleculares do Desenvolvimento Integração entre anatomia humana, formação embrionária e mecanismos moleculares envolvidos na diferenciação celular e organização dos tecidos.

| PARÂMETROS                                                                                                                                      | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.<br>Pontos a serem abordados pelo candidato(a) | 50               |                  |
| Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                                                               | 15               |                  |
| Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                                                      | 10               |                  |
| Uso da linguagem correta e adequada,                                                                                                            | 15               |                  |
| Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado                                 | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Organização estrutural do corpo humano



2. Formação embrionária inicial
3. Diferenciação celular
4. Mecanismos moleculares do desenvolvimento
5. Organização dos tecidos e correlação anatômico-funcional

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: INTRODUÇÃO À MEDICINA DA SAÚDE

PONTO SORTEADO: 1. História e Filosofia da Medicina Evolução da prática médica, principais escolas de pensamento, bioética e impacto histórico das descobertas médicas na sociedade.

| PARÂMETROS                                                                                                                                      | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.<br>Pontos a serem abordados pelo candidato(a) | 50               |                  |
| Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                                                               | 15               |                  |
| Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                                                      | 10               |                  |
| Uso da linguagem correta e adequada,                                                                                                            | 15               |                  |
| Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado                                 | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:



1. Evolução histórica da prática médica
2. Principais escolas do pensamento médico
3. Fundamentos da filosofia da medicina
4. Bioética e ética médica
5. Impacto histórico das descobertas médicas na sociedade

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: INTRODUÇÃO À SEMIOLOGIA E PROPEDÊUTICA MÉDICA**

**PONTO SORTEADO:** 1. Anamnese Médica: Técnicas de Entrevista e Relação Médico-Paciente Fundamentos da comunicação clínica, coleta da história clínica, ética profissional e humanização no atendimento médico.

| PARÂMETROS                                                                                                                                      | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.<br>Pontos a serem abordados pelo candidato(a) | 50               |                  |
| Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                                                               | 15               |                  |
| Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                                                      | 10               |                  |
| Uso da linguagem correta e adequada,                                                                                                            | 15               |                  |
| Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado                                 | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:



1. Fundamentos da comunicação clínica
2. Técnicas de entrevista médica
3. Coleta da história clínica
4. Ética profissional na anamnese
5. Humanização no atendimento médico

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: INTRODUÇÃO À TIDCS INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E BIG DATA  
EM MEDICINA**

**PONTO SORTEADO:** 1. Fundamentos de TIDCs (Tecnologias da Informação, Dados e Computação) na Saúde Conceitos básicos de TI, redes, banco de dados e sistemas de informação aplicados à gestão de dados em saúde.

| PARÂMETROS                                                                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10               |                  |



Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos básicos de TI aplicados à saúde
2. Redes e conectividade em saúde
3. Banco de dados e gestão de dados em saúde
4. Sistemas de informação em saúde
5. Aplicações na gestão de dados em saúde

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO:** Ensino Saúde Cuidado Técnicas Básicas em Saúde

**PONTO SORTEADO:** 1. Princípios de Promoção e Educação em Saúde Estratégias de ensino em saúde, educação para pacientes e comunidades, e importância da prevenção e autocuidado.

| PARÂMETROS                                                                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:



1. Conceitos de promoção da saúde
2. Estratégias de ensino em saúde
3. Educação para pacientes e comunidades
4. Prevenção de doenças e agravos
5. Autocuidado e empoderamento do paciente

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO:** Agressão e Defesa do Organismo Processos patológicos gerais

**PONTO SORTEADO:** 1. Inflamação Aguda e Crônica Mecanismos celulares e moleculares, sinais clássicos, mediadores químicos e diferenças entre inflamação aguda e crônica.

| PARÂMETROS                                                                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:



1. Conceito e objetivos da inflamação
2. Mecanismos celulares da inflamação
3. Mecanismos moleculares e mediadores químicos
4. Sinais clássicos da inflamação aguda
5. Diferenças entre inflamação aguda e crônica

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO:** Agressão e Defesa do Organismo Relação Parasito-Hospedeiro

**PONTO SORTEADO:** 1. Princípios Gerais da Parasitologia Conceitos de parasitismo, tipos de parasitas, ciclos de vida e interação básica entre parasito e hospedeiro.

| PARÂMETROS                                                                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:



1. Conceito de parasitismo
2. Tipos e classificação de parasitas
3. Ciclos de vida dos parasitas
4. Interação básica entre parasito e hospedeiro
5. Repercussões clínicas e epidemiológicas

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Agressão e Defesa do Organismo Processos imunológicos

PONTO SORTEADO: 1. . Fundamentos da Imunidade: Inata e Adaptativa  
Características e funções dos sistemas imune inato e adaptativo, células envolvidas e sua importância na defesa do organismo.

| PARÂMETROS                                                                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10               |                  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:



1. Conceito e princípios gerais da imunidade inata e adaptativa
2. Barreiras físicas, químicas e celulares da imunidade inata
3. Células e mecanismos efetores da imunidade adaptativa (humoral e celular)
4. Integração entre imunidade inata e adaptativa
5. Memória imunológica e importância clínica dos fundamentos da imunidade

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Febre, Inflamação e Infecção Farmacologia**

**PONTO SORTEADO:** 1. Mecanismos Fisiopatológicos da Febre Regulação térmica pelo hipotálamo, mediadores pirogênicos endógenos e exógenos, e papel da febre como resposta imunológica

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                        | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                              | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no   | 10               |                  |



texto elaborado

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Regulação térmica pelo hipotálamo e o ponto de ajuste (set point)
2. Pirógenos exógenos e ativação da resposta imune inata
3. Mediadores pirogênicos endógenos e vias de sinalização
4. Papel da febre como resposta imunológica e adaptativa
5. Fases da resposta febril e manifestações clínicas correlatas

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Medicina Ambulatorial Baseada em Evidências Ambulatório em Semiologia  
e Propedêutica Médica

PONTO SORTEADO: 1. Princípios da Medicina Baseada em Evidências (MBE) no  
Atendimento Ambulatorial Integração de melhores evidências científicas, experiência  
clínica e valores do paciente para tomada de decisão.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                        | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                              | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É                                                          | 10               |                  |



Obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceito e pilares da Medicina Baseada em Evidências (MBE)
2. Hierarquia das evidências científicas e tipos de estudos
3. Formulação de perguntas clínicas estruturadas (estratégia PICO)
4. Busca, seleção e avaliação crítica das evidências
5. Integração das evidências com experiência clínica e valores do paciente

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Epidemiologia e Bioestatística I Processo Saúde Cuidado Doença

PONTO SORTEADO: 1. Conceitos Fundamentais de Epidemiologia e Bioestatística. Definições de saúde, doença, incidência, prevalência, risco relativo, odds ratio e sua aplicação na prática clínica e saúde pública.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                        | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                              | 15               |                  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É                                                          | 10               |                  |



Obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos de saúde e doença na perspectiva epidemiológica
2. Incidência e prevalência: definições, cálculo e interpretação
3. Risco relativo (RR): conceito, cálculo e interpretação
4. Odds ratio (OR): conceito, cálculo e interpretação
5. Aplicação das medidas epidemiológicas e bioestatísticas na prática clínica e saúde pública

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Diagnóstico por Imagem

PONTO SORTEADO: 1. Princípios Físicos das Técnicas de Diagnóstico por Imagem. Fundamentos da radiologia, ultrassonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética e medicina nuclear

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                        | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                              | 15               |                  |
| 5. Referências                                                                                       | 10               |                  |



bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Fundamentos físicos da radiologia e radiografia convencional
2. Princípios físicos da ultrassonografia (US)
3. Fundamentos da tomografia computadorizada (TC)
4. Princípios físicos da ressonância magnética (RM)
5. Fundamentos da medicina nuclear e técnicas de imagem molecular

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO:** Fisiopatologia e tratamento da dor

**PONTO SORTEADO:** 1. Fisiologia da Dor: Tipos e Mecanismos Dor aguda, crônica, nociceptiva, neuropática e psicogênica; vias de transmissão e modulação da dor.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                        | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                              | 15               |                  |



|                                                                                                                   |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 5.Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais e Classificação da Dor
2. Fisiologia da Nocicepção e Vias de Transmissão
3. Modulação da Dor e Sistemas Inibitórios Endógenos
4. Dor Neuropática: Fisiopatologia e Mecanismos Específicos
5. Integração Neurobiológica e Dimensões Psicossociais da Dor

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Anatomia Patológica Patologia Clínica

PONTO SORTEADO: 1. Introdução à Patologia: Conceitos e Classificação das Doenças Diferença entre patologia geral e clínica, tipos de processos patológicos (inflamatórios, degenerativos, neoplásicos) e importância diagnóstica.

| PARÂMETROS                                                                                          | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1.Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2.Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3.Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                        | 10               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Patologia e Definições Essenciais
2. Processos Patológicos Inflamatórios
3. Processos Patológicos Degenerativos e Necróticos
4. Processos Patológicos Neoplásicos
5. Classificação das Doenças e Importância Diagnóstica da Patologia

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Introdução às Técnicas Cirúrgicas**

**PONTO SORTEADO:** Princípios da Cirurgia Segura Ética cirúrgica, avaliação pré-operatória, indicação de procedimentos e planejamento da intervenção.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                        | 10               |                  |
| 4. Uso da linguagem                                                                                  | 15               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| correta e adequada,                                                                                                |    |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Fundamentos Éticos da Prática Cirúrgica e Responsabilidade Profissional
2. Avaliação Pré-operatória e Estratificação de Risco Cirúrgico
3. Indicação Cirúrgica e Critérios de Seleção de Procedimentos
4. Planejamento Pré-operatório e Otimização do Paciente
5. Segurança Cirúrgica e Protocolos de Prevenção de Complicações

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Medicina Ambulatorial Baseada em Evidências - Ambulatórios de Clínica Médica e Infectologia

PONTO SORTEADO: 1. Princípios da Medicina Baseada em Evidências (MBE) na Prática Ambulatorial Hierarquia de evidências, tomada de decisão clínica, integração de pesquisas científicas com experiência médica e contexto do paciente.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e                                                   | 10               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| de síntese                                                                                                         |    |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Medicina Baseada em Evidências e Definições Essenciais
2. Hierarquia de Evidências e Avaliação Crítica da Literatura Científica
3. Tomada de Decisão Clínica e Integração de Evidências com Experiência Médica
4. Contexto do Paciente e Fatores Psicossociais na Prática Ambulatorial
5. Aplicação Prática da MBE em Cenários Clínicos Ambulatoriais de Clínica Médica e Infectologia

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO:** Avaliação e Monitoramento do Projeto de Intervenção Práticas Pedagógicas Integrativas Saúde Coletiva e Intervenção em Saúde Coletiva e Programas do SUS

**PONTO SORTEADO:** 1. Conceitos e Princípios de Saúde Coletiva Determinantes sociais da saúde, promoção da saúde, prevenção de doenças e integração entre atenção individual e coletiva

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Saúde Coletiva e Determinantes Sociais da Saúde
2. Promoção da Saúde e Educação em Saúde na Perspectiva Coletiva
3. Prevenção de Doenças e Níveis de Prevenção (Primária, Secundária e Terciária)
4. Integração entre Atenção Individual e Coletiva no Sistema de Saúde
5. Programas do SUS e Políticas Públicas de Saúde Coletiva

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Envelhecimento e Saúde**

**PONTO SORTEADO:** 1. Fisiologia do Envelhecimento Alterações fisiológicas naturais em sistemas cardiovascular, respiratório, nervoso, músculoesquelético e imunológico; impacto funcional e clínico

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                 | 15               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Envelhecimento e Teorias do Envelhecimento
2. Alterações Fisiológicas do Sistema Cardiovascular no Envelhecimento
3. Alterações Fisiológicas dos Sistemas Respiratório e Nervoso no Envelhecimento
4. Alterações Fisiológicas do Sistema Músculo-Esquelético e Imunológico no Envelhecimento
5. Impacto Funcional e Clínico das Alterações Fisiológicas no Idoso

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Sistema Cardiovascular**

**PONTO SORTEADO:** 1. Anatomia e Fisiologia do Sistema Cardiovascular. Estrutura do coração, vasos sanguíneos, circulação sistêmica e pulmonar, controle da pressão arterial e débito cardíaco.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação,                                                                                     | 15               |                  |



|                                                                                                                                |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| desenvolvimento,<br>conclusão e articulação<br>das ideias                                                                      |    |  |
| 3. Clareza de exposição,<br>capacidade de expressão e<br>de síntese                                                            | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem<br>correta e adequada,                                                                                     | 15 |  |
| 5. Referências<br>bibliográficas utilizadas. É<br>obrigatória a citação de no<br>mínimo 3 (três) autores no<br>texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional do Coração e Estrutura das Câmaras Cardíacas
2. Fisiologia da Contração Cardíaca e Ciclo Cardíaco
3. Circulação Sistêmica e Pulmonar e Estrutura dos Vasos Sanguíneos
4. Controle da Pressão Arterial e Mecanismos Reguladores
5. Débito Cardíaco e Integração dos Fatores que Determinam o Fluxo Sanguíneo

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Sistema Respiratório**

**PONTO SORTEADO:** 1. Anatomia e Fisiologia do Sistema Respiratório Estrutura das vias aéreas, pulmões, pleura; mecânica respiratória, troca gasosa, ventilação e perfusão.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento,                                                                    | 15               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| conclusão e articulação das ideias                                                                                 |    |  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional das Vias Aéreas e Estrutura Pulmonar
2. Pleura e Mecânica Respiratória
3. Ventilação Pulmonar e Volumes Respiratórios
4. Troca Gasosa e Difusão Alveolar
5. Ventilação-Perfusão e Integração Cardiopulmonar

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Sistema Locomotor**

**PONTO SORTEADO: 1. Anatomia e Fisiologia do Sistema Musculoesquelético**

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento,                                                                    | 15               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| conclusão e articulação das ideias                                                                                 |    |  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional do Tecido Ósseo e Estrutura Esquelética
2. Articulações e Biomecânica Articular
3. Fisiologia Muscular e Contração Muscular
4. Tendões, Ligamentos e Estruturas de Suporte
5. Biomecânica Integrada e Funções do Sistema Musculoesquelético

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Sistema Nervoso

PONTO SORTEADO: 1. Anatomia e Fisiologia do Sistema Nervoso Central e Periférico Estrutura do cérebro, cerebelo, tronco encefálico, medula espinhal e nervos periféricos; organização funcional e vias de transmissão neural.

| PARÂMETROS                                                                                           | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |



|                                                                                                                   |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 2.Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3.Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4.Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5.Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional do Encéfalo e Estrutura do Cérebro
2. Cerebelo, Tronco Encefálico e Medula Espinhal
3. Organização Funcional do Sistema Nervoso Central
4. Sistema Nervoso Periférico e Nervos Periféricos
5. Vias de Transmissão Neural e Integração Sensorio-Motora

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Sistema Sensorial e Tegumentar**

**PONTO SORTEADO:** 1. Anatomia e Fisiologia da Pele Camadas da pele, anexos cutâneos (pelos, glândulas), funções de proteção, termorregulação e sensibilidade.

| PARÂMETROS                                                                                          | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1.Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso. | 50               |                  |
| 2.Apresentação,                                                                                     | 15               |                  |



|                                                                                                                                |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| desenvolvimento,<br>conclusão e articulação<br>das ideias                                                                      |    |  |
| 3. Clareza de exposição,<br>capacidade de expressão e<br>de síntese                                                            | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem<br>correta e adequada,                                                                                     | 15 |  |
| 5. Referências<br>bibliográficas utilizadas. É<br>obrigatória a citação de no<br>mínimo 3 (três) autores no<br>texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional das Camadas da Pele
2. Anexos Cutâneos: Pêlos, Glândulas e Estruturas Derivadas
3. Funções de Proteção e Barreira Cutânea
4. Termorregulação e Mecanismos Termossensoriais
5. Sensibilidade Cutânea e Receptores Sensoriais da Pele

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Sistema Digestório**

**PONTO SORTEADO:** 1. Anatomia e Fisiologia do Sistema Digestório Estrutura e função do trato gastrointestinal (boca, esôfago, estômago, intestinos), fígado, pâncreas e vesícula biliar; processos de digestão, absorção e motilidade.

| PARÂMETROS                                                                                          | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do<br>candidato em relação ao<br>estado da arte da área de<br>conhecimento objeto do | 50               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| concurso.                                                                                                          |    |  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional do Trato Gastrointestinal e Estrutura das Camadas
2. Motilidade Gastrointestinal e Mecanismos de Controle
3. Digestão e Secreções Gastrointestinais
4. Absorção de Nutrientes e Funções do Intestino Delgado e Grosso
5. Fígado, Pâncreas e Vesícula Biliar: Estrutura, Função e Integração Digestória

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Sistema Hematopoiético e Imunológico**

**PONTO SORTEADO: 1. Fisiologia do Sistema Hematopoiético Hematopoese, produção de células sanguíneas na medula óssea, diferenciação de linfócitos e maturação das células sanguíneas.**

| PARÂMETROS                                                          | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de | 50               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| conhecimento objeto do concurso.                                                                                   |    |  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Hematopoese e Organização da Medula Óssea
2. Linhagem Mieloide: Diferenciação e Maturação de Células Sanguíneas
3. Linhagem Linfoide: Diferenciação de Linfócitos T e B
4. Regulação da Hematopoese e Fatores de Crescimento Hematopoiético
5. Integração Funcional do Sistema Hematopoiético e Imunológico

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO:** Linhas de Cuidado e Prática na Atenção Primária em Clínica Médica

**PONTO SORTEADO:** 1. Princípios da Atenção Primária à Saúde (APS). Conceitos de integralidade, longitudinalidade, coordenação do cuidado, resolutividade e papel do médico na APS.

| PARÂMETROS                                | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|-------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1. Atualização do candidato em relação ao | 50               |                  |



|                                                                                                                   |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.                                                        |    |  |
| 2.Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3.Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4.Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5.Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Atenção Primária à Saúde e Definições Essenciais
2. Integralidade do Cuidado e Abordagem Holística do Paciente
3. Longitudinalidade e Continuidade do Cuidado na APS
4. Coordenação do Cuidado e Articulação com Outros Níveis de Atenção
5. Resolutividade, Papel do Médico na APS e Impacto na Saúde Coletiva

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Clínica em Ginecologia e Obstetrícia**

**PONTO SORTEADO:** 1. Anatomia e Fisiologia do Sistema Reprodutor Feminino. Estrutura dos órgãos genitais internos e externos, ciclo menstrual, hormônios sexuais e fisiologia da gestação.

| PARÂMETROS       | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------------|------------------|------------------|
| 1.Atualização do | 50               |                  |



|                                                                                                                   |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.                                |    |  |
| 2.Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3.Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4.Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5.Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional dos Órgãos Genitais Internos e Externos
2. Fisiologia do Ciclo Menstrual e Regulação Hormonal
3. Hormônios Sexuais Femininos e Mecanismos de Ação
4. Fisiologia da Gestação e Adaptações Maternas
5. Integração Neuroendócrina do Sistema Reprodutor Feminino

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Infectologia, Dermatologia e Zoonoses**

**PONTO SORTEADO: 1. Infecções de Pele e Tecidos Moles Impetigo, celulite, abscessos, diagnóstico clínico e principais agentes bacterianos e virais**

| PARÂMETROS                                                         | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|--------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|
| 1.Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de | 50               |                  |



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| conhecimento objeto do concurso.                                                                                   |    |  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Infecções de Pele e Tecidos Moles
2. Impetigo: Epidemiologia, Fisiopatologia e Manifestações Clínicas
3. Celulite: Características Clínicas, Diagnóstico e Diferenciação de Outras Infecções
4. Abscessos e Infecções Profundas de Tecidos Moles
5. Agentes Bacterianos e Virais: Identificação, Diagnóstico Laboratorial e Tratamento

CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA

ESPELHO DE CORREÇÃO

NÚCLEO: Nefrologia Sistema Urinário

PONTO SORTEADO: 1. Anatomia e Fisiologia do Sistema Urinário Estrutura e função dos rins, ureteres, bexiga e uretra; filtração glomerular, reabsorção tubular e regulação do equilíbrio hídrico e eletrolítico.

|            |                  |                  |
|------------|------------------|------------------|
| PARÂMETROS | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------|------------------|------------------|



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50 |  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Anatomia Funcional dos Rins e Estrutura do Néfron
2. Filtração Glomerular e Mecanismos de Ultrafiltração
3. Reabsorção Tubular e Secreção Tubular
4. Regulação do Equilíbrio Hídrico e Eletrolítico
5. Anatomia e Fisiologia dos Ureteres, Bexiga e Uretra

**CONCURSO PARA PROFESSORES EFETIVOS DO CURSO DE MEDICINA DA  
AESGA**

**ESPELHO DE CORREÇÃO**

**NÚCLEO: Pediatria e Saúde da Criança e do Adolescente**

**PONTO SORTEADO:** 1. Crescimento e Desenvolvimento Infantil Marcos de desenvolvimento físico, neuropsicomotor, cognitivo e social da criança e do adolescente.

|            |                  |                  |
|------------|------------------|------------------|
| PARÂMETROS | PONTUAÇÃO MÁXIMA | PONTUAÇÃO OBTIDA |
|------------|------------------|------------------|



|                                                                                                                    |    |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| 1. Atualização do candidato em relação ao estado da arte da área de conhecimento objeto do concurso.               | 50 |  |
| 2. Apresentação, desenvolvimento, conclusão e articulação das ideias                                               | 15 |  |
| 3. Clareza de exposição, capacidade de expressão e de síntese                                                      | 10 |  |
| 4. Uso da linguagem correta e adequada,                                                                            | 15 |  |
| 5. Referências bibliográficas utilizadas. É obrigatória a citação de no mínimo 3 (três) autores no texto elaborado | 10 |  |

Na abordagem do ponto, o candidato deverá discorrer os seguintes tópicos:

1. Conceitos Fundamentais de Crescimento e Desenvolvimento Infantil
2. Marcos de Desenvolvimento Físico e Antropométrico
3. Desenvolvimento Neuropsicomotor e Marcos Motores
4. Desenvolvimento Cognitivo e Linguagem
5. Desenvolvimento Social, Emocional e Psicossocial do Adolescente