



Agência Nacional de Vigilância Sanitária

www.anvisa.gov.br

Consulta Pública nº 1.338, de 3 de julho de 2025

D.O.U de 8/07/2025

A DIRETORIA COLEGIADA DA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA, no uso das atribuições que lhe confere o art. 15, III e IV, aliado ao art. 7º, III e IV da Lei nº 9.782, de 26 de janeiro de 1999, e ao art. 187, III, § 1º do Regimento Interno aprovado pela Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 585, de 10 de dezembro de 2021, resolve submeter à consulta pública, para comentários e sugestões do público em geral, proposta de ato normativo, conforme deliberado em reunião realizada em 30 de junho de 2025, e eu, Diretor-Presidente Substituto, determino a sua publicação.

Art. 1º Fica estabelecido o prazo de 45 (quarenta e cinco) dias para envio de comentários e sugestões ao texto da proposta de Instrução Normativa que altera a Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, que estabelece as funções tecnológicas, os limites máximos e as condições de uso para os aditivos alimentares e os coadjuvantes de tecnologia autorizados para uso em alimentos, conforme Anexo.

Parágrafo único. O prazo de que trata este artigo terá início 7 (sete) dias após a data de publicação desta Consulta Pública no Diário Oficial da União.

Art. 2º A proposta de ato normativo e os demais documentos que subsidiaram a sua elaboração estarão disponíveis no portal eletrônico da Anvisa, no endereço https://anvisaegis.datalegis.net/action/ActionDatalegis.php?acao=recuperarTematicasCollapse&cod_modulo=630&cod_menu=9373, e no portal eletrônico Participa + Brasil, no endereço <https://www.gov.br/participamaisbrasil/consultas-publicas>. As sugestões no portal da Anvisa deverão ser enviadas eletronicamente por meio do preenchimento de formulário eletrônico específico, disponível no endereço: <http://pesquisa.anvisa.gov.br/index.php/573148?lang=pt-BR>

§1º Com exceção dos dados pessoais informados pelos participantes, todas as contribuições recebidas são consideradas públicas e de livre acesso aos interessados, conforme previsto na Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011 e estarão disponíveis após o encerramento da consulta pública, em sua página específica, no campo “Documentos Relacionados”.

§2º Ao término do preenchimento e envio do formulário eletrônico será disponibilizado número de identificação do participante (ID) que poderá ser utilizado pelo usuário para localizar a sua própria contribuição, sendo dispensado o envio postal ou protocolo presencial de documentos em meio físico junto à Agência.

§3º Em caso de limitação de acesso do cidadão a recursos informatizados será permitido o envio e recebimento de sugestões por escrito, em meio físico, durante o prazo de consulta, para o seguinte endereço: Agência Nacional de Vigilância Sanitária/Gerência-Geral de Alimentos (GGALI), SIA trecho 5, Área Especial 57, Brasília-DF, CEP 71.205-050.

§4º Excepcionalmente, contribuições internacionais poderão ser encaminhadas em meio físico, para o seguinte endereço: Agência Nacional de Vigilância Sanitária/Assessoria de Assuntos Internacionais – AINTE, SIA trecho 5, Área Especial 57, Brasília-DF, CEP 71.205-050.

Art. 3º Findo o prazo estipulado no art. 1º, a Agência Nacional de Vigilância Sanitária promoverá a análise das contribuições e, ao final, publicará o resultado da consulta pública no portal da Agência.

Parágrafo único. A Agência poderá, conforme necessidade e razões de conveniência e oportunidade, articular-se com órgãos e entidades envolvidos com o assunto, bem como aqueles que tenham manifestado interesse na matéria, para subsidiar posteriores discussões técnicas e a deliberação final da Diretoria Colegiada.

RÔMISON RODRIGUES MOTA

Diretor-Presidente Substituto

ANEXO

PROPOSTA EM CONSULTA PÚBLICA

Processo nº: 25351.822763/2024-31

Assunto: Proposta de Instrução Normativa que altera a Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, que estabelece as funções tecnológicas, os limites máximos e as condições de uso para os aditivos alimentares e os coadjuvantes de tecnologia autorizados para uso em alimentos.

Agenda Regulatória 2024-2025: Tema 3.34

Área responsável: Gerência-Geral de Alimentos (GGALI) - alimentos@anvisa.gov.br

Diretor Relator: Daniel Meirelles Fernandes Pereira

AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

MINUTA DE INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN

INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN Nº [Nº], DE [DIA] DE [MÊS POR EXTENSO] DE [ANO]

Altera a Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, que estabelece as funções tecnológicas, os limites máximos e as condições de uso para os aditivos alimentares e os coadjuvantes de tecnologia autorizados para uso em alimentos.

A DIRETORIA COLEGIADA DA AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA, no uso das competências que lhe conferem os arts. 7º, inciso III, e 15, incisos III e IV, da Lei nº 9.782, de 26 de janeiro de 1999, e considerando o disposto no art. 187, inciso VII e § 1º, do Regimento Interno, aprovado pela Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 585, de 10 de dezembro de 2021, resolve adotar a seguinte Instrução Normativa, conforme deliberado em reunião realizada em XX de XXXXXXXX de 2025, e eu, Diretor-Presidente, determino a sua publicação.

Art. 1º Esta Instrução Normativa altera a Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, que estabelece as funções tecnológicas, os limites máximos e as condições de uso para os aditivos alimentares e os coadjuvantes de tecnologia autorizados para uso em alimentos.

Art. 2º O Anexo III da Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, passa a vigorar com as exclusões que constam no Anexo I desta Instrução Normativa.

Art. 3º O Anexo III da Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, passa a vigorar com as alterações que constam no Anexo II desta Instrução Normativa.

Art. 4º O Anexo III da Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, passa a vigorar acrescido dos aditivos alimentares, suas respectivas funções tecnológicas, limites máximos e condições de uso que constam no Anexo III desta Instrução Normativa.

Art. 5º O Anexo IV da Instrução Normativa - IN nº 211, de 1º de março de 2023, passa a vigorar acrescido dos coadjuvantes de tecnologia, suas respectivas funções tecnológicas, limites máximos e condições de uso que constam no Anexo IV desta Instrução Normativa.

Art. 6º Fica estabelecido o prazo de 24 (vinte e quatro) meses para adequação dos suplementos alimentares que tenham em sua composição o aditivo alimentar fosfato tricálcico, INS 341(iii), com a função tecnológica de antiuementante, em função da alteração promovida pelo Anexo II desta Instrução Normativa.

Art. 7º Esta Instrução Normativa entra em vigor na data de sua publicação.

DIRETOR-PRESIDENTE

ANEXO I
EXCLUSÕES DA LISTA DE ADITIVOS ALIMENTARES AUTORIZADOS PARA USO EM
ALIMENTOS E SUAS RESPECTIVAS FUNÇÕES TECNOLÓGICAS, LIMITES MÁXIMOS E
CONDIÇÕES DE USO DO ANEXO III DA INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN Nº 211, 1º DE
MARÇO DE 2023.

01.9 Outros produtos lácteos				
Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Antioxidante	301	Ascorbato de sódio	Quantum satis	Somente para misturas lácteas com adição de óleos vegetais mistos e/ou óleo de peixe nos termos do artigo 366 do Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017.
	307b	Mistura concentrada de tocoferóis	200	Somente para misturas lácteas com adição de óleos vegetais mistos e/ou óleo de peixe nos termos do artigo 366 do Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017.

ANEXO II
ALTERAÇÕES NA LISTA DE ADITIVOS ALIMENTARES AUTORIZADOS PARA USO EM
ALIMENTOS E SUAS RESPECTIVAS FUNÇÕES TECNOLÓGICAS, LIMITES MÁXIMOS E
CONDIÇÕES DE USO DO ANEXO III DA INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN Nº 211, 1º DE
MARÇO DE 2023.

02.2.2 Margarinas e outras emulsões gordurosas não abrangidas por outras categorias				
Inclui emulsões do tipo água em óleo (A/O) de produtos compostos por água e óleos e gorduras comestíveis, incluindo margarinas e produtos derivados de manteiga.				
Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota

Regulador de acidez	338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	339(iii)	Fosfato trissódico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	340(iii)	Fosfato tripotássico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	341(iii)	Fosfato tricálcico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	343(iii)	Fosfato trimagnésico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	450(i)	Difosfato dissódico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	450(vi)	Difosfato dicálcico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	451(i)	Trifosfato pentassódico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	452(i)	Polifosfato de sódio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	452(ii)	Polifosfato de potássio	2.200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2.200	Limite expresso como fósforo.

Regulador de acidez	452(v)	Polifosfato de amônio	2.200	Limite expresso como fósforo.
14.2 Suplementos alimentares sólidos e semissólidos (inclusive comprimidos, gomas, drágeas, tabletes, cápsulas, cápsulas gelatinosas, géis, cremes, pós, granulados, pastilhas e formas mastigáveis)				
Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Antiumectante	341(iii)	Fosfato tricálcico	2200	Limite expresso como fósforo para os aditivos INS 338, 339(ii), 339(iii), 340(i), 340(ii) e 452(i) sozinhos ou combinados e refere-se ao produto pronto para consumo, de acordo com as instruções do preparo do fabricante.

ANEXO III
INCLUSÕES NA LISTA DE ADITIVOS ALIMENTARES AUTORIZADOS PARA USO EM ALIMENTOS E SUAS RESPECTIVAS FUNÇÕES TECNOLÓGICAS, LIMITES MÁXIMOS E CONDIÇÕES DE USO DO ANEXO III DA INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN Nº 211, 1º DE MARÇO DE 2023.

02.2.2 Margarinas e outras emulsões gordurosas não abrangidas por outras categorias				
Inclui emulsões do tipo água em óleo (A/O) de produtos compostos por água e óleos e gorduras comestíveis, incluindo margarinas e produtos derivados de manteiga.				
Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Regulador de acidez	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
Produtos imitação bebidas lácteas				
Inclui produtos preparados para imitar bebidas lácteas, contendo ingredientes não derivados do leite destinados a substituir, total ou parcialmente, os constituintes do leite. Inclui misturas lácteas de bebidas lácteas com outros ingredientes. Não inclui bebidas lácteas.				
Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Antioxidante	300	Ácido ascórbico (L-)	Quantum satis	Não permitido para leites com redução de lactose.
	301	Ascorbato de sódio	Quantum satis	Não permitido para leites com redução de lactose.
	307b	Mistura concentrada de tocoferóis	200	Não permitido para leites com redução de lactose.
Emulsificante	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-	2200	Limite expresso como fósforo.

		potássio		
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	407	Carragena	Quantum satis	-
	410	Goma garrofina, goma caroba, goma alfarroba, goma jataí	Quantum satis	-
	412	Goma guar	Quantum satis	-
	440	Pectinas	Quantum satis	-
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	2200	Limite expresso como fósforo.
	460(i)	Celulose microcristalina (gel de celulose)	Quantum satis	-
	466	Carboximetilcelulose sódica (goma de celulose)	Quantum satis	-
	472a	Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos graxos com ácido acético	Quantum satis	-
	475	Ésteres de ácidos graxos com poliglicerol, ésteres de ácidos graxos com glicerina	1000	Não permitido para leites com redução de lactose.
	542	Fosfatos de osso	2200	Limite expresso como fósforo.
Estabilizante	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(iii)	Fosfato tricálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	2200	Limite expresso como fósforo.

	343(i)	Fosfato diácido de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(iii)	Fosfato trimagnésico	2200	Limite expresso como fósforo.
	418	Goma gelana	Quantum satis	-
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	2200	Limite expresso como fósforo.
	542	Fosfatos de osso	2200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(iii)	Fosfato tricálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(i)	Fosfato diácido de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(iii)	Fosfato trimagnésico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	Limite expresso como fósforo.

	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	2200	Limite expresso como fósforo.
	500(i)	Carbonato de sódio	Quantum satis	-
Produtos imitação de composto lácteo, exceto as fórmulas infantis, fórmulas pediátricas e fórmulas para erros inatos para lactentes e crianças de primeira infância				
Inclui produtos preparados para imitar compostos lácteos, contendo ingredientes não derivados do leite destinados a substituir, total ou parcialmente, os constituintes do leite. Inclui misturas lácteas de compostos lácteos com outros ingredientes. Não inclui compostos lácteos, fórmulas infantis, fórmulas para nutrição enteral e fórmulas dietoterápicas para erros inatos do metabolismo. Ex.: Mistura de Composto Lácteo e Gordura Vegetal.				
Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Antioxidante	300	Ácido ascórbico (L-)	Quantum satis	-
	301	Ascorbato de sódio	Quantum satis	-
Corante	150a	Caramelo I - caramelo simples	Quantum satis	-
	160a(i)	Beta-caroteno sintético	6	Limite expresso como beta-caroteno.
	160a(ii)	Beta-carotenos vegetais	6	Limite expresso como beta-caroteno.
	160b(i)	Extrato de urucum, base bixina	100	-
	160c(ii)	Extrato de páprica	5	Limite expresso como carotenóides totais.
	163(ii)	Extrato de casca de uva	150	Somente para produtos saborizados. Limite expresso como antocianina.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	433	Monooleato de polioxietileno (20) sorbitana, polisorbato 80	4000	-
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	

	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	
	451(i)	Trifosfato pentassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	9000	Limite expresso como fósforo.
	472a	Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos graxos com ácido acético	Quantum satis	-
	475	Ésteres de ácidos graxos com poliglicerol, ésteres de ácidos graxos com glicerina	1000	Não permitido para leites com redução de lactose.
Espessante	542	Fosfatos de osso	2200	Limite expresso como fósforo.
	407	Carragena	Quantum satis	-
	415	Goma xantana	Quantum satis	-
Estabilizante	460(i)	Celulose microcristalina (gel de celulose)	Quantum satis	-
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(iii)	Fosfato tricálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(i)	Fosfato diácido de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(iii)	Fosfato trimagnésico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(i)	Difosfato dissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.

	452(ii)	Polifosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	9000	Limite expresso como fósforo.
	542	Fosfatos de osso	2200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	170(i)	Carbonato de cálcio	Quantum satis	-
	270	Ácido láctico (L-, D- e DL-)	Quantum satis	-
	338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(iii)	Fosfato tricálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(i)	Fosfato diácido de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(iii)	Fosfato trimagnésico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	2200	Limite expresso como fósforo.
	500(i)	Carbonato de sódio	Quantum satis	-

Produtos imitação de creme de leite

Inclui produtos preparados para imitar creme de leite, contendo ingredientes não derivados do leite destinados a substituir, total ou parcialmente, os constituintes do leite. Inclui misturas lácteas de leite ou creme de leite com outros ingredientes. Não inclui creme de leite.

Ex.: Mistura de Leite e Gordura Vegetal. Mistura de Leite, Soro de Leite, Creme de Leite e Gordura Vegetal.

Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Antioxidante	300	Ácido ascórbico (L-)	Quantum satis	-
	301	Ascorbato de sódio	Quantum satis	-
	307b	Mistura concentrada de tocoferóis	200	-
Aromatizante	-	Todos os aromatizantes autorizados pela RDC nº 725, 2022	Quantum satis	-
Corante	150a	Caramelo I - caramelo simples	Quantum satis	-
	160a(i)	Beta-caroteno sintético	20	Limite expresso como beta-caroteno.
	160a(ii)	Beta-carotenos vegetais	20	Limite expresso como beta-caroteno.
	160b(i)	Extrato de urucum, base bixina	100	-
	160c(ii)	Extrato de páprica	5	Limite expresso como carotenóides totais.
	163(ii)	Extrato de casca de uva	150	Somente para produtos saborizados. Limite expresso como antocianina.
	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	433	Monooleato de polioxietileno (20) sorbitana, polisorbato 80	5000	-
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	2200	Limite expresso como fósforo.
	472a	Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos graxos com ácido acético	Quantum satis	-

	475	Ésteres de ácidos graxos com poliglicerol, ésteres de ácidos graxos com glicerina	5000	-
	542	Fosfatos de osso	2200	Limite expresso como fósforo.
Espessante	407	Carragena	Quantum satis	-
	415	Goma xantana	Quantum satis	-
	460(i)	Celulose microcristalina (gel de celulose)	Quantum satis	-
	466	Carboximetilcelulose sódica (goma de celulose)	Quantum satis	-
Estabilizante	331(iii)	Citrato trissódico	Quantum satis	-
	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(iii)	Fosfato tricálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(i)	Fosfato diácido de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(iii)	Fosfato trimagnésico	2200	Limite expresso como fósforo.
	401	Alginato de sódio	Quantum satis	-
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.

	452(v)	Polifosfato de amônio	2200	Limite expresso como fósforo.
	542	Fosfatos de osso	2200	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	170(i)	Carbonato de cálcio	Quantum satis	-
	270	Ácido láctico (L-, D- e DL-)	Quantum satis	-
	338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	341(iii)	Fosfato tricálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	342(ii)	Hidrogenofosfato de di-amônia	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(i)	Fosfato diácido de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	343(iii)	Fosfato trimagnésico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(i)	Difosfato dissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	2200	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	2200	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	2200	Limite expresso como fósforo.
	500(i)	Carbonato de sódio	Quantum satis	-
Produtos imitação de leite condensado				
Inclui produtos preparados para imitar leites condensados, contendo ingredientes não derivados do leite destinados a substituir, total ou parcialmente, os constituintes do leite. Inclui misturas lácteas condensadas de leite, leite condensado ou outros ingredientes lácteos com ingredientes não lácteos. Não inclui leites condensados. Ex.: Mistura de Leite Condensado e Gordura Vegetal.				

Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Antioxidante	300	Ácido ascórbico (L-)	Quantum satis	-
	301	Ascorbato de sódio	Quantum satis	-
	307b	Mistura concentrada de tocoferóis	200	-
Corante	150a	Caramelo I - caramelo simples	Quantum satis	-
	160a(i)	Beta-caroteno sintético	10	Limite expresso como beta-caroteno.
	160a(ii)	Beta-carotenos vegetais	10	Limite expresso como beta-caroteno.
	160b(i)	Extrato de urucum, base bixina	50	-
	160c(ii)	Extrato de páprica	5	Limite expresso como carotenóides totais.
	433	Monooleato de polioxietileno (20) sorbitana, polisorbato 80	4000	-
	472a	Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos graxos com ácido acético	Quantum satis	-
	475	Ésteres de ácidos graxos com poliglicerol, ésteres de ácidos graxos com glicerina	5000	-
Espessante	407	Carragena	Quantum satis	-
	415	Goma xantana	Quantum satis	-
	460(i)	Celulose microcristalina (gel de celulose)	Quantum satis	-
Regulador de acidez	170(i)	Carbonato de cálcio	Quantum satis	-
	270	Ácido láctico (L-, D- e DL-)	Quantum satis	-
	500(i)	Carbonato de sódio	Quantum satis	-

Produtos imitação de queijo processado ou fundido

Inclui produtos preparados para imitar queijo processado ou fundido, contendo ingredientes não derivados do leite destinados a substituir, total ou parcialmente, os constituintes do leite. Inclui misturas lácteas condensadas de leite, leite condensado ou outros ingredientes lácteos com ingredientes não lácteos. Não inclui queijo processado ou fundido.

Ex.: Mistura de Queijo Fundido e Gordura Vegetal

Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Antioxidante	300	Ácido ascórbico (L-)	Quantum satis	-
	301	Ascorbato de sódio	Quantum satis	-
	307b	Mistura concentrada de tocoferóis	200	-

Conservante	234	Nisina	12	-
Corante	100(i)	Curcumina	100	-
	120	Carmins	100	Somente para tratamento de superfície.
	141(i)	Complexo cúprico de clorofilas, Clorofila cúprica	10	-
	141(ii)	Complexo cúprico de clorofilas, Clorofila cúprica	50	Somente para produtos em pó.
	150a	Caramelo I - caramelo simples	Quantum satis	-
	160a(i)	Beta-caroteno sintético	25	Limite expresso como beta-caroteno.
	160a(ii)	Beta-caroteno sintético	100	Somente para produtos fatiados.
				Limite expresso como beta-caroteno.
	160a(iii)	Beta-carotenos vegetais	25	Limite expresso como beta-caroteno.
	160a(iv)	Beta-carotenos vegetais	100	Somente para produtos fatiados.
				Limite expresso como beta-caroteno.
	160b(i)	Extrato de urucum, base bixina	100	-
	160c(ii)	Extrato de páprica	70	Limite expresso como carotenóides totais.
	163(ii)	Extrato de casca de uva	1000	-
	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(i)	Difosfato dissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	9000	Limite expresso como fósforo.
	472a	Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos graxos com ácido acético	Quantum satis	-

	475	Ésteres de ácidos graxos com poliglicerol, ésteres de ácidos graxos com glicerina	5000	-
	542	Fosfatos de osso	9000	Limite expresso como fósforo.
Espessante	407	Carragena	Quantum satis	-
	415	Goma xantana	Quantum satis	-
	460(i)	Celulose microcristalina (gel de celulose)	Quantum satis	-
Estabilizante	339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	339(iii)	Fosfato trissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	340(iii)	Fosfato tripotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	341(iii)	Fosfato tricálcico	9000	Limite expresso como fósforo.
	342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	9000	Limite expresso como fósforo.
	342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	9000	Limite expresso como fósforo.
	343(i)	Fosfato diácido de magnésio	9000	Limite expresso como fósforo.
	343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	9000	Limite expresso como fósforo.
	343(iii)	Fosfato trimagnésico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(i)	Difosfato dissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(ii)	Difosfato trissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(iii)	Difosfato tetrassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(v)	Difosfato tetrapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(vi)	Difosfato dicálcico	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	9000	Limite expresso como fósforo.
	451(i)	Trifosfato pentassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
	451(ii)	Trifosfato pentapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(i)	Polifosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(ii)	Polifosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(iv)	Polifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
	452(v)	Polifosfato de amônio	9000	Limite expresso como fósforo.
	542	Fosfatos de osso	9000	Limite expresso como fósforo.
Regulador de acidez	170(i)	Carbonato de cálcio	Quantum satis	-
	270	Ácido láctico (L-, D- e DL-)	Quantum	-

		satis	
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	9000	Limite expresso como fósforo.
339(i)	di-hidrogenofosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
339(ii)	hidrogenofosfato de di-sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
339(iii)	Fosfato trissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
340(i)	di-hidrogenofosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
340(ii)	Hidrogenofosfato de di-potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
340(iii)	Fosfato tripotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
341(i)	di-hidrogenofosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
341(ii)	hidrogenofosfato de di-cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
341(iii)	Fosfato tricálcico	9000	Limite expresso como fósforo.
342(i)	di-hidrogenofosfato de amônia	9000	Limite expresso como fósforo.
342(ii)	hidrogenofosfato de di-amônia	9000	Limite expresso como fósforo.
343(i)	Fosfato diácido de magnésio	9000	Limite expresso como fósforo.
343(ii)	Hidrogenofosfato de magnésio	9000	Limite expresso como fósforo.
343(iii)	Fosfato trimagnésico	9000	Limite expresso como fósforo.
450(i)	Difosfato dissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
450(ii)	Difosfato trissódico	9000	Limite expresso como fósforo.
450(iii)	Difosfato tetrassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
450(v)	Difosfato tetrapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
450(vi)	Difosfato dicálcico	9000	Limite expresso como fósforo.
450(vii)	di-hidrogenodifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
450(ix)	Dihidrogenodifosfato de magnésio	9000	Limite expresso como fósforo.
451(i)	Trifosfato pentassódico	9000	Limite expresso como fósforo.
451(ii)	Trifosfato pentapotássico	9000	Limite expresso como fósforo.
452(i)	Polifosfato de sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
452(ii)	Polifosfato de potássio	9000	Limite expresso como fósforo.
452(iii)	Polifosfato de cálcio e sódio	9000	Limite expresso como fósforo.
452(iv)	Polifosfato de cálcio	9000	Limite expresso como fósforo.
452(v)	Polifosfato de amônio	9000	Limite expresso como fósforo.
500(i)	Carbonato de sódio	Quantum satis	-

Produtos proteicos de origem vegetal

Inclui proteínas derivadas de cereais e de vegetais, exceto derivados de soja, e substitutos de produtos padronizados como carne, peixe ou leite e seus derivados.
Ex.: Proteína de malte, Leite de Amêndoa, Leite Vegetal

Função	INS	Aditivos	Limite máximo (mg/kg ou mg/L)	Nota
Regulador de acidez	330	Ácido cítrico	Quantum satis	-

	338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	950	Limite expresso como fósforo, referente ao fósforo proveniente do ácido fosfórico adicionado durante o processo de fabricação dos produtos proteicos de origem vegetal.
	507	Ácido clorídrico	Quantum satis	-
	524	Hidróxido de sódio	Quantum satis	-
	525	Hidróxido de potássio	Quantum satis	-

ANEXO IV
INCLUSÕES NA LISTA DE COADJUVANTES DE TECNOLOGIA AUTORIZADOS PARA
USO EM ALIMENTOS E SUAS RESPECTIVAS FUNÇÕES TECNOLÓGICAS, LIMITES
MÁXIMOS E CONDIÇÕES DE USO DO ANEXO IV DA INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN Nº
211, DE 2023

Outros produtos vegetais imitação de produtos animais				
Inclui proteínas derivadas de cereais e de vegetais, exceto derivados de soja, e substitutos de produtos padronizados como carne, peixe ou leite e seus derivados. Ex.: Proteína de malte, Leite de Amêndoa, Leite Vegetal				
Função tecnológica	Coadjuvantes	INS	Limite máximo de resíduo (mg/kg)	Notas
Agente de clarificação ou filtração	Carvão ativado	-	-	-