

**ADITAMENTO ÀS INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS PARA O EXAME DE ADMISSÃO AO
ESTÁGIO DE ADAPTAÇÃO DE OFICIAIS TEMPORÁRIOS DA AERONÁUTICA (EAOT)
DO ANO DE 2007**

1 FINALIDADE

1.1 O presente Aditamento, aprovado pela Portaria DEPENS nº 151-T/DE-2, de 5 de julho de 2006, e fundamentado pelas Instruções Gerais para os Concursos de Admissão atribuídos ao Departamento de Ensino da Aeronáutica, aprovadas pela Portaria nº 128/GC3, de 1º de março de 2001, e publicadas no Diário Oficial da União (DOU) nº 43, Seção 1, páginas 1 a 4, de 02 de março de 2001, bem como pelas Instruções Complementares para os Concursos de Admissão atribuídos ao Departamento de Ensino da Aeronáutica, aprovadas pela Portaria nº 34/DE-2, de 29 de março de 2001, e publicadas no Diário Oficial da União nº 71-E, Seção 1, página 11, de 11 de abril de 2001, tem por finalidade divulgar as condições e informações complementares, de caráter transitório, para atender, somente, ao Exame de Admissão ao Estágio de Adaptação de Oficiais Temporários da Aeronáutica do ano de 2007 (EAOT 2007).

1.2 O presente documento complementa o disposto nas Instruções Específicas para os Exames de Admissão ao Estágio de Adaptação de Oficiais Temporários da Aeronáutica, aprovadas pela Portaria DEPENS nº 150/DE-2, de 5 de julho de 2006.

1.3 Será de responsabilidade do candidato o conhecimento das Instruções Específicas citadas no item 1.2, as quais também poderão ser obtidas na Internet, conforme itens 6 e 6.1 deste Aditamento e no Manual do Candidato, à disposição nos Comandos Aéreos Regionais (COMAR), nas Bases Aéreas, nas Organizações Militares de Ensino da Aeronáutica, no Segundo Centro Integrado de Defesa Aérea e Controle de Tráfego Aéreo (CINDACTA II), no Centro de Lançamento de Alcântara (CLA) e no Centro de Comunicação Social da Aeronáutica (CECOMSAER)-

2 LIMITE DE IDADE PARA A SOLICITAÇÃO DE INSCRIÇÃO

2.1. Possuir, no máximo, 42 (quarenta e dois) anos de idade na data da inscrição (data em que o candidato realizar sua inscrição no Exame).

3 TAXA DE INSCRIÇÃO

3.1 O valor da taxa de inscrição é de R\$ 80,00 (oitenta reais).

3.2 O Formulário de Solicitação de Inscrição não possui o boleto de pagamento, devendo o candidato pagar a sua taxa de inscrição por meio de GRU Simples (Guia de Recolhimento da União), pagável somente no Banco de Brasil S/A e disponível no site http://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp, preenchendo os campos abaixo, conforme discriminado.

UG (Unidade Gestora)	120024
Gestão	00001
Recolhimento - Código	22057-4
Número de referência	(não preencher)
Competência	(não preencher)
Vencimento	03/08/2006
CNPJ ou CPF do contribuinte	CPF do candidato
Nome do contribuinte / Recolhedor	Nome completo do candidato
Valor do principal (taxa inscrição)	R\$ 80,00
Valor total	R\$ 80,00

3.2.1 A partir do mesmo site, acima mencionado, o candidato deverá imprimir a GRU e recolher a taxa de inscrição em qualquer agência do **Banco do Brasil S/A**. Após, deverá anexar ao Formulário de Solicitação de Inscrição a GRU e o **comprovante original** de recolhimento bancário, remetendo os dois itens ao CIAAR.

3.3 Para uma necessidade fortuita, deverá manter em seu poder uma cópia do comprovante de recolhimento bancário.

3.4 Não serão aceitos para comprovação do pagamento da taxa de inscrição os comprovantes de agendamento de pagamento, depósito em cheque ou entrega de envelope para depósito em terminais de auto-atendimento.

4 VAGAS

4.1 As vagas fixadas para matrícula no EAOT, totalizando 118, estão distribuídas conforme se segue:

ESPECIALIDADE	COMAR	LOCALIDADE	VAGAS
ADM – ADMINISTRAÇÃO (02 VAGAS)	IV	SÃO PAULO - SP	01
	VII	MANAUS - AM	01
ANS – ANÁLISE DE SISTEMAS (11 VAGAS)	III	RIO DE JANEIRO – RJ	05
	VI	BRASÍLIA – DF	06
AQV – ARQUIVOLOGIA (12 VAGAS)	I	BELÉM - PA	01
	II	NATAL - RN	01
		RECIFE - PE	01
	III	RIO DE JANEIRO - RJ	04
	IV	SÃO PAULO - SP	01
	V	CANOAS - RS	01
	VI	BRASÍLIA - DF	02
VII	MANAUS - AM	01	
BIB – BIBLIOTECONOMIA (05 VAGAS)	III	RIO DE JANEIRO – RJ	03
	VI	BRASÍLIA – DF	02
CCO – CIÊNCIAS CONTÁBEIS (02 VAGAS)	VII	MANAUS – AM	02
ECO – ECONOMIA (03 VAGAS)	II	SALVADOR – BA	01
	III	RIO DE JANEIRO – RJ	01
	VII	BOA VISTA – RR	01
EFI – EDUCAÇÃO FÍSICA (02) VAGAS	III	BELO HORIZONTE – MG	01
		RIO DE JANEIRO – RJ	01
ENF – ENFERMAGEM (20) VAGAS	I	BELÉM – PA	02
	II	FORTALEZA – CE	01
		NATAL – RN	01
		RECIFE – PE	02
	III	RIO DE JANEIRO – RJ	08
	IV	SÃO PAULO – SP	01
	V	CANOAS – RS	01
		FLORIANÓPOLIS – SC	01
VI	BRASÍLIA – DF	02	
VII	PORTO VELHO – RO	01	

ESPECIALIDADE	COMAR	LOCALIDADE	VAGAS
CIV – ENGENHARIA CIVIL (04) VAGAS	II	RECIFE – PE	01
	IV	SÃO PAULO – SP	01
	VII	MANAUS – AM	02
MEC - ENGENHARIA MECÂNICA (02) VAGAS	III	RIO DE JANEIRO – RJ	02
MTL - ENGENHARIA METALÚRGICA (02) VAGAS	III	RIO DE JANEIRO – RJ	01
	IV	SÃO PAULO – SP	01
QUI – ENGENHARIA QUÍMICA (02) VAGAS	IV	SÃO PAULO – SP	02
FIS – FISIOTERAPIA (10) VAGAS	II	NATAL – RN	01
	III	RIO DE JANEIRO – RJ	03
	IV	PIRASSUNUNGA – SP	01
		SÃO PAULO – SP	01
	V	FLORIANÓPOLIS – SC	01
		CURITIBA – PR	01
	VI	BRASÍLIA – DF	01
VII	MANAUS – AM	01	
JOR – JORNALISMO (02) VAGAS	IV	SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SP	01
	VII	MANAUS – AM	01
NUT – NUTRIÇÃO (06) VAGAS	II	NATAL – RN	01
		SALVADOR – BA	01
	III	RIO DE JANEIRO – RJ	02
	V	SANTA MARIA – RS	01
	VI	BRASÍLIA – DF	01
PSC – PSICOLOGIA (07) VAGAS	II	RECIFE – PE	01
	III	RIO DE JANEIRO – RJ	04
	V	CURITIBA – PR	01
	VI	BRASÍLIA – DF	01
REP – RELAÇÕES PÚBLICAS (03) VAGAS	III	RIO DE JANEIRO – RJ	01
	IV	GUARATINGUETÁ – SP	01
		PIRASSUNUNGA – SP	01
SJU – SERVIÇOS JURÍDICOS (17) VAGAS	I	BELÉM – PA	01
	III	BARBACENA – MG	01
		BELO HORIZONTE – MG	02
		RIO DE JANEIRO – RJ	09
	VI	BRASÍLIA – DF	04
ASS – SERVIÇO SOCIAL (04) VAGAS	I	BELÉM – PA	01
	II	RECIFE – PE	01
		SALVADOR – BA	01
	IV	SÃO JOSÉ DOS CAMPOS – SP	01
TOC – TERAPIA OCUPACIONAL (02) VAGAS	II	RECIFE - PE	01
	VI	BRASÍLIA - DF	01

4.2 Quadro de OMAP e OM para a realização do exame de admissão.

OMAP PARA REALIZAÇÃO DAS SEGUINTE ETAPAS DO EXAME			
ORIGEM DOS CANDIDATOS	- Concentração Inicial - Provas escritas - Concentração Intermediária - Prova de Títulos	- EAP - INPSAU (e em grau de recurso) - TACF (e em grau de recurso)	- EAP em grau de recurso - Entrevista Informativa
I COMAR	I COMAR	I COMAR	IPA
II COMAR	II COMAR	II COMAR	
III COMAR	III COMAR / CIAAR	III COMAR (*)	
IV COMAR	IV COMAR / BACG	IV COMAR	
V COMAR	V COMAR	V COMAR	
VI COMAR	VI COMAR	VI COMAR	
VII COMAR	VII COMAR BABV / BAPV	VII COMAR	

4.2.1 A OMAP definirá as localidades e os locais para realização da Inspeção de Saúde em grau de recurso, quando for o caso.

4.2.2 Os candidatos do III COMAR realizarão a Inspeção de Saúde no CEMAL e no HAAF e o Exame de Aptidão Psicológica no IPA.(*).

4.2.3 A Concentração Final ocorrerá no CIAAR.

5 ENDEREÇO E TELEFONES.

5.1 Centro de Instrução e Adaptação da Aeronáutica (CIAAR), Organização de Ensino responsável pelo Exame de Admissão, para onde deverão ser remetidos o **Formulário de Solicitação de Inscrição (FSI)** e a **Ficha Informativa sobre Formulação de Questão (FIFQ)**, conforme o endereço que se segue:

CENTRO DE INSTRUÇÃO E ADAPTAÇÃO DA AERONÁUTICA – CIAAR
DIVISÃO DE CONCURSOS

AV. SANTA ROSA, 10 – PAMPULHA, CAIXA POSTAL 2172
CEP: 31270-750 – BELO HORIZONTE – MG
TEL: (31) 4009-5098 E 4009-5068 FAX: (31) 3491-2264

6 ENDEREÇOS ELETRÔNICOS NA INTERNET E INTRAER

- 6.1 a) Internet: <http://www.fab.mil.br/ingresso/atuais.htm>
<http://www.ciaar.com.br>
- b) Intraer: http://www.cecinsaer.intraer/ingresso/html/em_andamento.htm
<http://www.ciaar.intraer>

- 6.1.1 Os endereços eletrônicos acima citados, poderão ser utilizados para obtenção do que se segue:
- a) Instruções Específicas para o Exame de Admissão ao EAOT e seus Anexos;
 - b) Aditamento às Instruções Específicas citadas na alínea anterior;
 - c) Formulário de Solicitação de Inscrição; e
 - c) Resultados referentes aos diversos eventos seletivos e classificatórios do Exame.
- 6.2 https://consulta.tesouro.fazenda.gov.br/gru/gru_simples.asp
- 6.2.1 O endereço da Internet, acima citado, será utilizado para obtenção da Guia de Recolhimento da União (GRU), visando ao pagamento da taxa de inscrição.

8**CALENDÁRIO DE EVENTOS****8.1****Período de Inscrição.**

8.1.1 Responsável: CANDIDATOS e CIAAR

8.1.2 Data/Prazo: 10 jul. a 03 ago. 2006.

8.2**Divulgação, via Internet e Intraer, da relação nominal dos candidatos que tiveram o Formulário de Solicitação de Inscrição deferido e indeferido.**

8.2.1 Responsável: CIAAR.

8.2.2 Data/Prazo: 17 ago. 2006.

8.3**Remessa ao CIAAR do requerimento para inscrição em grau de recurso, via encomenda expressa (urgente) ou via ECT por SEDEX.**

8.3.1 Responsável: CANDIDATOS

8.3.2 Data/Prazo: até 23 ago. 2006.

8.4**Encaminhamento aos candidatos, via ECT, do Cartão de Inscrição deferido ou do Aviso de indeferimento de inscrição.**

8.4.1 Responsável: CIAAR

8.4.2 Data/Prazo: até 04 set. 2006.

8.5**Divulgação, via Internet e Intraer, da relação nominal dos candidatos que em grau de recurso tiveram o Formulário de Solicitação de Inscrição deferido e indeferido definitivamente.**

8.5.1 Responsável: CIAAR.

8.5.2 Data/Prazo: 04 set. 2006.

8.6**Fechamento dos portões às 8h 45min, Concentração Inicial às 9h e início das Provas Escritas dos Exames de Conhecimentos Especializados e de Escolaridade às 10h. (Horário de Brasília)**

8.6.1 Responsável: Todas as OMAP

8.6.2 Data/Prazo: 24 set. 2006.

8.7**Divulgação, na Internet e Intraer, das provas aplicadas e dos gabaritos provisórios, e mediante afixação em local a ser confirmado, sob a responsabilidade do Presidente da Comissão Fiscalizadora.**

8.7.1 Responsável: CIAAR e Todas as OMAP.

8.7.2 Data/Prazo: 26 set. 2006.

8.8**Remessa ao CIAAR, para fins de recurso, das Fichas Informativas sobre Formulação de Questão (FIFQ), por fax e via encomenda expressa (urgente) ou por SEDEX, via ECT.**

8.8.1 Responsável: CANDIDATOS.

8.8.2 Data/Prazo: até 28 set. 2006.

8.9**Divulgação, na Internet e na Intraer, dos gabaritos oficiais e das decisões exaradas pelas Bancas Examinadoras sobre as FIFQ, ou comunicação da inexistência das mesmas, via Internet e mediante afixação em local a ser confirmado, sob a responsabilidade do Presidente da Comissão Fiscalizadora.**

8.9.1 Responsável: CIAAR e Todas as OMAP.

8.9.2 Data/Prazo: 31 out. 2006.

8.10**Divulgação, na Internet e na Intraer, e mediante afixação em local a ser confirmado, sob a responsabilidade do Presidente da Comissão Fiscalizadora da relação nominal com os resultados obtidos pelos candidatos nas provas escritas dos Exames de Escolaridade e de Conhecimentos Especializados, constando a média e a classificação parcial, bem como a convocação para a Concentração Intermediária e Prova de Títulos daqueles que deverão prosseguir no Exame.**

8.10.1 Responsável: CIAAR e Todas as OMAP.

8.10.2 Data/Prazo: 03 nov. 2006

- 8.11** **Divulgação, na Imprensa Nacional, da relação nominal dos candidatos convocados para a Concentração Intermediária e a Prova de Títulos.**
- 8.11.1 Responsável: CIAAR.
8.11.2 Data/Prazo: 06 nov. 2006.
- 8.12** **Concentração Intermediária a partir das 9h até às 11h e entrega de cópia do diploma de conclusão do curso superior da especialidade a que concorre e das cópias dos documentos para a Prova de Títulos.**
- 8.12.1 Responsável: OMAP (COMAR) e CANDIDATOS
8.12.2 Data/Prazo: 06 nov. 2006.
- 8.13** **Realização do Exame de Aptidão Psicológica (EAP).**
- 8.13.1 Responsável: IPA e OMAP (COMAR).
8.13.2 Data/Prazo: 07 a 21 nov. 2006.
- 8.14** **Realização da Inspeção de Saúde (INSPSAU).**
- 8.14.1 Responsável: DIRSA e OMAP.
8.14.2 Data/Prazo: 07 a 21 nov. 2006.
- 8.15** **Divulgação, na Internet e na Intraer, dos resultados obtidos pelos candidatos na Inspeção de Saúde.**
- 8.15.1 Responsável: CIAAR e OMAP (COMAR).
8.15.2 Data/Prazo: 27 nov. 2006.
- 8.16** **Solicitação às respectivas OSA do documento de informação de saúde.**
- 8.16.1 Responsável: CANDIDATOS.
8.16.2 Data/Prazo: até 29 nov. 2006.
- 8.17** **Entrega ao SERENS, das 9h às 16h, ou remessa via SEDEX, da solicitação de INSPSAU em grau de recurso.**
- 8.17.1 Responsável: CANDIDATOS.
8.17.2 Data/Prazo: até 01 dez. 2006.
- 8.18** **Divulgação da relação numérica de inscrição dos candidatos com os resultados obtidos no Exame de Aptidão Psicológica.**
- 8.18.1 Responsável: CIAAR, OMAP.
8.18.2 Data/Prazo: 04 dez. 2006.
- 8.19** **Divulgação, na Internet e Intraer, da relação nominal dos candidatos com os resultados obtidos na Prova de Títulos.**
- 8.19.1 Responsável: CIAAR.
8.19.2 Data/Prazo: 05 dez. 2006.
- 8.20** **Entrega ao SERENS, das 9h às 16h, ou remessa via SEDEX, da solicitação do EAP em grau de recurso, a ser realizado no Rio de Janeiro - RJ.**
- 8.20.1 Responsável: CANDIDATOS.
8.20.2 Data/Prazo: até 06 dez. 2006.
- 8.21** **Remessa ao CIAAR de recurso para a Prova de Títulos, via encomenda expressa (urgente) ou via ECT, por SEDEX.**
- 8.21.1 Responsável: CANDIDATOS
8.21.2 Data/Prazo: até 07 dez. 2006.
- 8.22** **Realização da INSPSAU em grau de recurso.**
- 8.22.1 Responsável: DIRSA e OSA.
8.22.2 Data/Prazo: 18 a 21 dez. 2006.
- 8.23** **Divulgação, na Internet e na Intraer, da informação sobre o local e a hora de realização do EAP em grau de recurso, a ser realizado na cidade do Rio de Janeiro.**
- 8.23.1 Responsável: CIAAR.
8.23.2 Data/Prazo: 19 dez. 2006.

- 8.24** **Divulgação, na Internet e na Intraer, da relação nominal dos candidatos com os resultados obtidos na Prova de Títulos em grau de recurso, constando a média e a classificação final.**
- 8.24.1 Responsável: CIAAR, OMAP.
8.24.2 Data/Prazo: 21 dez. 2006.
- 8.25** **Divulgação, na Internet e na Intraer, da relação nominal com os resultados obtidos pelos candidatos na Inspeção de Saúde em grau de recurso, ou da inexistência de recurso.**
- 8.25.1 Responsável: CIAAR, OMAP (COMAR).
8.25.2 Data/Prazo: 27 dez. 2006.
- 8.26** **Realização do Exame de Aptidão Psicológica em grau de recurso, na cidade do Rio de Janeiro.**
- 8.26.1 Responsável: IPA.
8.26.2 Data/Prazo: 28 a 29 dez. 2006.
- 8.27** **Realização do Teste de Avaliação do Condicionamento Físico (TACF).**
- 8.27.1 Responsável: OMAP, COMAR, CDA.
8.27.2 Data/Prazo: 04 a 05 jan. 2007.
- 8.28** **Divulgação, na Internet e Intraer, da relação nominal dos candidatos com os resultados obtidos no TACF.**
- 8.28.1 Responsável: CIAAR, OMAP (COMAR).
8.28.2 Data/Prazo: 09 jan. 2007.
- 8.29** **Entrega ao SERENS, das 9h às 16h, ou via SEDEX, da solicitação do TACF em grau de recurso.**
- 8.29.1 Responsável: CANDIDATOS.
8.29.2 Data/Prazo: até 11 jan. 2007.
- 8.30** **Divulgação da relação dos candidatos, por número de inscrição, com os resultados obtidos no EAP em grau de recurso.**
- 8.30.1 Responsável: CIAAR, OMAP (COMAR).
8.30.2 Data/Prazo: 11 jan. 2007.
- 8.31** **Realização e julgamento do TACF em grau de recurso.**
- 8.31.1 Responsável: CDA, OMAP (COMAR).
8.31.2 Data/Prazo: 17 a 18 jan. 2007.
- 8.32** **Divulgação, na Internet e na Intraer, da relação nominal com os resultados obtidos pelos candidatos no TACF em grau de recurso, ou da inexistência de recurso.**
- 8.32.1 Responsável: CIAAR, OMAP (COMAR).
8.32.2 Data/Prazo: 19 jan. 2007.
- 8.33** **Entrega no IPA ou remessa via ECT, com postagem registrada e Aviso de Recebimento, ao referido Instituto, das solicitações de Entrevista Informativa, referentes aos candidatos contra-indicados no EAP que desejarem esclarecer o motivo de sua contra-indicação.**
- 8.33.1 Responsável: CANDIDATOS.
8.33.2 Data/Prazo: até 23 jan. 2007.
- 8.34** **Divulgação, na Internet e na Intraer, da relação nominal dos candidatos selecionados pela JEA para habilitação à matrícula, contendo as médias finais com as respectivas classificações, bem como da convocação para a Concentração Final.**
- 8.34.1 Responsável: CIAAR, OMAP (COMAR).
8.34.2 Data/Prazo: 23 jan. 2007.
- 8.35** **Publicação no BCA da Ordem de Matrícula dos candidatos selecionados pela JEA para habilitação à matrícula.**
- 8.35.1 Responsável: CENDOC.
8.35.2 Data/Prazo: 24 jan. 2007.

- 8.36** **Informação, via Internet, do local e da hora em que o candidato deverá ser submetido à Entrevista Informativa referente à contra-indicação no Exame de Aptidão Psicológica.**
- 8.36.1 Responsável: IPA.
- 8.36.2 Data/Prazo: até 25 jan. 2007.
- 8.37** **Concentração Final; apresentação no CIAAR, das 9h às 11h (horário de Brasília), dos candidatos selecionados pela JEA para habilitação à matrícula, bem como entrega dos documentos originais previstos para a matrícula.**
- 8.37.1 Responsável: CANDIDATOS.
- 8.37.2 Data/Prazo: 28 jan. 2007.
- 8.38** **Matrícula e início do Estágio.**
- 8.38.1 Responsável: CIAAR.
- 8.38.2 Data/Prazo: 29 jan. 2007.
- 8.39** **Convocação dos candidatos excedentes em substituição àqueles que receberam Ordem de Matrícula e foram excluídos do Exame ou considerados desistentes.**
- 8.39.1 Responsável: CIAAR e OMAP (COMAR).
- 8.39.2 Data/Prazo: até 06 fev. 2007.
- 8.40** **Entrevista Informativa com os candidatos contra-indicados, referente ao Exame de Aptidão Psicológica.**
- 8.40.1 Responsável: IPA
- 8.41** Data/Prazo: até 12 fev. 2007.
- 8.42** **Divulgação, na Internet e na Intraer, da relação nominal dos candidatos que receberam Ordem de Matrícula e foram excluídos do exame ou considerados desistentes, bem como da relação nominal dos candidatos excedentes convocados.**
- 8.42.1 Responsável: CIAAR, OMAP (COMAR).
- 8.42.2 Data/Prazo: 13 fev. 2007.
- 8.43** **Divulgação na Internet e na Intraer, da relação nominal de todos os candidatos matriculados no Estágio.**
- 8.43.1 Responsável: CIAAR.
- 8.43.2 Data/Prazo: 08 mar. 2007.

9 **RELAÇÃO DAS OMAP COM OS RESPECTIVOS ENDEREÇOS**

9.1 As seguintes OMAP estão à disposição dos candidatos para realização do Exame:

- Localidade** : **BELÉM - PA**
- OMAP** : **Primeiro Comando Aéreo Regional – I COMAR**
- Logradouro** : Av. Júlio César, s/nº - Bairro Souza - CEP 66.613-902
- Fone** : (91) 3231-2989
- Fax** : (91) 3238-3500
- Localidade** : **RECIFE - PE**
- OMAP** : **Segundo Comando Aéreo Regional – II COMAR**
- Logradouro** : Av. Armindo Moura, 500 - Bairro Boa Viagem - CEP 51.130-180
- Fone** : (81) 2129-7096, 2129-7097, 2129-7098
- Fax** : (81) 2129-7173
- Localidade** : **RIO DE JANEIRO - RJ**
- OMAP** : **Terceiro Comando Aéreo Regional – III COMAR**
- Logradouro** : Pç. Marechal Âncora, 77 - Bairro Castelo - CEP 20.021-200
- Fone** : (21) 2101-4933, 2101-6026, 2101-6015
- Fax** : (21) 2101-4949

- Localidade** : SÃO PAULO - SP
OMAP : Quarto Comando Aéreo Regional – IV COMAR
Logradouro : Av. Dom Pedro I, 100 – Bairro Cambuci - CEP 01.552-000
Fone : (11) 3346-6100, 3208-0077, 3346-6109
Fax : (11) 3208-7674, 3207-9506
- Localidade** : CANOAS - RS
OMAP : Quinto Comando Aéreo Regional – V COMAR
Logradouro : Rua Guilherme Schell, 3950 - Cx. Postal 261- CEP 92.200-630
Fone : (51) 3472-1600, 3462-1203
Fax : (51) 3462-1200
- Localidade** : BRASÍLIA - DF
OMAP : Sexto Comando Aéreo Regional – VI COMAR
Logradouro : SHIS-QI 05 Área Especial 12 - CEP 71.615-600
Fone : (61) 3364-8000, 3364-8202, 3364-1393
Fax : (61) 3365-1133
- Localidade** : MANAUS - AM
OMAP : Sétimo Comando Aéreo Regional – VII COMAR
Logradouro : Av. Presidente Kennedy, 1500 - Bairro Ponta Pelada - CEP 69.074-000
Fone : (92) 3623-1700, 3623-1707
Fax : (92) 3629-3555, 3629-1212
- Localidade** : BELO HORIZONTE - MG
OMAP : Centro de Instrução e Adaptação da Aeronáutica - CIAAR(*)
Endereço : Av. Santa Rosa 10 - São Luiz (Pampulha) - CEP 31.270-750
Fone : (31) 4009-5066, 4009-5098 e 4009-5068
Fax : (31) 3491-2264
- Localidade** : CAMPO GRANDE - MS
OMAP : Base Aérea de Campo Grande - BACG(**)
Endereço : Av. Duque de Caxias, 2905 - Bairro Santo Antônio - CEP 79.101-001
Fone : (67) 368-3122 e 368-3123
Fax : (67) 363-2578
- Localidade** : BOA VISTA - RR
OMAP : Base Aérea de Boa Vista - BABV(**)
Endereço : BR 174, s/nº - Bairro Cauamé - Cx. Postal 101 - CEP 69.301-970
Fone : (95) 3621-1032
Fax : (95) 3621-1016
- Localidade** : PORTO VELHO - RO
OMAP : Base Aérea de Porto Velho - BAPV(**)
Endereço : Av. Lauro Sodré, s/nº - Cx. Postal 040 - Bairro Belmont - CEP 78.903-711
Fone : (69) 3211-9700
Fax : (69) 3225-1860

9.2 OBSERVAÇÃO:

(*) Esta OMAP (CIAAR) realizará apenas as três concentrações (Inicial, Intermediária e Final), as provas escritas dos Exames de Escolaridade e de Conhecimentos Especializados e a Prova de Títulos. O candidato, ao optar por essa OMAP, compromete-se a realizar as demais etapas do exame de seleção conforme prevê o item 4.2 deste aditamento, caso venha a ser convocado para prosseguir no exame.

(**) Estas OMAP (BACG, BABV e BAPV) realizarão apenas as duas primeiras concentrações (Inicial e Intermediária), as provas escritas dos Exames de Escolaridade e de Conhecimentos Especializados e a Prova de Títulos. O candidato, ao optar por uma dessas OMAP, compromete-se a realizar as demais etapas do exame de seleção conforme prevê o item 4.2 deste aditamento, caso venha a ser convocado para prosseguir no exame.

10 **PROGRAMA DE MATÉRIAS E BIBLIOGRAFIA**

10.1 O programa e a bibliografia serão divulgados posteriormente.

Ten Brig do Ar ANTONIO PINTO MACÊDO
Diretor-Geral do DEPENS

1 PROGRAMA DE MATÉRIAS E BIBLIOGRAFIA

1.1 ENGENHARIA QUÍMICA

1.1.1 FUNDAMENTOS DA ENGENHARIA QUÍMICA

1.1.1.1 Mecânica dos fluidos, equações de conservação de quantidade de movimento, energia e massa. Propriedades e Coeficientes de transporte, Balanço de energia mecânica. Equação de Bernoulli. Regimes de escoamento. Fator de atrito. Perda de carga em regime laminar e turbulento. Curvas de sistemas e curvas características de bombas. NPSH. Transferência de calor por condução, convecção e radiação, Trocadores contracorrente e paralelo. Vaporizadores, evaporadores, refervedores e torres de resfriamento. Caldeiras: capacidades, rendimento e produção de calor. Cálculos para fornos. Transferência de massa difusiva e convectiva. Leis da Termodinâmica. Propriedades termodinâmicas dos fluidos. Equilíbrio de fases e diagramas de equilíbrio. Equilíbrio de reações químicas. Cinética de reações. Reatores batelada e semi-batelada. Reatores contínuos de tanque agitado e tubular. Análise e projeto de reatores químicos.

1.1.2 OPERAÇÕES UNITÁRIAS

1.1.2.1 Processos de separação, condições de equilíbrio de fases. Aplicação dos fundamentos da Engenharia Química ao projeto de equipamentos. Principais operações e equipamentos industriais, operações em batelada e contínua, balanços de massa e energia para os diversos equipamentos. Análise de variáveis e dimensionamento de equipamentos.

1.1.3 PROCESSOS INDUSTRIAIS

1.1.3.1 Balanços materiais sem e com reação química em processos físicos, químicos e biológicos. Identificação e quantificação das correntes de processos. Identificação e determinação dos parâmetros de controle e das variáveis que interferem nos processos. Métodos analíticos utilizados em processos industriais. Balanços de massa e energia conjugados, em regime permanente e transiente. Unidades múltiplas, reciclo, by-pass, purga e conexão de diversas operações unitárias. Fluxogramas de processos, com balanços de massa e energia e especificação de equipamentos. Combustão, combustíveis, poder calorífico e temperatura adiabática de chama. Formas de corrosão. Mecanismos básicos de corrosão. Corrosão associada a solicitações mecânicas. Ensaio de corrosão. Método para combate à corrosão. Inibidores de corrosão. Revestimentos metálicos e não metálicos inorgânicos. Revestimentos orgânicos e tintas. Proteção catódica e anódica

1.1.4 BIBLIOGRAFIA

1.1.4.1 WELTY, J.R., WICKS, C.E. and WILSON, R.E., **Fundamentals of Momentum, Heat, and Mass Transfer**, Third Edition, John Wiley & Sons, 803 p., 1984.

1.1.4.2 SMITH, J. M.; VAN NESS, H. C. **Introdução à termodinâmica da Engenharia Química**. 5. ed. LTC, 2000.

1.1.4.3 TREYBAL, R. E. **Mass Transfer Operations**, 3rd. Edition, McGraw-Hill, 1984.

1.1.4.4 FELDER, R.M. & ROSSEAU, R.W., **Elementary Principles of Chemical Processes**, 3rd edition, John Wiley & Sons Ed., 1998.

1.1.4.5 PERRY, R.H., GREEN, W.D. **Perry's Chemical Engineers' Handbook**. 7th Edition, New York, McGraw-Hill, 1997.

1.1.4.6 GENTIL, Vicente. **Corrosão**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.

Ten Brig do Ar ANTONIO PINTO MACÊDO
Diretor-Geral do DEPENDS

1 PROGRAMA DE MATÉRIAS E BIBLIOGRAFIA

1.1 LÍNGUA PORTUGUESA

1.1.1 INTERPRETAÇÃO DE TEXTO

1.1.1.1 Informações literais e inferências possíveis. Ponto de vista do autor. Significação contextual de palavras e expressões. Relações entre idéias e recursos de coesão.

1.1.2 FONÉTICA E FONOLOGIA

1.1.2.1 Fonemas, encontros consonantais e vocálicos; dígrafos. Divisão silábica. Acentuação gráfica. Ortografia.

1.1.3 MORFOLOGIA

1.1.3.1 Estrutura das palavras. Radicais gregos e latinos, prefixos de origem grega latina, sufixos. Formação de palavras. Classes de palavras – classificação, flexão e emprego: substantivo, adjetivo, artigo, numeral, pronome, verbo, advérbio, preposição, conjunção e interjeição.

1.1.4 SINTAXE

1.1.4.1 Análise sintática da oração. Análise sintática do período. Pontuação. Regência. Concordância.

1.1.5 ESTUDO DA CRASE

1.1.6 COLOCAÇÃO PRONOMINAL.

1.1.7 SEMÂNTICA E ESTILÍSTICA

1.1.7.1 Sinonímia e polissemia. Denotação e conotação. Figuras de estilo.

1.1.8 BIBLIOGRAFIA

1.1.8.1 CEGALLA, Domingos Pascoal. **Novíssima gramática da língua portuguesa**. 46. ed. São Paulo: Companhia editora nacional, 2005.

1.1.8.2 FARACO, Carlos Emílio; MOURA, Francisco Marto. **Gramática**. 19. ed. São Paulo: Ática, 2001.

1.1.8.3 PASQUALE e ULISSES. **Gramática da língua portuguesa**. 2. ed. São Paulo: Scipione, 2003.

1.2 ADMINISTRAÇÃO DE EMPRESAS

1.2.1 TEORIAS DA ADMINISTRAÇÃO

1.2.1.1 Organização e sociedade. As teorias administrativas e seus enfoques. Planejamento. Comunicação, tomada de decisão, poder e autoridade. Controle e coordenação. Sistemas organizacionais. Processos organizacionais. Desempenho organizacional. Estratégias organizacionais.

1.2.2 ADMINISTRAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS

1.2.2.1 As organizações e a administração de recursos humanos. Liderança. O sistema de administração de recursos humanos. Recrutamento, seleção e enquadramento de pessoal. Cargos e salários. Programas de treinamento e desenvolvimento. Administração e acompanhamento do desempenho.

1.2.3 ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E ORÇAMENTÁRIA

1.2.3.1 Significado e objetivo da análise econômico-financeira. Análise das demonstrações financeiras. Administração do ativo e passivo circulante. Administração de ativos permanentes e investimento de capital. Planejamento financeiro. Orçamento: conceitos básicos, execução orçamentária e orçamento como instrumento de controle. Custos: conceitos básicos, classificação e utilização de custos para tomada de decisão.

1.2.4 ADMINISTRAÇÃO DE RECURSOS MATERIAIS E PATRIMONIAIS

1.2.4.1 Evolução, conceitos, funções e objetivos da administração de materiais. Padronização, normatização e qualidade. Previsão de consumo. Armazenamento de materiais. Noções básicas do processo de aquisição. Fontes de fornecimento. Administração patrimonial. Depreciação.

1.2.5 ORGANIZAÇÃO, SISTEMAS E MÉTODOS

1.2.5.1 Dinâmica das Organizações. Produtividade e qualidade. Análise e cultura organizacional. Estrutura, estratégia, desempenho, processos organizacionais e ambiente externo. Motivação e liderança. Descentralização x centralização. Delegação. Sistemas de informações gerenciais.

1.2.6 ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL

1.2.6.1 Regime Jurídico Único (Lei n. 8.112/1990). Processos de licitação (Lei n. 8.666/1993, Lei n. 10.520/2002, Decreto n. 5.450/2005). Contratos. Convênios. Orçamento Público (Lei n. 4.320/1964). Orçamento na Constituição da República Federativa do Brasil de 1988. Lei de Responsabilidade Fiscal (Lei Complementar n. 101/2000). Administração Financeira Pública e Contabilidade Pública

1.2.7 BIBLIOGRAFIA

1.2.7.1 CHIAVENATO, I. **Introdução à teoria geral da administração**. 7. ed. Revista e atualizada. Rio de Janeiro: Campus, 2004.

1.2.7.2 _____. **Recursos Humanos** - Edição compacta. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

1.2.7.3 GIACOMONI, J. **Orçamento público**. 13. ed. revista e atualizada. São Paulo: Atlas, 2005.

1.2.7.4 MARTINS, P. G.; ALT CAMPOS, P. R. **Administração de Materiais e Recursos Patrimoniais**. 2. ed. São Paulo: Saraiva, 2002.

1.2.7.5 OLIVEIRA, D. P. R. de. **Sistemas, organização e métodos**– uma abordagem gerencial. 15. ed. revista e ampliada. São Paulo: Atlas, 2005.

1.2.7.6 WESTON, Fred.; BRIGHAN, E. **Fundamentos da administração financeira**. 10. ed. São Paulo: Makron Books, 2000.

1.3 ANÁLISE DE SISTEMAS

1.3.1 LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO

1.3.1.1 Introdução a aplicativos e a applets Java. Estruturas de Controle: if, if/else, while, for switch, do/while, break e continue. Métodos. Programação baseada em objetos. Programação orientada a objetos. Strings e Caracteres. Tratamento de exceções: blocos try/catch, finally. Multithreading: classe Thread, interface Runnable. Arquivos e Fluxos. Conectividade de banco de dados Java (JDBC). Servlets. Estrutura de dados: listas, pilhas, filas e árvores. Linguagem padrão ANSI: Estruturas de programas em C: comandos e funções-padrão utilizadas para construção de programas em C. Alocação dinâmica de memória; aritmética de ponteiros.

1.3.2 SISTEMAS OPERACIONAIS

1.3.2.1 Introdução ao hardware, software e sistemas operacionais: introdução aos sistemas operacionais; conceitos de hardware e software; processos e threads. Conceitos de processos: conceitos de thread; execução assíncrona concorrente; programação concorrente; deadlock e adiamento indefinido; escalonamento de processador. Memória real e virtual: organização e gerenciamento da memória virtual; organização da memória virtual; gerenciamento de memória virtual. Armazenamento secundário, arquivos e bancos de dados: otimização do desempenho do disco; sistemas de arquivos e de bancos de dados. Desempenho, processadores e gerenciamento de multiprocessador: desempenho e projeto de processador; gerenciamento de multiprocessador. Computação em rede e distribuída: introdução às redes; introdução a sistemas distribuídos; sistemas distribuídos e serviços web. Segurança. Estudos de casos de sistemas operacionais: estudo de caso Linux; 21; estudo de caso Windows XP.

1.3.3 ENGENHARIA DE SOFTWARE

1.3.3.1 Conceitos de Engenharia de Software: processos de desenvolvimento de Software, conceitos de Gerência de Processos de Software, métricas de Processo e Projeto de Software, planejamento de Projeto de Software, análise e gestão de risco, garantia da Qualidade de Software. Engenharia de Software Orientada a Objetos: conceitos e princípios orientados a objetos.

1.3.4 BANCO DE DADOS

1.3.4.1 Modelo Entidade-Relacionamento, Modelo Relacional. Álgebra Relacional. Linguagem SQL: Regras de Integridade, Estrutura de Arquivos e Armazenamento, Indexação, Processamento de Consultas, Transação; Controle de Concorrência; Recuperação; Banco de dados Distribuídos; Data Warehouse.

1.3.5 REDES DE COMPUTADORES

1.3.5.1 Conceitos básicos. Protocolos. Modelo OSI, TCP/IP: camadas, endereçamento IP. Cabeamento: meios de transmissão, tipos. A arquitetura Ethernet. Equipamentos de redes: hubs, switches, roteadores. Segurança de redes.

1.3.6 BIBLIOGRAFIA

1.3.6.1 DEITEL, H. M., DEITEL, P. J. **Java**. Como programar. 6. ed. Bookman, 2005. ISBN 85-7605-019-6.

1.3.6.2 DEITEL, H. M.; DEITEL, P. J.; CHOFFNES, D. R. **Sistemas operacionais**. 3. ed. São Paulo: Makron Books, 2005.

1.3.6.3 PRESSMAN, Roger S. **Engenharia de software**. 6. ed. São Paulo: Mc Graw Hill Interamericana do Brasil, 2006.

1.3.6.4 TANENBAUM, Andrew S. **Redes de computadores**. 4. ed. Campus: São Paulo, 2003.

1.4 ARQUIVOLOGIA

1.4.1 CONCEITUAÇÃO

1.4.1.1 Arquivos: origem, histórico, finalidade, função, classificação, princípios, terminologia, arquivística, tipos de arquivamento, teoria das três idades, construção, instalação e equipamentos. Documentos: classificação (natureza, tipologia e suporte físico), características, correspondências (classificação, caracterização); órgãos de documentação, características dos acervos, teoria da informação, gerenciamento da informação, gerenciamento arquivístico de documentos eletrônicos, gestão eletrônica de documentos.

1.4.2 LEGISLAÇÃO ARQUIVISTA

1.4.2.1 Política nacional de arquivos. Classificação, temporalidade e destinação de documentos de arquivo. Salvaguarda de documentos sigilosos.

1.4.3 GESTÃO DE DOCUMENTOS

1.4.3.1 Produção, utilização, destinação de documentos. Elaboração de códigos ou planos de classificação de documentos. Elaboração de tabelas de temporalidade, transferência e recolhimento, avaliação e seleção de documentos; eliminação; tratamento de arquivos especiais; política de acesso; preservação de documentos; conservação, restauração e microfilmagem.

1.4.4 ARQUIVOS CORRENTES

1.4.4.1 Protocolo: recebimento, classificação, registro, tramitação e expedição de documentos; sistema e métodos de arquivamento, operações de arquivamento, conservação, empréstimo e consulta dos documentos, transferência.

1.4.5 ARQUIVOS INTERMEDIÁRIOS

1.4.5.1 Vantagens; requisitos para a construção; recebimento e conferência de documentos; tratamento, armazenamento, localização, recuperação, conservação e recolhimento dos documentos.

1.4.6 ARQUIVOS PERMANENTES

1.4.6.1 Funções, destinação: transferência e recolhimento de acervos; arranjo, descrição e publicação (tipos e elaboração de instrumentos de pesquisa); conservação; acesso.

1.4.7 PROJETOS ARQUIVÍSTICOS

1.4.7.1 Levantamento de dados, análise de dados coletados, planejamento, implantação e acompanhamento (introdução, diagnóstico, justificativa, objetivos, metodologia, orçamento dos recursos, programação de atividades, produtos finais).

1.4.8 BIBLIOGRAFIA

1.4.8.1 BELLOTTO, Heloísa Liberalli. **Arquivos permanentes**: tratamento documental. 2. ed. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 2004.

1.4.8.2 Conselho Internacional de Arquivos. **ISAD(G)**: Norma Internacional de Descrição Arquivística. 2. ed., adotada pelo Comitê de Normas de Descrição, Estocolmo, Suécia, 19-22 de setembro de 1999, versão final aprovada pelo CIA. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2001.

1.4.8.3 PAES, Marilena Leite. **Arquivo**: teoria e prática. 3. ed. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 1997.

1.4.8.4 RONDINELLI, Rosely Curi. **Gerenciamento arquivístico de documentos eletrônicos**. Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 2002.

1.5 BIBLIOTECONOMIA

1.5.1 A biblioteca no contexto das organizações. Funções gerenciais. Planejamento, organização, avaliação. Formação e desenvolvimento de coleções. Sistemas documentários. Organização de coleções. Representação descritiva e temática de documentos: conceituação, objetivos, processos, instrumentos e produtos. Automação dos processos de organização. Metadados. Serviços e produtos de bibliotecas. Referência. Circulação e reprodução de documentos. Gestão da informação e do conhecimento. Normalização de documentos: conceitos, objetivos, normas brasileiras. Busca e recuperação da Informação: fundamentos, estratégia de busca, busca em textos. Fontes de informação. *Internet*.

1.5.2 BIBLIOGRAFIA

1.5.2.1 LANCASTER, F. W. **Indexação e resumos**: teoria e prática. 2. ed. rev. ampl. atual. Brasília: Briquet de Lemos, 2004.

1.5.2.2 ALMEIDA, M.C.B. **Planejamento de bibliotecas e serviços de informação**. 2. ed. Brasília: Briquet de Lemos Livros, 2005.

1.5.2.3 FRANÇA, J. L. et. al. **Manual para normalização de publicações técnico-científicas**. 7. ed. Belo Horizonte: UFMG, 2004.

1.5.2.4 MACIEL, A.C.; MENDONÇA, M.A.R. **Bibliotecas como organizações**. Rio de Janeiro: Inter-ciência, 2000.

1.5.2.5 RIBEIRO, A.M.C.M. **Catálogo de recursos bibliográficos**: pelo AACR2R 2002 – Anglo-American Cataloguing Rules, 2nd edition, 2002 *Revision*. Brasília: Edição do Autor, 2003.

1.5.2.6 ROBREDO, J. Documentação de hoje e de amanhã. 4. ed. Brasília: Editora do Autor, 2005.

1.6 CIÊNCIAS CONTÁBEIS

1.6.1 CONTABILIDADE GERAL

1.6.1.1 Princípios Fundamentais de Contabilidade. Estrutura Conceitual da Contabilidade. Estática Patrimonial. Procedimentos Contábeis Básicos: Contas; Plano de Contas; Fatos, Lançamentos e Escrituração Contábil. Variações Patrimoniais: Receitas e Despesas. Regime de Competência. Sociedades Comerciais. Operações com Mercadorias: aspectos contábeis, legais e societários. Apuração do Resultado do Exercício: elaboração, estruturação e classificação das demonstrações contábeis de acordo com a Lei 6.404/76 e Lei 10.303/01.

1.6.2 TEORIA DA CONTABILIDADE

1.6.2.1 Contabilidade: objetivo, estrutura conceitual e evolução histórica da Contabilidade. Ativos e sua avaliação. Passivo: reconhecimento e registro, Teorias do Patrimônio, Evidenciação Contábil.

1.6.3 CONTABILIDADE AVANÇADA

1.6.3.1 Avaliação de Investimentos. Equivalência Patrimonial. Sociedades Controladas em Conjunto - JOINT VENTURES: constituição de Reservas, concentração, transformação e extinção de sociedades (fusão, cisão, incorporação). Reavaliação de Ativos.

1.6.4 CONTABILIDADE DE CUSTOS

1.6.4.1 Introdução à Contabilidade de Custos. Princípios para Avaliação de Estoques. Custos para Decisão. Custos para Controle. Implantação para Sistema de Custos. Sistemas de Custeio: por absorção, custeio direto e ABC.

1.6.5 AUDITORIA CONTÁBIL

1.6.5.1 Auditoria: conceito e aplicação contábil. Normas de Auditoria. Auditoria Interna e Auditoria Independente. Condições para o Exercício da função de Auditor. Formas de Auditoria. Revisão dos Controles Internos. Planejamento da Auditoria: técnicas de auditoria, planejamento do trabalho, risco de auditoria. Papéis de Trabalho: finalidade, principais papéis de trabalho, organização, arquivo, responsabilidade. Auditoria do Disponível. Auditoria de Estoques e Auditoria de Investimentos Permanentes.

1.6.6 CONTABILIDADE PÚBLICA

1.6.6.1 Aspectos Gerais: Objetivo; Objeto; Campo de Aplicação e Regime Contábil. Orçamento Público: Conceito; Princípios; Ciclo Orçamentário; Créditos Orçamentários e Adicionais; Descentralização de Créditos; Classificação Funcional; Plano Plurianual (PPA); Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO); Lei Orçamentária Anual (LOA) e Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF). Estrutura da Administração Pública Federal: Administração Direta; Administração Indireta; Órgãos; Unidades Gestoras, Fundos Especiais e Gestões. Receita e Despesa Pública: Conceito; Critérios de Classificação e Estágios. Restos a Pagar. Suprimento de Fundos. Programação e Execução Financeira: Conceitos; Transferências Financeiras, Conta Única e Fontes de Recursos. Plano de Contas da Administração Federal: Classificação das Contas Contábeis em Classes e Grupos; Sistema Financeiro; Sistema Patrimonial; Sistema Orçamentário; Sistema de Compensação. Sistema Integrado de Administração Financeira do Governo Federal (SIAFI): Conceito Básico; Tabela de Eventos e Principais Documentos de Entrada de Dados. Balanços Públicos: Estrutura e Composição; Balanço Orçamentário; Balanço Financeiro; Balanço Patrimonial e Demonstração das Variações Patrimoniais.

1.6.7 CONTROLE INTERNO E EXTERNO NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

1.6.7.1 Sistema de Controle Interno dos Poderes Legislativo, Executivo e Judiciário: Finalidades, Organização, Estrutura, Competências e Abrangência de Atuação. Técnicas de Controle: Auditoria. Fiscalização: Contábil, Financeira, Orçamentária, Operacional e Patrimonial no âmbito da Administração Pública Federal. Método da Amostragem. Normas Fundamentais do Sistema de Controle Interno do Poder Executivo Federal. Sistema de Controle Externo: Tribunal de Contas e suas competências.

1.6.8 BIBLIOGRAFIA

1.6.8.1 Brasil. **Constituição da República Federativa do Brasil**: texto constitucional promulgado em 05 de outubro de 1988, com as alterações adotadas por todas as Emendas Constitucionais. 1988, atualizada.

1.6.8.2 Brasil. **Lei nº 4.320**, de 17 de março de 1964, com alterações posteriores. Estatui Normas Gerais de Direito Financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal.

- 1.6.8.3 Brasil. **Decreto nº 3.589**, de 6 de setembro de 2000, com alterações posteriores. Dispõe sobre o Sistema de Contabilidade Federal.
- 1.6.8.4 Brasil. **Decreto nº 3.591**, de 6 de setembro de 2000, com alterações posteriores. Dispõe sobre o Sistema de Controle Interno do Poder Executivo Federal.
- 1.6.8.5 Brasil. **Lei nº 10.180**, de 6 de fevereiro de 2001, com alterações posteriores. Organiza e disciplina os Sistemas de Planejamento e de Orçamento Federal, de Administração Financeira Federal, de Contabilidade Federal e de Controle Interno do Poder Executivo Federal.
- 1.6.8.6 Conselho Federal de Contabilidade. **Princípios Fundamentais de Contabilidade e Normas Brasileiras de Contabilidade**. Brasília: CFC, 2003.
- 1.6.8.7 Conselho Federal de Contabilidade. **Normas e Procedimentos de Auditoria**. Brasília: CFC, 2003.
- 1.6.8.8 FIPECAFI. **Manual de contabilidade das sociedades por ações**: aplicável também às demais sociedades. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2003.
- 1.6.8.9 FRANCO, Hilário; MARRA, Ernesto. **Auditoria contábil**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2001.
- 1.6.8.10 IUDÍCIBUS, Sérgio de. **Contabilidade comercial**. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2004.
- 1.6.8.11 MARTINS, Eliseu. **Contabilidade de custos**. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2003.
- 1.6.8.12 PERES JUNIOR, Hernandez; OLIVEIRA, Luis Martins de. **Contabilidade avançada**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2005.
- 1.6.8.13 KOHAMA, H. **Contabilidade pública**: teoria e prática. 10. ed. São Paulo, 2006.
- 1.6.8.14 SILVA, Lino Martins. **Contabilidade governamental**: *um enfoque administrativo* 7. ed. São Paulo: Atlas, 2004.

1.7 COMUNICAÇÃO SOCIAL

1.7.1 A natureza e o papel das relações públicas: evolução histórica; função política, assuntos públicos, crises e oportunidade; veículos de comunicação massiva e dirigida; relações públicas e *marketing*. Legislação e ética em relações públicas: a ética e a cultura organizacionais; legislação, compromissos sociais das empresas. Teorias da comunicação: evolução e tendências das pesquisas sobre a comunicação de massa; *mass media* e construção da realidade; a informação como matéria-prima. Pesquisa e planejamento em relações públicas: definição de público; o processo de planejamento de relações públicas; planos, programas e projetos; pesquisa e auditoria em relações públicas e a filosofia da comunicação integrada. Cerimonial e protocolo: ordem geral de precedência; protocolo e etiqueta; planejamento e classificação dos eventos.

- 1.7.1 BIBLIOGRAFIA DE RELAÇÕES PÚBLICAS
- 1.7.1.1 CESCA, Cleusa Gimenes. **Organização e eventos. Manual para planejamento e execução**. 5. ed. São Paulo: Summus, 1997.
- 1.7.1.2 FORTES, Waldir Gutierrez. **Relações Públicas**: processos, funções, tecnologias e estratégias. São Paulo: Summus, 2003.
- 1.7.1.3 KUNSCH, Margarida Maria Krohling. **Planejamento de relações públicas na comunicação integrada**. 2. ed. São Paulo: Summus, 2003.
- 1.7.1.4 SIMÕES, Roberto Porto. **Relações públicas**: função política. São Paulo: Summus, 1995.
- 1.7.1.5 SROUR, Robert Henry. **Poder, cultura e ética nas organizações**. 2. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2005.
- 1.7.1.6 WOLF, Mauro. **Teorias da comunicação**. 8. ed. Lisboa: Presença, 2003.
- 1.7.1.7 Conselho Federal de Profissionais de Relações Públicas. **Lei n. 5.377**, de 11 de dezembro de 1967. Disponível em: <<http://www.conferp.org.br/>>. Acesso em: jul. 2006.
- 1.7.1.8 Conselho Federal de Profissionais de Relações Públicas. **Regulamento da Lei n. 5.377**, de 11 de dezembro de 1967. Disponível em: <<http://www.conferp.org.br/>>. Acesso em: jul. 2006.
- 1.7.1.9 Conselho Federal de Profissionais de Relações Públicas. **Resolução normativa n. 43**, de 24 de agosto de 2002. Disponível em: <<http://www.conferp.org.br/>>. Acesso em: jul. 2006.

1.8 COMUNICAÇÃO SOCIAL / JORNALISMO

1.8.1 Conceitos, técnicas e aplicações de notícia, reportagem e entrevista. Fontes jornalísticas e relacionamento entre jornalistas e fontes. Apuração, redação e edição de textos jornalísticos informativos, interpretativos e opinativos para veículos impressos, rádio, televisão e *Internet*. *Agenda setting*; *newsmaking*, *gatekeeper* e critérios de noticiabilidade. Conceitos e aplicações de assessoria de imprensa: planejamento, *release*, *clipping*, *check list*, publicações institucionais e relacionamento com a imprensa. Ética jornalística.

1.8.2 BIBLIOGRAFIA

1.8.2.1 BARBEIRO, Heródoto & LIMA, Paulo Rodolfo de. **Manual de Radiojornalismo**: produção, ética e Internet. 2. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2003.

1.8.2.2 KOPPLIM, Elisa & FERARETTO, Luiz Artur. **Assessoria de imprensa**: teoria e prática. 4. ed. Porto Alegre: Sagra-DC Luzatto, 2000.

1.8.2.3 LAGE, Nilson. **A reportagem**: teoria e técnica de entrevista e pesquisa jornalística. Rio de Janeiro: Record, 2001.

1.8.2.4 PATERNOSTRO, Vera Íris. **O texto na TV**: manual de telejornalismo. Rio de Janeiro: Elsevier, 1999.

1.8.2.5 WOLF, Mauro. **Teorias da comunicação**. 8. ed. Lisboa: Editorial Presença, 2003.

1.8 ECONOMIA

1.8.1 MICROECONOMIA

1.8.1.1 Demanda do Consumidor: Teorias cardinal e ordinal. Curvas de indiferença e limitação orçamentária. Equilíbrio do consumidor e mudanças pela variação de preços e renda. Efeito-preço, efeito-renda e efeito-substituição. Curva de Demanda. Elasticidade-preço, elasticidade-renda, elasticidade-preço cruzada. Classificação dos bens, normais, inferiores, Giffen, substitutos e complementares. Excedente do consumidor. Demanda de mercado e receita total, média e marginal.

1.8.1.2 Oferta do Produtor: Teoria da Produção. Fatores de produção. Função de produção e suas propriedades. Isoquantas. Elasticidade de substituição. Rendimentos de fator e rendimentos de escala. Função de produção com proporções fixas e variáveis. Combinação ótima de fatores. Firma multiprodutora. Custos, custos de produção. Curva de isocustos. Custo fixo e variável, custo médio e custo marginal. Curva de oferta da Firma e da Indústria a curtos e longos prazos.

1.8.1.3 Mercados: Concorrência Perfeita. Equilíbrio da empresa em concorrência perfeita. Curva da oferta. Deslocamento da curva e ao longo da curva. Elasticidade-preço da oferta. Equilíbrio de mercado. Posição de equilíbrio e deslocamento das curvas de oferta e procura. Monopólio. Equilíbrio da empresa monopolista. Discriminação de preços. Concorrência Monopolística. Diferenciação do produto. Equilíbrio da empresa em concorrência monopolística. Oligopólio. Caracterização da estrutura oligopolística.

1.8.2 MACROECONOMIA

1.8.2.1 Contabilidade Nacional: conceito de renda e produto. Produto e renda das empresas e das famílias. Gastos e receitas do governo. Balanço de pagamentos, conta de transações correntes, conta de capital, conceito de déficit e superávit. Contas nacionais do Brasil. Deflator implícito da renda. Números índices. Matriz insumo/produto.

1.8.2.2 Moeda e Bancos: funções da moeda. Desenvolvimento do sistema monetário. Definição de moeda e quase-moeda. Controle dos meios de pagamentos. Taxa de redesconto. Reservas obrigatórias e gerências da dívida pública. Procura da moeda e retenção de ativos líquidos.

1.8.2.3 Análise de determinação da renda: macroeconomia neoclássica. Curva de oferta de produto e de demanda do trabalho. Modelo keynesiano simples, modelo is-lm e modelo keynesiano completo. Determinantes do consumo e do investimento.

1.8.2.3 Flutuações econômicas e inflação: Curva de Philips. Rigidez de preços e salários. Inflação e políticas de estabilização. Crescimento econômico, modelos de crescimento exógeno e endógeno.

1.8.3 ECONOMIA INTERNACIONAL

1.8.3.1 Teorias do Comércio Internacional: Mercantilismo. Teoria das vantagens absolutas. Teoria das vantagens comparativas. Teoria da demanda recíproca. Teorias modernas.

1.8.3.2 Política Comercial e Integração Econômica: Protecionismo. Tarifas e cotas. Barreiras não-tarifárias. Política de substituição de importações. Políticas comerciais estratégicas. Integração, bilateralismo e multilateralismo. Blocos econômicos e organismos regionais. Gatt e OMC (Organização Mundial do Comércio). Incoterms.

1.8.4 POLÍTICA ECONÔMICA E ECONOMIA DO SETOR PÚBLICO

1.8.4.1 Políticas de Administração das Demandas Sociais: Políticas de desenvolvimento econômico-social. Distribuição do progresso econômico.

1.8.4.2 Intervenção do Estado na Economia: Evolução do papel do Estado nos países centrais e periféricos (o caso Latino-americano). *Welfare state*. Neoliberalismo. Consenso de Washington. Falhas de mercado. Bens Públicos. Externalidades. Funções do Governo e alternativas da intervenção do Governo na economia. Objetivo da política fiscal, instrumentos fiscais.

1.8.4.3 Conceitos e Indicadores de Política Fiscal: Fontes de dados em economia do setor público. Caixa X competência. Abaixo X acima da linha. Necessidades de financiamento do setor público. Resultados nominal, operacional e primário. Dívida pública. Déficit Público, conceitos e financiamento.

1.8.5 ECONOMIA BRASILEIRA

1.8.5.1 O Período Anterior a 1980: O desempenho da economia brasileira na década de 30. O 1º grande surto industrial. O início do capitalismo industrial. O desempenho da economia brasileira durante a II Guerra Mundial. O desempenho da economia brasileira no período 56/61. A estagnação do período 62/63. A revolução de 1964. As mudanças institucionais. A Lei do mercado de capitais e o surgimento do Banco Central. Planos de Governo (período militar) PAEG, I e II PND. O endividamento externo. A crise do petróleo dos anos 1970.

1.8.5.2 O Período do Regime de Alta Inflação (1981 a 1994): O desenvolvimento de um termômetro para medir o déficit. Os planos Cruzado, Bresser e Verão. A nova política econômica do Plano Collor, diagnóstico, fundamentos e perspectivas. Os problemas estruturais da economia brasileira. Fragilização financeira do setor público. Conflitos distributivos. Concentração da renda. O desequilíbrio regional do nordeste. O BNDES e as privatizações.

1.8.5.3 O período de estabilização (1995 em diante): O Plano Real, fundo social de emergência, URV, transformação do cruzeiro novo em real. A estabilidade face aos movimentos especulativos. Conflito entre estabilidade de preços e crescimento econômico.

1.8.6 ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA FEDERAL

1.8.6.1 Formas Históricas de Administração Pública: Patrimonialista, burocrática e gerencial. Max Weber e a burocracia. A crise do modelo burocrático. O paradigma pós-burocrático. Evolução da administração pública no Brasil e reformas administrativas. Plano Diretor da Reforma do Aparelho do Estado de 1995.

1.8.6.2 Estrutura Administrativa: Organização do Estado e da Administração. Governo e Administração. Entidades políticas e administrativas. Órgãos e agentes públicos. Decreto-Lei 200/1967. Administração direta e indireta. Regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais (Lei n. 8.112/1990). Estatuto dos Militares (Lei n. 6.880/1980). Remuneração dos servidores militares federais das Forças Armadas (Medida Provisória n. 2.215-10/2001, Decreto n. 4.307/2002).

1.8.6.3 Licitação (Lei n. 8.666/1993, Lei n. 10.520/2002, Decreto n. 5.450/2005): Conceito, finalidades, princípios, objeto, obrigatoriedade, dispensa, inexigibilidade, modalidades. Contratos administrativos.

1.8.6.4 Orçamento Público: Visão geral. Evolução histórica. Correlação com o planejamento e os modelos de administração pública. Teorias orçamentárias. Orçamento tradicional *versus* orçamento-programa. Orçamento na Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, Plano Plurianual, Lei de Diretrizes Orçamentárias e Lei Orçamentária Anual. Elaboração da proposta orçamentária. Ciclo orçamentário anual. Classificações orçamentárias da despesa e da receita (institucional funcional-programática). Mecanismos retificadores do orçamento (créditos adicionais).

1.8.6.5 Administração Financeira Pública: Empenho. Liquidação da despesa. Pagamento das despesas. Realização da despesa por meio de suprimento de fundos. Despesas de exercícios anteriores. Restos a pagar. Dívida pública. Tomada e prestação de contas. Estrutura da contabilidade pública (plano de contas e tabela de eventos).

1.8.6.6 Tópicos da Lei de Responsabilidade Fiscal: (Lei Complementar n. 101/2000): Princípios. Objetivos. Efeitos no planejamento e no processo orçamentário. Limites para despesas de pessoal, limites para a dívida. Regra de ouro. Mecanismos de transparência fiscal.

1.8.7 BIBLIOGRAFIA

1.8.7.1 GIACOMONI, J. **Orçamento público**. 13. ed. São Paulo: Atlas, 2005.

1.8.7.2 GIAMBIAGI, Fábio; ALÉM, Ana Cláudia. **Finanças Públicas: Teoria e Prática no Brasil**. 2. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2000.

1.8.7.3 MACHADO JUNIOR, J. Teixeira; COSTA REIS, Heraldo. **A Lei 4.320 Comentada**. 31. ed. Rio de Janeiro: IBAM, 2003.

1.8.7.4 MAIA, Jayme de Mariz. **Economia Internacional e Comércio Exterior**. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2006.

1.8.7.5 RIANI, Flávio. **Economia do Setor Público: Uma abordagem introdutória**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

1.8.7.6 VASCONCELLOS, M. A. Sandoval. **Economia: Micro e Macro**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2002.

1.8.7.7 PEREIRA, L. C. Bressser. **Uma reforma gerencial na Administração Pública no Brasil**. Brasília: ENAP, Revista do Serviço Público, ano 49, n. 1, jan-abr 1998.

1.9 EDUCAÇÃO FÍSICA

1.9.1 ANATOMIA

1.9.2 SISTEMAS MUSCULAR, ESQUELÉTICO E SUAS JUNTURAS

1.9.2.1 Considerações gerais sobre o esqueleto (funções, tipos e divisões). Músculos: conceito e características histológicas. Componentes anatômicos dos músculos estriados esqueléticos. Classificação dos músculos. Juntas: conceito e classificação. Membros inferiores e superiores: ossos, juntas, músculos e movimentos. Coluna vertebral: ossos, juntas e músculos do dorso. Tórax: juntas e tecidos moles da parede torácica. Abdômen: regiões e ações musculares. Pelve: pelve óssea e suas juntas.

1.9.2.2 Sistema Nervoso: Conceito e divisão do sistema nervoso. Divisão anatômica. Sistema Nervoso Autônomo: conceito, organização geral e diferenças entre sistema nervoso simpático e parassimpático.

1.9.3 BIOMECÂNICA E CINESIOLOGIA

1.9.3.1 Cinética Linear e Angular. Cinemática Linear e Angular. Torque e Momentos de Força. Análise biomecânica qualitativa para melhorar a técnica e o treinamento. Sistema articular elementar: componentes, funcionamento e ativação. Sistema motor: adaptabilidade, organização, estratégias de movimento e adaptações agudas e crônicas.

1.9.4 FISILOGIA DO EXERCÍCIO

1.9.5 BIOENERGÉTICA DO EXERCÍCIO

1.9.5.1 Produção anaeróbia de ATP. Produção aeróbia de ATP. Produção aeróbia de ATP. Sistema ATP-PC. Ciclo de Krebs e cadeia de transporte de elétrons. Glicólise, Glicogenólise, Gliconeogênese e Lipólise: conceitos e participação no fornecimento de energia durante o exercício. Mensuração da utilização de energia durante o exercício. Gasto energético durante o repouso e durante o exercício. Conceito de MET e cálculo do custo energético do exercício. Eficiência mecânica: conceito e cálculo. Controle neuroendócrino do metabolismo.

1.9.6 CONTROLE NEUROMUSCULAR DO MOVIMENTO

1.9.6.1 Sistema muscular esquelético: estrutura do músculo esquelético; junção neuromuscular; contração muscular; tipos de fibra. Tipos de ação muscular. Força muscular: terminologia. relações força/velocidade e potência/velocidade. Receptores musculares: fusos e otg (órgãos tendinosos de golgi).

1.9.7 ADAPTAÇÃO FISIOLÓGICAS AO TREINAMENTO

1.9.7.1 Princípios do treinamento esportivo. Treinamento da potência aeróbia: adaptações fisiológicas, aspectos musculares, cardiorrespiratórios e metabólicos. Treinamento da potência anaeróbia. Fundamentos do treinamento de força. Respostas neuromusculares ao Treinamento de Força. Hipertrofia muscular, integração da atividade neural e hipertrofia da fibra muscular. Adaptação anatômica, hipertrofia, força máxima. Força - treinamento durante diferentes fases: competição e transição.

1.9.8 TREINAMENTO ESPORTIVO E CONDICIONAMENTO FÍSICO GERAL

1.9.8.1 Princípios científicos do treinamento esportivo. Estrutura de preparação do treinamento - periodização. Conceitos e aplicações das qualidades físicas no treinamento. Aspectos intervenientes sobre o desempenho físico: influência ambiental (termorregulação e desempenho); síndrome do excesso de treinamento (SET ou supertreinamento – *over-training*). Mecanismos de fadiga.

1.9.9 PRIMEIROS SOCORROS NO ESPORTE

1.9.9.1 Conceitos básicos de primeiros socorros. Anatomia e terminologia das lesões no esporte. Primeiros socorros para lesões específicas do Esporte: emergências circulatórias e respiratórias; lesões na cabeça e na coluna; doenças súbitas; problemas relacionados à temperatura, lesões musculoesqueléticas.

1.9.10 MEDIDAS E AVALIAÇÃO

1.9.10.1 Conceito de medidas e avaliação. Avaliação da composição corporal. Avaliação da força e da resistência muscular. Avaliação da flexibilidade. Avaliação da potência aeróbia máxima (capacidade cardiorespiratória).

1.9.11 BIBLIOGRAFIA

- 1.9.11.1 DANGELO, J.; FATTINI, C. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2002.
- 1.9.11.2 FEGEL, M. **Primeiros socorros no esporte**. São Paulo: Manole, 2002.
- 1.9.11.3 ENOKA, R.M. **Bases neuromecânicas da cinesiologia**. 2. ed. São Paulo: Manole 2000.
- 1.9.11.4 FEGEL, M. **Primeiros socorros no esporte**. São Paulo: Manole, 2002.
- 1.9.11.5 HEYWARD, VH. **Avaliação Física e Prescrição de Exercício**. Técnicas Avançadas. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2004.
- 1.9.11.6 McARDLE, W.D., KATCH, F.I., KATCH, V.L. **Fisiologia do Exercício** - Energia, nutrição e desempenho humano. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.
- 1.9.11.7 MCGINNIS, P.M. **Biomecânica do esporte e exercícios**. Porto Alegre: Artmed, 2002.

1.10 ENFERMAGEM**1.10.1 FUNDAMENTOS DE ENFERMAGEM**

1.10.1.1 Exercício de Enfermagem - Legislação: conceitos básicos. Leis, poderes, legislação de saúde internacional e nacional; legislação penal brasileira; legislação e saúde pública; disciplina legal dos transplantes e entorpecentes; legislação federal e estadual; legislação trabalhista; legislação de Enfermagem e Obstetrícia; legislação do ensino; legislação do exercício profissional; formação de pessoal.

1.10.1.2 Deontologia profissional; dever; deveres da equipe de enfermagem, problemas éticos e deontológicos no exercício de Enfermagem, segredo profissional; direitos profissionais; nova lei do exercício profissional (Decreto nº 94.406, de 08/06/87 e Lei nº 7.498, de 25/06/86).

1.10.1.3 O processo de enfermagem. Necessidades humanas básicas - uma estrutura para intervenção de enfermagem. Preparo e administração de medicamentos. Planos de assistência de enfermagem.

1.10.2 ADMINISTRAÇÃO APLICADA À ENFERMAGEM

1.10.2.1 Elementos básicos da administração geral e suas relações com a assistência de enfermagem, planejamento da assistência de enfermagem: conceito, finalidade e organização, qualidade total, recursos humanos, recursos materiais, relacionamento humano e profissional, supervisão e liderança, trabalho em equipe; teorias administrativas e sua relação com a enfermagem, dimensionamento de pessoal, recrutamento e seleção, educação continuada em enfermagem; administração da assistência de enfermagem, divisão técnica do trabalho; métodos utilizados e auditoria.

1.10.3 ENFERMAGEM MÉDICO-CIRÚRGICA

1.10.3.1 Aspectos básicos da assistência de enfermagem médico-cirúrgica, saúde e enfermagem, conceitos, causas de doenças e métodos de tratamento. Assistência de enfermagem ao paciente cirúrgico. Assistência de enfermagem ao indivíduo nas diversas fases do ciclo biológico com distúrbios e/ou afecções endócrinas e metabólicas, neurológicas, otorrinolaringológicas, hematológicas, cardiovasculares, respiratórias, digestivas, gastrintestinais, renais e urinárias, sexuais e da reprodução, neoplásicas e musculoesqueléticas. Assistência nos distúrbios e/ou afecções tegumentares, imunológicas e doenças infectoparasitárias. Assistência de enfermagem ao indivíduo em situação de urgência/emergência, unidade de tratamento intensivo, unidade de tratamento de queimados. Assistência de enfermagem e apoio aos indivíduos na Terceira idade; cuidado ao paciente em fase terminal e vítimas de desastres.

1.10.4 ENFERMAGEM MATERNO-INFANTIL

1.10.4.1 Atribuições de enfermeiro; sexualidade humana; desenvolvimento fetal; alterações físicas e psicológicas na gestação; doenças intercorrentes no ciclo grávido-puerperal; cuidados de saúde durante a gestação; doenças sexualmente transmissíveis; avaliação do bem-estar fetal; preparação para o parto; processo do trabalho de parto normal e parto; alívio da dor durante o trabalho de parto e parto; assistência de enfermagem durante o trabalho de parto e parto; adaptação fisiológica e psicológica no período puerperal; assistência de enfermagem durante o período puerperal; planejamento familiar; interação pais x filhos; adaptação fisiológica do recém-nascido; o recém-nascido de alto risco; complicações da gestação; complicações durante o trabalho de parto e parto; complicações e procedimentos cirúrgicos do puerpério; problemas do recém-nascido; cuidados de saúde da mulher; medicamentos utilizados durante a gestação; o trabalho de parto, o parto e o período puerperal; princípios básicos de enfermagem pediátrica; processo de crescimento e desenvolvimento: apoio à criança hospitalizada; equilíbrio hidroeletrólítico; responsabilidades do enfermeiro, tipos de desidratação; pneumopatias e assistência de enfermagem; assistência emergencial; alimentação; características do prematuro, lactente, pré-escolar; adolescente; conhecimentos básicos em pediatria.

1.10.5 ENFERMAGEM PSIQUIÁTRICA

1.10.5.1 Etiologia das doenças mentais; exame em pacientes psiquiátricos; semiologia psiquiátrica; transtornos mentais decorrentes de agentes e/ou infecção sobre o SNC; psicoses sintomáticas; alcoolismo e toxicomanias; transtornos mentais decorrentes de fatores preferencialmente endógenos; esquizofrenia, paranóia; psicoses ciclotímicas; mania de depressão; suicídio; neuroses; neurose histérica; neurose de angústia; neurose fóbica; neurose obsessiva compulsiva; terapia psiquiátrica; psicofármacos e terapêuticos biológicos; urgência em psiquiatria: sua importância para o ajustamento do paciente; fatores que interferem na atuação da enfermagem com pacientes psiquiátricos; atuação da enfermagem de acordo com as necessidades dos pacientes e seus distúrbios; assistência de enfermagem nos tratamentos psiquiátricos em geral; orientação quanto a alta hospitalar; saúde mental e sua promoção na infância, adolescência, idade adulta, terceira idade; conhecimentos práticos em enfermagem psiquiátrica.

1.10.6 BIBLIOGRAFIA

- 1.10.6.1 ATKINSON, Murray. **Fundamentos de enfermagem**. Introdução ao Processo de Enfermagem. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1989.
- 1.10.6.2 BRASIL. **Decreto n. 94.406**, de 8 de junho de 1987. Regulamenta a Lei n. 7.489, de 28 de junho de 1986, que dispõe sobre o exercício de enfermagem e dá outras providências.
- 1.10.6.3 BRUNNER, L. S.; SUDDARTH, D. S. **Enfermagem médico-cirúrgica**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005, v.1 e 2.
- 1.10.6.4 KURCGANT, Paulina. **Administração em enfermagem**. São Paulo: EPU, 1991.
- 1.10.6.5 CRANLEY, Mecca & ZIEGEL, Erna. **Enfermagem Obstétrica**. 8. ed. Rio de Janeiro: Interamericana, 1985.
- 1.10.6.6 KAPLAN, H; SADOCK, B.; GREBB, J. **Compêndio de psiquiatria: ciências do comportamento e psiquiatria clínica**. Tradução de Dayse Batista – 7. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 1997.

1.11 ENGENHARIA CIVIL

1.11.1 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS

1.11.1.1 Conceitos fundamentais; principais propriedades dos materiais estruturais; metodização da solução dos problemas reais de verificação e dimensionamento das estruturas. Noções de elasticidade: estados elásticos de solicitação; análise das tensões e das deformações; tensões iniciais; tensões térmicas e próprias; trabalho de deformação; teoremas gerais do trabalho; limitação à solicitação dos materiais; fixação das tensões admissíveis. Barras solicitadas à tração e à compressão. Vigas: generalidades; efeitos do momento fletor; efeitos da força cortante; vigas de seção composta; vigas de materiais diferentes - seções mistas; centro de torção. Torção simples: generalidades; peças de seção circular e em coroa circular; outras formas de seção (cheias e em perfil). Peças retas sujeitas à flexão e a forças normais: flexão composta em peças curtas; flexão composta em peças longas ou esbeltas. Peças sujeitas à torção e a outras solicitações: torção composta; torção composta em peças de seção circular ou em coroa circular. Peças comprimidas pelos topos (pilares, escoras e congêneres): flambagem; estudo geral para o caso da seção reta constante; verificação da estabilidade e do dimensionamento.

1.11.2 ESTÁTICA

1.11.2.1 Estática abstrata: conceitos fundamentais; momento e componentes de uma força; sistemas de forças; equivalência e equilíbrio de sistemas de força. Estática técnica: vínculos, apoios, ligações ou transmissões de forças; equilíbrio de forças no plano e no espaço. Geometria das massas: centros de gravidade em geral; centros de gravidade das linhas; centros de gravidade das superfícies planas; centros de gravidade dos volumes e dos sólidos em geral; momentos de inércia em geral; momentos de inércia das superfícies planas; produtos de inércia das superfícies planas; transposição de eixos de inércia das superfícies planas; momentos de inércia dos volumes e dos sólidos em geral.

1.11.3 ANÁLISE ESTRUTURAL

1.11.3.1 Conceitos fundamentais; condições de equilíbrio; graus de liberdade; esforços simples; cargas. Estudo das vigas isostáticas: equações fundamentais da estática; vigas biapoiadas; vigas engastadas e livres; vigas biapoiadas com balanço; vigas Gerber; vigas inclinadas. Pórticos isostáticos planos: pórticos simples; pórticos com barras curvas; pórticos compostos. Arcos triarticulados. Estudo das treliças isostáticas: introdução e classificação de treliças; solução por equilíbrios de nós; método de Ritter; introdução ao estudo das treliças espaciais. Grelhas isostáticas. Pórticos espaciais isostáticos. Estudo das cargas móveis em estruturas isostáticas: introdução; linhas de influência - definição; obtenção das linhas de influência para as estruturas isostáticas. Cálculo das deformações em estruturas isostáticas: aplicação do teorema dos trabalhos virtuais aos corpos elásticos; cálculo de deformações em vigas retas - processo de Mohr; Teoremas complementares: Betti, Maxwell, Castigliano e Muller-Breslau. O método das forças: introdução; grau de indeterminação estática; o mecanismo do método; aplicação em sistemas estruturais reticulados planos; traçado de diagramas de esforços solicitantes; estudo das linhas de influência em estruturas hiperestáticas; o teorema de Menabrea. Estruturas sobre apoios elásticos: apoios elásticos discretos; vigas sobre base elástica. O método dos deslocamentos: grau de indeterminação cinemática; o mecanismo do método; aplicações em sistemas estruturais reticulados planos. Introdução ao estudo dos cabos: considerações preliminares; cabos com carregamento distribuído segundo o vão; cabos com carregamento uniformemente distribuído segundo seu comprimento.

1.11.4 ESTRUTURAS

1.11.4.1 Fundamentos do projeto estrutural: segurança das estruturas; ações e cargas usuais em estruturas; combinação de cargas; Normas Técnicas Brasileiras (ABNT) correspondentes. Estruturas de madeira: características mecânicas das madeiras; elementos estruturais; ligações; dimensionamento; sistemas estruturais usuais em madeira. Estruturas metálicas: características mecânicas dos materiais metálicos; elementos estruturais; ligações; dimensionamento; sistemas estruturais usuais em estruturas metálicas. Estruturas em concreto armado: fundamentos do concreto armado; características mecânicas do concreto: o aço (características mecânicas do aço para concreto armado). As bases do dimensionamento: definição dos estados limites, métodos de cálculo; aderência, ancoragem e emendas de barras de armação.

1.11.5 ESTRADAS

1.11.5.1 Topografia: princípios gerais; representação do relevo topográfico; escalas, instrumentos topográficos, medidas de distâncias e ângulos, desenhos de plantas e perfis, triangulação. O Anteprojeto: reconhecimento, estudos geológicos, geotécnicos e hidrológicos. O Projeto: traçado da diretriz, condições técnicas do traçado, escolha do traçado, projeto da diretriz em planta, elementos das curvas, concordância em plantas, visibilidade, projeto da diretriz em perfil, declividades, concordâncias em perfil, seções transversais. Noções de terraplanagem. Noções de pavimentação. Noções de drenagem. Obras de arte.

1.11.6 MECÂNICA DOS SOLOS

1.11.6.1 Rochas e solos: generalidades. Elementos constitutivos do solo; índices fundamentais; estrutura do solo; granulometria; teoria do densímetro; classificação dos solos; limites de consistência. Compactação e estabilização dos solos: permeabilidade; compressibilidade e consolidação. Distribuição de pressão nos solos: cisalhamento; estabilidade. Prospecção e amostragem. Ensaio de resistência de solos; tensões. Recalques nas fundações; provas de carga; fundações diretas e profundas; tipos e características das estacas.

1.11.7 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

1.11.7.1 Materiais de uso corrente no campo de Engenharia Civil. Características tecnológicas, métodos de ensaios, especificações, normalizações. Madeiras, materiais metálicos, betuminosos, cerâmicos, alvenaria, argamassas, concreto: dosagem e controle tecnológico.

1.11.8 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

1.11.8.1 O projeto e aspectos legais. Planejamento de uma obra de construção civil; estudos econômicos e financeiros de uma obra; especificação e orçamento; cronogramas; canteiro de obras; locação da obra. A construção: fundações, alvenarias, coberturas, instalações prediais (hidráulicas, sanitárias e elétricas), revestimentos, pisos, pinturas, vidros, limpeza, entrega de uma obra.

1.11.9 BIBLIOGRAFIA

- 1.11.9.1 Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR 6118. **Projeto de estruturas de concreto** – procedimento. ABNT, 2003.
- 1.11.9.2 _____.NBR 5410. **Instalações elétricas de baixa tensão**. ABNT, 2004.
- 1.11.9.3 _____.NBR 5626. **Instalação predial de água fria**. ABNT, 1998.
- 1.11.9.4 _____.NBR 6122. **Projeto e execução de fundações**. ABNT, 1996.
- 1.11.9.5 _____.NBR 7198. **Projeto e execução de instalações prediais de água quente**. ABNT, 1993.
- 1.11.9.6 _____.NBR 8160. **Sistemas prediais de esgoto sanitário** – projeto e execução. ABNT, 1999.
- 1.11.9.7 _____.NBR 8800. **Projeto e execução de estruturas de aço de edifícios** (método dos estados limites). ABNT, 1986.
- 1.11.9.8 _____.NBR 12655. **Concreto** – preparo, controle e recebimento. ABNT, 1996.
- 1.11.9.9 _____.NBR 14931. **Execução de estruturas de concreto** – procedimento. ABNT, 2004.
- 1.11.9.10 BAUER, L. A. Falcão. **Materias de construção**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2001 e 1994. v. 1 e 2, respectivamente.
- 1.11.9.11 CLÍMACO, João C. T. **Estrutura de concreto armado**. Brasília: UNB, 2005.
- 1.11.9.12 GERE, James M. **Mecânica dos materiais**. Rio de Janeiro: Thomson Learning, 2003.
- 1.11.9.13 HACHICH, Waldemar et al. **Fundações** – teoria e prática. 2. ed. São Paulo: Pini, 2002.
- 1.11.9.14 PFEIL, Michèle & PFEIL, Walter. **Estruturas de aço** – dimensionamento prático. 7 ed. Rio de Janeiro: LTC, 2000.
- 1.11.9.15 PFEIL, Walter. **Estruturas de madeira**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.
- 1.11.9.16 PONTES FILHO, Glauco. **Estradas de rodagem** – Projeto Geométrico. Rio de Janeiro: Editora do Autor, 1998.

1.12 ENGENHARIA MECÂNICA

1.12.1 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS

1.12.1.1 Conceitos fundamentais: elasticidade plana; lei de Hooke; centro de gravidade; momentos de inércia de superfícies; análise de tensões e deformações; círculo de Mohr; estados planos de tensão e deformação; tensões e deformações devidas a esforços normais; cortante, momento fletor e de torção; flambagem, noções elementares de trabalho e energia de deformação; propriedades mecânicas dos materiais; elasticidade, plasticidade, fragilidade, ductibilidade; vigas carregadoras transversalmente; e fadiga.

1.12.2 TERMODINÂMICA

1.12.2.1 Definições gerais e propriedades de substância pura: calor e trabalho; 1ª lei da Termodinâmica; 2ª lei da Termodinâmica; entropia, gases ideais, disponibilidade de energia e irreversibilidade; ciclos térmicos, ciclos de potência e refrigeração. Relações termodinâmicas fundamentais.

1.12.3 TECNOLOGIA MECÂNICA

1.12.3.1 Noções de tecnologia siderúrgica: produção do ferro e aço; produção dos aços não ferrosos; aço-carbono; diagrama de equilíbrio, tecnologia dos tratamentos térmicos e termo-químicos; metalurgia do pó, tecnologia da soldagem; fundição em areia, em cascas, em moldes permanentes, etc; metrologia, ajustes e tolerâncias dimensionais, tolerância geométrica; rugosidade superficial e instrumentos de medidas; fundamentos do corte de metais; processos e máquinas de usinagem por

corte: tornos, plainas, fresadoras, serras, rosqueadeiras, cortadores de engrenagem; processos e máquinas de usinagem por abrasão; conformação mecânica: estamparia, repuxamento, dobramento, forjamento, extensão; processos de acabamento e proteção superficial; máquinas e processos especiais de manufaturas; eletroerosão, usinagem química; tecnologia dos plásticos; descontinuidade detectadas por líquido penetrante; ensaio por líquido penetrante; ensaio por partículas magnéticas; ensaios não destrutivos; materiais penetrantes; ensaios destrutivos; mecanismos de fadiga; e corrosão.

1.12.4 ELEMENTOS DE MÁQUINAS

1.12.4.1 Análise de tensões e deflexões; cargas variáveis e concentração de tensões; uniões por parafusos; uniões por meio de rebites; molas; colunas e parafusos de acionamento; tensões combinadas; eixos e árvores; chavetas e acoplamentos; elementos flexíveis; correias planas; trapezoidais (em V); polias, correntes e cabos de aço; engrenagens de dentes retos; engrenagens helicoidais; engrenagem cônica; parafusos-sem-fim e roda helicoidal; juntas soldadas; lubrificação; e mancais de rolamento e radiais.

1.12.5 MÁQUINA DE COMBUSTÃO INTERNA

1.12.5.1 Tipos de motores alternativos, motores a reação; cálculo dos ciclos; combustão e combustíveis; desempenho de motores alternativos; sistemas de alimentação, de refrigeração, de lubrificação e de ignição; e dinâmica dos motores e banco de ensaios.

1.12.6 DINÂMICA DAS MÁQUINAS

1.12.6.1 Mecanismos planos e barras articuladas; mecanismos especiais; noções sobre mecanismos de computadores; forças em excêntricos; análise estática das forças e análise dinâmica das forças em mecanismos planos; análise dinâmica das forças em mecanismos especiais; e dinâmica do came.

1.12.7 PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO

1.12.7.1 Conceitos gerais sobre planejamento e organização industrial; generalidades sobre planejamento e controle da produção (PCP); controle de estoques; dimensionamento de estoques; estudos de tempos e movimentos; controle da produtividade; programação da produção; e sistemas.

1.12.8 GARANTIA DE QUALIDADE

1.12.8.1 Coletânea de normas, série NB9000 da ABNT.

1.12.9 BIBLIOGRAFIA

1.12.9.1 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **Coletânea de Normas:** Série NB 9000, CB - 151/ABNT, MB 1722/ABNT, TB - 181/ABNT, TB - 198/ABNT, TB - 71/ABNT, EB - 1786/ABNT.

1.12.9.2 CHIAVERINI, Vicente. **Tecnologia Mecânica:** processos de fabricação. 2. ed. São Paulo: Makron Books, 1986.

1.12.9.3 JÚNIOR JOHNSTON, Russel; BEER, Ferdinand P. **Resistências dos materiais.** 3. ed. São Paulo: McGraw Hill, 1995.

1.12.9.4 MONKS, Joseph G. **Administração da produção.** São Paulo: McGraw Hill, 1987.

1.12.9.5 TAYLOR, Charles. **Motores de combustão interna.** São Paulo: Blücher, 2004. v. 2.

1.12.9.6 SHIGLEY, J.E., MISCHKE, C.R., BUDYBNAS, R.G. **Projeto de Engenharia Mecânica.** 7. ed. Bookman, 2005.

1.12.9.7 SONNTAG, R.E., BORGNACKE, C., GORDON, J.W. **Fundamentos da termodinâmica.** Edgard Blücher, 2003.

1.13 ENGENHARIA METALÚRGICA

1.13.1 METALURGIA FÍSICA

1.13.1.1 Sistema cristalinos (planos e direções); análise por raios-X; defeitos cristalinos (lacunas, discordâncias, falha de empilhamento). Diagrama de fases, diagramas eutéticos, eutetóides e peritéticos; regra da alavanca. Difusão. Tratamentos térmicos e termoquímicos de ligas metálicas. Noções de materiais cerâmicos e poliméricos.

1.13.2 PROPRIEDADES MECÂNICAS

1.13.2.1 Comportamento Mecânico: ensaios de tração, ensaio de dureza, fadiga e fluência. Noções de mecânica da fratura. Critérios de escoamento e ruptura. Propriedades Mecânicas dos Metais.

1.13.3 PROCESSOS DE FABRICAÇÃO

1.13.3.1 Siderurgia e produção de metais não-ferrosos. Soldagem. Conformação. Ensaios Não Destrutivos. Usinagem: movimentos e grandezas, materiais de ferramentas, avarias e desgastes da ferramenta e usinabilidade dos materiais.

1.13.4 CORROSÃO

1.13.4.1 Oxidação-Redução, Potencial de eletrodo e pilhas eletroquímicas. Principais formas de corrosão. Métodos para combate/prevenção da corrosão.

1.13.5 BIBLIOGRAFIA

1.13.5.1 CALLISTER, William D. J. **Ciência e engenharia de Materiais: Uma Introdução**. 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2002.

1.13.5.2 DIETER, George E. **Mechanical Metallurgy**. 3rd edition: McGraw-Hill, 1986.

1.13.5.3 WALNER, E; BRANDI S. D; MELLO, F. D. H. **Soldagem: Processos e Metalurgia**. 5. reimpressão de 2005. São Paulo: Edgard Blücher LTDA, 2000.

1.13.5.4 GENTIL, Vicente. **Corrosão**. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2003.

1.13.5.5 GARCIA, A; SPIM, J. A; SANTOS, C. A. **Ensaio dos Materiais**. Rio de Janeiro: LTC, 2000.

1.13.5.6 DINIZ, A. E; MARCONDES, F. C.; COPPINI, N. L. **Tecnologia da Usinagem dos Materiais**; 3. ed. Artliber Editora, 2002.

1.14 FISIOTERAPIA

1.14.1 Anatomia e fisiologia humana. Fisiopatologia. Métodos e técnicas de avaliação fisioterapêutica. Biomecânica. Técnicas e recursos fisioterapêuticos aplicados ao tratamento das disfunções: traumato-ortopédicas, pneumocardiológicas, vasculares periféricas, neurológicas e neurocirúrgicas, reumatológicas e dermatológicas. Assistência fisioterapêutica nos pacientes cirúrgicos. Assistência fisioterapêutica nos pacientes críticos sob ventilação mecânica. Eletrotermoterapia.

1.14.2 BIBLIOGRAFIA

1.14.2.1 HALL, Susan J. **Biomecânica básica**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

1.14.2.2 KISNER, Carolyn; COLBY, Lynn A. **Exercícios terapêuticos – fundamentos e técnicas**. 4. ed. São Paulo: Manole, 2004.

1.14.2.3 KITCHEN, Sheila. **Eletroterapia: Prática baseada em evidências**. 11. ed. São Paulo: Manole, 2003.

1.14.2.4 ECKMAN-LUNDY; Laurie;. **Neurociência: fundamentos para a reabilitação**. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier Editora Ltda, 2004.

1.14.2.5 MAGEE, David J. **Avaliação musculoesquelética**. 4. ed. São Paulo: Manole, 2005.

1.14.2.6 SCANLAM, Graig; WILKINS, Robert; STOLLER, James K. **Fundamentos de terapia respiratória de Egan**. 7. ed. São Paulo: Manole, 2000.

1.15 NUTRIÇÃO

1.15.1 NUTRIÇÃO NORMAL

1.15.1.1 Carboidratos, proteínas e lipídios: classificação, funções, digestão, absorção, metabolismo e necessidades nutricionais. Enzimas e hormônios: funções e metabolismo. Vitaminas e minerais (macro e micronutrientes); água; fibras; funções, fontes alimentares e necessidades nutricionais. Nutrição e atividade física. Nutrição nos diferentes momentos fisiológicos: gestação, aleitamento materno, lactação, infância, adolescência, fase adulta e terceira idade. Alimentos funcionais.

- 1.15.2 BROMATOLOGIA, TECNOLOGIA DE ALIMENTOS E CONTROLE SANITÁRIO
- 1.15.2.1 Estudo bromatológico do leite e derivados, carnes, pescados, ovos, cereais, leguminosas, gorduras, hortaliças, frutas e bebidas. Propriedades físico-químicas dos alimentos. Condições higiênico-sanitárias e manipulações de alimentos. Conservação de alimentos. Uso de aditivos em alimentos. Transmissão de doenças pelos alimentos. Intoxicações e infecções alimentares. Análise de perigos e pontos críticos de controle (APPCC).
- 1.15.3 TÉCNICA DIETÉTICA
- 1.15.3.1 Conceito, classificação e características dos alimentos. Preparo de alimentos: objetivos, processos e métodos de cocção. A pirâmide alimentar. Planejamento de cardápios. Técnica dietética e dietoterapia.
- 1.15.4 NUTRIÇÃO CLÍNICA
- 1.15.4.1 Indicadores e diagnósticos do estado nutricional. Avaliação nutricional. Doenças carenciais. Doenças metabólicas. Doenças cardiovasculares. Doenças endócrinas. Doenças reumáticas e desordens do sistema nervoso. Doenças gastrintestinais. Hepatopatias. Hematopatias. Nefropatias. Pneumopatias. Obesidade e magreza. Distúrbios alimentares. Pré e pós-operatórios. Politrauma, queimadura e sepse. Neoplasias e imunodeprimidos. AIDS. Alergias alimentares. Interação entre drogas e nutrientes. Suporte nutricional. Recomendações e necessidades de nutrientes. Aconselhamento nutricional.
- 1.15.5 ADMINISTRAÇÃO DE UNIDADES DE NUTRIÇÃO
- 1.15.5.1 Características e atividades do serviço de nutrição. Planejamento, organização, coordenação e controle.
- 1.15.6 BIBLIOGRAFIA
- 1.15.6.1 CUPPARI, L. **Nutrição: Nutrição clínica no adulto**. 2. ed. São Paulo: Manole, 2005.
- 1.15.6.1 MAHAN, L. K.; ESCOTT-STUMP, S. Krause. **Alimentos, nutrição e dietoterapia**. 11. ed. São Paulo: Roca, 2005.
- 1.15.6.2 CAMARGO, E.B; BOTELHO, R. A. **Técnica e dietética, seleção e preparo de alimentos**. São Paulo: Atheneu, 2005.
- 1.15.6.3 SILVA JÚNIOR, E. **Manual de controle higiênico sanitário em alimentos**. 6. ed. São Paulo: Varela, 2005.
- 1.15.6.4 TEIXEIRA, S.; MILET, Z.; CARVALHO, J.; BISCONTINI, T. M. **Administração aplicada às unidades de alimentação e nutrição**. São Paulo: Atheneu, 2004.
- 1.16 PSICOLOGIA
- 1.16.1 PSICOLOGIA COMO PROFISSÃO:
- 1.16.1.1 Responsabilidade do Psicólogo. Procedimentos aplicados à atuação profissional.
- 1.16.2 PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL:
- 1.16.2.1 Psicologia Organizacional: definição e campo de atuação. Métodos de pesquisa em Psicologia organizacional. Análise do Trabalho. Recrutamento e seleção. Treinamento e Desenvolvimento de pessoal. Atuação e Desempenho. Desenvolvimento Organizacional. Motivação, satisfação, comprometimento e comportamento no trabalho. Saúde e segurança. Contexto social do trabalho.
- 1.16.3 PSICOLOGIA DA EDUCAÇÃO
- 1.16.3.1 Origem, evolução e concepções atuais. Objetos, conteúdos e âmbitos de atividade. O desenvolvimento humano e a educação: contribuições de Piaget, Vigotsky e Wallon. As práticas educativas e os contextos de desenvolvimento. A atuação do psicólogo na escola.

- 1.16.4 PSICOLOGIA DA PERSONALIDADE
- 1.16.4.1 Freud e Psicanálise. Jung e a Psicologia Analítica. Reich e a Psicologia do corpo. Perls e a Gestalt-terapia. Skinner e o Behaviorismo. Rogers e a perspectiva centrada no cliente
- 1.16.5 PSICOLOGIA CLÍNICA
- 1.16.5.1 Principais transtornos psicopatológicos.
- 1.16.6 BIBLIOGRAFIA
- 1.16.6.1 CONSELHO FEDERAL DE PSICOLOGIA. **Código de Ética da Psicologia**. Brasília: CFP, 2000.
- 1.16.6.2 DALGALARRONDO, Paulo. **Psicopatologia e Semiologia dos transtornos mentais**. Porto alegre: Artes médicas, 2000.
- 1.16.6.3 DAVIS, Cláudia; OLIVEIRA, Zilma. **Psicologia na Educação**. 2. ed. São Paulo: Cortez, 2003.
- 1.16.6.4 FADIMAN, James, FRAGER, Robert. **Teorias da personalidade**. São Paulo: Harbra, 1986.
- 1.16.6.5 GOULART. I.B.; SAMPAIO. J.R. (ORG). **Psicologia do Trabalho: estudos contemporâneos**. São Paulo: Casa do Psicólogo. 1998.
- 1.17 SERVIÇOS JURÍDICOS
- 1.17.1 DIREITO CIVIL
- 1.17.1.1 Lei de Introdução ao Código Civil.
- 1.17.1.2 Das Pessoas: Das Pessoas Naturais, Das Pessoas Jurídicas, Do Domicílio. DOS BENS: Das Diferentes Classes de Bens. Dos Fatos Jurídicos: Do Negócio Jurídico, Dos Atos Jurídicos Lícitos, Dos Atos Lícitos, Da Prescrição e Da Decadência, Da Prova.
- 1.17.1.3 Do Direito das Obrigações: Das Modalidades das Obrigações: Da Transmissão das Obrigações, Do Adimplemento e Extinção das Obrigações, Do Inadimplemento das Obrigações, Dos Contratos Em Geral, Das Várias Espécies de Contrato, Dos Atos Unilaterais, Dos Títulos de Crédito, Da Responsabilidade Civil, Das Preferências e Privilégios Creditórios.
- 1.17.1.4 Do Direito de Empresa: Do Empresário, Da Sociedade, Do Estabelecimento, Dos Institutos Complementares.
- 1.17.1.5 Do Direito das Coisas: Da Posse, Dos Direitos Reais, Da Propriedade, Da Superfície, Das Servidões, Do Usufruto, Do Uso, Da Habitação, Do Direito do Promitente Comprador, Do Penhor, Da Hipoteca e Da Anticrese.
- 1.17.1.6 Do Direito de Família: Do Direito Pessoal, Do Direito Patrimonial, Da União Estável, Da Tutela e Da Curatela.
- 1.17.1.7 Das Sucessões: Da Sucessão em Geral, Da Sucessão Legítima, Da Sucessão Testamentária, Do Inventário e Da Partilha.
- 1.17.1.8 DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E TRANSITÓRIAS
- 1.17.2 BIBLIOGRAFIA DE DIREITO CIVIL
- 1.17.2.1 FIÚZA, César. **Direito Civil – Curso Completo**. 9. ed. Belo Horizonte: Del Rey, 2006.
- 1.17.2.2 **Código Civil Brasileiro – Lei nº 10.406/02**. 12. ed. São Paulo: Saraiva, 2006.
- 1.17.3 DIREITO PROCESSUAL CIVIL
- 1.17.3.1 PROCESSO DE CONHECIMENTO
- 1.17.3.1.1 Da jurisdição. Da ação. Das partes e Dos procuradores, Do Ministério Público, Dos órgãos judiciários. Dos auxiliares da justiça. Dos atos processuais: Da formação, suspensão e extinção do processo; Do processo e Do procedimento; Do procedimento ordinário; Do processo nos tribunais. Dos recursos.

- 1.17.3.2 DO PROCESSO DE EXECUÇÃO
- 1.17.3.2.1 Da execução em geral. Das diversas espécies de execução. Dos embargos do devedor. Da execução por quantia certa contra devedor insolvente. Da remição, Da suspensão e extinção da execução.
- 1.17.3.3 DO PROCESSO CAUTELAR
- 1.17.3.3.1 Das medidas cautelares.
- 1.17.3.4 DOS PROCEDIMENTOS ESPECIAIS
- 1.17.3.4.1 Dos procedimentos especiais de jurisdição contenciosa. Dos procedimentos especiais de jurisdição voluntária.
- 1.17.3.4.2 Juizado Especial Cível (Lei nº 9.099/95). Juizado Especial Federal (Lei nº 10.259/01).
- 1.17.4 BIBLIOGRAFIA DE DIREITO PROCESSUAL CIVIL
- 1.17.4.1 **Código de Processo Civil**. 12. ed. São Paulo: Saraiva, 2006.
- 1.17.4.2 THEODORO JÚNIOR, Humberto. **Curso de direito processual civil**. 44. ed. Rio de Janeiro: Forense, 2006.
- 1.17.5 DIREITO ADMINISTRATIVO
- 1.17.5.1 Administração Pública. Administração Pública e governo: aspecto objetivo e subjetivo.
- 1.17.5.2 O Regime Jurídico-Administrativo. Regime público e privado na Administração Pública. Regime Jurídico-Administrativo. Princípios da Administração Pública e poderes da Administração.
- 1.17.5.3 Serviços Públicos. Conceito, elementos de definição, princípios e classificação.
- 1.17.5.4 Servidor Público: Agentes públicos, classificação, normas constitucionais sobre o servidor público.
- 1.17.5.5 Poder de Polícia: Evolução, conceito. Polícia Administrativa e Judiciária: meios de atuação, características, limites.
- 1.17.5.6 Restrições do Estado sobre a propriedade privada: Modalidades; fundamento; função social da propriedade; Limitações administrativas; Ocupação temporária; Requisição administrativa; tombamento; servidão administrativa; desapropriação.
- 1.17.5.7 Atos Administrativos: Fatos da administração. Atos da administração: conceito. Ato administrativo e produção de efeitos jurídicos. Atributos, Elementos, Discricionariedade e vinculação. Classificação, Atos Administrativos em espécie: Quanto ao conteúdo e quanto à forma; extinção; revogação.
- 1.17.5.8 Contrato Administrativo. Contratos da administração: O contrato administrativo com espécie do gênero contrato; Distinção entre contrato administrativo e contrato de direito privado; Características dos contratos administrativos; Rescisão do contrato administrativo; Modalidades de contratos administrativos; Contrato de gestão; Convênio; Consórcio administrativo.
- 1.17.5.9 Licitação. Administração indireta. Entidades paraestatais e terceiro setor. Órgãos Públicos. Servidores públicos. Processo administrativo. Responsabilidade extracontratual do Estado. Bens públicos. Controle da Administração Pública. Improbidade Administrativa.
- 1.17.6 BIBLIOGRAFIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO
- 1.17.6.1 DI PIETRO, Maria Sylva Zanella. **Direito Administrativo**. 15. ed. São Paulo: Atlas, 2003.
- 1.17.7 DIREITO CONSTITUCIONAL
- 1.17.7.1 O Direito Constitucional positivo brasileiro. Histórico das constituições brasileiras. A Constituição atual. Princípios fundamentais. Direitos e garantias fundamentais. Da organização do

Estado. Da Organização dos Poderes: O Poder Legislativo; O Poder Executivo; O Poder Judiciário. Funções essenciais a justiça. A Defesa do Estado e das Instituições Democráticas. Da tributação e do orçamento. A ordem econômica e financeira. Da ordem social. Disposições Constitucionais gerais e disposições gerais transitórias. Tendências atuais.

1.17.8 BIBLIOGRAFIA

1.17.8.1 BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil de 1988**. Brasília: Centro Gráfico do Senado Federal. (atualizada)

1.17.8.2 SILVA, José Afonso da. **Curso de Direito Constitucional Positivo**. São Paulo: Malheiros, 2002.

1.17.9 DIREITO PENAL MILITAR

1.17.9.1 Aplicação da Lei Penal Militar. Do crime. Imputabilidade Penal. Concurso de Agentes. Penas. Medidas de Segurança. Ação Penal. Extinção da Punibilidade.

1.17.9.2 Dos crimes militares em tempo de paz: Dos crimes contra a segurança externa do país; Dos crimes contra a autoridade ou disciplina militar; Dos crimes contra o serviço militar e o dever militar; Dos crimes contra a pessoa; Dos crimes contra o patrimônio; Dos crimes contra a incolumidade pública; Dos crimes contra a administração militar; Dos crimes contra a administração da justiça militar.

1.17.9.3 Dos crimes militares em tempo de guerra: Do favorecimento ao inimigo; da hostilidade e da ordem arbitrária; Dos crimes contra a pessoa; Dos crimes contra o patrimônio; Do rapto e Da violência carnal.

1.17.10 BIBLIOGRAFIA DE DIREITO PENAL MILITAR

1.17.10.1 BRASIL. **Código Penal**. São Paulo: Saraiva, 2002. (atualizado)

1.17.10.2 LOBÃO, Célio. **Direito Penal Militar**. Brasília: Brasília Jurídica, 1999.

1.17.11 DIREITO PROCESSUAL PENAL MILITAR

1.17.11.1 Da lei do Processo Penal Militar e da sua aplicação. Polícia Judiciária Militar. Inquérito Policial Militar. Ação Penal Militar. Processo Penal Militar. Juiz, auxiliares e partes do processo. Denúncia. Foro Militar.

1.17.11.2 Da competência: Da competência em geral, da competência pelo lugar da infração; Da competência pelo lugar da residência ou domicílio do acusado; Da competência por prevenção; Da competência pela sede do lugar de serviço; Da competência pela especialização das auditorias; Da competência por distribuição; Da conexão ou continência; Da competência pela prerrogativa do posto ou da função; Do desaforamento; Dos conflitos de competência.

1.17.11.3 Questões prejudiciais. Dos Incidentes. Medidas Preventivas e Assecuratórias. Citação, Intimação e Notificação. Dos Atos Probatórios. Do Processo ordinário e dos processos especiais. Nulidades e recursos em geral. Da execução. Dos incidentes da execução. Do indulto, da comutação da pena, da anistia e da reabilitação. Justiça Militar em Tempo de Guerra.

1.17.12 BIBLIOGRAFIA DE DIREITO PROCESSUAL PENAL MILITAR

1.17.12.1 BRASIL. **Código de Processo Penal Militar**. São Paulo: Saraiva, 2002.

1.17.12.2 LOREIRO, José da Silva Neto. **Processo Penal Militar**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2000.

1.18 SERVIÇO SOCIAL

1.18.3 Serviço Social na contemporaneidade: dimensões históricas, teórico-metodológicas e ético-políticas no contexto atual do serviço social. Serviço Social e família: diversidade e multiplicidade dos arranjos familiares e direitos geracionais.

- 1.18.4 BIBLIOGRAFIA
- 1.18.4.1 BRASIL. Lei nº 10.741, de 2003. **Estatuto do Idoso**. Diário Oficial (da República Federativa do Brasil), Brasília, DF, 2003.
- 1.18.4.2 FALEIROS, V. P. **Saber profissional e poder institucional**. 6. ed. São Paulo: Cortez, 2001.
- 1.18.4.3 IAMAMOTTO, M. V. **O Serviço social na contemporaneidade: trabalho e formação profissional**. 9. ed. São Paulo, Cortez, 2005.
- 1.18.4.4 KALOUSTIAN, S. M. (org.) **Família brasileira: a base de tudo**. 6. ed. São Paulo: Cortez; Brasília: Unicef, 2005.
- 1.18.4.5 SPOSATI, A. de O., et al. **Assistência na trajetória das políticas sociais brasileiras**. 8. ed., São Paulo, Cortez, 2003.
- 1.18.5 TERAPIA OCUPACIONAL
- 1.18.5.1 História e fundamentos da Terapia Ocupacional. Avaliação em Terapia Ocupacional. Terapia Ocupacional e os componentes de desempenho funcional. Terapia Ocupacional e as áreas de desempenho funcional. Modelos e teorias da Terapia Ocupacional. Raciocínio clínico em Terapia Ocupacional. Terapia Ocupacional na infância e adolescência. Terapia Ocupacional na idade adulta e velhice. Terapia Ocupacional nas diferentes considerações diagnósticas. Órteses, adaptações e tecnologia assistiva. Processos grupais em Terapia Ocupacional. Prática baseada em evidência científica.
- 1.18.6 BIBLIOGRAFIA
- 1.18.6.1 DE CARLO, Marysia do Prado; BARTALOTTI, Celina C. **Terapia Ocupacional no Brasil: fundamentos e Perspectivas**. São Paulo: Plexus, 2001.
- 1.18.6.2 HAGEDORN, Rosemary. **Fundamentos para a prática em terapia ocupacional**. São Paulo: Roca, 2003.
- 1.18.6.3 LANCMAN, Selma. **Saúde, trabalho e Terapia Ocupacional**. São Paulo: Roca, 2004.
- 1.18.6.4 MAXIMINO, V.S. **Grupos de atividades com pacientes psicóticos**. São José dos Campos: UNIVAP, 2001.
- 1.18.6.5 NEISTADT, Maureen; CREPEAU, Elizabeth Blesedell. **Terapia Ocupacional**. 9. ed. São Paulo: Guanabara Koogan, 2002.
- 1.18.6.6 TROMBLY, Catherine A.; RADOMSKI, Mary Vining. **Terapia Ocupacional para disfunções físicas**. 5. ed. São Paulo: Santos, 2005.

Ten Brig do Ar ANTONIO PINTO MACÊDO
Diretor-Geral do DEPENS