

ENSAIOS LABORATORIAIS REALIZADOS NO IPVDF

Documento revisado em: Novembro/2019

Ensaio	Método/técnica	Amostra	Valor	Prazo para resultados (dias)	Manter até o envio (*)
Bactérias aeróbias e antibiograma	Isolamento, identificação e antibiograma	Vísceras e swabs.	R\$ 45,00	15	(R)
Bactérias aeróbias	Isolamento e identificação	Vísceras, swab	R\$ 25,00	15	(R)
Bactérias anaeróbias	Isolamento e identificação	Vísceras.	R\$ 35,00	15	(R)
Bacteriológico de mastite bovina	Isolamento e identificação	Leite	R\$ 25,00	10	(R)
Bacteriológico de mastite bovina + antibiograma	Isolamento, identificação e antibiograma	Leite	R\$ 45,00	15	(R)
Isolamento de <i>Brachyspira sp.</i>	Isolamento	Fezes, fragmentos de intestino	R\$ 60,00	Sob consulta	(R)
Isolamento de <i>Mycobacterium spp.</i> em animais	Isolamento	Vísceras	R\$ 60,00	Sob consulta	(R) (C)
Determinação qualitativa de <i>Brachyspira hyodisenteriae</i> e <i>Brachyspira pilosicoli</i>	PCR multiplex	Fezes ou swab de fezes	R\$ 60,00	12	(R) até 24h após (C)
Determinação qualitativa de <i>Mycobacterium bovis</i>	PCR	Vísceras	R\$ 60,00	12	(R) até 24h após (C)
Determinação qualitativa de anticorpos para <i>Brucella spp.</i>	Prova do Antígeno Acidificado Tamponado (AAT)	Soro sanguíneo de suídeos, bovídeos, bubalinos, equídeos, caprinos	R\$ 5,00	15	(R) (C)
Determinação qualitativa de anticorpos para <i>Brucella spp.</i>	Prova lenta em tubo (PLT) com 2-mercaptoetanol (2-ME)	Soro sanguíneo de suídeos, bovídeos, bubalinos, equídeos, caprinos	R\$ 30,00	15	(R) (C)
Isolamento bacteriológico de <i>Brucella spp.</i>	Isolamento bacteriológico	Leite ou vísceras de bovídeos	R\$ 50,00	Sob consulta	(A) (R)
Determinação qualitativa de anticorpos para <i>Brucella spp.</i>	Prova do Antígeno Acidificado Tamponado (AAT)	Soro sanguíneo de canídeos	R\$ 5,00	15	(R) (C)

Determinação qualitativa da Brucelose canina	Teste de Imunodifusão em gel de ágar (IDGA) e Antígeno Acidificado Tamponado (AAT)	Soro sanguíneo de canídeos	R\$ 30,00	15	(R) (C)
Determinação qualitativa da Brucelose ovina	ELISA (menos de 12 amostras)	Soro sanguíneo de ovinos	R\$ 50,00	15	(R) (C)
Determinação qualitativa da Brucelose ovina	ELISA (12 amostras ou mais)	Soro sanguíneo de ovinos	R\$ 35,00	15	(R) (C)
Necropsia de bovinos / bubalinos < 6 meses.	Necropsia	Carçaça	R\$ 100,00	15	(R)
Necropsia de bovinos / bubalinos > 6 meses.	Necropsia	Carçaça	R\$ 200,00	15	(R)
Necropsia de equinos < 6 meses.	Necropsia	Carçaça	R\$ 140,00	15	(R)
Necropsia em equinos > 6 meses.	Necropsia	Carçaça	R\$ 250,00	15	(R)
Necropsia de ovinos/caprinos e suínos < 6 meses.	Necropsia	Carçaça	R\$ 70,00	15	(R)
Necropsia de ovinos/caprinos e suínos > 6 meses.	Necropsia	Carçaça	R\$ 100,00	15	(R)
Necropsia em felinos ou caninos até 20kg.	Necropsia	Carçaça	R\$ 80,00	15	(R)
Necropsia de caninos acima de 20kg.	Necropsia	Carçaça	R\$ 100,00	15	(R)
Necropsia de natimortos e neonatos.	Necropsia	Carçaça	R\$ 50,00	15	(R)
Necropsia de aves (até 3 aves).	Necropsia	Carçaça	R\$ 50,00	10	(R)
Necropsia em aves (até 10 aves).	Necropsia	Carçaça	R\$ 80,00	10	(R)
Histopatológico com até cinco (5) fragmentos.	Determinação diagnóstica de alterações por histologia com visualização por microscopia óptica	Órgãos, fragmentos de órgãos ou biopsias fixadas em formol 10%	R\$ 18,00 (peça)	20	R* ou F
Histopatológico com mais de cinco (5) fragmentos.	Determinação diagnóstica de alterações por histologia com visualização pro microscopia óptica	Órgãos, fragmentos de órgãos ou biopsias fixadas em formol 10%, blocos e lâminas	R\$ 15,00 (peça)	20	R* ou F

Coloração histopatológica especial	Determinação diagnóstica de alterações por histologia com visualização por microscopia óptica em fragmentos corados com PAS, azul de toluidina, Giemsa e faracofite.	Órgãos, fragmentos de órgãos, biopsias fixadas em formol 10%, blocos e lâminas	R\$ 18,00	20	R* ou F
Histopatologia - revisão de lâminas	Determinação diagnóstica de alterações por histologia com visualização por microscopia óptica	lâminas coradas	R\$ 15,00	Sob consulta	A
Processamento técnico	Confecção de lâminas histológicas	Órgãos, fragmentos de órgãos ou biopsias fixadas em formol 10% e blocos de parafina	R\$ 10,00	Sob consulta	R ou F
Imunológico	Imunohistoquímica para Ki67	peças fixadas em formol 10% ou bloco de parafina	R\$ 150,00	20 dias	R* ou F*
Imunológico	Imunohistoquímica para citoqueratinas AE1/AE3	peças fixadas em formol 10% ou bloco de parafina	R\$ 150,00	20 dias	R* ou F*
Imunológico	Imunohistoquímica para vimentina	peças fixadas em formol 10% ou bloco de parafina	R\$ 150,00	20 dias	R* ou F*
Determinação qualitativa de anticorpos para <i>Leptospira spp.</i>	Soroaglutinação microscópica (SAM)	Soro sanguíneo de suídeos	R\$ 20,00	10	R ou C
Determinação qualitativa de anticorpos para <i>Leptospira spp.</i>	Soroaglutinação microscópica (SAM)	Soro sanguíneo de canídeos, bovídeos, ovinos, equídeos, animais silvestre	R\$ 20,00	10	R ou C
Pesquisa de células de <i>Leptospira spp.</i>	Microscopia direta	Urina	R\$ 10,00	5	A
Identificação de ácaros (sarna)	Microscopia direta	Raspado de pele de suídeos	R\$ 15,00	10	(A)
Pesquisa de hemoparasitas	Exame direto	Sangue total (com anticoagulante) ou órgãos refrigerados	R\$ 10,00	7	R

Biocarrapaticidogram a	Exame direto	Amostra de carrapatos	ISENTO	45	A
Exame parasitológico de fezes de ruminantes	Flutuação e contagem de ovos	Fezes	R\$ 10,00	7	R
Coprocultura	Cultura e identificação de larvas	Fezes	R\$ 20,00	14	R
Exame parasitológico de fezes de animais domésticos e silvestres	Flutuação e classificação de ovos	Fezes	R\$ 10,00	7	R
Exame de fezes para <i>Fasciola spp.</i>	Sedimentação e classificação de ovos	Fezes	R\$ 10,00	5	R
Identificação de ectoparasitos	Identificação	Ectoparasitas	ISENTO	7	A
Pesquisa de larvas de nematódeos pulmonares	Sedimentação e classificação de larvas	Fezes	R\$ 15,00	7	R
Necropsia e exames complementares (até 10 aves)	Necropsia e exames complementares	Aves	R\$ 200,00	20	R
Isolamento e identificação de bactérias aeróbias	Isolamento e identificação bacteriana	Isolados de órgãos de aves; Ovos; material de cama de aves, Ninho; Swab de arrasto; Swab de aves; Swab de ambientes; Fezes de aves; outros materiais de aves	R\$ 38,00	14	R
Detecção de <i>Salmonella spp.</i>	Isolamento e identificação de <i>Salmonella spp</i>	Isolados de órgãos de aves; Ovos; material de cama de aves, Ninho; Swab de arrasto; Swab de aves; Swab de ambientes; Fezes de aves; outros materiais de aves	R\$ 45,00	Sob consulta	R
Detecção de <i>Pasteurella multocida.</i>	Isolamento e identificação de <i>Pasteurella multocida.</i>	Isolados de órgãos órgãos de aves; Swab de aves	R\$ 40,00	Sob consulta	R

Antibiograma	Teste difusão em disco	Isolados de órgãos de aves; Swab de aves; Fezes de aves; outros materiais de aves	R\$ 30,00	10	R
Prova de patogenicidade bacteriana	Prova in vivo em camundongos ou pintos	Soro de ave	R\$ 80,00	Sob consulta	
Detecção de <i>Aspergillus fumigatus</i> .	Isolamento e identificação de <i>Aspergillus fumigatus</i> .	Maravalha; Swabs de ambiente; Pó residual de fábrica de ração; Cama de aviário	R\$ 35,00	10	R
Pesquisa de anticorpos contra <i>Mycoplasma gallisepticum</i> .	<i>Soroaglutinação Rápida (SAR) em placa</i>	Soro de ave	R\$ 3,50	Sob consulta	R
Pesquisa de anticorpos contra <i>Mycoplasma synoviae</i> .	<i>Soroaglutinação Rápida (SAR) em placa</i>	Soro de ave	R\$ 4,00	Sob consulta	R
Pesquisa de anticorpos contra <i>Salmonella Pullorum</i> .	<i>Soroaglutinação Rápida (SAR) em placa</i>	Soro de ave	R\$ 2,90	Sob consulta	R
Detecção de <i>Mycoplasma gallisepticum</i> .	PCR convencional	Órgãos de aves; Swab de órgãos	R\$ 60,00	Sob consulta	C
Detecção de <i>Mycoplasma synoviae</i> .	PCR convencional.	Órgãos de aves; Swab de órgãos; Swab de articulações	R\$ 60,00	Sob consulta	C
Detecção de <i>Salmonella spp.</i>	PCR convencional	Órgãos de aves; Swab de órgãos; Fezes; Swab de articulações	R\$ 80,00	Sob consulta	C
Coliformes fecais de água.	Técnica do NMP – Número mais provável.	Água	R\$ 105,00	Sob consulta	R
Contagem de coliformes fecais.	Contagem bacteriana.	Ração e alimentos.	R\$ 39,00	20	R
Contagem de <i>Staphylococcus coagulase positiva</i> .	Contagem bacteriana.	Ração e alimentos.	R\$ 45,00	Sob consulta	R
Contagem de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> .	Contagem bacteriana.	Ração e alimentos.	R\$ 49,00	Sob consulta	R

Contagem de bolores e leveduras.	Contagem de bolores e leveduras.	Ração e alimentos.	R\$ 35,00	20	R
Sorologia para Doença de Aujeszky	ELISA	Soro sanguíneo de suídeos	Para defesa ISENTO; Subsidiados R\$ 10,00; Demais R\$ 30,00	10	R ou C
Sorologia para Peste Suína Clássica (PSC)	ELISA	Soro sanguíneo de suínos	Para defesa ISENTO; Subsidiados R\$ 10,00; Demais R\$ 30,00	10	R ou C
Sorologia para Newcastle	ELISA	Soro sanguíneo de aves	R\$ 19,00	Sob consulta	R ou C
Sorologia para Influenza Aviária	ELISA	Soro sanguíneo de aves	R\$ 19,00	Sob consulta	R ou C
Deteção de antígeno para BVD	ELISA	Soro bovino	R\$ 30,00	Sob consulta	R ou C
Deteção de anticorpos para BVD	ELISA	Soro bovino	R\$ 30,00	Sob consulta	R ou C
Deteção de anticorpos para IBR	ELISA	Soro sanguíneo de bovídeos	R\$ 30,00	Sob consulta	R ou C
Titulação de anticorpos para IBR - SN	Soroneutralização	Soro sanguíneo de bovídeos	R\$ 30,00	Sob consulta	R ou C
Isolamento viral em cultivo celular (outros vírus)	Cultivo celular in vitro	Fragmento de vísceras – consultar laboratório	R\$ 100,00	Sob consulta	R
Sorologia para Leucose Enzootica Bovina	ELISA	Soro sanguíneo de bovídeos	R\$ 35,00	Sob consulta	R ou C
Sorologia para Língua Azul	ELISA	Soro sanguíneo de bovídeos	R\$ 35,00	Sob consulta	R ou C
Vírus da Raiva	Imunofluorescência direta	Animais domésticos e silvestres - fragmento de SNC; morcegos – animal inteiro	Isento	1 a 2	R ou C
Vírus da Raiva	Isolamento em camundongo	Fragmento de encéfalo	Isento	21 a 30 pós-inoculação	R ou C

Manter até o envio (*)
(A) Temperatura ambiente
(R) Refrigerado
(C) Congelado
(R*) Tempo entre coleta e recepção no lab. for inferior a 24 horas

(F) Formol a 10%
(F*) Formol a 10% tamponado

	Ensaios Acreditados CGCRE na ISO IEC 17025
--	--