



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE  
COORDENAÇÃO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL  
CENTRO DE SAÚDE E TECNOLOGIA RURAL  
CAMPUS DE PATOS – PB  
HOSPITAL VETERINÁRIO

**ANEXO I DO EDITAL Nº 1/2019, DE 15 DE OUTUBRO DE 2019**

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: CLÍNICA MÉDICA DE PEQUENOS ANIMAIS**

- 1 – Neonatologia;
- 2 – Afecções do Sistema cardiovascular;
- 3 – Afecções do Sistema nervoso;
- 4 – Exame clínico e afecções do sistema digestório;
- 5 – Afecções do Sistema tegumentar;
- 6 – Afecções do sistema respiratório;
- 7 – Semiologia oftálmica e Oftalmopatias;
- 8 – Endocrinologia: hipertireoidismo, hipotireoidismo, síndrome de Cushing, diabetes Melito e Insípidus;
- 9 – Afecções do Sistema urinário;
- 10 – Doenças parasitárias de cães e gatos;
- 11 – Intoxicações por rodenticidas, amitraz e avermectinas;
- 12 – Enfermidades de pequenos animais de importância zoonótica;
- 13 – Terapia oncológica;
- 14 – Transfusão sanguínea em cães e gatos;
- 15 – Terapia Antimicrobiana;
- 16 – Doenças do sistema reprodutor masculino e feminino;
- 17 – Desequilíbrio hidroeletrólítico e acidobásico;
- 18 – Antiinflamatórios esteroidais e não esteroidais.

## BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

ADAMS, H.R. Farmacologia e terapêutica em veterinária. Ed. Guanabara Koogan: Rio de Janeiro. 8a Ed. 2003.

ANDRADE, S. F. Manual de Terapêutica Veterinária. Ed. Roca: São Paulo. 3ª. Ed. 2008.

BELERENIAN, G.C.; MUCHA, C.J.; CAMACHO, A. A. Afecções cardiovasculares em pequenos animais. Ed. Interbook: São Caetano do Sul. 2003.

BIRCHARD, S.J.; SHERDING, R.G. Manual Saunders Clínica de Pequenos Animais. 3ª. Ed. Roca: São Paulo. 2008

CARLTON, W.W., McGAVIN, M.D. Patologia veterinária especial de Thomson. Editora Artes Médicas Sul Ltda: Porto Alegre. 1995.

DEWEY, C.W. Neurologia de cães e gatos – guia prático. Ed. Roca: São Paulo.2006.

ETTINGER, S.J.; FELDMAN, E.C. Tratado de Medicina Interna Veterinária – doenças do cão e do gato. Ed. Guanabara Koogan: Rio de Janeiro. V. 1 e 2. 5ª. Ed. 2004.

FEITOSA, F.L.F. Semiologia veterinária – a arte do diagnóstico. Ed. Roca. 3ª. ed. 2014.

GELATT, K.N. Manual de oftalmologia veterinária. Ed. Manole: Barueri. 2003.

JERICÓ, M.M.; ANDRADE NETO, J.P.; KOGIKA, M.M. Tratado de medicina interna de cães e gatos. V. 1 e 2. Ed. Roca. 2015.

JUBB, K.V.F., KENNEDY, P.C., PALMER, N. – Pathology of Domestic Animals – 4 Edição – Ed. Academic Press – New York – USA – 1992 – v. 1,2 e 3.

NELSON, R. W.; COUTO, C. G. Medicina interna de pequenos animais. Ed. Guanabara Koogan: Rio de Janeiro. 5a ed. 2015.

RABELO, R.C.; CROWE Jr, D.T. Fundamentos de terapia intensiva veterinária em pequenos animais L.F. Livros de Veterinária LTDA: Rio de Janeiro. 2005.

SLATTER, D. Fundamentos de oftalmologia veterinária. Roca: São Paulo. 2005

TILLEY, L.P.; GOODWIN, J. Manual de cardiologia para cães e gatos. 3ª. Ed. Roca: São Paulo. 2002.

## ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: **CLÍNICA MÉDICA E CIRÚRGICA DE GRANDES ANIMAIS**

1. Exame Clínico Geral e Específico;

2. Neonatologia;

2. Sistema Cardiovascular: Anemia (úlceras, parasitária e outras causas), Anemia Infecçiosa Equina, Theileriose, Tristeza Parasitária Bovina, Tripanossomose, Colangite, Flebite, Retículo Pericardite Traumática, Linfadenite caseose e Leucose;
3. Sistema Nervoso: Exame do Sistema Nervoso, Raiva, Tétano, Botulismo, Febre catarral maligna, EPM e Estenose Cervical, Leucoencefalomalácia, Polioencefalomalácia e Meningite;
4. Sistema Digestório: Afecções da cavidade oral, Doenças vesiculares, Afecções do rúmen, retículo e abomaso, Afecções dos Intestinos de ruminantes, Síndrome Cólica, Helmintoses Gastrointestinais e Eimeriose, Laparotomia Exploratória e Técnicas cirúrgicas para o Tratamento de Doenças do sistema digestório;
5. Afecções do Sistema Tegumentar;
6. Afecções do Sistema Locomotor e Técnicas cirúrgicas para o tratamento de doenças do aparelho locomotor;
7. Afecções do Sistema Respiratório;
8. Oftalmopatias;
9. Doenças metabólicas e carênciais;
10. Intoxicações por plantas de interesse pecuário;
11. Mastite;
12. Descorna;
13. Herniorrafia;
14. Cesariana;
15. Orquiectomia e Criptorquidectomia.

#### BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

Dirksen, G.; Gründer, H.; Stöber, M. Rosenberger – Exame Clínico dos Bovinos. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1993. 380p.

Feitosa, F. L. F. Semiologia Veterinária. A Arte do Diagnóstico. São Paulo: Roca, 2004. 807 p.

Radostits, O. M.; Gay, C. C. ; Blood, D. C.; Hinchcliff, K. W. Clínica Veterinária. Um Tratado de Doenças dos Bovinos, Ovinos, Suínos, Caprinos e Eqüinos. 9 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 1737 p.

Rebhun, W. C.; Guard, Chuck.; Richards, C. M. Doenças do Gado Leiteiro.

Riet-Correa, F., Schild A.L., Mendez M.C., Lemos, A. A. R.; Borges, J. R. J.; Doenças de ruminantes e eqüinos. Santa Maria: Palloti, 2007. Vol 1, 719p. - Vol 2, 719p.

Smith, Bradford P. Medicina Interna de Grandes Animais. 3 ed. São Paulo: Manole, 2006. 1728 p.

Tokarnia, C.; Dobereiner, J.; Peixoto, C. Plantas Tóxicas do Brasil. Rio de Janeiro: Heliantos, 2000.

## ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: CIRURGIA DE PEQUENOS ANIMAIS

1. Infecção cirúrgica;
2. Infecções piogênicas e drenos.
3. Regeneração tecidual;
4. Traumatologia (introdução à cicatrização óssea, imobilização de membros, morfologia das fraturas e princípios de redução óssea),
5. Traumatologia (tipos de implantes utilizados na reparação óssea, luxações: ombro, cotovelo, rádio-cárpica, coxo-femoral, patelar e tíbio-társica;
6. Traumatologia: Displasias coxofemoral, Cotovelo e Osteocondrites
6. Enxerto ósseo;
7. Cirurgia neurológica;
8. Hérnias: (Conceito, tipos, diagnóstico e tratamento)
9. Choque (hipovolêmico, cardiogênico e vasculogênico);
10. Cirurgia abdominal;
11. Cirurgia torácica;
12. Afecções cirúrgicas do sistema reprodutor;
13. Cirurgia oncológica;
14. Tratamento do paciente na emergência.

## BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

1. BOJRAB. M. J. Current Techniques in Small Animal Surgery, 5.ed. Jackson: Teton Newmedia, 2014, 1183p.
2. FOSSUM, T.W. Cirurgia de Pequenos Animais. 4.ed. São Paulo : Elsevier, 2015, 1314p.
3. TOBIAS K. M. Veterinary Surgery Small Animal. 2.ed. St Louis - Missouri: Elsevier, 2018. 2332p.
4. TUDURY, E.A.; POTIER, G.M.A. Tratado de Técnica Cirúrgica Veterinária. São Paulo : Medvet, 2009, 447p.

5. TURNER, S.; McILWRAIGHT, W. Técnicas cirúrgicas em animais de grande porte. São Paulo : Roca, 2002, 341p.

### **ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: ANESTESIOLOGIA VETERINÁRIA**

1. Terminologia, vias de administração e escolha do agente e técnica anestésica
2. Períodos Pré, Trans e Pós-Anestésico
3. Medicação pré-anestésica
4. Miorrelaxantes
5. Anestesia local
6. Neuroleptoanalgesia e Anestesia dissociativa
7. Estágios anestésicos
8. Anestesia geral injetável
9. Anestesia geral inalatória
10. Monitoração trans-anestésica
11. Emergências e complicações anestésicas
12. Eutanásia
13. Fisiopatologia e controle da dor

### **BIBLIOGRAFIA SUGERIDA**

1. MASSONE, F. Anestesiologia Veterinária: Farmacologia e Técnicas. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 467 p.
2. FANTONI, D.T.; CORTOPASSI, S.R.G. Anestesia em cães e gatos. 2.ed. São Paulo : Roca, 2009, 620p.
3. MUIR III, W.W. et al. Manual de anestesia veterinária. 3.ed. Porto Alegre: Artmed, 2001. 432 p.
4. ADAMS, H.R. Farmacologia e Terapêutica em Veterinária. 8.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 1034 p.
5. TRANQUILI, W.J., THURMON, J.C., GRIMM, K.A. Lumb & Jones Anestesiologia e analgesia veterinária. 4.ed., São Paulo: Roca, 2013, 1216p.
6. LUNA, S. P. L.; CARREGARO, A. B. Anestesia e analgesia em equídeos, ruminantes e suínos. São Paulo: MedVet, 2018. 676 p.

### **ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: PATOLOGIA CLÍNICA VETERINÁRIA**

1. Eritrograma
2. Leucograma
3. Exame de urina e avaliação da função renal

4. Avaliação da função hepática e do trato biliar
5. Avaliação da função pancreática e muscular
6. Avaliação citológica e bioquímica dos líquidos cavitários e do líquido
7. Avaliação do suco ruminal
8. Avaliação laboratorial de transtornos do metabolismo de carboidratos, lipídeos e nitrogênio
9. Técnicas de coloração microbiológicas em citologia (Gram, Zihel-Neelsen, Zihel-Neelsen modificado, Romanowsky e Papanicolaou)
10. Hemogasometria, avaliação do equilíbrio ácido-básico e hidroeletrólítico
11. Avaliação laboratorial em distúrbios hormonais da tireóide, da supra-renal e hipofisários
12. Exames parasitológicos

#### BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

1. BOWMAN, D. D. *Parasitologia Veterinária de Georgis* 8.ed. Barueri: Manole, 2006, 422p.
2. BUSH, B. M. *Interpretação de resultados laboratoriais para clínicos de pequenos animais*. São Paulo: Roca, 2004, 376p.
3. CARVALHO, W. F. *Técnicas médicas de hematologia e imuno-hematologia*. 6.ed. Belo Horizonte: Coopmed. 1994, 340p.
4. COLES, E.H. *Patologia Clínica Veterinária*. 3.ed., Editora Manole. São Paulo, 1984. 566p.
5. COWELL, R. L. et al. *Diagnóstico citológico e hematologia de cães e gatos*. 3.ed. São Paulo: MedVet, 2009, 476p.
6. JAIN, N. C. *Essentials of Veterinary Hematology*. Philadelphia : Lea & Febiger, 1993. 417 p.
7. KANEKO, J. J. *Clinical Biochemistry of Domestic Animals*. 5.ed. San Diego: Academic Press, 1997.
8. KELLY, W.R. *Diagnóstico Clínico Veterinário*. México : Compañia Editorial Continental S.A, 1976. 444p.
9. KERR, M. G. *Exames laboratoriais em Medicina Veterinária. Bioquímica Clínica e Hematologia*. 2 ed. São Paulo: Roca, 2003, 436p.
10. MATOS, M. S.; MATOS, P. F. *Laboratório clínico médico-veterinário*. 2.ed. São Paulo: Atheneu. 1995, 238p.
11. RAVEL, R. *Laboratório clínico. Aplicações clínicas dos dados laboratoriais*. 6.ed. Rio de Janeiro: Guanabara koogan. 1997, 616p.
12. ROSENBERGER, G. E. *Exame Clínico dos Bovinos*. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 1983. 429p.
13. SACHER, R. A.; McPHERSON, R. A. *Interpretação clínica dos exames laboratoriais*. 11 ed. Barueri: Manole, 2002. 1089p.
14. SLOSS, M. W.; ZAJAC, A. M.; KEMP, R. L. *Parasitologia clínica veterinária* 6.ed. São Paulo: Manole, 1999, 198p.
15. THRALL, A. T. *Hematologia e Bioquímica Clínica Veterinária*. São Paulo: Roca. 2007, 582p.
16. WALTERS, N. J. et al. *Laboratório clínico*. 3.ed. Porto Alegre: Artmed. 1998, 482p.

1. Alterações degenerativas e necróticas das células.
2. Pigmentações patológicas.
3. Calcificações patológicas.
4. Distúrbios circulatórios: hemostasia, hiperemia, congestão, hemorragia, edema, trombose, isquemia, embolia e infarto.
5. Inflamação e reparação tecidual.
6. Distúrbios do crescimento: agenesia, hipoplasia, atrofia, hipertrofia, hiperplasia e metaplasia.
7. Neoplasias: nomenclaturas e características benignas e malignas.
8. Infecções virais de cães e gatos: cinomose, parvovirose, hepatite infecciosa canina, peritonite infecciosa felina, panleucopenia felina, complexo respiratório felino.
9. Raiva nos animais domésticos e silvestres.
10. Pitiose nos equídeos, ruminantes e cães.
11. Infecções fúngicas nos animais domésticos: conidiobolomicose, criptococose, esporotricose, aspergilose, zigomicose, candidíase, malasseziose, dermatofitose e feo-hifomicose.
12. Infecções por algas em ruminantes (*Chlorella* e *Prototheca*).
13. Leptospirose canina.
14. Nocardiose em cães e gatos.
15. Tuberculose nos animais domésticos.
16. Platinosomíase felina.
17. Toxoplasmose em cães, gatos e suínos.
18. Leishmaniose canina e felina.
19. Amebíase em cães e bovino (*Entamoeba*, *Acanthamoeba* e *Naegleria*).
20. Lesões extrarrenais de uremia em cães e gatos.
21. Achados de necropsias nos animais domésticos sem importância clínica.
22. Técnica de necropsia em equídeos, ruminantes, cães e gatos.
23. Intoxicações por plantas em ruminantes e equídeos no Nordeste Brasileiro.
24. Cirrose e suas consequências em cães.
25. Endocardite valvar em cães, bovinos e equinos.
26. Encefalomielite viral equina.
27. Colorações histoquímicas importantes para o diagnóstico histopatológico: hematoxilina e eosina, metenamina nitrato de prata, ácido periódico de Schiff, azul alciano, tricrômico de Masson, azul de Toluidina, Ziehl-Neelsen, vermelho Congo.
28. Listeriose em ruminantes.
29. Babesiose em bovinos e cães.

30. Linfadenite caseosa.
31. Actinobacilose e actinomicose.
32. Botulismo em ruminantes.

## BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

BARROS, C. S. L. **Guia de técnica de necropsia dos mamíferos domésticos**. Santa Maria: UFSM - RS, 1988.

CAMBOIM E. K. A., GARINO JÚNIOR F., DANTAS A. F. M., SIMÕES S. V. D., MELO M. A., AZEVEDO E. O., MOTA R. A., RIET-CORREA F. **Protothecosis by *Prototheca wickerhamii* in goats**. *Mycoses* 54, 196-200, 2010.

CARLTON, W. W.; Mc GAVIN, M. D. **Patologia Veterinária Especial de Thomson**. 2 ed. Porto Alegre: Artes Médicas Sul Ltda, 1998.

CHEVILLE N. F. Introdução à patologia veterinária. 1ª ed. São Paulo: Manole, 1994.

DYCE, K. M.; SACK, W. O.; WENSING, C. J. G. **Tratado de Anatomia Veterinária**. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 1997. 663p.

JONES, P. C.; HUNT, R. D.; KING, N. W. **Veterinary Pathology**. 6 ed. London: Williams & Willkins, 1997.

JUBB, K. V. F.; KENNEDY, P. C.; PALMER, N. **Pathology of Domestic Animals**. 4 ed. San Diego: Academic Press, 1993.

LIMA E. F., MAIA L. A., NASCIMENTO E. M., DANTAS A. F. M., RIET-CORREA F. **Infecção disseminada por *Chlorella* sp. em um ovino**. *Ciência Rural*, Santa Maria, v.44, n.7, p.1253-1256, 2014.

SANTOS, R. L.; ALESSI A. C. **Patologia Veterinária**. Ed. Roca: São Paulo. 2011.

THOMSON, R. G. **Patologia Geral Veterinária**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1983. 412p.

ZACHARY, J. F.; McGAVIN M.D. **Bases da Patologia em Veterinária**. Ed. Elsevier: Rio de Janeiro. 5ª Edição. 2013.

## ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

1. Fundamentos Básicos de Ultrassonografia Veterinária
  - a. Bases físicas da formação da imagem ultrassonográfica;
  - b. O aparelho de ultrassom e seus componentes (transdutores);
  - c. Artefatos de imagem e preparação do paciente para o exame US;
  - d. Técnicas de varredura abdominal e anatomia topográfica na abordagem ultrassonográfica do cão (bexiga, rins, baço, fígado, útero, próstata, etc.).



e. Semiologia Ultrassonográfica (princípios de interpretação da imagem).

## 2. Fundamentos Básicos de radiologia

- a. Tipos de raios-x e suas propriedades físicas;
- b. Aparelhos de raios-X diagnóstico e equipamentos acessórios que melhoram a qualidade da imagem radiográfica;
- c. Geometria do feixe de raios-X e formação da imagem radiográfica;
- d. Efeitos da radiação ionizante e métodos de proteção radiológica.

3. Radiologia do sistema Cardiovascular;

4. Radiologia do sistema Respiratório;

5. Radiologia do sistema Genital;

6. Radiologia do sistema Urinário;

7. Radiologia do sistema Digestório;

8. Radiologia dos ossos e articulações do Cão e Gato;

9. Neuroradiologia de Cães e Gatos (coluna vertebral);

10. Radiologia do sistema Locomotor de Equinos.

## BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

1. CARVALHO, C.F. Ultrassonografia em pequenos animais. São Paulo, Roca, 2004.
2. DOUGLAS,S.W.; WILLIAMSON,H.D. Veterinary radiology. Baltimore, Williams & Wilkins, 1972.
3. DOUGLAS,S.W.; WILLIAMSON,H.D. Diagnóstico radiológico veterinário. Zaragoza. Acríbia, 1975.
4. DOUGLAS,S.W.; WILLIAMSON,H.D. Principles of veterinary radiography. ed. London, Balliére & Tindall, 1980.
5. KEALY, J.K.; McALLISTER, H. Radiologia e Ultra-sonografia do Cão e do Gato. 3. ed. Barueri, Manole, 2005.
6. LAMB, C.R. Imagens Diagnósticas do Cão e Gato. São Paulo, Manole, 1997.
7. NYLAND,T.G. ; MATTOON,J.S. Veterinary Diagnostic Ultrasound. Philadelphia: W.B. Saunders, 2004.
8. O'BRIEN,T.T. et alli. Radiographic diagnosis of abdominal disorders in the dog and cat. Philadelphia, Saunders, 1978.
9. O'OBRIEN, R. T. Radiologia torácica para clínico de pequenos animais. São Paulo: Roca, 2003.
10. SCHEBITZ, H; WILKENS, H. Atlas de anatomia radiográfica do cão e do gato. São Paulo: Manole, 2000, 244p.
11. SCHEBITZ, H; WILKENS, H. Atlas of radiographic anatomy of the horse. Berlin: Paul Parey, 1986, 100p.
12. STASHAK, T.S. Claudicação em equinos segundo Adams. São Paulo: Roca, 1994.
13. THRALL, D.E. Textbook of veterinary diagnostic radiology. Philadelphia, WB Saunders, 1986.
14. TICER,W.J. Técnicas Radiológicas na Prática Veterinária. São Paulo.
15. WHEELER, S.J.; SHARP, N.J. Diagnóstico e tratamento cirúrgico das afecções espinhais do cão e do gato. São Paulo: Manole, 1999.

## ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: SAÚDE PÚBLICA - Comum a todas as ÁREAS

1. Sistema Único de Saúde (SUS) e suas Leis orgânicas;
2. Vigilâncias em Saúde;
3. Epidemiologia, Diagnóstico e Controle das Zoonoses, doenças infecciosas e parasitárias de relevância Regional;
4. Microbiologia de alimentos;
5. Vigilância e prevenção das zoonoses de importância em saúde pública;
6. Saúde Única, políticas voltadas à medicina veterinária e saúde ambiental, atuação do médico veterinário na vigilância em saúde e no Núcleo de Apoio à Saúde da Família (NASF).
7. Estratégia Saúde da Família;
8. Doenças emergentes e reemergentes;
9. Controle populacional de cães e gatos e guarda responsável;
10. Noções de epidemiologia: história natural das doenças, tríade e cadeia epidemiológica das doenças transmissíveis.

### BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

ANVISA. Resolução RDC n. 12, de 02 de janeiro de 2001. Regulamento técnico sobre padrões microbiológicos para alimentos. Diário Oficial da União. 10 de janeiro de 2001.

BRASIL. Decreto N°. 7.508, de 28 de junho de 2011. Brasília: DF. 2011. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2011-2014/2011/Decreto/D7508.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2011-2014/2011/Decreto/D7508.htm). Acesso em: 31 out. 2018.

\_\_\_\_\_. Lei N°. 8080/90, de 19 de setembro de 1990. Brasília: DF. 1990. Disponível em: [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/LEIS/L8080.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/LEIS/L8080.htm). Acesso em: 31 out. 2018.

\_\_\_\_\_. Lei N°. 8142/90, de 28 de dezembro de 1990. Brasília: DF. 1990. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/Leis/L8142.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/Leis/L8142.htm). Acesso em: 31 out. 2018.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Doenças infecciosas e parasitárias: Guia de bolso. 8. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2010.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Guia de vigilância em saúde. 2.ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2017. 705 p.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Manual de vigilância, prevenção e controle de zoonoses: normas técnicas e operacionais. 1.ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2016. 121 p.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Portaria de consolidação nº1, de 28 de setembro de 2017. [Consolidação das normas sobre o financiamento e a transferência dos recursos

federais para as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde]. Diário Oficial da União.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Portaria de consolidação nº2, de 28 de setembro de 2017. [Consolidação das normas sobre as políticas nacionais de saúde do Sistema Único de Saúde]. Diário Oficial da União: Seção 1: Brasília, DF, Supl. 190, p.61, 03 out. 17.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Portaria de consolidação nº3, de 28 de setembro de 2017. [Consolidação das normas sobre as redes do Sistema Único de Saúde]. Diário Oficial da União: Seção 1: Brasília, DF, Supl. 190, p.192, 03 out. 17.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Portaria de consolidação nº4, de 28 de setembro de 2017. [Consolidação das normas sobre os sistemas e os subsistemas do Sistema Único de Saúde]. Diário Oficial da União: Seção 1: Brasília, DF, Supl. 190, p.288, 03 out. 17.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Portaria de consolidação nº5, de 28 de setembro de 2017. [Consolidação das normas sobre as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde]. Diário Oficial da União: Seção 1: Brasília, DF, Supl. 190, p.360, 03 out. 17.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Portaria de consolidação nº6, de 28 de setembro de 2017. [Consolidação das normas sobre o financiamento e a transferência dos recursos federais para as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde]. Diário Oficial da União: Seção 1: Brasília, DF, Supl. 190, p.569, 03 out. 17.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Portaria nº2.436, de 21 de setembro de 2017. [Aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS)]. Diário Oficial da União: Seção 1, nº183, Brasília, DF, p.68, 22 set. 17.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. Manual de Vigilância e Controle da Leishmaniose Visceral. Brasília/DF: Editora do Ministério da Saúde, 2006.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Guia de Vigilância Epidemiológica. 7ª edição. Normas e Manuais Técnicos, Editora do Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Brasília/DF: 2009.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Vigilância ambiental em saúde. Brasília: Ministério da Saúde, 2004. 133 p.

\_\_\_\_\_. Resolução Nº. 287, de 08 de outubro de 1998. Brasília: DF. 1998. Disponível em: <http://conselho.saude.gov.br/docs/reso287.doc>. Acesso em: 31 out. 2018.

FORSYTHE, S. J. Microbiologia da segurança dos alimentos. 2. Ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

MANUAL TÉCNICO DO INSTITUTO PASTEUR. Controle de Populações de Animais de Estimação. São Paulo, 2000. Disponível em:

<[http://www.pasteur.saude.sp.gov.br/extras/manual\\_06.pdf](http://www.pasteur.saude.sp.gov.br/extras/manual_06.pdf). Acesso em: 31 out. 2018.

MEGID, J.; RIBEIRO, M. G.; PAES, A. C. Doenças infecciosas em animais de produção e de companhia. 1<sup>o</sup> ed., ROCA, 2016, 1294p.

ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 7<sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: MedBook; 2006.