

**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
**ESCOLA DE ADMINISTRAÇÃO FAZENDÁRIA – ESAF**  
**EDITAL ESAF Nº 12 DE 22 DE ABRIL DE 1993**

O DIRETOR-GERAL DA ESCOLA DE ADMINISTRAÇÃO FAZENDÁRIA-ESAF, tendo em vista a autorização do Procurador-Geral da República, constante da Portaria nº 94, de 01/04/93, publicada no Diário Oficial da União de 02/04/93, divulga a abertura das inscrições e estabelece normas para o concurso público destinado ao provimento de cargos do Quadro Permanente do Ministério Público da União, nas categorias funcionais de Técnico, Assistente e Auxiliar, da Carreira de Apoio-Técnico Administrativo do Ministério Público da União, criada pela Lei nº 8.428/92 e regulamentada pela Lei nº 8.628/93.

**1 – DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

1.1 – O concurso será realizado para todas as unidades abrangidas pelos 04 (quatro) ramos do Ministério Público da União-MPU, com classificação em nível local, para provimento das vagas constantes do Anexo I.

1.2 – Os níveis, área de concentração, especialidade, escolaridade e a taxa de inscrição para as categorias funcionais são as estabelecidas no quadro abaixo:

NÍVEL	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	ESPECIALIDADE	ESCOLARIDADE	TAXA DE INSCRIÇÃO Cr\$
TÉCNICO	PROCESSUAL	-----	Curso Superior em Direito	390.000,00
	PERICIAL	ANTROPOLOGIA	Curso Superior em Antropologia	390.000,00
		CONTABILIDADE	Curso Superior em Ciências Contábeis	390.000,00
		ARQUITETURA	Curso Superior em Arquitetura	390.000,00
		ENG. FLORESTAL	Curso Superior em Engenharia Florestal	390.000,00
		BIOLOGIA	Curso Superior em Biologia	390.000,00
		ENG. SANITÁRIA	Curso Superior em Eng. Sanitária	390.000,00
		ECONOMIA	Curso Superior em Economia	390.000,00
		ANÁLISE DE SISTEMAS	Curso Superior em Informática	390.000,00
		ESTATÍSTICA	Curso Superior em Estatística	390.000,00
		MEDICINA - CLÍNICA MÉDICA	Curso Superior em Medicina	390.000,00
	ADMINISTRATIVA	-----	Curso Superior Concluído	390.000,00
	INFORMÁTICA	-----	Curso Superior em Informática ou qualquer curso superior com especialização em Análise de Sistemas	390.000,00
	SAÚDE	MEDICINA - CLÍNICA MÉDICA	Curso Superior em Medicina	390.000,00
		GINECOLOGIA CARDIOLOGIA ORTOPEDIA OFTALMOLOGIA OTORRINOLARINGOLOGIA PEDIATRIA	Curso Superior em Medicina, com Título de especialização	390.000,00
		ODONTOLOGIA	Curso Superior em Odontologia	390.000,00
		PSICOLOGIA	Curso Superior em Psicologia	390.000,00
		ASSISTENTE SOCIAL	Curso Superior em Serviço Social	390.000,00
		ENFERMAGEM	Curso Superior em Enfermagem	390.000,00
	DOCUMENTAÇÃO	-----	Curso Superior em Bibliotecologia	390.000,00
ASSISTENTE	ENGENHARIA E ARQUITETURA	ENGENHARIA	Curso Superior em Eng. Civil	390.000,00
		ARQUITETURA	Curso Superior em Arquitetura	390.000,00
	ATIVIDADE - FIM	-----	2º Grau Completo ou habilitação legal equivalente	220.000,00
	ATIVIDADE - MEIO	-----	2º Grau Completo ou habilitação legal equivalente	220.000,00
	INFORMÁTICA	-----	2º Grau Completo ou habilitação legal equivalente e especialização em programação e operação em Computador	220.000,00
	SAÚDE	-----	2º Grau Completo ou habilitação legal equivalente e especialização em saúde	220.000,00
AUXILIAR	TRANSPORTE	-----	1º Grau Completo e Carteira de Habilitação modelo "C" ou "D"	120.000,00
	ADMINISTRATIVO	Serviços Gerais (Portaria, Reprografia, Serviços Diversos)	1º Grau Completo	120.000,00
		Telefonia	1º Grau Completo	120.000,00
		Copa/Limpeza e Conservação	1º Grau Completo	120.000,00
	VIGILÂNCIA	-----	1º Grau Completo	120.000,00
	ARTESANATO	-----	1º Grau Completo	120.000,00

## 2 - REQUISITOS PARA INVESTIDURA NO CARGO

- 2.1 O candidato aprovado no processo seletivo de que trata este Edital, será investido no cargo se atendidas as seguintes exigências:
- a) ter nacionalidade brasileira e, no caso de ter nacionalidade portuguesa, estar amparado pelo estatuto de igualdade entre brasileiros e portugueses, com reconhecimento do gozo dos direitos políticos, na forma do disposto no art. 13 do Decreto 70.436, de 18 de abril de 1972;
  - b) estar em dia com as obrigações eleitorais;
  - c) estar em dia com os deveres do Serviço Militar, para os candidatos do sexo masculino;
  - d) possuir a escolaridade exigida conforme fixado no quadro do subitem 1.2.
  - e) ter idade mínima de 18 anos;
  - f) ter aptidão física e mental.

## 3 - INSCRIÇÃO

3.1 - Período: 17 a 28/05/93.

3.2 - A inscrição proceder-se-á mediante recolhimento, em guia específica, da taxa de inscrição, recolhida junto às agências do Banco do Brasil S/A, constando como depositante o nome do candidato.

3.2.1 - No caso de pagamento com cheque, este somente será aceito se do próprio candidato, sendo considerada nula a inscrição se o cheque for devolvido por qualquer razão.

3.2.2 - A taxa de inscrição não será devolvida em hipótese alguma.

3.2.3 - As informações prestadas no formulário de inscrição são de inteira responsabilidade do candidato, dispondo a ESAF do direito de excluir do processo seletivo aquele que não preencher o formulário de forma completa, correta e legível ou fornecer dados comprovadamente inverídicos.

3.2.4 - A guia, que servirá como formulário de inscrição, específica para cada categoria funcional, estará disponível nos centros de Treinamento da ESAF, nos Órgãos do Ministério da Fazenda das cidades constantes do Anexo I deste Edital e nas unidades do MPU.

3.3 - Os candidatos amparados pelo parágrafo 2º, do Artigo 5º da Lei nº 8.112/90, poderão concorrer a 5% (cinco por cento) das vagas existentes, conforme distribuição constante do Anexo III deste Edital, após opção explícita feita através do formulário de inscrição.

3.3.1 - Para efeito deste concurso, considera-se como deficiência, compatível com as atribuições do cargo, que assegura o direito de concorrer às vagas reservadas na forma deste subitem somente os portadores de: cegueira, surdez, mudez paraplegia e amputação de membros inferiores.

3.4 - No formulário de inscrição, vedada a possibilidade de alteração posterior, o candidato informará:

- a) o código da cidade onde deseja prestar prova, dentre as constantes no Anexo II;
- b) o código da cidade onde deseja concorrer à vaga, conforme distribuição constante do Anexo I.
- c) a especialidade para a qual deseja concorrer; e
- d) se concorre às vagas reservadas aos deficientes físicos (Parágrafo 2º, do Artigo 5º da Lei nº 8.112/90).

3.5 - A ESAF efetivará a inscrição do candidato no concurso e remeterá a confirmação de inscrição, pela Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos, para o endereço indicado pelo candidato, no formulário de inscrição.

3.5.1 - Caso a confirmação de inscrição não seja recebida até 10 (dez) dias antes da data marcada para a realização da prova, o candidato deverá dirigir-se ao endereço indicado no anexo II, de sua opção para prestar prova, a fim de conhecer seu número e local de realização da prova.

3.5.2 - Não fará prova o candidato que não conhecer seu número de inscrição.

## 4 - PROVAS

4.1 - O concurso público será executado mediante aplicação de provas objetivas ou provas objetivas e práticas, eliminatórias e classificatórias, englobando conhecimentos gerais e específicos sobre as disciplinas relacionadas no quadro abaixo, cujos programas serão distribuídos aos candidatos, nos locais estabelecidos no subitem 3.2.4, mediante a apresentação do comprovante de pagamento da taxa.

NÍVEL	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	PROVA	MÍNIMO EXIGIDO PARA APROVAÇÃO
TÉCNICO	PROCESSUAL PERICIAL	Objetiva  Língua Portuguesa Conhecimentos Específicos Legislação Aplicada ao MPU	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
	SAÚDE DOCUMENTAÇÃO ENGENHARIA E ARQUITETURA		
TÉCNICO	ADMINISTRATIVA	Objetiva  Língua Portuguesa Matemática Contabilidade Geral Direito Administrativo Direito Constitucional Direito do Trabalho Direito Civil Legislação Aplicada ao MPU	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
TÉCNICO	INFORMÁTICA	Objetiva  Língua Portuguesa Matemática Conhecimentos Específicos Legislação Aplicada ao MPU	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova

ASSISTENTE	ATIVIDADE - FIM	Objetiva Língua Portuguesa Noções de Direito (Civil, Constitucional Administrativo e do Trabalho) Noções de Biblioteconomia	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
		Prática Datilografia	150 toques líquidos por minuto
ASSISTENTE	ATIVIDADE - MEIO	Objetiva Língua Portuguesa Matemática Noções de Contabilidade Noções de Administração	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos
		Prática Datilografia	150 toques líquidos por minuto
ASSISTENTE	INFORMÁTICA	Objetiva Língua Portuguesa Matemática Conhecimentos Específicos	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
		Prática Datilografia	120 toques líquidos por minuto
ASSISTENTE	SAÚDE	Objetiva Língua Portuguesa Matemática Conhecimentos Específicos	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
AUXILIAR	TRANSPORTE	Objetiva Língua Portuguesa Matemática Conhecimentos Específicos	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
		Prática Direção	50% do total de pontos da prova
AUXILIAR	ARTESANATO	Objetiva Língua Portuguesa Matemática Conhecimentos Específicos (Noções de Eletricidade, Mecânica, Carpintaria e Mar- cenaria, Hidráulica)	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
	VIGILÂNCIA e ADMINISTRATIVA  (Serviços Gerais e Copa/Limpeza e Conservação)	Objetiva Língua Portuguesa Matemática Conhecimentos Específicos	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
AUXILIAR	ADMINISTRATIVA (Telefonia)	Objetiva Língua Portuguesa Matemática Conhecimentos Específicos	40% dos pontos de cada disciplina e 60% do total de pontos da prova
		Prática Telefonia	50% do total de pontos da prova

4.2 - Nas categorias de Assistente (atividade-fim), Assistente (atividade-meio), Assistente (informática), Auxiliar (transporte) e Auxiliar (telefonia), preliminarmente, serão convocados para prestarem prova prática, os candidatos que, aprovados na prova objetiva, tenham obtido classificação até o limite de 03 (três) vezes o número de vagas estabelecido, para cada cidade, no Anexo I.

4.3 - Na prova prática de datilografia, o cálculo dos toques líquidos por minuto será feito conforme a seguinte fórmula:

$$u = \frac{t_b - (t_e \times 5)}{\text{tempo em minutos}}, \text{ sendo:}$$

$t_l$  = toques líquidos  
 $t_b$  = toques brutos  
 $t_e$  = toques errados

4.4 - A prova será aplicada nas cidades constantes do Anexo II, em data, horário e locais a serem oportunamente divulgados.

4.5 - O candidato deverá comparecer ao local designado para a realização da prova, com antecedência mínima de 30 minutos do horário fixado para o seu início, munido de caneta esferográfica (tinta azul ou preta), lápis grafite nº 2, confirmação de inscrição e documento oficial de identidade.

4.6 - Não haverá segunda chamada para a prova, nem realização de prova fora da data, horário e locais estabelecidos.

4.7 - Durante a prova não será admitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem utilização de máquinas calculadoras ou similares.

## 5 – CLASSIFICAÇÃO FINAL

5.1 – A classificação final dos candidatos aprovados será feita em ordem decrescente da nota da prova objetiva observados os mínimos exigidos pelo subitem 4.1.

5.1.1 – Os candidatos que se declararem, quando da inscrição, portadores de deficiência, sendo aprovados, serão submetidos à perícia médica observando-se a ordem de classificação. Serão nomeados, após comprovação na perícia médica, tantos candidatos portadores de deficiência quantas forem as vagas a eles destinadas. Em caso de não-ratificação pela junta médica da deficiência declarada, o candidato será considerado eliminado do concurso.

5.1.2 – Na falta de candidatos para as vagas reservadas a deficientes físicos, estas serão preenchidas pelos demais candidatos, com estrita observância da ordem classificatória.

5.2 – Ocorrendo empate no total de pontos obtido pelo candidato o desempate beneficiará, sucessivamente, aquele que obtiver maior número de pontos em:

- a) Conhecimento específico;
- b) Língua portuguesa;
- c) Matemática.

5.2.1 – Persistindo o empate, será beneficiado o candidato mais idoso.

## 6 – RECURSOS

6.1 – O gabarito será divulgado nos locais estabelecidos no Anexo II, cinco dias após a aplicação da prova.

6.2 – Admitir-se-á um único recurso, quanto à prova objetiva, devidamente fundamentado, relativo ao conteúdo das questões constantes da prova e ao gabarito, que poderá ser individual ou coletivo, devendo ser dirigido à Direção-Geral da ESAF e entregue sob protocolo ou enviado pelo Correio com Aviso de Recebimento (AR).

6.2.1 – O recurso somente será admitido se interposto no prazo máximo de dois dias úteis, contados a partir da divulgação do gabarito.

6.2.2 – Os pontos correspondentes às questões porventura anuladas serão atribuídos a todos os candidatos independentemente de terem os mesmos recorrido.

6.3 – A decisão aos recursos será dada a conhecer através de Edital.

6.4 – Não caberá recurso da avaliação das provas práticas.

## 7 – DISPOSIÇÕES FINAIS

7.1 – A homologação do resultado final será publicada no Diário Oficial da União.

7.2 – A concretização de novas convocações para a prestação da prova prática e admissão de candidatos que obtiverem o mínimo para aprovação estabelecido no subitem 4.1, fica condicionada ao interesse e conveniência do Ministério Público da União e a existência de recursos orçamentários com a rigorosa observância da ordem de classificação e o prazo de validade do concurso.

7.3 – O concurso terá validade de 01 (um) ano, prorrogável uma única vez, por igual período, a contar da data de publicação da homologação do resultado final.

7.4 – O primeiro exercício dos candidatos aprovados, a critério da administração do MPU, ocorrerá em unidades dos 04 (quatro) ramos do MPU, onde deverão permanecer pelo prazo mínimo de 02 (dois) anos.

7.5 – Será excluído do concurso, em qualquer de suas fases, o candidato que:

- I) fizer, em qualquer documento, declaração falsa ou inexata;
- II) agir com incorreção ou descortesia com qualquer membro da equipe encarregada de aplicação das provas;
- III) durante a realização das provas, for surpreendido em comunicação com outro candidato, verbalmente, por escrito, por qualquer outra forma, bem como utilizando livros, notas, calculadoras ou impressos, ou ainda, for responsável por falsa identificação pessoal;
- IV) utilizar ou tentar utilizar meios fraudulentos para obter aprovação própria ou de terceiros, em qualquer etapa do processo seletivo;
- V) não atender às determinações regulamentares da ESAF.

7.6 – Em nenhuma hipótese será efetuado:

- a) remanejamento de vagas entre localidades;
- b) aproveitamento de candidato fora da localidade à qual tenha optado por concorrer.

7.7 – A inscrição do candidato implicará o conhecimento das presentes instruções e o compromisso tácito de aceitar as condições do concurso, tais como se acham estabelecidas no presente Edital e seus Anexos.

7.8 – Os casos omissos serão resolvidos pela Direção-Geral da Escola de Administração Fazendária – ESAF.

PEDRO DARIO COELHO SAMPAIO

[illegible]

# ANEXO II

CÓDIGO	CIDADE	CÓDIGO	CIDADE
01	Rio Branco-AC – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua Benjamin Constant, 1.005 – Bairro da Cadeia Velha	15	João Pessoa-PB – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua Eptácio Pessoa, nº 1.705 – Bairro dos Estados
02	MACEIÓ-AL – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Praça D. Pedro II, nº 16 – Centro	16	Recife-PE – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF Av. Alfredo Lisboa, nº 1.168 – 3º andar – Sala 309
03	MANAUS-AM – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF R. Marechal Deodoro, 27 Ed. MF, 12º andar, Sala 1202	17	Teresina-PI – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Praça Marechal Deodoro, s/nº – Centro
04	Macapá-AP – DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL Rua Eliezer Levy, 1.350	18	Curitiba-PR – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF Rua João Negrão, nº 246 – 7º andar – Centro
05	Salvador-BA – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF Av. Frederico Pontes, nº 03, Ed. MF – Galeria NESAF	19	Rio de Janeiro-RJ – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF Av. Presidente Antonio Carlos, nº 375 – 7º andar – Sala 714 – Castelo
06	Fortaleza-CE – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF R. Barão de Aracati, nº 909 – 1º andar – Bairro Aldeota	20	Natal-RN – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua Esplanada Silva Jardim, nº 109 – Ribeira
07	Brasília-DF – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF SDS – Ed. CONIC – 5º andar – Brasília-DF	21	Porto Velho-RO – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua José do Patrocínio, nº 842 – Centro
08	Vitória-ES – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua Pietrângelo de Biase, nº 56 – Centro	22	Boa Vista-RR – DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL Rua Agnelo Bittencourt, nº 84
09	Goiânia-GO – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Praça Dr. Pedro Ludovico Teixeira, 210 – Centro	23	Porto Alegre-RS – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF Av. José Loureiro da Silva, nº 445 – 11º andar
10	São Luís-MA – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua Osvaldo Cruz, nº 1.618 – 4º andar – Setor “D” – Centro	24	Florianópolis-SC – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua Nunes Machado, nº 32
11	Belo Horizonte-MG – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF Av. Celso Porfírio Machado, nº 600 – Bairro Belvedere	25	Aracaju-SE – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Praça Fausto Cardoso, nº 372
12	Campo Grande-MS – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Rua 14 de julho, nº 992	26	São Paulo-SP – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF Av. Pacaembu, nº 715 – Barra Funda
13	Cuiabá-MT – DELEGACIA DE ADMINISTRAÇÃO DO MF Av. Getúlio Vargas, nº 490	27	Palmas-TO – DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL Avenida ACNOU – Conj. 02 Lotes 34/35/36
14	Belém-PA – CENTRO DE TREINAMENTO DA ESAF R. Gaspar Viana, nº 125 – Conj. dos Mercedários – Centro		

## ANEXO III CONCURSO MPU QUANTITATIVO DE VAGAS PARA DEFICIENTES FÍSICOS

CIDADE	TÉCNICO		ASSISTENTE			AUXILIAR	
	Processual	Administrativa	Ativ. Fim	Ativ. Meio	Informática	Copa/Limpeza Cons.	Artesanato
Maceió - AL			01		01		
Manaus - AM			01			01	
Salvador - BA			01				
Fortaleza - CE			10	14	03	06	02
Brasília - DF	04	02				01	
Vitória - ES			01			01	
Belo Horizonte - MG	01			01		01	
Campo Grande - MS				01			
Cuiabá - MT				01			
João Pessoa - PB			01	02			
Recife - PE	01			01			
Teresina - PI			01				
Curitiba - PR			02	02	01	01	01
Rio de Janeiro - RJ	02		02	01			
Natal - RN			01				
Porto Velho - RO			02	02	01	01	
Porto Alegre - RS	01		02	02		01	
Florianópolis - SC			02	03	01	01	01
São Paulo - SP	02	01	01				
Campinas - SP							
Total	11	03	24	30	07	12	04

## 1. TÉCNICO

### 1.1- PROGRAMA BÁSICO PARA TODAS AS ESPECIALIDADES

- a) LÍNGUA PORTUGUESA - 1. Interpretação de Texto. 2. Ortografia. 3. Semântica. 4. Morfologia. 5. Sintaxe. 6. Pontuação.
- b) LEGISLAÇÃO APLICADA AO MPU - 1. MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO. 1.1. Perfil constitucional. 1.2. Conceito. 1.3. Princípios institucionais. 1.4. A autonomia funcional e administrativa. 1.5. A iniciativa legislativa. 1.6. A elaboração da proposta orçamentária. 1.7. Os vários Ministérios Públicos. 1.8. O Procurador-Geral da República: requisitos para a investidura e procedimento de destituição. 1.9. Os demais Procuradores-Gerais. 1.10. Funções institucionais. 1.11. Funções exclusivas e concorrentes. 2 - MEMBROS: ingresso na carreira, promoção, aposentadoria, garantias, prerrogativas e vedação. 3 - SERVIDORES: 3.1. A carreira de apoio técnico-administrativo (Leis nºs 8.428, de 28/05/92 e 8.628, de 19/02/93). 3.2. Regime Jurídico dos servidores do MPU. (Lei nº 8.112, de 11/12/90). - Bibliografia específica para Legislação Aplicada ao Ministério Público da União. - Constituição Federal de 1988 - Leis: 8.428/92, 8.628/93 e 8.112/90 - O Ministério Público na Constituição de 1988 (Saraiva), Hugo Nigro Mazzilli. - Princípios Institucionais do Ministério Público (Forense), Sérgio de Andréa Ferreira.

### 1.2- PROGRAMA BÁSICO PARA AS ÁREAS DE CONCENTRAÇÃO: ADMINISTRATIVA E INFORMÁTICA

- a) Matemática - Números inteiros e fracionários. Sistema legal de medidas. Razão, proporção e escala; números e grandezas proporcionais; propriedades das proporções. Regra de três; grandezas diretamente proporcionais; grandezas inversamente proporcionais; regra de três simples; regra de três composta; regra de sociedade. Porcentagem. Juros simples. Juros compostos. Desconto.

### 1.3- PROGRAMA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

#### 1.3.1 - PROCESSUAL

- a) DIREITO CONSTITUCIONAL. 1.1. Constituição. Conceito. Tipos. 1.2. Princípios fundamentais da Constituição de 1988. Fundamentos e objetivos fundamentais da República Federativa do Brasil. Princípios norteadores das relações internacionais. Poderes da União. 1.3. Direitos e garantias fundamentais. Direitos e deveres individuais e coletivos. Direitos sociais. Nacionalidade. Direitos políticos. 1.4. Organização do Estado. Organização político-administrativa. A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios. Intervenção. 1.5. Administração Pública. Disposições gerais. Princípios. Servidores públicos civis. Servidores públicos militares. 1.6. Poder legislativo. Congresso Nacional. Atribuições. Câmara dos Deputados. Senado Federal. Processo Legislativo. Emendas à Constituição. Leis Complementares. Leis Ordinárias. Leis Delegadas. Medidas Provisórias. Decretos Legislativos. Resoluções. 1.7. Poder Judiciário. Disposições gerais. O Supremo Tribunal Federal. O Superior Tribunal de Justiça. Tribunais Regionais Federais e Juízes Federais. Tribunais e Juízes do Trabalho. Tribunais e Juízes dos Estados. 1.8. Funções essenciais à Justiça. Ministério Público. Advocacia-Geral da União. 1.9. Ordem econômica e financeira. Princípios gerais da atividade econômica. Política urbana. Política agrícola fundiária e reforma agrária. Sistema financeiro nacional. 1.10. Ordem Social. Seguridade Social. Saúde. Previdência Social. Comunicação Social. Meio Ambiente.
- b) DIREITO ADMINISTRATIVO. 1. Administração Pública. 1.1. Características. 1.2. Modos de atuação. 1.3. Regime Jurídico. 2. Personalidade jurídica do Estado. 2.1. Órgãos e Agentes. 2.2. Competência. 3. Princípios básicos da Administração Pública: Legalidade, Moralidade, Impessoalidade e Publicidade. 4. Poderes Administrativos: Vinculado, Discricionário, Hierárquico, Disciplinar, Regulamentar e de Polícia. 5. Serviços públicos e atividades econômicas. 5.1. Intervenção na propriedade privada (desapropriação, requisição e limitação administrativas) e no domínio econômico. 5.2. Entidades da administração indireta. 6. O patrimônio público. 6.1. Regime jurídico dos bens públicos. 6.2. Formas de Utilização por terceiros. 7. Atos e Contratos Administrativos. 7.1. Espécies. 7.2. Licitações. 8. A Reforma Administrativa. 8.1. Diretrizes e Princípios fundamentais. 9. Controle da Administração, controle administrativo, legislativo, jurídico e popular. 10. Regime jurídico dos servidores públicos civis da União (Lei nº 8.112/90).
- c) DIREITO CIVIL. 1. Das pessoas. Divisão. Pessoas físicas e jurídicas. Personalidade e capacidade jurídica. Domicílio e residência. 2. Dos Bens. Bens móveis e imóveis; fungíveis e infungíveis; divisíveis e indivisíveis; principais e acessórios. Bens públicos e particulares. 3. Fatos e atos jurídicos. Erro ou ignorância; dolo; coação; simulação; fraude contra credores. Modalidades do ato jurídico. Formas dos atos jurídicos. Nulidades. Negócio jurídico. Atos ilícitos. Prescrição e decadência. 4. Da posse. Classificação. Aquisição. Efeitos. Perda da posse. Proteção possessória. 5. Da propriedade. Domínio. Conceitos e tipos de propriedade. Aquisição e perda da propriedade (meios). Limitações ao direito de propriedade. 6. Dos direitos reais. Conceito. Tipos. Aquisição e perda. Enfiteuse. Alienação fiduciária em garantia. Reserva de domínio. 7. Direitos reais de garantia. Conceito. Tipos. Constituição, extinção e efeitos. 8. Das obrigações. Conceitos. Classificação. Constituição, extinção e efeitos. 9. Dos contratos. Conceito. Classificação. Elementos e requisitos. Constituição, extinção e efeitos. Forma. A autonomia de vontade e a ordem pública. Contratos regulamentados. 10. Contratos em espécie: compra e venda; doação; locação; empreitada; depósito; mandato; sociedade; parceria rural; comodato; mútuo; fiança. 11. Responsabilidade civil.
- d) DIREITO PROCESSUAL CIVIL. 1. O direito de ação como garantia constitucional. As garantias constitucionais do processo. Os princípios constitucionais do processo civil. 2. Da ação: conceito, condições, elementos, classificação. 3. Processo de conhecimento. Processo de execução. Processo cautelar. Procedimentos especiais. 4. Jurisdição e ação. Partes e procuradores. Ministério Público: funções, posições e atividades no processo civil. Do Juiz: investidura, garantias, poderes, deveres e responsabilidade do juiz. Litisconsórcio e assistência. Intervenção de terceiros. Competência. Exceções. Conflitos. Atos processuais, prazos e comunicação. Nulidades. Valor da causa. 5. Processo e procedimento. Classificação dos procedimentos. Procedimento ordinário e procedimento sumaríssimo. Formação, suspensão e extinção do processo. 6. Petição inicial. Resposta do réu. Contestação, exceção e reconvenção. Revelia: efeitos. Julgamento conforme o estado do processo. Provas: objeto, espécies, ônus. Força probante. Produção e meios de prova. 7. Sentença. Recursos. Coisa julgada. 8. Execução em geral. Execução fiscal (Lei nº 6.830, de 22/09/80). Execução contra a Fazenda Nacional. 9. Ação declaratória. Ação expropriatória. Ação popular. 10. Mandado de Segurança. Mandado de Injunção. Habeas-data. Ação Civil pública.
- e) - DIREITO PENAL. 1. Fontes do Direito Penal. Aplicação da lei penal: do princípio da legalidade, da eficácia da lei penal no tempo e no espaço. 2. Crime: análise e caracteres do crime sob o aspecto formal. Sujeitos do crime. Capacidade penal. Qualificação legal e doutrinária dos crimes. Conduta. Resultado. Relação de causalidade. Tipicidade. Crime doloso. Crime culposo. Tentativa. 3. Antijuridicidade. Culpabilidade. Concurso de agentes. Imputabilidade. 4. Penas principais e acessórias. Medidas de segurança. Aplicação. Efeitos da condenação. 5. Da ação penal: conceito e classificação. Causas extintivas da punibilidade. Prescrição. Concurso de crimes. Suspensão condicional da pena. Livramento condicional. 6. Dos crimes contra a administração pública. 7. Dos crimes contra o patrimônio: furto, roubo, extorsão, apropriação indébita e estelionato. 8. Dos crimes contra a fé pública.

- f) **DIREITO PROCESSUAL PENAL.** – 1. Inquérito Policial: natureza, dinâmica e valor. 2. Ação Penal: classificação. Renúncia, representação, requisição e queixa. Jurisdição e competência: STF, STJ, TRF e Justiça Federal. 3. A Instrução Criminal nos crimes da competência do Juiz singular. 4. Juiz. Partes. Dos sujeitos processuais: Ministério Público. Assistentes. Auxiliares do Juízo. 5. Da Prova: objeto, espécies, meios, ônus. Busca e apreensão. Perícias e exame de corpo de delito. Interrogatório. Testemunhas. Confissão. Documentos. Índícios. 6. Prisão: temporária, em flagrante, preventiva, decorrente de sentença condenatória. Liberdade provisória. Fiança. 7. Processo comum e processo e julgamento nos crimes de responsabilidade dos funcionários públicos. Abuso de autoridade. 8. Nulidades. Recursos em geral. “Habeas Corpus”. 9. Da execução das penas em espécie: penas privativas de liberdade, penas pecuniárias, penas restritivas de direitos.

### 1.3.2 – PERICIAL

- a) **ANTROPOLOGIA** - 1. CLÁSSICOS DA TEORIA ANTROPOLÓGICA: 1.1. Conceitos fundadores: cultura; indivíduo, comunidade e sociedade. 1.2. Religião e magia. 1.3. Reciprocidade. 1.4. Relativismo cultural. 2. TEORIA ANTROPOLÓGICA MODERNA: 2.1. O papel da pesquisa empírica no desenvolvimento da teoria antropológica. 2.2. Reformulação de conceitos antigos, formulação de novos conceitos. 2.3. A importância da antropologia inglesa e francesa. 3. ORGANIZAÇÃO SOCIAL E POLÍTICA: 3.1. Pessoa. 3.2. Família. 3.3. Teorias do parentesco. 3.4. Poder. 3.5. Normas e mecanismos de controle social. 3.6. Sucessão. 3.7. Participação em processos decisórios. 4. SIMBOLISMO: 4.1. Visão de mundo. 4.2. Categorias culturais de conhecimento como espaço e tempo. 4.3. Teorias sobre vida, morte, doença. 4.4. Ritos sociais. 4.5. Mito e memória. 5. SISTEMAS ECONÔMICOS: 5.1. Subsistência, mercado e monetarização. 5.2. Organização social da produção e distribuição. 5.3. Aspectos simbólicos da produção e distribuição. 5.4. Teoria do valor. 6. SISTEMAS ECOLÓGICOS: 6.1. Território, produção e população. 6.2. Sedentarismo e nomadismo. 6.3. Relação entre meio-ambiente e organização social. 6.4. A construção cultural da natureza. 6.5. A problemática da fronteira. 7. SOCIEDADES INDÍGENAS: 7.1. O papel do território. 7.2. Sistemas de produção, distribuição e consumo. 7.3. Formas diferenciadas de organização social e política. 7.4. Religião e cosmovisão. 7.5. Famílias linguísticas, suas divisões e distribuição geográfica. 8. CONTATO INTERÉTNICO: 8.1. História do confronto índios/brancos. 8.2. Frentes de expansão. 8.3. O imaginário ocidental sobre os índios. 8.4. O imaginário indígena sobre os brancos. 8.5. Caracterização do campo político do contato interétnico. 8.6. Estado nacional, nações indígenas e política indigenista. 9. ECONOMIA CAMPONESA: 9.1. A lógica da economia camponesa. 9.2. Grupo doméstico e organização da produção. 9.3. O significado da terra. 9.4. Mudança tecnológica. 9.5. A reprodução do campesinato e a expansão do capital. 10. SOCIEDADE CAMPONESA: 10.1. O saber camponês. 10.2. Camponês e política. 10.3. Conflito e movimentos sociais. 10.4. Posse e propriedade da terra. 10.5. Migrações. 10.6. A lógica da reprodução da sociedade camponesa.
- b) **CONTABILIDADE.** – 1. Conceito, objeto e fins; campo de aplicação – Técnicas contábeis – Princípios contábeis fundamentais (aprovado pelo Conselho Federal de Contabilidade pela Resolução CFC nº 530/81, publicada no DOU de 26/10/81, Seção I, pág. 1568). 2. PATRIMÔNIO. Conceito contábil – Componentes patrimoniais: ativo, passivo e situação líquida (ou patrimônio líquido) – Aspectos do patrimônio – Conceitos de capital – Diferenciação entre capital e patrimônio – Equação fundamental do patrimônio – Representação gráfica dos estados patrimoniais. Fatos contábeis e respectivas variações patrimoniais. 3. CONTA. Conceito – Débito, crédito e saldo – Teorias, função e estrutura das contas – Contas patrimoniais e de resultado – Apuração de resultados – Sistemas de contas – Plano de contas – Provisões em geral. 4. Escrituração. Conceito e métodos – Lançamento contábil: rotina e fórmulas. Processo de escrituração – Escrituração de operações financeiras – Livros de escrituração: obrigatoriedade, funções e formas de escrituração – Erros de escrituração e suas correções – Sistema de partidas dobradas. 5. BALANÇO PATRIMONIAL. Conceito, importância, finalidade, obrigatoriedade, apresentação e forma (Lei nº 6.404/76) – Conteúdo dos grupos e subgrupos – Critérios de avaliação do ativo e passivo – Classificação de contas – Balancete de verificação – Levantamento do balanço de acordo com as normas da Lei nº 6.404/76 (Lei das Sociedades por Ações) – Notas explicativas. 6. DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO. Estrutura e características, de acordo com a Lei nº 6.404/76 – Apuração da receita líquida, do custo das mercadorias ou dos serviços vendidos e dos lucros: bruto; operacional e não-operacional; do exercício, antes e depois da provisão para o Imposto de Renda; líquido do exercício e real – Correção monetária do balanço: cálculo e escrituração – Provisão para o Imposto de Renda: cálculo e escrituração – Lucro líquido por ação. 7. DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS. Forma de apresentação de acordo com a Lei nº 6.404/76 – Transferência do lucro líquido para reservas – Reversão de reservas – Reservas de lucros: legal, estatutária e para contingências – Reserva de lucros a realizar – Dividendos: Forma de distribuição (mínimo e máximo), cálculo e escrituração – Lucros acumulados. 8. DEMONSTRAÇÃO DAS ORIGENS E APLICAÇÕES DE RECURSOS. Obrigatoriedade e forma de apresentação – Origem e aplicação dos recursos – Capital circulante líquido – Origens e aplicações que não afetam o capital circulante líquido.
- c) **ARQUITETURA.** – 1. PROJETO DE EDIFICAÇÃO. 1.1. Dados preliminares ao projeto – contextualização do objeto; caracterização do objeto, do projeto e o conjunto de informações e restrições. 1.2. Programa de necessidades, compartimentação e dimensionamento dos espaços internos e externos da obra. 1.3. Disposições funcionais, técnicas e legais no desenvolvimento de projetos. 1.4. Etapas e fases do projeto arquitetônico – conteúdo dos produtos finais (estudo preliminar, ante-projeto projeto legal, projeto básico e projeto de execução). Avaliação e aferição de compatibilidade dos requisitos e soluções, funcionalidade, dimensionamento, padrões de qualidade, custos e prazos de execução da obra projetada. 1.5. Apresentação gráfica, representação e interpretação de projetos – tipos de desenho, escalas, indicações, padrões, convenções, normas, tabelas, referenciamentos, quantitativos, níveis, caimentos, eixos e sistemas coordenados, cotas e áreas. 2. TECNOLOGIA DA ARQUITETURA. 2.1. Sistemas Construtivos – Normas e procedimentos usuais na construção de edifícios. Especificações, técnicas de edificação, mão-de-obra e equipamentos. 2.2. Estruturas na edificação – Tipologia, lançamento, pré-dimensionamento e detalhamento de estruturas. Características dos materiais estruturais. 2.3. Instalações elétricas, hidro-sanitárias e de segurança – disposições gerais, lançamento, normas e materiais empregados. 2.4. Condicionamento ambiental das edificações – isolamento, iluminação natural e artificial, conforto térmico e ventilação natural. 3. HISTÓRIA DA ARQUITETURA. 3.1. Arquitetos, obras e movimentos da arquitetura brasileira no século XX. 4. CONDICIONANTES ECONÔMICO-LEGAIS DA ARQUITETURA. 4.1. Legislação. – Regulamentação das profissões de engenheiro, arquiteto e engenheiro agrônomo – Lei nº 5194 – de 24/12/66. – Condições básicas para a construção, conservação e demolição de edifícios públicos a cargo dos órgãos e entidades integrantes do Sistema de Serviços Gerais. – Decreto nº 92.100 – de 10/12/85. Considerar somente os estágios de Projeto e de Fiscalização. 4.2. Perícia Técnica – vistoria, laudos técnicos, normas e avaliação de bens imóveis. 4.3. Orçamentos, custos, cronograma e fiscalização de obras.



- d) **ENG. FLORESTAL.** — 1. **SILVICULTURA.** 1.1. Dendrologia: espécies nativas, especialmente dos cerrados brasileiros. Espécies exóticas introduzidas no Brasil. 1.2. Tecnologia de Sementes Florestais: produção, análise, beneficiamento, secagem e armazenamento. 1.3. Propagação de Espécies Florestais: propagação via sementes: pequena, média e larga escala. Propagação vegetativa: estaquia, mergulhia, enxertia e micropropagação. 1.4. Sistemas e Práticas Silviculturais: regeneração natural e artificial. Escolha dos sítios. Sistema de talhadia. Sistemas de alto fuste. Plantios de enriquecimento. 1.5. Sistemas Agrosilviculturais: importância, eleição de espécies e exemplos atuais no Brasil. 1.6. Melhoramento Florestal: introdução de espécies. Ensaios de procedências. Seleção em árvores. Ensaios de progênies. Estimativa de parâmetros genéticos. Métodos de melhoramento (hibridação, produção de sementes melhoradas). Conservação de recursos genéticos florestais. 2. **PROTEÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS RECURSOS FLORESTAIS.** 2.1. Incêndios florestais: classificação dos incêndios florestais. Efeito do fogo. Interpretação de dados meteorológicos para a determinação de riscos de incêndios florestais. Prevenção e combate a incêndios florestais. Uso do fogo como técnica silvicultural. 2.2. Patologia Florestal: conceito de doenças. Doenças causadas por fungos, bactérias, vírus e nematóides. Postulado de Koch. Sintomatologia e diagnose. Doenças de viveiro. Doenças das principais espécies florestais exóticas e nativas. Patologia de sementes florestais. Princípios gerais e métodos de controle de doenças. 2.3. Entomologia Florestal: identificação de pragas no viveiro e no campo. Levantamento de danos. Prevenção e controle de pragas. Principais pragas de essências nativas e exóticas introduzidas no Brasil. 2.4. Conservação de Solo e Água: hidrologia florestal. Práticas conservacionistas de solo e água. Proteção de mananciais. 3. **MANEJO FLORESTAL.** 3.1. Dendrometria: conceituação, mensuração em árvores abatidas e em árvores em pé (diâmetro, altura, idade, forma, casca). Mensuração em povoamentos florestais (área basal, diâmetro, altura, fator de forma, fator de empilhamento, volume). Uso de equações de volume baseadas em análise de regressão. 3.2. Inventário Florestal: conceituação, objetivos, níveis de levantamento. Planificação e estruturação de um inventário florestal. Precisão de um inventário. Intensidade amostral. Sistemas de amostragem (casual simples, estratificado e sistemático). Eficiência de um sistema de amostragem. 3.3. Economia florestal: importância sócio-econômica do setor florestal. Capital, juros, matemática financeira aplicada à economia florestal. Principais métodos empregados na análise e comparação de alternativas de investimento. 3.4. Política Florestal: legislação. 3.5. Manejo Florestal: sustentação da produção. Rotação e corte final. 4. **TECNOLOGIA DA MADEIRA.** 4.1. Densidade da Madeira: densidade básica. Densidade pelo máximo teor de umidade. 4.2. Água na Madeira: tipos de água que ocorrem. Teor de umidade: determinação pelo método da estufa e pelo método de destilação. Contração e inchamento. 4.3. Preservação da Madeira: tipos de preservativos: oleosolúveis e hidrossolúveis. Métodos de preservação. 4.4. Secagem da Madeira: métodos de secagem. Defeitos de secagem.
- e) **BIOLOGIA.** — 1. Citologia e Histologia. 2. Bioquímica, Biofísica e Biologia Molecular. 3. Taxonomia, Anatomia e Fisiologia. 4. Imunologia. 5. Genética e Evolução. 6. Ecologia. 7. Programa de saúde.
- f) **ECONOMIA.** — **SISTEMA ECONÔMICO.** Conceito e funções do sistema econômico. Fluxos real e monetário e suas inter-relações. Tarefas do sistema econômico. Curvas de possibilidade de produção. Os mercados de fatores e de bens e serviços. 2. **DEMANDA E OFERTA — EQUILÍBRIO DO MERCADO.** As funções: demanda e oferta. Equilíbrio entre as curvas de demanda e de oferta. Determinação da quantidade e do preço de equilíbrio. Variações no preço de equilíbrio: deslocamento das curvas de demanda e de oferta. Escassez e excedente. Tabelamento, política de preços mínimos e incidência tributária. 3. **CONTABILIDADE NACIONAL.** Conceito de renda e produto. Renda nacional e produto nacional. Renda interna e produto interno. Preço de mercado e custo de fatores, bruto e líquido. Identidade entre produto, renda e despesa. Carga tributária bruta e líquida. Contas nacionais brasileiras. Governo e distribuição de renda. 4. **DETERMINAÇÃO DO EQUILÍBRIO DO FLUXO ECONÔMICO.** O fluxo circular de renda. Injeções. O equilíbrio com desemprego: clássicos versus Keynesianos. As funções de consumo, poupança e investimento. O nível de equilíbrio de renda e do produto em uma economia fechada e sem governo. Variações no nível de equilíbrio da renda e do produto: o multiplicador. A economia aberta e com governo. As políticas fiscal e monetária. Teorias sobre inflação: a política econômica brasileira de combate à inflação. 5. **COMÉRCIO EXTERIOR.** A fixação da taxa de câmbio. A estrutura do balanço de pagamento do Brasil. Efeitos do superávit e déficit no balanço de pagamentos. O desequilíbrio externo e a política econômica brasileira. 6. **SETOR PÚBLICO.** Características do setor público. Classificação do dispêndio público. Política fiscal. Financiamento compensatório e tributação direta e indireta. Equilíbrio orçamentário. Déficit e superávit público.
- g) **ESTATÍSTICA.** 1. Estatística Descritiva. 1.1. Distribuições de frequência; Intervalos de classe; Pontos médios; Tipos de frequência; Medidas características absoluta e relativas das distribuições; Gráficos associados. 1.2. Séries temporais e suas componentes; Ajustamento de reta, polinômios, exponenciais, logística e função de Gompertz; Corelograma empírico e Periodograma; Gráficos associados. 2. **NÚMEROS.** — Índice e indicadores econômico-sociais. 2.1. Tipos de índices; Índices de preços e de quantidades; Índices de Laspeyres, Paasche e Fisher; Índices de base fixa e de base móvel; Compatibilização de bases; Deflatores; A função de Pareto; A Curva de Lorenz; Os coeficientes de Lorenz e de Gini. 3. **FUNDAMENTOS DE PROBABILIDADE.** 3.1. Espaço amostral; Eventos; Tipos de probabilidade; Variáveis aleatórias; Funções de probabilidade, de distribuição e de densidade; Momentos; Modelos probabilísticos discretos e contínuos; Medidas características das distribuições de probabilidade; Ajustamento de modelos probabilísticos a distribuições de frequência. 3.2. A distribuição normal multivariada; Distribuições conjunta, marginais e condicionais; Correlação simples, parcial, múltipla e canônica; O lema de Fisher. 4. **AMOSTRAGEM E ESTIMAÇÃO.** 4.1. Censo e Amostragem; População — Matriz; Amostragem aleatória; Estimadores e suas propriedades; Métodos de estimação; Distribuições de amostragem; Intervalos de confiança. 4.2. Estimação de Parâmetros: médias, totais, variâncias e proporções; Determinação do Tamanho mínimo da amostra sob condições de custo e de risco fixadas. 5. **TESTE DE HIPÓTESES.** 5.1. Formulação geral de um teste de hipóteses; Funções característica e potência de um teste; Testes paramétricos: média, proporção, variância e diferença entre médias, proporções e variâncias. 5.2. Testes de compatibilidade de valores; Testes para o coeficiente de correlação. 6. **MODELOS REGRESSIVOS LINEARES.** 6.1. O Modelo regressivo linear simples; Estimadores e suas distribuições; Intervalos de confiança e testes de hipóteses; Coeficientes de correlação e de determinação; Transformações funcionais. 6.2. O Modelo regressivo linear múltiplo; Estimadores e suas distribuições; Intervalos e região de confiança; Testes de hipóteses; Coeficientes de correlação e de determinação; Multicolinearidade; Homo e heterocedasticidade. 7. **FUNDAMENTOS DE ESTATÍSTICA NÃO-PARAMÉTRICA.** 7.1. Testes não-paramétricos; o teste Qui-Quadrado e suas diferentes modalidades; O teste de Kolmogorov-Smirnov. 7.2. Testes de aleatoriedade; O Teste de Mann; Teste de iterações de uma amostra.

- 11) MEDICINA - CLÍNICA MÉDICA. 1. Insuficiência cardíaca: Conceito. Classificação. Manifestações clínicas. Tratamento. 2. Choque: Definição. Principais causas do choque. Classificação fisiopatológica. Tratamento. 3. Hipertensão arterial: Definição. Classificação segundo a etiopatogenia. Diagnóstico. Tratamento. Drogas Antihipertensivas. 4. Hipertensão pulmonar: Conceito. Classificação etiológica. Diagnóstico. Tratamento. 5. Doença coronariana: Síndromes anginosas, diagnóstico e tratamento. Infarto agudo do miocárdio, fatores de risco, diagnóstico e tratamento. Principais complicações do Infarto agudo do miocárdio. 6. Doença reumática: Cardiomiopatia reumática. Manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento das valvulopatias de natureza reumática. 7. Miocardiopatias: Classificação, etiopatologia, manifestações clínicas e tratamento das miocardiopatias dilatadas, hipertróficas e restritivas. 8. Pericardites: Conceito. Classificação etiológica. Diagnóstico e tratamento das síndromes clínicas relacionadas com a pericardite. 9. Aneurisma da aorta: Principais manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento do aneurisma dissecante da aorta. 10. Asma: Conceito. Classificação segundo a etiopatologia, Manifestações clínicas. Diagnóstico. Tratamento. Drogas broncodilatadoras. 11. Doença pulmonar obstrutiva crônica: Conceito. Classificação. Diagnóstico e tratamento da Bronquite crônica e do Enfizema pulmonar. 12. Pneumonias: Conceito, classificação etiopatogênica, incidência e principais manifestações clínicas das pneumonias. Diagnóstico clínico/radiológico e tratamento da pneumonia pneumocócica, pneumonia por micoplasma, pneumonia por bactérias gram negativas e pneumonia por aspiração. 13. Abscesso pulmonar: Conceito. Classificação etiopatogênica. Diagnóstico. Tratamento. 14. Embolia pulmonar: Definição. Principais fatores de risco para o tromboembolismo pulmonar. Etiopatogenia. Principais manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento da embolia pulmonar. Profilaxia da embolia pulmonar. 15. Câncer pulmonar: Classificação, etiopatogenia, manifestações clínicas e radiológicas, estadiamento do câncer pulmonar. 16. Insuficiência respiratória: Conceito, classificação etio e fisiopatológica. Diagnóstico e tratamento da síndrome de angústia respiratória do adulto. 17. Insuficiência renal aguda e crônica: Definição, classificação etiológica, fisiopatologia, manifestações clínicas, diagnóstico clínico e laboratorial e tratamento da síndrome urêmica aguda e crônica. 18. Síndrome nefrítica aguda: Definição. Classificação etio-patogênica. Fisiopatologia do edema nefrítico. Diagnóstico e tratamento. 19. Síndrome nefrótica: Etiologia. Fisiopatologia do edema nefrótico. Diagnóstico clínico-laboratorial. Tratamento. 20. Infecção urinária: Definição. Etiologia. Conceito de bacteriúria significativa. Quadro clínico e diagnóstico laboratorial das diversas formas de infecção urinária. Tratamento. 21. Gastrite aguda e crônica: Fatores etiológicos. Manifestações clínicas. Diagnóstico e tratamento. 22. Doença úlcera-péptica: Definição. Fatores e etiopatogênicos. Manifestações clínicas. Diagnóstico. Tratamento clínico medicamentoso. Drogas antiúlceroas. 23. Neoplasias gástricas: Adenocarcinoma do estômago: Incidência, fatores etiológicos, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento. 24. Alterações da motilidade intestinal: Diagnóstico e tratamento da diarreia e da constipação intestinal. 25. Pancreatite aguda e crônica: Fatores etiológicos, manifestações clínicas, diagnósticos e tratamento. Manejo clínico das complicações das Pancreatites. 26. Neoplasias intestinais: Neoplasias do intestino delgado. Neoplasias do intestino grosso. Quadro clínico, diagnóstico e tratamento. 27. Carcinoma pancreático: Incidência. Epidemiologia. Manifestações clínicas, diagnóstico e terapêutica. 28. Hepatite viral aguda: Definição. Classificação etiológica. Quadro clínico e histopatológico. Diagnóstico. Marcadores virais da hepatite. Tratamento. Profilaxia. 29. Hepatite crônica: Conceito. Classificação etiológica. Diagnóstico clínico/patológico, manifestações clínicas e laboratoriais e tratamento da Hepatite crônica persistente, Hepatite crônica lobular e da hepatite crônica ativa. 30. Cirrose hepática: Definição. Classificação segundo a etiologia. Diagnóstico clínico e laboratorial. Tratamento. Diagnóstico e manejo clínico das sequelas da cirrose hepática como a hipertensão porta, varizes esofágicas e ascite. 31. Insuficiência Hepática: Conceito, fisiopatologia, diagnóstico e tratamento. Manejo clínico da encefalopatia hepática. 32. Carcinoma hepatocelular: Epidemiologia, achados clínicos, diagnósticos e tratamento. 33. Colecistite aguda: Patogênese, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento. 34. Colecistite crônica calculosa: Etiologia, quadro clínico, diagnóstico e tratamento. Manejo clínico das complicações. 35. Carcinoma da vesícula e dos ductos biliares: Quadro clínico, diagnóstico e tratamento. 36. Anemias: Classificação etiopatogênica, fisiopatologia, manifestações clínicas, diagnósticos clínico/laboratorial e tratamento das anemias. Diagnóstico diferencial e tratamento das anemias hemolíticas. 37. Doenças Hemorrágicas: Conceito. Classificação etio-fisiopatogênica. Distúrbios da função plaquetária. Distúrbios vasculares. Anormalidades do sistema de coagulação sanguínea. Diagnóstico clínico e laboratorial. Tratamento. 38. Leucemias e Linfomas: Conceito, classificação, diagnóstico clínico e laboratorial. Estadiamento dos linfomas Hodgkin e não Hodgkin. Noções dos tratamentos empregados. 39. Doenças da tireoide, hipotireoidismo e hipertireoidismo: Etiologia, manifestações clínicas, diagnóstico clínico e laboratorial. Interpretação das provas de função tireoidiana. Tratamento. 40. Diabetes mellito: Conceito. Classificação. Epidemiologia. Fisiopatologia. Diagnóstico clínico e laboratorial. Tratamento dietético, insulino-terapia e drogas hipoglicemiantes. Manejo clínico das complicações como a cetoacidose diabética, coma hiperosmolar e vasculopatia. 41. Hipoglicemia: Etiologia, diagnóstico diferencial e tratamento. 42. Endocardite Bacteriana: Etiologia. Fatores de risco. Patogênese. Quadro clínico e laboratorial. Complicações. Tratamento. Profilaxia. 43. Meningite Bacteriana: Etiologia. Incidência. Patogênese. Quadro clínico e laboratorial. Diagnóstico. Tratamento. Manejo clínico da meningite meningocócica. Profilaxia. 44. Cólera: Conceito, etiologia, epidemiologia, patogênese, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento. Profilaxia da cólera. 45. Tuberculose pulmonar e extra-pulmonar: Conceito, incidência, epidemiologia, fisiopatologia, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento. 46. Doenças sexualmente transmissíveis: Conceito, epidemiologia e classificação. Diagnóstico e tratamento da uretrite gonocócica e não gonocócica. Diagnóstico e tratamento do Linfogranuloma venéreo, do granuloma inguinal, da Sífilis, do Herpes genital e do condiloma acuminado. 47. Doenças virais: Diagnóstico e tratamento das principais viroses humanas, como resfriado comum, gripe, gastroenterite viral, rubéola, sarampo, parotidite epidêmica, herpes simples, mononucleose infecciosa. Conceito, epidemiologia, principais manifestações clínicas e laboratoriais do complexo relacionado à Síndrome de Imunodeficiência adquirida (SIDA), diagnóstico e manejo das principais complicações. 48. Malária: Definição. Epidemiologia. Patogênese. Quadro clínico. Diagnóstico e tratamento. 49. Doença de Chagas: Definição. Epidemiologia. Patogênese. Quadro clínico. Diagnóstico. Tratamento. 50. Leishmaniose Visceral e Cutâneo-Mucosa: Conceito, epidemiologia, diagnóstico clínico e laboratorial, tratamento. 51. Parasitoses intestinais: Etiologia, manifestações clínicas, diagnóstico e tratamento das principais helmintíases humanas. 52. Esquistossomose mansônica: Definição, epidemiologia, principais manifestações clínicas, diagnósticos e tratamento. Manejo clínico das principais complicações como hipertensão portal, varizes esofágicas e ascite. 53. Doenças reumáticas e do tecido conjuntivo: Diagnóstico e tratamento da artrite reumatóide, do Lupus eritematoso sistêmico e das vasculites. Diagnóstico diferencial das doenças auto-imunes. 54. Epilepsia: Definição. Prevalência. Classificação. Diagnóstico e tratamento da síndrome convulsiva. 55. Doenças cerebrovasculares: Diagnóstico e tratamento dos acidentes vasculares cerebrais isquêmicos e hemorrágicos. 56. Doenças dermatológicas: Diagnóstico e tratamento das principais dermatoses como dermatites eczematosas, dermatite por fotossensibilidade, dermatite atópica, dermatite seborreica, dermatite exfoliativa, infecções fúngicas da pele, dermatite máculo-papulares, dermatites pápulo-escamosas, dermatites vesículo-bolhosas, pústulas, urticária, nódulos e tumores da pele, lesões atróficas da pele, discromias cutâneas.

J) **Análise de Sistemas — O MESMO PROGRAMA CONSTANTE DO ITEM 1.3.8.**

- K) **ENGENHARIA SANITÁRIA** - 1. NOÇÕES DE SAÚDE PÚBLICA, EPIDEMIOLOGIA E SANEAMENTO: 1.1. conceitos. 1.2. história. 1.3. campo profissional. 1.4. doenças. 1.5. modos de transmissão. 1.6. medidas preventivas e profiláticas. 1.7. importância do saneamento no controle de doenças. 1.8. medidas de controle preventivo de doenças. 2. SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA. 2.1. importância, qualidade da água servida e doenças, estimativa da demanda de água, mananciais, captação de águas superficiais, captação de águas subterrâneas, materiais de construção, tubos, juntas, conexões e aparelhos, adução, estações elevatórias reservatórios e redes de distribuição. Projeto, manutenção e operação de sistemas de abastecimento de água. 3. QUALIDADE DA ÁGUA. 3.1. coleta de amostras, características físicas, químicas, microbiológicas e hidrobiológicas da qualidade da água. Exame e análise da água. Significados das medidas de qualidade da água. Padrões de Qualidade da Água. Índices de qualidade da água. 4. TRATAMENTO DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO. 4.1. processos de tratamento de águas de abastecimento público, aplicabilidade dos vários processos, processos de tratamento convencionais: aeração, mistura rápida, mistura lenta, decantação, filtração e desinfecção. Variantes dos processos convencionais. Processos para remoção de constituintes específicos na água. Manipulação e dosagem de produtos químicos. Projeto, operação e manutenção de estações de tratamento de água. 5. CONTROLE DE POLUIÇÃO DA ÁGUA. 5.1. definições, conceitos básicos, causas e efeitos, zonas de poluição, sistemas de classificação ecológica, caracterização das cargas de poluição aquática, processos de autodepuração, legislação e aspectos jurídico-institucionais relativos ao controle de poluição da água, equações fundamentais para simulação matemática da qualidade da água e aplicações. Métodos de controle de poluição da água. 6. SISTEMAS DE ESGOTOS SANITÁRIOS. 6.1. caracterização dos líquidos a esgotar, estimativa de vazões a esgotar. Dimensionamento, construção, operação e manutenção de sistemas de esgotos sanitários: redes de esgotos, coletores, poços de visita, interceptores, emissários e obras de lançamentos. Projeto de sistemas de esgotos sanitários. Sistemas rurais de disposição de excretas. 7. TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUÁRIAS. 7.1. descrição, aplicabilidade e seleção de processos de tratamento de águas residuárias, aplicações em meio urbano e rural, tratamento convencional, caixa de areia, gradeamento, decantadores, lodos ativados e variantes, filtro biológico, digestores, leitos de secagem, desinfecção, processos alternativos, lagoas de estabilização, valos de oxidação, fossas sépticas. Tratamento por aplicação no solo. Processos de tratamento avançado. Projeto, operação e manutenção de estações de tratamento de águas residuárias. 8. RESÍDUOS SÓLIDOS E LIMPEZA PÚBLICA: importância e relações com saúde pública, descrição geral de um serviço de limpeza pública, produção e origem dos resíduos sólidos, acondicionamento, coleta, transporte, tratamento e disposição de resíduos sólidos. Aterros sanitários. Manejo de resíduos contaminados. Legislação e aspectos jurídico-institucionais do manejo de resíduos sólidos. Planejamento de um serviço de limpeza urbana. 9. SISTEMAS DE DRENAGEM URBANA: efeitos e consequências da falta de drenagem eficiente, materiais de construção de sistemas de drenagem, métodos de estimativa de vazões a drenar, dimensionamento, operação e manutenção de sistemas de drenagem urbana: traçado de redes, galerias de águas pluviais, bocas de lobo, bueiros, transições, sarjetas, bacias de acumulação, dissipadores de energia. Projeto de sistemas de drenagem urbana. 10. CONTROLE DE POLUIÇÃO DO AR: causas e efeitos da poluição atmosférica, principais poluentes atmosféricos e respectivas fontes e emissões, transformações químicas na atmosfera, dispersão de poluentes na atmosfera, técnicas de controle de poluição do ar. Coleta de amostras de ar. Legislação e aspectos jurídico-institucionais do controle de poluição do ar. Equipamentos e processos para controle de poluição do ar.

**1.3.3 — SAÚDE**

a) **Medicina — Clínica Médica — O MESMO PROGRAMA CONSTANTE DO ITEM 1.3.2 LETRA I.**

- b) **GINECOLOGIA** - 1. Anatomia do Sistema Reprodutor Feminino. 2. Endocrinologia do Ciclo Menstrual. 3. Disfunções do Ciclo Menstrual. 4. Diferenciação e Desenvolvimento Sexual Normal e Anormal. 5. Puberdade Normal e Anormal. 6. Infertilidade: causas - Métodos - Diagnósticos e tratamento. 7. Métodos Contraceptivos reversíveis e irreversíveis - Tipos - Mecanismos de ação e efeitos colaterais. 8. Endometriose. 9. Climatério. 10. Infecções em Ginecologia. 11. Dor Pélvica: avaliação e tratamento. 12. Relaxamento Pélvico: incontinência urinária e prolapso uterino. 13. Neoplasias do Colo Uterino: epidemiologia - prevenção - diagnóstico e tratamento. 14. Neoplasia do Corpo Uterino. 15. Neoplasias do Ovário. 16. Neoplasias da Vulva. 17. Doença Trofoblástica Gestacional. 18. Cuidados Ginecológicos Perioperatórios. 19. Patologias da Mama: conceito - Diagnóstico e tratamento.
- c) **CARDIOLOGIA** - 1. Semiologia Clínica Cardiovascular. 1.1. Sinais e sintomas das afecções cardiovasculares. 1.2. Manifestações anormais do exame físico do coração. 2. Métodos Diagnósticos Complementares em Cardiologia Clínica: indicações e interpretação crítica. 2.1. Eletrocardiografia convencional. 2.2. Eletrocardiografia dinâmica (Holter). 2.3. Eletrocardiografia de esforço (Cicloergometria). 2.4. Ecocardiografia uni e bidimensional. Ecodopplercardiografia. 2.5. Cateterismo Cardíaco: parâmetro e valores hemodinâmicos. 3. Insuficiência Cardiovascular: etiopatologia, manifestações clínicas e princípios terapêuticos. 3.1. Síncope. Síndrome de Stokes-Adams. 3.2. Choque circulatório: hipovolêmico, cardiogênico, vasogênico. 3.3. Insuficiência cardíaca congestiva. Insuficiência ventricular direita, insuficiência ventricular esquerda. Insuficiência ventricular sistólica e diastólica. 4. Aterosclerose. 4.1. Etiopatogênese e principais complicações cardiovasculares. 4.2. Fatores de risco para doença cardiovascular aterosclerótica. Importância fisiopatológica e significado epidemiológico. Papel das frações de colesterol plasmático. 4.3. Abordagem preventiva. terapêutica anti-aterogênica. 5. Arritmias. 5.1. Classificação quanto à frequência cardíaca e segundo as propriedades eletrofisiológicas do miocárdio (automatismo, condutibilidade e excitabilidade). Arritmias mistas. 5.2. Etiologia. Fatores predisponentes e/ou precipitantes. 5.3. manifestações clínicas e diagnóstico eletrocardiográfico. 5.4. Tratamento emergencial e a longo prazo. 6. Hipertensão arterial sistêmica. 6.1. Epidemiologia. Hipertensão arterial primária e secundária. 6.2. Bases fisiopatológicas. 6.3. Manifestações clínicas. Estabelecimento diagnóstico de certeza. Avaliação laboratorial complementar básica e avançada: exames complementares e seus significados. 6.4. Doença hipertensiva: complicações cardiovasculares, renais e cerebrais; cardiopatia hipertensiva. reconhecimento clínico. 6.5. Terapêutica anti-hipertensiva não-medicamentosa e medicamentosa. drogas anti-hipertensivas: classificação, efeitos e indicações. sistemática do estabelecimento do regime terapêutico. 7. valvopatias Adquiridas. 7.1. Valvopatia reumática (Cardiopatia reumática). 7.1.1. Doença reumática: epidemiologia, etiopatogênese, manifestações clínicas e laboratoriais, provas de atividade reumática. Cardite reumática aguda. 7.1.2. Lesões mitral, aórtica e tricúspide crônicas: alterações fisiopatológicas, manifestações clínicas e diagnóstico. Complicações. 7.1.3. Controle clínico. Profilaxia da doença reumática. Indicações para correção cirúrgica. 7.2. Endocardite infecciosa. 7.2.1. Agente etiológicos. 7.2.2. Diagnóstico clínico e laboratorial. Complicações. 7.2.3. Tratamento. Condições predisponentes e profilaxia. 8. Prolapso valvar mitral. 8.1. Hipóteses etiopatogênicas. 8.2. Importância clínica. Manifestações clínicas e diagnóstico. 8.3. Abordagem terapêutica. 9. Coronariopatia aterosclerótica. 9.1. Epidemiologia e Fisiopatogênese. 9.2. Formas de expressão clínica. 9.3. Insuficiência coronariana aguda: infarto do miocárdio. 9.3.1. Fisiopatologia, manifestações clínicas, laboratoriais e eletrocardiográficas, e diagnóstico. Complicações. 9.3.2. Indicações para cinecoronariografia. 9.3.3. Tratamento clínico e profilático. Grupos de drogas. 9.3.4. Trombolise e Angioplastia. Indicações, restrições e evolução clínica. Agentes trombolíticos e sistemática da administração.

- 9.3.5. Abordagem cirúrgica. Indicações, restrições e evolução clínica. 9.3.6. Reabilitação cardiovascular. 9.4. Insuficiência coronariana crônica: síndromes anginosas. 9.4.1. Fisiopatologia, manifestações clínicas e eletrocardiográficas, e diagnóstico diferencial das diferentes síndromes anginosas (angina estável, angina instável e angina vasoespástica). Isquemia silenciosa. 9.4.2. Avaliação complementar: testes funcionais. Indicações e interpretação crítica. 9.4.3. Indicações para cinecoronariografia. 9.4.4. Tratamento clínico e profilático. Grupos de drogas. Controle dos fatores de risco predisponentes. 9.4.5. Angioplastia e Cirurgia. Indicações, restrições e evolução clínica. 10. Cardiopatias Congênitas. 10.1. Fisiopatologia, manifestações clínicas e abordagem diagnóstica das modalidades acianóticas (valvares e "shunts") e cianóticas mais comuns. Síndrome de Eisenmenger. 10.2. Controle clínico. 10.3. Indicações para o tratamento cirúrgico. 11. Cardiomiopatias. 11.1. Cardiomiopatias primárias. 11.1.1. Possíveis fatores etiopatogênicos. 11.1.2. Classificação fisiopatológica. 11.1.3. Fisiopatologia, manifestações clínicas e diagnóstico diferencial com outras cardiopatias, das diferentes modalidades fisiopatológicas. Estabelecimento do diagnóstico e caracterização da modalidade fisiopatológica. 11.1.4. Controle clínico. 11.2. Cardiomiopatias secundárias. 11.2.1. Classificação etiofisiopatológica. Agentes etiológicos. 11.2.2. Fisiopatologia, manifestações clínicas e laboratoriais das condições mais comuns (cardiomiopatias Chagásica, Alcoólica, Insquêmica e Diabética). Estabelecimento do diagnóstico. 11.2.3. Complicações. Controle clínico. 12. Miocardites e Pericardites. 12.1. Miocardites agudas: agentes e fatores etiológicos, manifestações clínicas e diagnóstico. tratamento. 12.2. Pericardites agudas: agentes e fatores etiológicos, manifestações clínicas e diagnósticos; diagnóstico diferencial com outras condições expressas por dor precordial. Tratamento. 12.3. pericardite constrictiva: etiologia, expressão clínica; abordagem diagnóstica. Conduta terapêutica. 13. Cardiopatia pulmonar aguda e crônica. 13.1. Principais causas: patologias vasculares e parenquimatosas do pulmão. 13.2. Fisiopatologia e manifestações clínicas. Determinantes da hipertensão arterial pulmonar. 13.3. Controle clínico. 14. Aortopatias lúética e aterosclerótica, e aneurisma dissecante: manifestações clínicas, diagnóstico e abordagem terapêutica. 15. Alterações cardiovasculares nas doenças endócrino-metabólicas: hipertireoidismo e diabetes melitus. Manifestações clínicas e diagnóstico. Cardiopatia tireotóxica. Tratamento. 16. O aparelho cardiovascular na gravidez. 16.1. Modificações fisiológicas cardiovasculares na gravidez. 16.2. Doença hipertensiva da gravidez: manifestações clínicas e tratamento. 16.3. Controle da gestante cardiopata. Indicações para cirurgia cardíaca durante a gravidez. 17. Terapêutica cardiovascular medicamentosa em geral: grupos de drogas, indicações, principais contra-indicações e efeitos colaterais, ações farmacológicas, interações medicamentosas mais importantes e usuais. 18. Cardiologia preventiva e social. 18.1. Ações profiláticas de natureza médica, social e econômica contra o desenvolvimento de doenças cardiovasculares. 18.2. Aspectos trabalhistas do portador de cardiopatia.
- d) ORTOPEDIA. 1. Fundamentos do Diagnóstico em Ortopedia. 2. Fundamentos do Tratamento Médico, Fisioterápico e Cirúrgico. 3. Bases da Reabilitação Física. 4. Anomalias Congênicas Musculoesqueléticas. 5. Doenças Ósseas Generalizadas. 6. Infecções Osteoarticulares. 7. Doenças Articulares Inflamatórias. 8. Doenças Degenerativas das Articulações e Anexos. 9. Osteoandroses e distúrbios de crescimento epifisário. 10. Tumores e Lesões Tumoriais Ósseas. 11. Fraturas e Lesões Traumáticas Músculo-Tendíneas e das Articulações.
- e) OFTALMOLOGIA. 1. EMBRIOLOGIA. 1.1. Noções de Embriologia Geral: fecundação, mórula, blástula e gástrula; placa embrionária, ecto, endo e mesoderma; tubo neural e vesículas encefálicas. 1.2. Embriologia Ocular: formação e desenvolvimento da vesícula óptica; paredes interna e externa do cálice óptico; formação e desenvolvimento do cristalino, vítreo e zônula, úvea, córnea e esclera, câmara anterior, músculos extrínsecos, pálpebras, órbita. 2. ANOMALIAS DO DESENVOLVIMENTO. 2.1. Anomalias do Crânio e Órbitas. 2.2. Malformações do Globo Ocular. 2.3. Retina, Papila e Nervo Óptico. 2.4. Coróide, Corpo Ciliar e Tris. 2.5. Cristalino. 2.6. Córnea. 2.7. Pálpebras e Aparelho Lacrimal. 3. ANATOMIA E HISTOLOGIA. 3.1. Órbita, Conteúdo e Relações Anatômicas. 3.2. Pálpebras e Conjuntiva. 3.3. Globo Ocular: túnicas fibrosa, vascular e nervosa. 3.4. Meios Dióptricos. 3.5. Músculos Extrínsecos. 3.6. Aparelho Lacrimal: sistemas secretor e excretor. 3.7. Vascularização e Inervação do Globo Ocular. 3.8. Vias Ópticas e dos Reflexos Fotomotores. 4. FISILOGIA DA VISÃO. 4.1. Meios Transparentes (córnea, humor aquoso, cristalino e vítreo). 4.2. Fotoquímica da Visão: visão de cores, formas e adaptação luminosa. 4.3. Fisiologia dos Músculos Extrínsecos. 4.4. Sistema Lacrimal. 5. REFRAÇÃO. 5.1. Noções de Óptica Oftálmica, Reflexão e Refração da Luz, Lentes Oftálmicas e Prismas. 5.2. Emetropia e Ametropias. 5.3. Acomodação, Anomalias da Acomodação. Presbiopia. 5.4. Anisometropias e Aniseiconia. 5.5. Prescrição de Óculos. 5.6. Lentes de Contato: indicações, contra-indicações e adaptação. 6. BIOMICROSCOPIA. 6.1. Técnicas de Iluminação. 6.2. Achados Normais e Patológicos. 7. PATOLOGIA DE ÓRBITA. 7.1. Anomalias Congênicas. 7.2. Exoftalmias: graves, inflamações e infecções orbitárias, de origem vascular, tumores. 7.3. Enoftalmia. 7.4. Traumatismos. 8. PATOLOGIA PALPEBRAL. 8.1. Anomalias Congênicas. 8.2. Inflamações e Infecções. 8.3. Anomalias de Forma e Posição: Ptoses, triquias, entropião e ectropião. 8.4. Tumores Palpebrais. 8.5. Traumatismos: contusões e lacerações. 9. PATOLOGIA CONJUNTIVAL. 9.1. Conjuntivites. 9.2. Degenerações e Pigmentações Anomais. 9.3. Cistos e Tumores. 9.4. Envolvimento em Patologia Sistêmicas. 10. PATOLOGIA CORNEAL. 10.1. Opacidades, Edemas e Neovascularização. 10.2. Ceratites Superficiais e Profundas. Úlceras de Córnea. 10.3. Degenerações e Distrofias. 10.4. Ceratoplastias. 11. PATOLOGIA DA ESCLERA. 11.1. Anomalias Congênicas. 11.2. Esclerites e Episclerites. 11.3. Degenerações. Estafilomas. 11.4. Laceração Parciais e Totais. 12. PATOLOGIA UVEAL. 12.1. Anomalias Congênicas. 12.2. Uveítes: classificação, quadro clínico, etiologia, tratamento específico e inespecífico, exames complementares. 12.3. Imunologia e Uveíte. 12.4. Tumores. 13. PATOLOGIA DA RETINA. 13.1. Anomalias do Desenvolvimento. 13.2. Retinopatias Diabética, Hipertensiva e Arteriosclerótica. 13.3. Retinoses Abiotróficas e Retinopatia Serosa Central. 13.4. Oclusões Vasculares. 13.5. Retinites. 13.6. Cistos e Tumores. 13.7. Descolamentos de Retina. 13.8. Cirurgias e Laser. 14. PATOLOGIA DO VÍTREO. 14.1. Malformações Congênicas. 14.2. Inflamações. 14.3. Hemorragias e Vascularização. 14.4. Opacidades Vitreas. 14.5. Descolamento. 14.6. Cirurgias sobre o Vítreo. 15. PATOLOGIA DO CRISTALINO. 15.1. Anomalias Congênicas. 15.2. Luxações e Subluxações. 15.3. Cataratas Congênicas e Adquiridas. 15.4. Síndromes Envolvendo o Cristalino. 15.5. Facetomias e Implantes de Lentes Intraoculares. 16. GLAUCOMA. 16.1. Classificação. 16.2. Métodos Diagnósticos (Exames Complementares). 16.3. Quadro Clínico. 16.4. Tratamento Clínico e Cirúrgico dos Glaucomas Primários e Secundários. 16.5. Glaucoma Congênito. 17. ESTRABISMO. 17.1. Diagnóstico. 17.2. Heterofobias. 17.3. Exotropias, Esotropias e Hipertropias. 17.4. Síndromes Alfabéticas. 17.5. Tipos Especiais (duane, paralísias, etc.). 17.6. Tratamento Clínico e Cirúrgico. 18. PATOLOGIA DO APARELHO LACRIMAL. 18.1. Hipossecreção Lacrimal (olho seco) e Hiperssecreção Lacrimal. 18.2. Dacrioadenites. 18.3. Obstruções das Vias Lacrimais: epífora, canaliculites, dacriocistos. 18.4. Tumores de Glândulas Lacrimais. 18.5. Cistos e Divertículos. 18.6. Cirurgias: oclusão dos pontos lacrimais, fistulas lacrimais, dacriocistorrinostomia, dacriocistectomia, conjuntivorrinostomia. 19. REPERCUSÕES OCULARES DE PATOLOGIAS SISTÊMICAS. 20. URGÊNCIAS EM OFTALMOLOGIA. CLÍNICAS E CIRÚRGICAS. 21. OFTALMOLOGIA PREVENTIVA - PREVENÇÃO DA CEGUEIRA. 22. CIRÚRGICAS OFTALMOLÓGICAS.

- f) OTORRINOLARINGOLOGIA - 1. ANATOMIA DE CABEÇA E PESCOÇO. 1.1. Anatomia do Ouvido (ouvido externo, ouvido médio, ouvido interno). 1.2. Anatomia do Nariz e Seios da Face. 1.3. Anatomia dos Ossos que Constituem a Face (mandíbula, maxila, ossos que constituem as paredes da órbita, osso frontal). 1.4. Anatomia do Laringe (cartilagens, músculos intrínsecos, linfáticos, artérias e veias, nervos do laringe). 1.5. Anatomia do pescoço (músculos, artérias e veias, níveis de drenagem linfática, apenúroses cervicais, glândulas salivares, tiróide e para-tiróides). 1.6. Anatomia da Cavidade Oral, Faringe e Esôfago Cervical. 2. FISIOLÓGIA DE CABEÇA E PESCOÇO. 2.1. Fisiologia do Ouvido Médio. 2.2. Fisiologia da Cóclea. 2.3. Fisiologia dos Canais Semicirculares, Sáculo e Utrículo. 2.4. Fisiologia do Nariz e Seios-Paranasais. 2.5. Fisiologia da Deglutição. 2.6. Fisiologia do Laringe (reflexos laringeos, noções de fisiologia da fonação). 3. OTORRINOLARINGOLOGIA GERAL. 3.1. Diagnóstico e tratamento das amigdalites. diagnóstico e tratamento das Adenoidites. 3.2. Hipertrofia de Amígdalas e Adenóides: causas prováveis. indicações para tratamento cirúrgico. 3.3. Sinusites: sinusite aguda. patógenos (bactérias) mais frequentes na sinusite aguda. diagnóstico da sinusite aguda bacteriana. tratamento da sinusite bacteriana. sinusite crônica: diagnóstico, tratamento clínico, indicações cirúrgicas. técnicas cirúrgicas mais usadas. 3.4. Rinites Específicas: diagnóstico. tratamento. 3.5. Faringites: diagnóstico, causas mais frequentes, tratamento. 4. RINOLOGIA. 4.1. indicações para septoplastia nasal: técnicas mais comuns de septoplastia nasal. 4.2. Etmoidectomia Intranasal: indicações, riscos, técnica cirúrgica. 4.3. Etmoidectomia Externa: indicações. Vias de acesso. técnica cirúrgica. complicações do tratamento cirúrgico. 4.4. Cirurgia do Seio Frontal: indicações cirúrgicas. técnicas mais usadas. técnica de Lynch. obliteração do seio frontal. complicações do tratamento cirúrgico. 4.5. Cirurgia do Seio Maxilar: indicações. técnicas mais usadas. complicações. 4.6. Rinotomia Lateral: técnica cirúrgica, indicações para o uso desta técnica. complicações. 4.8. Septorrinoplastia Funcional: indicações. técnicas cirúrgicas. complicações. 5. OTOLOGIA. 5.1. Otites Externas: etiologias. diagnóstico. tratamento clínico. otite externa maligna. 5.2. Tumores malignos do conduto Auditivo Externo: tipo mais comum. diagnóstico. tratamento cirúrgico. prognóstico. 5.3. Otites Médias Agudas: diagnóstico. bacteriologia. tratamento clínico. 5.4. Otite Média de Repetição. causas prováveis. tratamento. 5.5. Otite Média Serosa: etiologias prováveis. tratamentos médico e cirúrgico. 5.6. Otites Médias Crônicas: colesteatoma. etiologia. diagnóstico. tratamento clínico e tratamento cirúrgico. 5.7. Otosclerose: diagnóstico. tratamento cirúrgico (indicações, técnicas cirúrgicas). 5.8. Timpanoplastias: tipos. indicações de cada tipo. técnicas cirúrgicas. prognóstico quanto à audição. riscos. complicações. 5.9. Mastoidectomias: tipos. indicações. técnicas cirúrgicas. riscos. complicações. prognóstico quanto à audição em cada tipo. 5.10. Surdez Neurosensorial: causas mais frequentes. diagnóstico. tratamento (quando possível). surdez súbita. 5.11. Síndromes Vertiginosas Periféricas. doença de Menière. neurinoma vestibular. vertigem paroxística posicional benigno: possíveis etiologias. diagnóstico. tratamento. prognóstico. 5.12. Síndromes Vertiginosas de Origem Central. neurinoma de acústico: diagnóstico. tratamento cirúrgico. prognóstico. 5.13. Glomus Timpânico. Glomus Jugular: diagnóstico. tratamento. prognóstico. associação com outros quimodectomas. 5.14. Provas Feitas com Diapasão para teste da Audição (Rinne, Weber). interpretação destes testes. 5.15. Audiometria Tonal Simples: técnica. interpretação das curvas audiométricas. 5.16. Logoaudiometria: técnica. interpretação dos resultados. 5.17. Testes Calóricos de Função Labiríntica: técnica. interpretação dos resultados. 6. LARINGOLOGIA. 6.1. Afecções Benignas das Cordas Vocais: nódulos de cantor. cordas vocais polipoides. paralisias de cordas vocais (paralisia de laringeo superior, paralisia do recorrente laringeo). diagnóstico. causas mais frequentes. tratamento. 6.2. Epiglote (laringite supraglótica): etiologia. diagnóstico. tratamento. 6.3. Laringites Específicas: diagnósticos. tratamentos. 6.4. Tumores Malignos do Laringe: tipo histológico mais comum. diagnóstico. localização (supraglótico, glótico, subglótico). classificação (TNM) e estadiamento dos tumores malignos de laringe. tratamento cirúrgico dos tumores malignos do laringe. laringectomia total. laringectomias parciais: indicações. técnicas cirúrgicas. complicações do tratamento cirúrgico. indicações de esvaziamento cervical nos tumores malignos de laringe. 7. FRATURAS DE FACE. classificação das fraturas do complexo maxilo-facial (Le Fort I, II e III). fraturas de mandíbula: diagnóstico. tratamento cirúrgico. fraturas do osso malar: diagnóstico. tratamento cirúrgico. fraturas de nariz. tratamento na fase imediata após o traumatismo nasal com fratura. tratamento tardio (após consolidação das fraturas). 8. TRAQUEOSTOMIA. epistaxe, indicações de traqueostomia. técnica cirúrgica. complicações. traqueostomia em infantes: complicações agudas mais comuns. complicações tardias mais comuns. localização mais frequente dos sangramentos nasais. causas mais comuns. tratamento: tamponamento nasal, cauterização química, ligaduras arteriais (artérias etmoidais, eseno palatina). técnica cirúrgica das ligaduras arteriais. complicações do tamponamento nasal posterior.
- g) PEDIATRIA. 1. Assistência ao recém-nascido normal. 2. Avaliação do crescimento e desenvolvimento. 3. Aleitamento materno. 4. Dieta de desmame, alimentação no 1º ano de vida. 5. Prematuro, recém-nascido de baixo peso. 6. Hiperbilirrubinemia no período neonatal. 7. Infecções no período neonatal. 8. Distúrbios metabólicos do recém-nascido. 9. Distúrbios respiratórios do recém-nascido. 10. Imunizações. 11. Diarréia na infância. 12. Alergia alimentar. Doença Celíaca, Mucoviscidose. 13. Distúrbios hidroeletrolíticos. 14. Distúrbios do equilíbrio acidobase. 15. Erros inatos do metabolismo. 16. Desnutrição. 17. Doenças por carências de macronutrientes específicos. 18. Doenças por carências de micronutrientes específicos. 19. Parasitoses intestinais. 20. Infecções respiratórias agudas. 21. Alergia respiratória. 22. Insuficiência cardíaca congestiva. 23. Cardiopatias congênitas. 24. Artrites. 25. Doenças reumáticas. 26. Doenças auto-imunes e patologia do colágeno. 27. Hipertensão arterial na infância. 28. Infecções do trato urinário. 29. Nefrites e nefroses. 30. Glomerulopatias. 31. Tubulopatias. 32. Insuficiência renal aguda e crônica. 33. Síndrome hemolítico-urêmica. 34. Hematúrias. 35. Nefrolitíase. 36. Enurese. 37. Leucemias e linfomas. 38. Tumor de Wilms, Neuroblastoma. 39. Estreptococos e estafilococos. 40. Doenças exantemáticas. 41. AIDS na infância. 42. Tuberculose. 43. Malária. 44. Doença de Chagas. 45. Toxoplasmose. 46. Mononucleose infecciosa. 47. Caxumba. 48. Salmoneloses e Shigeloses. 49. Leptospirose. 50. Leishmaniose. 51. Meningites e encefalites. 52. Convulsões. 53. Hipertensão intracraniana. 54. Anemias e púrpuras. 55. Hipertensão portal e cirrose hepática. 56. Patologias cirúrgicas do aparelho digestivo. 57. Acidentes na infância. 58. Doenças produzidas por animais peçonhentos. 59. Diabetes. 60. Terapêutica infantil. 60.1. antibióticos e quimioterápicos. 60.2. Anti-inflamatórios Hormonais e não hormonais. 60.3. drogas anti-neoplásicas. 60.4. Diuréticos. 60.5. Digitálicos. 60.6. Anticonvulsivantes. 60.7. Anti-histamínicos. 60.8. Antiparasitários. 60.9. Analgésicos. 60.10. Antitérmicos.
- h) ODONTOLOGIA. 1. ODONTOLOGIA SOCIAL. 1.1. Conceitos básicos. 1.2. Principais problemas: caracterização e hierarquização. 1.3. Principais índices epidemiológicos. 1.4. Níveis de prevenção. 1.5. Deontologia (Código de ética). 2. ODONTOLOGIA PREVENTIVA. 2.1. Etiologia da cárie dentária (microorganismo, dieta e hospedeiro) e da doença periodontal. 2.2. Controle químico e mecânico da placa - Flúor: mecanismo de ação e métodos de utilização na prevenção da cárie. 3. ODONTOPEDIATRIA. 3.1. Comportamento do paciente em Odontopediatria. 3.2. Morfologia dos dentes decíduos, odontogênese, erupção e rizólise. 3.3. Afecções dos tecidos moles da cavidade bucal mais frequentes em crianças. 3.4. Hábitos bucais viciosos. 3.5. Tratamento das lesões de cárie em dentes decíduos; materiais protetores e restauradores mais empregados em Odontopediatria. 3.6. Endodontia em Odontopediatria - Cirurgia em Odontopediatria: controle da dor e principais procedimentos cirúrgicos. 4. DENTÍSTICA. 4.1. Proteção do complexo dentina/polpa: materiais e técnicas. 4.2. Preparo do dente para receber restaurações de amálgama de prata e resina composta. 4.3. Diagnóstico das lesões de cárie. 4.4. Tratamento das lesões de cárie incipientes; utilização dos selantes de fósforos e fissuras. 4.5. Emprego de materiais restauradores: amálgama



de prata, resina composta e ionômero de vidro. 5. ENDODONTIA. 5.1. Técnicas utilizadas no tratamento conservador da polpa dentária: proteção pulpar direta e indireta; pulpotomia. 5.2. Lesões pulpares e periapicais: diagnóstico e tratamento de urgência. 6. PERIODONTIA. 6.1. O período de inserção e o periodonto de proteção. 6.2. Etiologia da doença periodontal: gengivite e periodontite. 6.3. Diagnóstico e tratamento da gengivite e da periodontite. 6.4. Aspectos preventivos da doença periodontal. 6.5. Índices periodontais. 7. CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCO-MAXILO-FACIAL. 7.1. Anestesia local: indicação, técnicas e acidentes. 7.2. Exodontias: indicações e técnicas; possíveis complicações pós-operatórias. 7.3. O pré-operatório nos procedimentos cirúrgicos. 7.4. Problemas médicos em cirurgia buco-maxilo-facial. 8. DIAGNÓSTICO. 8.1. Técnicas semiológicas específicas: exames radiográfico, laboratorial e histopatológico. Indicação e interpretação.

i) PSICOLOGIA - 1. DESENVOLVIMENTO ORGANIZACIONAL. 1.1. Conceito, finalidade. 1.2. Organizações como sistemas sócio-técnicos. 1.3. Motivação, papéis e interações, grupos, conflitos, clima, cultura e estrutura organizacional - princípios e modelos. 1.4. Processo de desenvolvimento organizacional - princípios e modelos. 2. ANÁLISE DO TRABALHO. 2.1. Métodos e aplicações. 3. AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO. 3.1. Objetivos. Conceitos. Finalidades. 3.2. Estratégias. Instrumentos. 4. ORIENTAÇÃO PROFISSIONAL. 4.1. Objetivos. 4.2. Métodos e técnicas. 5. TREINAMENTO DE PESSOAL. 5.1. Levantamento de necessidades de treinamento. 5.2. Planejamento. Execução. Avaliação. 6. RECRUTAMENTO E SELEÇÃO DE PESSOAL. 6.1. Planejamento. 6.2. Técnicas de recrutamento - formas e fontes. 6.3. Técnicas de seleção. Instrumentos. Avaliação e devolução de resultados. Colocação de pessoal. 7. ACOMPANHAMENTO PSICO-SOCIAL. 7.1. Aprendizagem - Aplicação dos princípios básicos. 7.2. Personalidade - Estrutura e desenvolvimento. 7.3. Etapas evolutivas - Vida adulta e velhice. 7.4. Orientação e encaminhamento. 8. PESQUISA NA ORGANIZAÇÃO. 8.1. O método científico em Psicologia. 8.2. Pesquisa de campo. 8.3. Planejamento de pesquisa. 8.4. Análise de resultados. 9. A ÉTICA DO PSICÓLOGO.

j) ENFERMAGEM. 1. PATOLOGIA E FISIOPATOLOGIA. 1.1. Infecção Bacteriana. 1.2. Aparelho Cardiovascular. 1.3. Aparelho Digestivo. 1.4. Aparelho Respiratório. 1.5. Aparelho Urinário. 2. PSICOPATOLOGIA E CIÊNCIAS DO COMPORTAMENTO HUMANO. 2.1. Anormalidades das Percepções. 2.2. Delírios. 2.3. Distúrbios da Memória. 2.4. Assistência de Enfermagem ao Paciente Mental Hospitalizado. 3. FARMACOLOGIA. 3.1. Do sistema Nervoso Periférico. 3.2. Do Sistema Cardiovascular. 3.3. Do Rim. 3.4. Endócrino. 4. MICROBIOLOGIA E IMUNOLOGIA. 4.1. Ação dos Agentes Físicos e Químicos. 4.2. Estados de Imunidade. 4.3. Imunologia. 4.4. Vacinas. 4.5. Hipersensibilidade. 5. ENFERMAGEM CIRÚRGICA. 5.1. Assistência de Enfermagem na Anestesiologia. 5.2. Procedimentos de Enfermagem. 5.3. Assistência no pré e pós-operatório de enfermidades do: 5.3.1. baço. 5.3.2. pâncreas. 5.3.3. tireóide. 5.3.4. estômago. 5.3.5. intestino. 5.3.6. mama. 5.3.7. fígado. 5.3.8. vias biliares. 5.4. Medidas Preventivas e Assistência Específica de Enfermagem nos Casos de: 5.4.1. hemorragias. 5.4.2. acidentes respiratórios. 5.4.3. acidentes cardíacos. 5.4.4. acidentes traumáticos. 6. ENFERMAGEM MÉDICA. 6.1. Assistência de Enfermagem nos Três Níveis de Prevenção nas Doenças. 6.1.1. cardíaco-vasculares. 6.1.2. digestivas. 6.1.3. Assistência de enfermagem às ginecopatias e às toxemias gravídicas. 7. ENFERMAGEM OBSTÉTRICA. 7.1. Assistência de Enfermagem nos Três Níveis de Prevenção no Pré-Natal, Perinatal e Pós-Natal. 7.2. Assistência de Enfermagem ao Recém-nascido nos Três Níveis de Prevenção. 7.3. Assistência de Enfermagem às Ginecopatias e às Toxemias Gravídicas. 8. EXERCÍCIO DA ENFERMAGEM. 8.1. Lei que Regulamenta o Exercício Profissional. 8.2. Conselhos de Enfermagem. 8.3. Código de Ética: 8.3.1. ética geral. 8.3.2. ética especial. 8.3.3. ética profissional. 8.3.4. aplicação dos princípios éticos. 9. ADMINISTRAÇÃO E ENFERMAGEM. 9.1. Teoria Clássica da Administração. 9.2. Teoria do Desenvolvimento Organizacional.

k) ASSISTENTE SOCIAL - 1. SEGURIDADE SOCIAL. 1.1. Previdência Social: garantia dos direitos, descentralização da gestão administrativa. 1.2. Sistema Único de Saúde: promoção, proteção, recuperação, participação social em saúde, planejamento situacional em saúde. 1.3. Assistência Social: assistência social na política social, relação da assistência social com as políticas públicas, relação da assistência social com as políticas sociais específicas: criança e adolescente, idoso e pessoa portadora de deficiência. 2. O ESTADO BRASILEIRO E AS POLÍTICAS PÚBLICAS. 2.1. A Relação do Estado com a Sociedade Civil. 2.2. Análise das Políticas: educação, habitação, trabalho. 3. O ESTADO. A SOCIEDADE CIVIL E O SERVIÇO SOCIAL NO BRASIL. 3.1. A Prática e a Nova Ética no Serviço social. 3.2. A Relação do Poder na Prática Interprofissional. 3.3. A Posição do Serviço Social e as Ações Emergenciais de Assistência. 3.4. O Serviço Social na Construção Democrática.

1.3.4 - DOCUMENTAÇÃO: 1. conceituação e desenvolvimento da documentação. 1.1. centros, serviços, sistemas e redes de documentação. 1.2. tipologia dos documentos. 1.3. processos e técnicas da documentação. 1.4. a normalização em documentação. 1.5. automação da documentação. 2. Classificação. 2.1. sistemas de classificação. 2.2. classificação decimal de Dewey. 2.3. classificação decimal universal. 2.4. classificação facetada. 3. Catalogação. 3.1. normas e regras de catalogação. 3.2. o Código de Catalogação Angloamericano (AACR2). 3.3. tipos de catálogos. 3.4. catalogação cooperativa. 3.5. catálogos coletivos. 4. Indexação e resumos. 4.1. elaboração de resumos. 4.2. tipos de resumos. 4.3. técnicas de indexação. 4.4. linguagens de indexação. 4.5. vocabulários. 4.6. léxicos e tesouros. 5. Bibliografia e referência. 5.1. fontes de referência. 5.2. bibliografias nacionais, gerais e especializadas. 5.3. diretórios. 5.4. anuários. 5.5. enciclopédias e dicionários gerais especializados. 5.6. publicações de índices e resumos. 5.7. serviços de referência. 5.8. estudos de usuários. 5.9. normalização da referencição bibliográfica. 5.10. normas bibliográficas da ABNT. 6. Serviços e produtos automatizados de biblioteca e documentação. 6.1. estruturação e organização dos dados documentários. 6.2. bases de dados bibliográficos e referenciais. 6.3. estratégias de busca. 6.4. sistemas de recuperação da informação.

1.3.5 - ENGENHARIA - 1. Topografia. 1.1. noções de geodésia: cartas topográficas; levantamento planialtimétrico. 1.2. aerofotogrametria: linhas, dimensões lineares; ângulos e áreas; projeções cartográficas e representação gráfica. 2. Análise de Projetos de Obras Cíveis. 2.1. projetos: arquitetônico; estrutural; de fundações; de instalações elétricas e hidro-sanitárias. 2.2. projetos especiais: elevadores; ventilação-exaustão; ar condicionado; telefonia; prevenção de incêndio; urbanização e ajardinamento. Especificação de materiais e serviços. 3. Programação de Obras. 3.1. orçamento: estimativas, composição de custos unitários, parciais e totais. 3.2. planejamento: cronograma físico-financeiro; PERT. 4. Acompanhamento de Obras. 4.1. construção: organização de canteiro de obra; execução de fundações (sapatas, estacas e tubulões); alvenaria; estruturas de concreto, aço e madeira; coberturas; esquadrias; pisos e revestimentos; pintura; cobertura e impermeabilização; instalações (água, esgoto, eletricidade e telefonia). 4.2. fiscalização: acompanhamento de aplicação de dotações (medições, emissão de faturas, etc.), controle de materiais (cimento, agregados, aditivos, concreto usinado, aço, madeira, materiais cerâmicos, vidro). 5. Legislação e Engenharia Legal. 5.1. licitações e contratos: legislação específica para obras de engenharia civil; participação em comissões de licitação; análise de contratos para execução de obras. 5.2. vistorias e elaboração de pareceres.

1.3.6 - ARQUITETURA - O MESMO PROGRAMA CONSTANTE DO ITEM 1.3.2 LETRA C.

1.3.7 - ADMINISTRATIVA

CONTABILIDADE GERAL - 1. Contabilidade: conceito, objeto e finalidade; técnicas contábeis, campo de aplicação da contabilidade. 2. Patrimônio: conceito, componentes e aspectos; capital, ativo, passivo e situação líquida. 3. Contas: débito, crédito e saldo; teoria, classificação funcional e estrutura das contas; sistemas de contas; plano de contas. 4. Escrituração: métodos e processos de

escrituração; lançamentos: funções, elementos essenciais e fórmulas; livros de escrituração e sua correção. 5. Operações com mercadorias: compras e vendas; abatimentos, devoluções e descontos; critérios para avaliação de estoques; sistemas de inventários utilizados normalmente em contabilidade; apuração de resultados. 6. Balanço patrimonial: conceito, importância, forma; finalidade e apresentação; correção monetária do balanço; levantamento do balanço patrimonial segundo a Lei 6.404/76. 7. Outras demonstrações financeiras previstas na Lei nº 6.404/76: elaboração; características principais; disposições legais pertinentes.

b) DIREITO ADMINISTRATIVO - Administração Pública: estrutura administrativa, organização do Estado e da Administração. Atividade administrativa: conceito, fins, princípios básicos da Administração. Poderes e deveres do administrador público. O uso e o abuso do poder. Atos Administrativos: conceito, requisitos, atributos, classificação, invalidação e efeitos. Contratos Administrativos: conceito, peculiaridades, formalização, execução, espécies. Licitações: princípios, obrigatoriedade, dispensa, inexigibilidade e modalidades. Cargos Públicos: provimento e vacância, regime disciplinar dos servidores públicos civis: da acumulação, deveres e direitos dos servidores públicos. Proibições, Responsabilidade, Penas Disciplinares, Processo Administrativo e sua revisão.

c) DIREITO CONSTITUCIONAL - Princípios Fundamentais da Constituição Federal de 1988. Direitos e Garantias Fundamentais: Direitos e deveres Individuais e Coletivos, Direitos Sociais. Organização dos Estados. Administração Pública. Organização dos Poderes: Poder Legislativo, Poder Executivo, Poder Judiciário. Órgãos. Garantia dos Magistrados. Competência dos Tribunais. Dos Tribunais Regionais Federais e dos Juizes Federais. Perfil constitucional do Ministério Público.

d) DIREITO DO TRABALHO - Contrato de trabalho: conceito, requisitos, elementos, caracterização, sujeitos. Prescrição, alteração, interrupção e suspensão do contrato de trabalho; aviso prévio; salário; estabilidade e fundo de garantia por tempo de serviço; duração do trabalho; repouso semanal; férias; trabalho da mulher e do menor; extinção do contrato de trabalho; direitos constitucionais dos trabalhadores.

e) DIREITO CIVIL - Pessoas naturais e jurídicas. Domicílio Civil. Residência. Bens: conceito e divisão. Fatos e Atos jurídicos: conceito, defeitos, modalidades; forma dos atos jurídicos e sua prova; nulidades. Negócio Jurídico. Atos ilícitos. Erro. Dolo. Coação. Simulação. Fraude contra credores. Da posse: classificação, aquisição, efeitos, perda. Da propriedade. Domínio. Conceitos e tipos de propriedade. Aquisição e perda da propriedade (meios). Limitações ao direito de propriedade. Dos direitos reais sobre coisa alheia. Dos contratos: disposições gerais; contratos bilaterais; arras, contratos aleatórios. Espécies de contratos; compra e venda. Doação. Locação. Depósito. Mandato.

1.3.8 - INFORMÁTICA - 1. HARDWARE E SOFTWARE. componentes básicos de um computador. periféricos de computadores. microcomputadores. softwares básico e aplicativos. sistema operacional MS-DOS. ambiente windows. instalações físicas. 2. PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS. metodologias estruturadas. modelagem de dados e de processos. ferramentas CASE. análise e projeto estruturados. programação estruturada. teste e validação. implementação e manutenção de sistemas. orientação a objetos. técnicas de documentação. 3. ADMINISTRAÇÃO DA INFORMÁTICA. controle de projetos. auditoria de sistemas. administração de recursos humanos. segurança de dados. métodos de acesso e recuperação de dados. 4. COMUNICAÇÃO DE DADOS. fundamentos. meios de transmissão. equipamentos, tipos e topologias de redes. protocolos. arquiteturas de redes. administração de redes. serviços públicos.

## 2 - ASSISTENTE

### 2.1 - PROGRAMA BÁSICO PARA TODAS AS ESPECIALIDADES

Língua Portuguesa - O MESMO PROGRAMA CONSTANTE DO ITEM 1.1. LETRA a.

### 2.2 - PROGRAMA BÁSICO PARA AS ESPECIALIDADES: ATIVIDADE - MEIO, INFORMÁTICA E SAÚDE

MATEMÁTICA: 1. Números inteiros e fracionários. 2. Sistema legal de medidas. 3. Razão, proporção e escala: números e grandezas proporcionais; propriedades das proporções. 4. Regra de três: grandezas diretamente proporcionais; grandezas inversamente proporcionais; regra de três simples; regra de três composta; regra de sociedade. 5. Porcentagem. 6. Juros simples. 7. Desconto.

### 2.3 - PROGRAMAS DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

#### 2.3.1 - ATIVIDADE - FIM

a) NOÇÕES DE DIREITO. a.1 - CIVIL. Pessoas naturais e jurídicas. Bens: conceito e divisão. Fatos e atos jurídicos. Contratos: disposições gerais e espécies. a.2 - CONSTITUCIONAL. Direitos e Garantias fundamentais. Direitos e deveres individuais e coletivos. Direitos sociais. Poder Executivo. Poder Legislativo. Poder Judiciário. Ministério Público: conceito, princípios institucionais, autonomia funcional e administrativa. O Procurador-Geral da República (investidura e destituição). Funções institucionais de seus membros: garantias, prerrogativas e vedações. a.3 - ADMINISTRATIVO. Administração Pública: a estrutura administrativa, princípios básicos da Administração. Poderes administrativos. Atos administrativos: conceitos, requisitos, atributos, classificação, espécies, motivação e invalidação. Contratos administrativos. Licitações. Regime Jurídico dos servidores públicos civis (Lei nº 8112/90): direitos e deveres dos servidores, proibições, responsabilidade, penas disciplinares, processo administrativo. a.4 - TRABALHO. Contrato de trabalho: conceito, elementos, requisitos, características, sujeitos, prescrição, alteração, interrupção e suspensão. Duração do trabalho. Direitos constitucionais do empregado. Extinção do contrato de trabalho.

b) NOÇÕES DE BIBLIOTECONOMIA - 1. Noções de Registro e Organização de Arquivos, Livros e Documentos. 1.1. Noções de Classificação e Catalogação, Arranjo, Guarda e Localização de Documentos. 1.2. Noções de Preservação e Conservação de Documentos; alfabetação e manutenção de arquivos e catálogos.

#### 2.3.2 - ATIVIDADE - MEIO

a) - NOÇÕES DE CONTABILIDADE - 1. Contabilidade: 1.1. Noções básicas. 1.2. Objeto e finalidade. 1.3. Técnicas Contábeis. 1.4. Campo de Aplicação da Contabilidade. 2. Patrimônio. 2.1. Conceito: componentes e aspectos. 2.2. Capital Ativo, Passivo e Situação Líquida. 3. Contas: 3.1. Débito, Crédito e Saldo. 3.2. Teoria, Classificação Funcional e Estrutura das Contas. 3.3. Sistema de Contas. 3.4. Plano de Contas. 4. Escrituração. 4.1. Métodos e Processos de Escrituração. 4.2. Lançamentos: funções, elementos essenciais e fórmulas. 4.3. Livros de Escrituração: classificação e formalidades. 4.4. Erros de Escrituração e sua correção. 5. Balanço Patrimonial. 5.1. Conceito, Importância. 5.2. Forma. 5.3. Finalidade e apresentação. 5.4. Levantamento do balanço patrimonial segundo a Lei 6.404/76.

b) NOÇÕES DE ADMINISTRAÇÃO - 1. Teorias Administrativas: administração por objetivos. 2. Planejamento. 3. Organização. 4. Direção. 5. Controle. 6. Recursos Humanos e de Materiais. 7. Princípios Fundamentais da Administração Federal.

#### 2.3.3 - INFORMÁTICA

INFORMÁTICA - 1. EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA. componentes básicos de um computador. periféricos. microcomputadores. instalação física. 2. SOFTWARES básico e aplicativos. sistema operacional. processamento de textos. planilhas eletrônicas. gerenciadores de bancos de dados. linguagens de programação e compiladores. ambientes MS-DOS e windows. 3. AMBIENTES DE PROCESSAMENTO. monousuário. multiusuário. multitarefa. em lote. on-line. centralizado. distribuído. 4. COMUNICAÇÃO DE DADOS. fundamentos e aplicações. dispositivos. tipos e topologias de redes. serviços oferecidos pela Embratel.

**2.3.4 - SAÚDE** - 1. ÉTICA PROFISSIONAL. 1.1. Ética dos Profissionais de Enfermagem. 1.2. Legislação dos Profissionais de Enfermagem. 2. PROCEDIMENTOS BÁSICOS DE ENFERMAGEM. 2.1. Posições para Exames. 2.2. Higiene Geral. 2.3. Aplicações Terapêuticas Medicamentosas. 2.4. Administração de Injeções e Vacinas. 3. IMUNIZAÇÃO. 3.1. Esquema Básico de Vacina. 3.2. Rede de Frio. 3.3. Conservação de Vacinas. 3.4. Administração de vacinas. 3.5. Aprazamento. 3.6. Indicações e Contra Indicações. 3.7. Vacinação Anti-Rábica. 3.8. Princípios Ativos das vacinas. 4. DOENÇAS TRANSMISSÍVEIS E DOENÇAS SEXUALMENTE TRANSMISSÍVEIS. 4.1. Agente Etiológico. 4.2. Reservatório. 4.3. Modo de Transmissão. 4.4. Período de Incubação. 4.5. Transmissibilidade. 4.6. Suscetibilidade. 4.7. Imunidade. 4.8. Tratamento. 4.9. Manifestações Clínicas. 5. PRIMEIROS SOCORROS. 5.1. Cuidados de Enfermagem em: 5.1.1. parada cardio-respiratória. 5.1.2. afogamentos. 5.1.3. queimaduras. 5.1.4. fraturas. 5.1.5. hemorragias. 5.1.6. picadas de animais peçonhentos. 6. PRINCÍPIOS BÁSICOS DA ECOLOGIA MICROBIANA. 6.1. Microorganismos Capazes de Provocar Doenças. 6.2. Mecanismos de Morte Microbiana. 6.3. Recursos Necessários à Destruição ou Inativação do Microorganismo. 7. CUIDADOS DE ENFERMAGEM JUNTO À MULHER, GESTANTE E PUÉRPORA. 7.1. Reprodução Humana. 7.2. Fisiologia e Anatomia. 7.3. Modificações Gerais do Organismo na Gestante. 7.4. Sinais de Gravidez. 7.5. Evolução da Gravidez. 7.6. Desenvolvimento Fetal. 7.7. Fases do Trabalho de Parto. 7.8. Métodos Contraceptivos. 8. VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA. 8.1. Cadeia Epidemiológica das Doenças. 8.2. Sistema Imunológico. 8.3. Vigilância no Controle das Doenças. 8.4. Investigação Epidemiológica. 9. ESTERILIZAÇÃO. 9.1. Requisitos para Assegurar a Esterilização. 9.2. Processos de Esterilização. 9.3. Meios de Comprovação e Controle da Esterilização.

### 3 - AUXILIAR

#### 3.1 - PROGRAMA BÁSICO PARA TODAS AS ESPECIALIDADES

a) Língua Portuguesa - O MESMO PROGRAMA CONSTANTE DO ITEM 1.1. LETRA a.

b) MATEMÁTICA - Problemas Envolvendo: 1. Números Inteiros e Fracionários. 1.1. Operações: adição, subtração, multiplicação, divisão. 2. Sistema Legal de Medidas. 2.1. Medidas de: comprimento, área, volume, massa e tempo. 2.2. Transformação de Unidades.

#### 3.2 - PROGRAMAS DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**3.2.1 - TRANSPORTE** - 1. Legislação de Trânsito. 2. Conhecimentos de Mecânica de Automotores. 3. Conhecimentos de Elétrica de Automotores. 4. Relações Humanas. 5. Primeiros Socorros. 6. Higiene Pessoal.

**3.2.2 - ARTESANATO** - 1. ELETRICIDADE. 1.1. Medidas Elétricas: corrente, tensão e resistência. 1.2. Associação de Resistores: circuitos em série, paralelo e misto. 1.3. Resistividade: condutores, isolantes e resistores. 1.4. Lei de Ohm. 1.5. Potência Elétrica. 2. MARCENARIA E CARPINTARIA. 2.1. Medidas Lineares: comprimento, largura, espessura e profundidade. 2.2. Medidas Angulares. 2.3. Madeiras (espécies). 2.4. Tipos de Ferramentas Manuais Básicas. 2.5. Leitura e Interpretação de Desenhos: escalas, simbologia, vistas e perspectivas. 3. HIDRÁULICA. 3.1. Leitura e Interpretação de Projetos: escalas e simbologia. 3.2. Materiais. 3.3. Encanamentos e Distribuição de Água. 3.4. Tipos de Ferramentas Manuais Básicas. 4. MECÂNICA. 4.1. Motores, Bombas e Válvulas. 4.2. Tipos de Lubrificantes. 4.3. Ajustes de Rolamentos. 4.4. Ferramentas de Corte. 4.5. Ferramentas Manuais.

**3.2.3 - VIGILÂNCIA** - 1. Técnicas Operacionais. 2. Segurança Física das Instalações. 3. Prevenção e Combate a Incêndio. 3.1. Defesa Pessoal. 3.2. Primeiros Socorros. 4. Relações Humanas. 5. Crimes Contra o Patrimônio.

**3.2.4 - SERVIÇOS GERAIS** - 1. Regras de Atendimento ao Público. 2. Coleta e Entrega de Documentos e Volumens. 3. Conhecimento e Operação de Máquina Copiadora Simples. 4. Conhecimento de Materiais e Equipamentos Utilizados em Repartição Administrativa. 5. Conhecimento do Funcionamento de Equipamentos de Proteção Contra Incêndio ou Quaisquer Outros Relativos à Segurança da Repartição.

**3.2.5 - COPA - LIMPEZA - CONSERVAÇÃO** - 1. Higiene Pessoal. 2. Higiene e Segurança no Trabalho. 3. Preparação e Distribuição de: Vitaminas, Sucos e Frutas. 4. Limpeza e Conservação dos Utensílios e Equipamentos. 5. Limpeza e Lustração de Pratos, Copos e Talheres. 6. Uso de Material Adequado para Limpeza de: portas, janelas, móveis, tetos, paredes e outros equipamentos. 7. Limpeza de Tapetes, Pisos, Escadas e passadeiras. 8. Uso de Enceradeiras, Aspiradores e Retirada de Detritos. 9. Limpeza de Banheiros e Toaletes - uso de material apropriado. 10. Limpeza de Objetos de Adorno. 11. Coleta de Lixo. 12. Remoção e Arrumação de Móveis e Utensílios. 13. Guarda e Segurança dos Utensílios e Materiais de Uso nas suas Atribuições. 14. Armazenamento de Produtos Perecíveis e Gêneros Alimentícios - reposição dos mesmos. 15. Execução de Outras Tarefas Correlatas.

**3.2.6 - TELEFONISTA** - 1. ÉTICA PROFISSIONAL. 1.1. Fraseologia. 1.2. Sigilo das Comunicações. 2. CÓDIGO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES. 3. SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES. 3.1. Telebrás. 3.2. Normas. 4. CENTRAL PRIVADA DE COMUTAÇÃO TELEFÔNICA (CPCT). 4.1. Utilização dos Serviços de Atendimento Público. 5. EQUIPAMENTOS P(M)BX ou PBX, P(A)BX e P(A)BX-C. 5.1. Tipos. 5.2. Características. 5.5. Conhecimento e Operação dos Aparelhos. 6. LIGAÇÕES. 6.1. Urbanas. 6.2. Interurbanas: classes de chamada, tarifas. 6.3. Discagens (DDD, DDI, DDR e DDC).

### 4 - PROVAS PRÁTICAS

**4.1 - TRANSPORTE - PRÁTICA DE DIREÇÃO** - Carteira Nacional de Habilitação Modelo "C" ou "D" - 1. Controle de Embreagem em Aclives e Declives. 2. Entrada e/ou Saída nas Vias Preferenciais. 3. Entrada e/ou Saída nas Curvas e/ou Retornos. 4. Uso da Sinalização por Gestos, Luzes e Som com o Veículo Parado e em Movimento. 5. Passagem e Ultrapassagem de outro Veículo em Movimento. 6. Velocidade Regulamentar. 7. Velocidade Compatível com a Segurança. 8. Estacionamento e/ou Parada. 9. Partida e Parada do Veículo. 10. Uso de Pistas Com Mais de Uma Faixa de Circulação no Mesmo Sentido. 11. Operação dos Freios. 12. Operação da Embreagem. 13. Operação dos Instrumentos do Painel. 14. Observância da Sinalização Horizontal e Vertical. 15. Observância da Sinalização Semafórica. 16. Engrenagem e Desengrenagem das Marchas. 17. Funcionamento do Motor. 18. Distância de Segurança Entre o Veículo que Dirige e o que Segue Imediatamente. 19. Mudança de Faixa. 20. Marcha à ré.

**4.2 - TELEFONIA - PRÁTICA DE SERVIÇO** - 1. CONHECIMENTO DE EQUIPAMENTO COMUM DA MESA OPERADORA. 1.1. Componentes - tipos, modelos, usos e cuidados. 1.2. Características técnicas de funcionamento. de feitos - prevenção e providências. 1.3. Tráfego. 2. RECEPÇÃO E TRANSMISSÃO DE MENSAGENS TELEFÔNICAS. 2.1. sigilo das comunicações. 2.2. interferência nas chamadas. 2.3. natureza, prioridade e prontidão das mensagens telefônicas. 3. ATITUDES NO SERVIÇO. 3.1. Regras básicas de comportamento profissional para o trato diário com o público interno e externo: cortesia, interesse, eficiência, qualidade da voz, dicção, naturalidade, comunicabilidade, formas de tratamento. 4. ORGANIZAÇÃO DO LOCAL DE SERVIÇO E DO TRABALHO.



## ERRATA

No programa de Conhecimentos Específicos para TÉCNICO PROCESSUAL - subitem 1.3.1 letra "f" (Direito Processual Penal), onde se lê "2. Ação Penal: Classificação. Renúncia..." leia-se "2. Ação Penal: Classificação. Denúncia..."