



Parâmetros microbiológicos e físico-químicos para produtos de origem animal, água de abastecimento e gelo nos estabelecimentos registrados no Serviço de Inspeção Estadual, SIE-Idaf:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO			
	PRODUTO:	PARÂMETROS		REFERÊNCIA LEGAL
01	CARNES MOÍDAS DE BOVINOS, SUÍNOS E OUTROS MAMÍFEROS	MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA	IN 83DE 21 DE NOVEMBRO DE 2003 - MAPA
02	MIÚDOS DE BOVINOS, SUÍNOS E OUTROS MAMÍFEROS	MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
03	CARNE DE AVES RESFRIADAS OU CONGELADAS (CARCAÇAS INTEIRAS OU CORTES)	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
04	AVES CONGELADAS (CARCAÇA INTEIRA)	FÍSICO-QUÍMICO	DRIP TEST	PORTARIA 210, DE 10 DE NOVEMBRO DE 1998 - MAPA
05	MIÚDOS DE AVES RESFRIADOS OU CONGELADOS	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
06	CARNES CRUAS PREPARADAS DE AVES TEMPERADAS RESFRIADAS OU CONGELADAS	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	IN 89 DE 17 DE DEZEMBRO DE 2003 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA	IN 89 DE 17 DE DEZEMBRO DE 2003 - MAPA
07	CARNES CRUAS PREPARADAS, BOVINAS, SUÍNAS E DE OUTROS MAMÍFEROS, REFRIGERADAS OU CONGELADAS, TEMPERADAS	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	IN 21 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA	IN 21 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRITO	IN 51 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2006 - MAPA
08	PRODUTOS CÁRNEOS CRUS, REFRIGERADOS OU CONGELADOS (LINGUIÇAS, HAMBÚRGUERES, ALMÔNDEGAS, QUIBE E SIMILARES);	FÍSICO-QUÍMICO	NITRATO	IN 51 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2006 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	C. SULFITO REDUTOR A 46°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	IN 04 DE 31 DE MARÇO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA	IN 20 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA	IN 20 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRITO	IN 51 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2006 - MAPA
09	CARNES EMBALADAS A VÁCUO, NÃO MATURADAS	FÍSICO-QUÍMICO	NITRATO	IN 51 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2006 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
09	CARNES EMBALADAS A VÁCUO, NÃO MATURADAS	MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA



INSTITUTO DE DEFESA  
AGROPECUÁRIA E FLORESTAL  
DO ESPÍRITO SANTO

10	PRODUTOS CÁRNEOS COZIDOS OU NÃO, EMBUTIDOS OU NÃO (MORTADELA, SALSICHA, PRESUNTO, FIAMBRE, MORCELA E OUTROS);	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	C. SULFITO REDUTOR A 46°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE (MORTADELA, SALSICHA)	IN 04 DE 31 DE MARÇO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA (MORTADELA, SALSICHA)	IN 04 DE 31 DE MARÇO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA (MORTADELA, SALSICHA)	IN 04 DE 31 DE MARÇO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE (PRESUNTO)	IN 22 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA (PRESUNTO)	IN 22 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA (PRESUNTO)	IN 22 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE (APRESUNTADO)	IN 20 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA (APRESUNTADO)	IN 20 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA (APRESUNTADO)	IN 20 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	AMIDO	IN 04 DE 31 DE MARÇO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRITO	IN 51 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2006 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRATO	IN 51 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2006 - MAPA
11	CHARQUE E "JERKED BEEF"	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	IN 22 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ATIVIDADE DE ÁGUA	IN 22 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	RESÍDUO MINERAL FIXO	IN 22 DE 31 DE JULHO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRITO	RIISPOA; Instrução Normativa 51, de 29 de dezembro de 2006; Instrução Normativa 20, de 21 de julho de 1999; Portaria 1004, de 11 de dezembro de 1998 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRATO	RIISPOA; Instrução Normativa 51, de 29 de dezembro de 2006; Instrução Normativa 20, de 21 de julho de 1999; Portaria 1004, de 11 de dezembro de 1998 - MAPA
12	PRODUTOS CÁRNEOS SALGADOS (LONBO, PÉS, RABO, ORELHAS E SIMILARES)	MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRITO	RIISPOA; Instrução Normativa 51, de 29 de dezembro de 2006; Instrução Normativa 20, de 21 de julho de 1999; Portaria 1004, de 11 de dezembro de 1998 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRATO	RIISPOA; Instrução Normativa 51, de 29 de dezembro de 2006; Instrução Normativa 20, de 21 de julho de 1999; Portaria 1004, de 11 de dezembro de 1998 - MAPA



13	OVO ÍNTEGRO CRU	MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
14	SEMI CONSERVAS EM EMBALAGENS HERMÉTICAS MANTIDAS SOB REFRIGERAÇÃO (OVOS COZIDOS CONSERVADOS EM SALMOURA OU OUTROS LÍQUIDOS)	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	ACIDEZ SALMOURA	RESOLUÇÃO 05 DE 05 DE JULHO DE 1991 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PH SALMOURA	RESOLUÇÃO 05 DE 05 DE JULHO DE 1991 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PH PRODUTO	RESOLUÇÃO 05 DE 05 DE JULHO DE 1991 - MAPA
15	PESCADOS, MOLUSCOS E CRUSTÁCEOS E DERIVADOS (FRESCOS, RESFRIADOS E CONGELADOS)	MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	PH	RIISPOA - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	BASE VOLÁTEIS TOTAIS	RIISPOA - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	DEGLACIAMENTO	IN 25 DE 02 DE JUNHO DE 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	METABISSULFITO	Circular 2071/76, de 22 de setembro de 1976; Codex Stan 92-1981, Rev. 1-1995; Instrução Normativa 25, de 2 de junho de 2011 - MAPA
16	PESCADOS, MOLUSCOS E CRUSTÁCEOS E DERIVADOS (TEMPERADOS, SECOS E OU SALGADOS; SEMI CONSERVAS), HAMBÚRGUER E OUTROS	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12 DE 02 DE JANEIRO DE 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	RIISPOA - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	RESÍDUO MINERAL FIXO	RIISPOA - MAPA
17	LEITE PASTEURIZADO	MICROBIOLÓGICO	CONTAGEM PADRÃO PLACAS (UFC/ML)	IN 62 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	NMP/ML COLIFORMES A 30/35°C	IN 62 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	NMP/ML COLIFORMES A 45°C	IN 62 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25ML	IN 62 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA	IN 62 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA	RIISPOA - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	EXTRATO SECO DESENGORDURADO	IN 62 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ACIDEZ	IN 14 DE 22 DE ABRIL DE 2013 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ÍNDICE CMP	IN 69 DE 13 DE DEZEMBRO DE 2006 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ÍNDICE CRIOSCÓPICO	IN 14 DE 22 DE ABRIL DE 2013 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NEUTRALIZANTE DE ACIDEZ	IN 62 DE 29 DE DEZEMBRO DE 2011 - MAPA
18	QUEIJOS FRESCAIS E MATURADOS, EXCETO PROCESSADOS OU FUNDIDOS	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	Portaria nº 352, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 4, de 1 de março de 2004; Portaria nº 146, de 4 de março de 1996; Portaria 358 de 04 de setembro de 1997; Portaria 146 de 07 de março de 1996 - MAPA



INSTITUTO DE DEFESA  
AGROPECUÁRIA E FLORESTAL  
DO ESPÍRITO SANTO

		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	Portaria nº 352, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 4, de 1 de março de 2004; Portaria nº 146, de 4 de março de 1996; Portaria 358 de 04 de setembro de 1997; Portaria 146 de 07 de março de 1996 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	Portaria nº 352, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 4, de 1 de março de 2004; Portaria nº 146, de 4 de março de 1996; Portaria 358 de 04 de setembro de 1997; Portaria 146 de 07 de março de 1996 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	LISTERIA MONOCYTOGENES/25G	Portaria nº 352, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 4, de 1 de março de 2004; Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Instrução Normativa nº 9, de 8 de abril de 2009; Norma Interna DIPOA/SDA nº 1, de 9 de agosto de 2013 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 30°C/G	Portaria nº 352, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 4, de 1 de março de 2004; Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Instrução Normativa nº 9, de 8 de abril de 2009; Norma Interna DIPOA/SDA nº 1, de 9 de agosto de 2013
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	Portaria nº 364, de 4 de setembro de 1997; Portaria nº 352, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 4, de 1 de março de 2004; Portaria nº 146, de 4 de março de 1996; RIISPOA - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA NO EXTRATO SECO	Portaria nº 364, de 4 de setembro de 1997; Portaria nº 352, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 4, de 1 de março de 2004; Portaria nº 146, de 4 de março de 1996; RIISPOA - MAPA
19	QUEIJO RALADO	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	Portaria nº 357, de 4 de setembro de 1997 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	Portaria nº 357, de 4 de setembro de 1997 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	Portaria nº 357, de 4 de setembro de 1997 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	FUNGOS E LEVEDURAS	Portaria nº 357, de 4 de setembro de 1997 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	LISTERIA MONOCYTOGENES/25G	Portaria nº 357, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 9, de 8 de abril de 2009; Norma Interna DIPOA/SDA nº 1, de 9 de agosto de 2013 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	Portaria nº 357, de 4 de setembro de 1997 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA NO EXTRATO SECO	Portaria nº 357, de 4 de setembro de 1997 - MAPA
20	QUEIJO PROCESSADO, FUNDIDO, PASTEURIZADO OU SUBMETIDO A PROCESSO UHT (UAT), INCLUINDO REQUEIJÃO, AROMATIZADO OU NÃO, CONDIMENTADOS OU NÃO, ADICIONADOS DE ERVAS OU OUTROS INGREDIENTES OU NÃO;	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 30°C/G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	Portaria nº 356, de 4 de setembro de 1997 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA NO EXTRATO SECO	Portaria nº 356, de 4 de setembro de 1997 - MAPA

21	MANTEIGA; GORDURA LÁCTEA (GORDURA ANIDRA DE LEITE OU BUTTER-OIL); CREME DE LEITE PASTEURIZADO	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 30°C/G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA	Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000; Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Instrução normativa nº 30, de 26 de junho de 2001 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000; Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Instrução normativa nº 30, de 26 de junho de 2001 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	EXTRATO SECO DESENGORDURADO	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ACIDEZ	Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ÍNDICE DE PERÓXIDO	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996 - MAPA
22	DOCE DE LEITE, COM OU SEM ADIÇÕES, EXCETO OS ACONDICIONADOS EM EMBALAGEM HERMÉTICA OU A GRANEL	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	RDC 12, de 2 de janeiro 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	ESTAF. COAGULASE POSITIVA/G	Portaria nº 354, de 04 de setembro de 1997 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12, de 2 de janeiro 2001 - ANVISA
		MICROBIOLÓGICO	FUNGOS E LEVEDURAS	Portaria nº 354, de 04 de setembro de 1997 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	Portaria nº 354, de 04 de setembro de 1997 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA	Portaria nº 354, de 04 de setembro de 1997 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	CINZAS	Portaria nº 354, de 04 de setembro de 1997 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA	Portaria nº 354, de 04 de setembro de 1997 - MAPA
23	IOGURTE E LEITES FERMENTADOS	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	IN 46, de 23 de outubro de 2007 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	BOLORES E LEVEDURAS	IN 46, de 23 de outubro de 2007 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 30°C/G	IN 46, de 23 de outubro de 2007 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ACIDEZ (ÁC. LÁCTICO)	IN 46, de 23 de outubro de 2007 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	GORDURA	IN 46, de 23 de outubro de 2007 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	AMIDO	IN 46, de 23 de outubro de 2007 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA	IN 46, de 23 de outubro de 2007 - MAPA
24	BEBIDA LÁCTEA FERMENTADA, REFRIGERADA, COM OU SEM ADIÇÕES	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 30°C/G	IN 16 DE 23 DE AGOSTO DE 2005 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES A 45°C/G	IN 16 DE 23 DE AGOSTO DE 2005 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	SALMONELLA SP/25G	RDC 12, de 2 de JANEIRO 2001 - ANVISA
		FÍSICO-QUÍMICO	PROTEÍNA	IN 16 DE 23 DE AGOSTO DE 2005 - MAPA
25	MEL	FÍSICO-QUÍMICO	AÇUCARES REDUTORES	IN 11 DE 20 DE OUTUBRO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	SACAROSE APARENTE	IN 11 DE 20 DE OUTUBRO DE 2000 - MAPA



INSTITUTO DE DEFESA  
AGROPECUÁRIA E FLORESTAL  
DO ESPÍRITO SANTO

		FÍSICO-QUÍMICO	SÓLIDOS INSOLÚVEIS EM ÁGUA	IN 11 DE 20 DE OUTUBRO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	RESÍDUO MINERAL FIXO (CINZAS)	IN 11 DE 20 DE OUTUBRO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	HIDROXIMETILFURFURAL	IN 11 DE 20 DE OUTUBRO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ACIDEZ	IN 11 DE 20 DE OUTUBRO DE 2000 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	UMIDADE	IN 11 DE 20 DE OUTUBRO DE 2000 - MAPA
26	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	FÍSICO-QUÍMICO	ÁCIDO SÓRBICO	IN 46 DE 23 DE OUTUBRO DE 2007 - MAPA
27	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	FÍSICO-QUÍMICO	NaCl	IN 89 DE 17 DE DEZEMBRO DE 2003; Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Resolução nº 4, de 28 de junho de 2000 - MAPA
28	PESCADO	FÍSICO-QUÍMICO	HISTAMINA	Portaria nº 185, de 13 de maio de 1997; Portaria nº 406, de 10 de agosto de 2010; Instrução Normativa nº 45, de 13 de dezembro de 2011; Instrução Normativa nº 46, de 15 de dezembro de 2011 - MAPA
29	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	FÍSICO-QUÍMICO	CARBOIDRATOS TOTAIS	Instrução Normativa 20, de 31 de julho de 2000; Instrução Normativa 6, de 15 de fevereiro de 2001; Instrução Normativa 4, de 31 de março de 2000 - MAPA
30	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	FÍSICO-QUÍMICO	CÁLCIO (BASE SECA)	IN 04 DE 31 DE MARÇO DE 2000 - MAPA
31	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	FÍSICO-QUÍMICO	AMIDO	Portaria nº 359 de 4 de setembro de 1997; Portaria nº 146, de 7 de março de 1996 - MAPA
32	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	MICROBIOLÓGICO	CONTAGEM BACTÉRIAS LÁTICAS TOTAIS	IN 46 DE 23 DE OUTUBRO DE 2007 - MAPA
33	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	MICROBIOLÓGICO	LISTERIA MONOCYTOGENES/25G	Portaria nº 146, de 7 de março de 1996; Instrução Normativa nº 9, de 8 de abril de 2009; Norma Interna DIPOA/SDA nº 1, de 9 de agosto de 2013; Portaria nº 365, de 4 de setembro de 1997; Portaria nº 361, de 4 de setembro de 1997; Instrução Normativa nº 30, de 26 de junho de 2001; - MAPA / RDC 12, de 2 de janeiro 2001 - ANVISA
34	PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL DIVERSOS	FÍSICO-QUÍMICO	NITRATO	RIISPOA; Instrução Normativa 51, de 29 de dezembro de 2006; Instrução Normativa 20, de 21 de julho de 1999; Portaria 1004, de 11 de dezembro de 1998 - MAPA



ITEM	ESPECIFICAÇÃO			
	PRODUTO:	PARÂMETROS	REFERÊNCIA LEGAL	
01	ÁGUA DE ABASTECIMENTO E GELO	MICROBIOLÓGICO	COLIFORMES TOTAIS	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	ESCHERICHIA COLI	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		MICROBIOLÓGICO	BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	ALUMÍNIO	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	AMÔNIA (NH3)	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	COR APARENTE	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	FERRO	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	DUREZA TOTAL	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	MANGANÊS	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRITO	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	NITRATO	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	PH	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	SÓLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	TURBIDEZ	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
		FÍSICO-QUÍMICO	CORO RESIDUAL LIVRE	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA
FÍSICO-QUÍMICO	CLORETOS	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA		
FÍSICO-QUÍMICO	SULFATOS	Portaria MS nº 2914, de 12 de dezembro de 2011 - MAPA		