

## EDITAL DE PROCESSO SELETIVO 2018/39

### ANEXO 03 - CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS PARA AS PROVAS ESCRITAS DO PROCESSO SELETIVO HOSPITAL REGIONAL DO CARIRI - HRC - JUAZEIRO DO NORTE - CEARÁ

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COMUM AOS CARGOS DE NÍVEL MÉDIO E TÉCNICO

##### LÍNGUA PORTUGUESA

1. Compreensão e interpretação de textos. 2. Características dos diversos gêneros textuais. 3. Tipologia textual. (sequências narrativa, descritiva, argumentativa, expositiva, injuntiva e dialogal). 4. Elementos de coesão e coerência textual. 5. Funções da linguagem. 6. Ortografia oficial. 7. Acentuação gráfica. 8. Pontuação. 9. Emprego e descrição das classes de palavras. 10. Sintaxe da oração e do período. (ênfase em concordância e regência). 11. Significação das palavras e inferência lexical através do contexto.

##### RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

1. Raciocínio lógico. 2. Estruturas lógicas. 3. Lógica de argumentação. 4. Diagramas lógicos. 5. Resolução de situações-problema. 6. Reconhecimento de sequências e padrões. 7. Avaliação de argumentos por diagramas de conjuntos.

##### INFORMÁTICA BÁSICA

1. Hardware e Software. 2. Software livre. 4. Sistemas operacionais. 5. Aplicativos. 6. Internet. 7. Correio eletrônico.

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO ESPECÍFICO POR CARGO

##### TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

1. Higiene do Trabalho: Riscos ambientais; Avaliação e controle de agentes ambientais; Insalubridade; Riscos químicos; Gases; Vapores orgânicos e inorgânicos; Aerodispersóides; Poeiras; Fumos metálicos; Riscos biológicos; Riscos físicos; PPRA; Técnicas de uso de equipamento de medições. 2. Tecnologia e Prevenção no Combate a Sinistro: Propriedade físico-química do fogo; O incêndio e suas causas; Classes de incêndio. Métodos de extinção; Agentes e aparelhos extintores; Extintores de incêndio; Sistemas de prevenção e combate a incêndios; Brigadas de incêndio; Planos de emergência e auxílio mútuo. 3. Segurança do Trabalho: Legislação e normatização; Acidentes de trabalho; Conceito técnico e legal; Investigação de acidentes; Causas dos acidentes do trabalho; Análise de acidentes; Cadastro de acidentes; Comunicação e registro de acidentes; Emissão de CAT; Estatísticas de acidentes. Medicina do Trabalho: Toxicologia; Doenças profissionais; Agentes causadores de doenças: físicos – biológicos – químicos; Primeiros Socorros; PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional. 4. Ergonomia: Princípios da ergonomia; A aplicabilidade da ergonomia; Influência na ergonomia da iluminação, cores, clima etc. Espaços de trabalho; Sistemas de controle; Atividades musculares; Ergonomia e prevenção de acidentes; Transporte, armazenamento, movimentação e manuseio de materiais. 5. Prevenção e Controle de Perdas: Conceitos gerais; Estudo de riscos; Mapeamento de riscos; Planos e brigadas de emergência; Análise de riscos; Técnicas de análise; Programa de prevenção e controle de perdas em empresas; Controle de acidentes com danos à propriedade; Elementos básicos para um programa de segurança; Inspeção de segurança. 6. Administração e Legislação Aplicada: Normas Regulamentadoras (NR's 02, 04, 05, 06, 09, 13, 15, 16, 17, 23, 26 e 32); Normas de Higiene Ocupacional (NHO) da Fundacentro; Legislação da Previdência Social - Lei 8.212, de 24 de julho de 1991, e suas alterações; Lei 8.213, de 24 de julho de 1991, e suas alterações; Decreto 2.172, de 5 de março de 1997, e suas alterações; Decreto 2.173, de 5 de março de 1997, e suas alterações; Decreto 3.048, de 06 de maio de 1999, e suas alterações Portaria n.º 3.214, de 8 de junho de 1978; Portaria n.º 3.067, de 12 de abril de 1988; Legislação trabalhista específica; Consolidação das Leis do Trabalho; Lei n.º 6.514, de 22 de dezembro de 1977; Atribuições do técnico de segurança do trabalho; Lei n.º 7.410 de 27 de novembro de 1985; Decreto n.º 92.530 de 9 de abril de 1986; Portaria n.º 3.275 de 21 de setembro de 1989; NR-27 – Registro do Técnico de Segurança no Ministério do Trabalho; Ética profissional.

##### TÉCNICO EM ENFERMAGEM DO TRABALHO

1. Fundamentos de Enfermagem: técnicas básicas; 2. Biossegurança; 3. Assistência de enfermagem em doenças transmissíveis; 4. Notificação Compulsória de Doenças; 5. Programa Nacional de Imunizações; 6. Psicologia nas relações humanas no trabalho; 7. Assistência de Enfermagem à saúde do trabalhador; 8. Assistência de Enfermagem em situações de urgência e emergência; 9. Educação para a Saúde: Campanhas de Prevenção: SIDA, Tabagismo, Alcoolismo, obesidade outros agravos à saúde; 10. Dinâmica de Grupo; 11. Humanização na assistência; 12. Higiene e Segurança do trabalho; 13. Acidente do trabalho.

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COMUM AOS CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR ADMINISTRATIVO

##### LÍNGUA PORTUGUESA

1. Compreensão e interpretação de textos. 2. Características dos diversos gêneros textuais. 3. Tipologia textual. (sequências narrativa, descritiva, argumentativa, expositiva, injuntiva e dialogal). 4. Elementos de coesão e coerência textual. 5. Funções da linguagem. 6. Ortografia oficial. 7. Acentuação gráfica. 8. Pontuação. 9. Emprego e descrição das classes de palavras. 10. Sintaxe da oração e do período. (ênfase em concordância e regência). 11. Significação das palavras e inferência lexical através do contexto.

##### RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

1. Raciocínio lógico. 2. Estruturas lógicas. 3. Lógica de argumentação. 4. Diagramas lógicos. 5. Resolução de situações-problema. 6. Reconhecimento de sequências e padrões. 7. Avaliação de argumentos por diagramas de conjuntos.

## EDITAL DE PROCESSO SELETIVO 2018/39

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO ESPECÍFICO POR CARGO

#### TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL

1. Eletricidade Básica; 2. Mecânica Básica; 3. Tecnologias em construção civil; 4. Orçamentos em obras de construção civil; 5. Instalações elétricas prediais; 6. Instalações hidrossanitárias; 7. Instalação, manutenção corretiva e manutenção preventiva de ar condicionados; 8. Máquinas elétricas; 9. Metrologia Industrial; 10. Segurança do trabalho; 11. Gerenciamento de Manutenção Preventiva e Corretiva; 12. Gerenciamento de ordens de serviço; 13. Gerenciamento de indicadores; 14. Gerenciamento de orçamento e custos.

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COMUM AOS CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR ASSISTENCIAL NÃO MÉDICOS

#### LÍNGUA PORTUGUESA

1. Compreensão e interpretação de textos. 2. Características dos diversos gêneros textuais. 3. Tipologia textual. (sequências narrativa, descritiva, argumentativa, expositiva, injuntiva e dialogal). 4. Elementos de coesão e coerência textual. 5. Funções da linguagem. 6. Ortografia oficial. 7. Acentuação gráfica. 8. Pontuação. 9. Emprego e descrição das classes de palavras. 10. Sintaxe da oração e do período. (ênfase em concordância e regência). 11. Significação das palavras e inferência lexical através do contexto.

#### SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

1. Legislação da Saúde: Constituição Federal de 1988 (Título VIII - capítulo II - Seção II); Lei n.º 8.142/90 e Lei n.º 8.080/90. 2. Norma Operacional da Assistência à Saúde – 2002 (revisada). 3. Emenda Constitucional Nº 29/2000. 4. Portaria nº399/GM, de 22/02/2006 (Pactos pela Vida, em Defesa do SUS). 5. Sistemas de Serviços de Saúde: objetivos, macro função e características. 6. Sistema de Saúde brasileiro: Modelos de Atenção e Vigilância da Saúde. 7. Políticas de Saúde. 8. Financiamento da Saúde.

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO ESPECÍFICO POR CARGO

#### FONOAUDIOLOGO

1. Atuação fonoaudiológica em leito hospitalar – princípios básicos; 2. Atuação fonoaudiológica nas disfagias mecânicas e neurogênicas; 3. Atuação fonoaudiológica em pacientes críticos; 4. Avaliação Objetiva da Deglutição – Videoendoscopia da deglutição e Videofluoroscopia da deglutição; 5. Neurofisiologia e neuroanatomia da linguagem, fala, voz e deglutição; 6. Implicações da traqueostomia e da intubação orotraqueal na deglutição; 7. Avaliação da deglutição em leito hospitalar; 8. Afasia, disartria e apraxia - avaliação e terapia; disfagia neurogênica – avaliação e terapia; disfonias neurogênicas – avaliação e terapia; avaliação e terapia fonoaudiológica nas queimaduras de face e pescoço e inalatórias; 9. Avaliação e terapia fonoaudiológicas nos casos de cirurgia ortognática e trauma de face; 10. Atuação fonoaudiológica em pacientes de cabeça e pescoço – voz em câncer de cabeça e pescoço, disfagia mecânica, atendimento fonoaudiológico nas laringectomias parciais, laringectomia total perspectivas de reabilitação vocal; 11. Tumores na cavidade oral e orofaringe – atuação fonoaudiológica.

#### FISIOTERAPEUTA

1. Classificação Internacional de Funcionalidade Incapacidade e Saúde – CIF e o diagnóstico em Fisioterapia; 2. Escala de avaliação funcional – Escala de Rankin modificada, Índice de Barthel, Escore de Medical Research Council (MRC), escala de Glasgow, National Institute of Health Stoke Scale (NIHSS); 3. Cuidados paliativos e humanização no atendimento fisioterapêutico; 4. Avaliação e intervenções fisioterapêuticas nas disfunções neuromusculares; 5. Avaliação e tratamento fisioterápico nas disfunções diafragmáticas, obstrutivas e restritivas; 6. Técnicas manuais e recursos instrumentais da Fisioterapia Respiratória adulto; 7. Monitorização e Mobilização precoce do paciente crítico; 8. Uso terapêutico do oxigênio e seus níveis de segurança; 9. Atenção Fisioterapêutica ao paciente com via aérea artificial e as estratégias de extubação e decanulação; 10. Ventilação mecânica invasiva e não invasiva em condições especiais: doenças neuromusculares, obstrutivas e restritivas; 11. Assistência Fisioterapêutica durante o desmame ventilatório; 12. Medidas de prevenção de infecção relacionadas à assistência à saúde; 13. Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia.

#### PSICÓLOGO HOSPITALAR

1. Psicologia da Saúde; 2. Psicologia Hospitalar: aspectos históricos, conceituais e teóricos; 3. Histórico da inserção dos serviços de psicologia nos hospitais do Brasil; 4. As concepções de saúde e doença e as suas características contemporâneas; 5. Atividades do psicólogo na assistência, ensino e pesquisa; 6. Limites e desafios do trabalho multidisciplinar, interdisciplinar e transdisciplinar; 7. Atendimento psicológico nas diversas situações de hospitalização: adultos, adolescentes e familiares; 8. As especificidades do trabalho do psicólogo nas unidades de atendimento ambulatorial, internação, UTI e pronto atendimento; 9. Atendimento nas diversas clínicas de internação; 10. Princípios para a Prática da Psicologia Clínica em Hospitais; 11. Psicossomática e a equipe multiprofissional; 12. A Psicologia e as Instituições de Saúde; 13. A Doença e o Adoecimento; 14. Psicologia Grupal; 15. O Normal e o Patológico; 16. A Relação com o Paciente; 17. Psico-Higiene e Psicologia Institucional; 18. O trabalho da Psicologia na Saúde Pública; 19. Saúde mental na atualidade; 20. Ética e Bioética no contexto hospitalar; 21. Técnica e teoria de psicoterapias; 22. Avaliação psicológica, diagnóstico e intervenção no contexto hospitalar e na residência multiprofissional em saúde; 23. Aspectos psicológicos da hospitalização.

## EDITAL DE PROCESSO SELETIVO 2018/39

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO COMUM AOS CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR MÉDICOS

#### LÍNGUA PORTUGUESA

1. Compreensão e interpretação de textos. 2. Características dos diversos gêneros textuais. 3. Tipologia textual. (sequências narrativa, descritiva, argumentativa, expositiva, injuntiva e dialogal). 4. Elementos de coesão e coerência textual. 5. Funções da linguagem. 6. Ortografia oficial. 7. Acentuação gráfica. 8. Pontuação. 9. Emprego e descrição das classes de palavras. 10. Sintaxe da oração e do período. (ênfase em concordância e regência). 11. Significação das palavras e inferência lexical através do contexto.

#### SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

1. Legislação da Saúde: Constituição Federal de 1988 (Título VIII - capítulo II - Seção II); Lei n.º 8.142/90 e Lei n.º 8.080/90. 2. Norma Operacional da Assistência à Saúde – 2002 (revisada). 3. Emenda Constitucional Nº 29/2000. 4. Portaria nº399/GM, de 22/02/2006 (Pactos pela Vida, em Defesa do SUS). 5. Sistemas de Serviços de Saúde: objetivos, macro função e características. 6. Sistema de Saúde brasileiro: Modelos de Atenção e Vigilância da Saúde. 7. Políticas de Saúde. 8. Financiamento da Saúde.

### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO ESPECÍFICO POR CARGO

#### MÉDICO ANESTESIOLOGISTA

1. Avaliação pré-anestésica: Anamnese, exame clínico, exames complementares; 2. Avaliação do risco e do estado físico; 3. Pacientes em uso agudo e crônico de medicamentos; 4. Farmacologia: dos anestésicos locais, dos anestésicos venosos, dos anestésicos inalatórios, do sistema respiratório, do sistema cardiovascular, do sistema nervoso; 5. Transmissão e bloqueio neuromuscular, Anestesia inalatória, Bloqueio subaracnóideo e peridural, Bloqueios periféricos (bloqueio do plexo braquial, bloqueio de nervos periféricos-Anatomia, técnicas, indicações, contra-indicações e complicações); 7. Recuperação pós anestésica: Técnicas, indicações e complicações, Monitorização: da função cardiovascular (com monitorização invasiva e eco transoperatório), da função respiratória, da função renal, da transmissão neuromuscular, da temperatura corporal, do Sistema Nervoso Central, da coagulação (Tromboelastograma); 8. Parada cardíaca e reanimação; 9. Metabolismo (equilíbrio hidroeletrolítico e acidobásico); 10. Reposição volêmica e transfusão; 11. Anestesia para cirurgia abdominal; 12. Anestesia em urologia; 13. Anestesia em ortopedia (Técnicas, cuidados, indicações e contra-indicações; 14. Cirurgia de quadril: fraturas e artroplastia total; 15. Cirurgia de joelho: artroscopia e prótese total de joelho; 16. Cirurgia de coluna, ombro, mão e pé; 17. Cirurgia de reimplantação de membros e dedos); 18. Anestesia e sistema endócrino; 19. Anestesia em obstetrícia; 20. Anestesia em urgências e no trauma; 21. Anestesia para oftalmologia e otorrinolaringologia; 22. Anestesia para cirurgia plástica e buco-maxilo-facial; 23. Anestesia em geriatria; 24. Anestesia para cirurgia torácica; 25. Anestesia e sistema cardiovascular anestesia no cardiopata para cirurgia não-cardíaca; 26. Anestesia para cirurgia cardíaca: cardiopatias congênitas, revascularização do miocárdio; 27. Cirurgias valvulares, aneurismectomia; 28. Traumatismo cardíaco; 29. Circulação extracorpórea; 30. Suporte mecânico à circulação: balão intra-aórtico e ou Anestesia para implante de marca-passo e cardioversão; 31. Anestesia para cateterismo cardíaco diagnóstico e terapêutico; 32. Anestesia para cirurgia vascular periférica e de aorta: aneurismas e revascularização; 33. Anestesia para procedimentos endovasculares; 34. Anestesia para neurocirurgia; 35. Anestesia ambulatorial; 36. Anestesia para procedimentos fora do centro cirúrgico; 37. Complicações da anestesia: Choque, Terapia intensiva, Suporte ventilatório, Dor; 38. Anestesia para transplantes (Cuidados com doadores de órgãos, Preservação de órgãos, Noções gerais sobre imunologia dos transplantes, Aspectos legais no transplante de órgãos); 39. Ética Médica; 40. Acreditação Hospitalar.

#### MÉDICO CARDIOLOGISTA COM ESPECIALIDADE EM ECOCARDIOGRAFIA

1. Anatomia e fisiologia do aparelho cardiovascular; 2. Semiologia do aparelho cardiovascular; 3. Métodos diagnósticos: eletrocardiografia, ecocardiografia, medicina nuclear, hemodinâmica, ressonância magnética, radiologia; 3. Cardiopatias congênitas cianóticas e acianóticas: diagnóstico e tratamento; 4. Hipertensão arterial. Isquemia miocárdica; 5. Doença reumática; 6. Valvulopatias: diagnóstico e tratamento; 7. Miocardiopatias: diagnóstico e tratamento; 8. Insuficiência cardíaca congestiva; 9. Doença de Chagas; 10. Arritmias cardíacas: diagnóstico e tratamento; 11. Distúrbios de condução. Marca-passos artificiais; 12. Endocardite infecciosa; 13. Hipertensão pulmonar; 14. Síncope; 15. Doenças do pericárdio; 16. Doenças da aorta; 17. Embolia pulmonar; 18. Cor pulmonar; 19. Patologias sistêmicas e aparelho cardiovascular. 20. Abdômen Agudo; 21. Acidose; 22. Ética Médica; 23. Acreditação Hospitalar.

## EDITAL DE PROCESSO SELETIVO 2018/39

### MÉDICO EMERGENCISTA - DIARISTA

1. Cuidados gerais com o paciente em medicina intensiva; Doenças cardiovasculares: hipertensão arterial, cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca, miocardiopatias e valvulopatias, arritmias cardíacas; 2. Doenças pulmonares: asma brônquica e doença pulmonar obstrutiva crônica, embolia pulmonar, pneumonias e abscessos pulmonares, doença pulmonar intersticial, hipertensão pulmonar; 3. Doenças gastrointestinais e hepáticas: hemorragias digestivas úlcera péptica, doenças intestinais inflamatórias e parasitárias, diarreia, colelitíase e colecistite, pancreatite, hepatites virais e hepatopatias tóxicas, insuficiência hepática crônica; 4. Doenças renais: insuficiência renal aguda e crônica e infecção do trato urinário glomerulonefrites, síndrome nefrótica, litíase renal; 5. Doenças endócrinas: diabetes mellitus, hipotireoidismo e hipertireoidismo, tireoidite e nódulos tireoidianos distúrbios das glândulas supra-renais, distúrbios das glândulas paratireóides; 6. Doenças reumáticas: artrite reumatóide, espondiloartropatias, colagenoses, gota; 7. Doenças infecciosas e terapia antibiótica; 8. Distúrbios hidroeletrolíticos e acidobásicos; 9. Ventilação mecânica-desmame; 10. Monitorização Hemodinâmica a beira do leito; 11. Choque; 12. Relação médico-paciente; 13. Drogas vasoativas; 14. Nutrição enteral e parenteral do doente intensivo; 15. Sedação e analgesia em UTI; 16. SARA; 17. Terminalidade na UTI; 18. Exames complementares invasivos e não- invasivos de uso corriqueiro na prática clínica diária; 19. Emergências clínicas; 20. Neoplasias: rastreamento e história natural das neoplasias de ovário, cólon e pulmão; 21. Mecanismos de ação e efeitos colaterais dos antibióticos, corticóides e anti-hipertensivos; 22. Pré e pós-operatório: avaliação pré-operatória, critérios e complicações da transfusão de hemoderivados, profilaxia e tratamento do tromboembolismo venoso; 23. Pré e pós-operatório no paciente geriátrico; 24. Ética Médica; 25. Acreditação Hospitalar.

### MÉDICO EMERGENCISTA - PLANTONISTA

1. Cuidados gerais com o paciente em medicina intensiva; Doenças cardiovasculares: hipertensão arterial, cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca, miocardiopatias e valvulopatias, arritmias cardíacas; 2. Doenças pulmonares: asma brônquica e doença pulmonar obstrutiva crônica, embolia pulmonar, pneumonias e abscessos pulmonares, doença pulmonar intersticial, hipertensão pulmonar; 3. Doenças gastrointestinais e hepáticas: hemorragias digestivas úlcera péptica, doenças intestinais inflamatórias e parasitárias, diarreia, colelitíase e colecistite, pancreatite, hepatites virais e hepatopatias tóxicas, insuficiência hepática crônica; 4. Doenças renais: insuficiência renal aguda e crônica e infecção do trato urinário glomerulonefrites, síndrome nefrótica, litíase renal; 5. Doenças endócrinas: diabetes mellitus, hipotireoidismo e hipertireoidismo, tireoidite e nódulos tireoidianos distúrbios das glândulas supra-renais, distúrbios das glândulas paratireóides; 6. Doenças reumáticas: artrite reumatóide, espondiloartropatias, colagenoses, gota; 7. Doenças infecciosas e terapia antibiótica; 8. Distúrbios hidroeletrolíticos e acidobásicos; 9. Ventilação mecânica-desmame; 10. Monitorização Hemodinâmica a beira do leito; 11. Choque; 12. Relação médico-paciente; 13. Drogas vasoativas; 14. Nutrição enteral e parenteral do doente intensivo; 15. Sedação e analgesia em UTI; 16. SARA; 17. Terminalidade na UTI; 18. Exames complementares invasivos e não- invasivos de uso corriqueiro na prática clínica diária; 19. Emergências clínicas; 20. Neoplasias: rastreamento e história natural das neoplasias de ovário, cólon e pulmão; 21. Mecanismos de ação e efeitos colaterais dos antibióticos, corticóides e anti-hipertensivos; 22. Pré e pós-operatório: avaliação pré-operatória, critérios e complicações da transfusão de hemoderivados, profilaxia e tratamento do tromboembolismo venoso; 23. Pré e pós-operatório no paciente geriátrico; 24. Ética Médica; 25. Acreditação Hospitalar.

### MÉDICO INFECTOLOGISTA

1. Febre; 2. Septicemia; 3. Infecções em pacientes granulocitopênicos; 4. Infecções causadas por microorganismos anaeróbicos; 5. Tétano; 6. Meningite por vírus e bactérias; 7. Abscesso cerebral; 8. Sinusites; 9. Difteria; 10. Tuberculose; 11. Pneumonias bacterianas, viróticas e outras; 12. Empiema pleural; 13. Derrames pleurais; 14. Toxoplasmose; 15. Leptospirose; 16. Hantavíroses; 17. Actinomicose e Nocardias e infecções fúngicas; 18. Endocardite; 19. Pericardite; 20. Gastroenterocolites infecciosas e virais; 21. Hepatite por vírus; 22. Leishmaniose cutânea e visceral; 23. Febre tifóide; 24. Dengue; 25. Varicela; 26. Sarampo; 27. Rubéola; 28. Escarlatina; 29. Caxumba; 30. Coqueluche; 31. Herpes simples e zoster; 32. Esquistossomose; 33. Filariose; 34. parasitoses por helmintos e rotozoários; 35. Imunizações; 36. Doenças sexualmente transmissíveis; 37. Controle de infecções hospitalares; 38. Síndrome da Imunodeficiência adquirida; 39. Cólera; 40. Raiva; 41. Malária; 42. Antibióticos e antivirais; 43. Ética Médica; 44. Acreditação Hospitalar.

## EDITAL DE PROCESSO SELETIVO 2018/39

### MÉDICO NEUROLOGISTA

1. Semiologia neurológica; Indicações e interpretação de: eletroencefalograma, eletroneuromiografia, punção e líquido cefalorraquiano, neuroimagem (radiografia simples, ultrassonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética convencional e funcional, angiografia, mielotomografia, ecodoppler de vasos cerebrais e transcranianos), potenciais evocados, mapeamento cerebral, vídeo-eletroencefalograma e polissonografia; 2. Demências: diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento e prognóstico; 3. Comas e alterações do estado de consciência: diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento e prognóstico; 4. Distúrbios do movimento: Doença de Parkinson, distonias, discinesias, tremores - diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento e prognóstico; 5. Sono e suas patologias: fisiologia do sono, classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento e prognóstico dos distúrbios do sono; 6. Doenças vasculares cerebrais: doença cerebrovascular isquêmica, hemorragia cerebral intraparenquimatosa, hemorragia subaracnóidea, aneurismas, malformações vasculares, vasculites, trombose venosa cerebral: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento (incluindo o uso de trombolíticos) e prognóstico; 7. Doenças vasculares da medula: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento e prognóstico; 8. Patologia vascular cerebral extracraniana: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento clínico e cirúrgico e prognóstico; 9. Doenças desmielinizantes: esclerose múltipla, ADEM, neuromielite óptica - classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação e tratamento de surtos e com imunomoduladores e prognóstico; 10. Doenças das raízes e nervos periféricos: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento e prognóstico; 11. Doenças dos músculos e da placa neuromuscular: investigação, diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento, indicação cirúrgica, crise miastênica e crise colinérgica; 12. Doenças infecciosas e parasitárias: meningites, encefalites, Doença de Kreuzfeldt Jacob, manifestações neurológicas da Síndrome da imunodeficiência adquirida: diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação, tratamento, prognóstico e medidas preventivas; 13. Epilepsias: classificação, investigação, diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento, drogas antiepilépticas, indicação cirúrgica e diagnóstico de tratamento do Estado de mal; 14. Manifestações neurológicas das doenças sistêmicas: diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento; 15. Tumores do sistema nervoso: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação e tratamento (incluindo as indicações cirúrgicas); 16. Urgências neurológicas: principais condições, diagnóstico, diagnóstico diferencial, tratamento e prognóstico; 17. O paciente neurológico na unidade de terapia intensiva (UTI) e complicações neurológicas do paciente não neurológico na UTI: principais condições, diagnóstico, diagnóstico diferencial, tratamento e prognóstico; 18. Cefaleias: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento; 19. Morte encefálica: diagnóstico e conduta; 20. Doação de órgãos; 21. Ética Médica; 22. Acreditação Hospitalar.

### MÉDICO TERAPIA INTENSIVA ADULTO - PLANTONISTA

1. Cuidados gerais com o paciente em medicina intensiva; 2. Doenças cardiovasculares: hipertensão arterial, cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca, miocardiopatias e valvulopatias, arritmias cardíacas; 3. Doenças pulmonares: asma brônquica e doença pulmonar obstrutiva crônica; embolia pulmonar; pneumonias e abscessos pulmonares; doença pulmonar intersticial; hipertensão pulmonar; 4. Doenças gastrointestinais e hepáticas: hemorragias digestivas úlcera péptica, doenças intestinais inflamatórias e parasitárias, diarreia, coledoclitase e colecistite, pancreatite, hepatites virais e hepatopatias tóxicas, insuficiência hepática crônica; 5. Doenças renais: insuficiência renal aguda e crônica e infecção do trato urinário glomerulonefrites, síndrome nefrótica, litíase renal; 6. Doenças endócrinas: diabetes mellitus, hipotireoidismo e hipertireoidismo, tireoidite e nódulos tireoidianos distúrbios das glândulas supra-renais, distúrbios das glândulas paratireóides. 7. Doenças reumáticas: artrite reumatóide, espondiloartropatias, colagenoses, gota; Doenças infecciosas e terapia antibiótica; 8. Distúrbios hidroeletrólíticos e acidobásicos; Ventilação mecânica-desmame; 9. Monitorização Hemodinâmica a beira do leito; Choque; 10. Relação médico-paciente; 11. Drogas vasoativas. 12. Nutrição enteral e parenteral do doente intensivo. 13. Sedação e analgesia em UTI. SARA. 14. Terminalidade na UTI. 15. Exames complementares invasivos e não-invasivos de uso corriqueiro na prática clínica diária. 16. Emergências clínicas. 17. Neoplasias: rastreamento e história natural das neoplasias de ovário, cólon e pulmão. Mecanismos de ação e efeitos colaterais dos antibióticos, corticóides e anti-hipertensivos. 18. Pré e pós-operatório: avaliação pré-operatória, critérios e complicações da transfusão de hemoderivados, profilaxia e tratamento do tromboembolismo venoso. 19. Pré e pós-operatório no paciente geriátrico; 20. Ética Médica; 21. Acreditação Hospitalar.

### MÉDICO TERAPIA INTENSIVA ADULTO - DIARISTA

1. Cuidados gerais com o paciente em medicina intensiva; 2. Doenças cardiovasculares: hipertensão arterial, cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca, miocardiopatias e valvulopatias, arritmias cardíacas; 3. Doenças pulmonares: asma brônquica e doença pulmonar obstrutiva crônica; embolia pulmonar; pneumonias e abscessos pulmonares; doença pulmonar intersticial; hipertensão pulmonar; 4. Doenças gastrointestinais e hepáticas: hemorragias digestivas úlcera péptica, doenças intestinais inflamatórias e parasitárias, diarreia, coledoclitase e colecistite, pancreatite, hepatites virais e hepatopatias tóxicas, insuficiência hepática crônica; 5. Doenças renais: insuficiência renal aguda e crônica e infecção do trato urinário glomerulonefrites, síndrome nefrótica, litíase renal; 6. Doenças endócrinas: diabetes mellitus, hipotireoidismo e hipertireoidismo, tireoidite e nódulos tireoidianos distúrbios das glândulas supra-renais, distúrbios das glândulas paratireóides. 7. Doenças reumáticas: artrite reumatóide, espondiloartropatias, colagenoses, gota; Doenças infecciosas e terapia antibiótica; 8. Distúrbios hidroeletrólíticos e acidobásicos; Ventilação mecânica-desmame; 9. Monitorização Hemodinâmica a beira do leito; Choque; 10. Relação médico-paciente; 11. Drogas vasoativas. 12. Nutrição enteral e parenteral do doente intensivo. 13. Sedação e analgesia em UTI. SARA. 14. Terminalidade na UTI. 15. Exames complementares invasivos e não-invasivos de uso corriqueiro na prática clínica diária. 16. Emergências clínicas. 17. Neoplasias: rastreamento e história natural das neoplasias de ovário, cólon e pulmão. Mecanismos de ação e efeitos colaterais dos antibióticos, corticóides e anti-hipertensivos. 18. Pré e pós-operatório: avaliação pré-operatória, critérios e complicações da transfusão de hemoderivados, profilaxia e tratamento do tromboembolismo venoso. 19. Pré e pós-operatório no paciente geriátrico; 20. Ética Médica; 21. Acreditação Hospitalar.

## EDITAL DE PROCESSO SELETIVO 2018/39

### MÉDICO TRAUMATO ORTOPEDISTA

1. Deformidades congênitas e adquiridas: etiologia e diagnóstico; 2. pé torto congênito; 3. displasia do desenvolvimento do quadril; 4. luxação congênita do joelho; 5. pseudoartrose congênita tibial; 6. talus vertical; 7. aplasia congênita/displasia dos ossos longos; 8. polidactilia e sindactilia; 9. escoliose; 10. Infecções e alterações inflamatórias osteoarticulares: etiologia, diagnóstico e tratamento; 11. artrite piogênica, osteomielite aguda e crônica; 12. tuberculose óssea; 13. infecção da coluna vertebral; 14. sinovites; 15. artrite reumatoide; 16. Tumores ósseos e lesões pseudotumorais propriedades biológicas: classificação, diagnóstico, estagiamento e tratamento; 17. Osteocondroses: etiologia, diagnóstico e tratamento; 18. membro superior, inferior e quadril; 19. Alterações degenerativas osteoarticulares: etiologia, diagnóstico e tratamento; 20. artrose do membro superior, inferior e quadril; 21. Doenças osteometabólicas na prática ortopédica: etiologia, diagnóstico e tratamento; 22. Princípios do tratamento do paciente politraumatizado; 23 Fraturas e luxações da articulação do quadril e da coluna cervicotóraco-lombar: etiologia, diagnóstico e tratamento; 24. Fraturas, luxações, lesões capsulo-ligamentares e epifisárias do membro superior e inferior: etiologia, diagnóstico e métodos de tratamento; 25. Ética Médica; 26. Acreditação Hospitalar.