



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

**INSTRUÇÃO NORMATIVA - IN Nº 28, DE 26 DE JULHO DE 2018**

**(Publicada no DOU nº 144, de 27 de julho de 2018)**

Estabelece as listas de constituintes, de limites de uso, de alegações e de rotulagem complementar dos suplementos alimentares.

A Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, no uso das atribuições que lhe conferem o art.15, III e IV, aliado ao art. 7º, III e IV, da Lei nº 9.782, de 26 de janeiro de 1999, o art. 53, VI, §§ 1º e 3º do Regimento Interno aprovado nos termos do Anexo I da Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 61, de 3 de fevereiro de 2016, em reunião realizada em 17 de julho de 2018, resolve:

Art. 1º Esta Instrução Normativa estabelece as listas de constituintes, de limites de uso, de alegações e de rotulagem complementar dos suplementos alimentares.

Parágrafo único. Esta Instrução Normativa se aplica de maneira complementar à Resolução RDC nº 243, de 26 de julho, de 2018, que dispõe sobre os requisitos sanitários dos suplementos alimentares.

Art. 2º O Anexo I define a lista de constituintes autorizados para uso em suplementos alimentares, exceto para os suplementos alimentares indicados para lactentes (0 a 12 meses) ou crianças de primeira infância (1 a 3 anos).

Art. 3º O Anexo II define a lista de constituintes autorizados para uso em suplementos alimentares indicados para lactentes (0 a 12 meses) ou crianças de primeira infância (1 a 3 anos).

Art. 4º Consideram-se incluídos os diferentes graus de hidratação dos constituintes listados nos Anexos I e II, desde que contempladas na especificação de identidade, pureza e composição utilizada como referência, conforme art. 8º da Resolução RDC nº 243, de 26 de julho, de 2018.

Art. 5º O Anexo III define a lista de limites mínimos de nutrientes, substâncias bioativas, enzimas e probióticos que devem ser fornecidos pelos suplementos alimentares na recomendação diária de consumo e por grupo populacional indicado pelo fabricante.

Art. 6º O Anexo IV define a lista dos limites máximos de nutrientes, substâncias bioativas, enzimas e probióticos que não podem ser ultrapassados pelos suplementos alimentares na recomendação diária de consumo e por grupo populacional indicado pelo fabricante.



**Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Art. 7º Nos casos em que os limites mínimos ou máximos constem como não estabelecido (NE), caberá ao fabricante definir as quantidades adequadas a serem ingeridas na recomendação diária de consumo do produto e por grupo populacional indicado pelo fabricante.

Art. 8º Nos casos em que os limites mínimos ou máximos constem como não autorizado (NA), não é permitida a indicação dos suplementos alimentares contendo esse constituinte para os respectivos grupos populacionais.

Art. 9º O Anexo V define a lista de alegações autorizadas para uso na rotulagem dos suplementos alimentares e os respectivos requisitos de composição e de rotulagem.

Art. 10. O Anexo VI define a lista de requisitos de rotulagem complementar dos suplementos alimentares.

Art. 11. O Anexo VII define a lista das quantidades de aminoácidos essenciais da proteína de referência.

Art. 12. Esta Instrução Normativa entra em vigor na data de sua publicação.

**FERNANDO MENDES GARCIA NETO**

**Diretor-Presidente Substituto**



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

ANEXO I

**LISTA DE CONSTITUINTES AUTORIZADOS PARA USO EM SUPLEMENTOS ALIMENTARES, EXCETO PARA OS SUPLEMENTOS ALIMENTARES INDICADOS PARA LACTENTES (0 A 12 MESES) OU CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA (1 A 3 ANOS).**

NUTRIENTES	
Proteínas	CAS
Caseína	-
Caseinatos <sup>i</sup>	-
Caseínas e caseinatos	9000-71-9
Caseína hidrolisada	-
Caseinato de cálcio	9005-43-0
Caseinato de sódio	9005-46-3
Clara de ovo desidratada ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Colágeno Tipo II <sup>ii</sup>	-
Espirulina ( <i>Arthrospira platensis</i> )	-
Extrato de levedura ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> )	-
Gelatina	9000-70-8
Gelatina hidrolisada/Colágeno hidrolisado	-
Levedura autolisada ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> )	-
Levedura de cerveja ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> )	-
Levedura inativa seca ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> , <i>S. fragilis</i> ou <i>Torula utilis</i> )	-
Pólen apícola desidratado <sup>iii</sup>	
Proteína de soja	-
Proteína de soja concentrada	9010-10-0
Proteína de soja isolada	-
Proteína de trigo	-
Proteína de arroz	-
Proteína de soro do leite concentrada	-
Proteína de soro do leite hidrolisada	-
Proteína de soro do leite isolada	-
Proteína concentrada de leite obtida de leite bovino ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-
Proteína isolada de leite obtida de leite bovino ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-
Proteína de ervilha ( <i>Pisum sativum</i> L.) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-
Proteína de ervilha ( <i>Pisum sativum</i> L.) isolada ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Farinha de ervilha ( <i>Pisum sativum</i> L.) com alto teor de proteína (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Proteína de fava ( <i>Vicia faba</i> L.) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Proteína isolada de fava ( <i>Vicia faba</i> L.) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Farinha de fava ( <i>Vicia faba</i> L.) com alto teor de proteína (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Proteína de girassol ( <i>Helianthus annuus</i> L.) concentrada (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Proteína de grão-de-bico ( <i>Cicer arietinum</i> L.) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Proteína de lentilha isolada ( <i>Lens culinaris</i> Medik.) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Proteína isolada de canola ( <i>Brassica napus</i> L., <i>Brassica rapa</i> L. e <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Soro do leite	-
Soro do leite reduzido de lactose	-
Soro do leite reduzido de minerais	-
<b>Carboidratos</b>	<b>CAS</b>
Amidos	-
Amido de milho ( <i>Zea mays</i> )	-
Amido modificado	-
Açúcar invertido	8013-17-0
D-Frutose	57-48-7
D-Galactose	3646-73-9
D-Ribose	50-69-1
D-Tagatose	87-81-0
Dextrose (D-Glucose)	50-99-7
Isomaltulose	13718-94-0
Lactose	58024-13-8
Maltodextrina	-
Mel <sup>iv</sup>	-
Sacarose	57-50-1
Trealose	99-20-7
Xarope de glicose	-
Xarope de isomalte	64519-82-0



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Fibras Alimentares	CAS
Alfa-ciclodextrina	10016-20-3
Amido de milho resistente ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-
Amido fosfatado de batata ( <i>Solanum tuberosum</i> ),	-
Amido resistente de milho <sup>ii</sup>	-
Amido resistente de milho com alto teor de amilose <sup>ii</sup>	-
Ágar	9002-18-0
Fibra da casca de aveia ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Fibra da casca de maçã ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
<b>Arabinogalactana (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	CAS
Arabinogalactana	9036-66-2
Baobá em pó ( <i>Adansonia digitara</i> ) <sup>ii</sup>	
<b>Beta-glucana de alga <i>Euglena gracilis</i> (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	CAS
Alga <i>Euglena gracilis</i> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Beta-glucana de alga <i>Euglena gracilis</i> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Beta-glucana de farelo de aveia <sup>ii</sup>	-
<b>Beta-glucana de levedura (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	CAS
Beta-glucana de levedura ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> )	-
Celulose <sup>ii</sup>	-
Celulose microcristalina <sup>ii</sup>	9004-34-6
<b>Celulose microcristalina (Retificado no DOU nº 126, de 3 de julho de 2019)</b>	
Dextrina	9004-53-9
Dextrina resistente de trigo ou milho <sup>ii</sup>	-
Fibra de beterraba	-
Frutooligossacarídeos (FOS)	-
Galactooligossacarídeos (GOS) <sup>ii</sup>	-
Goma acácia ou arábica ( <i>Acacia senegal</i> L.)	9000-01-5
Goma guar ( <i>Cyamopopsis tetragonolobus</i> )	9000-30-0
<b>Goma guar parcialmente hidrolisada (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	-
Inulina	9005-80-5



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Lactulose	4618-18-2
Maltodextrina resistente de milho ( <i>Zea mays L.</i> ) <sup>ii</sup>	-
Pectina	9000-69-5
Polidextrose	68424-04-4
<i>Psyllium (Plantago ovatae)</i>	-
Quitosana	9012-76-4
Semente de chia ( <i>Salvia hispanica L.</i> ) <sup>ii</sup>	-
Semente de chia moída desengordurada ( <i>Salvia hispanica L.</i> ) <sup>ii</sup>	-
Chia moída <sup>ii</sup>	-
<b>Lipídios</b>	<b>CAS</b>
Ácido docosahexaenóico (DHA) obtido de óleo de alga <i>Aurantiochytrium sp.</i> <b>NH6181 (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	-
Ácido docosahexaenóico (DHA) obtido de óleo de alga <i>Cryptocodonium cohnii</i>	-
Ácido docosahexaenóico (DHA) obtido de óleo de alga <i>Schizochytrium sp.</i>	-
Ácido docosahexaenóico (DHA) obtido de óleo de alga <i>Ulkenia sp.</i>	-
Ácido docosahexaenóico (DHA) obtido de óleo de atum ( <i>Scombridae Thunnus</i> ) <sup>ii</sup>	-
Ácido docosahexaenóico (DHA) e ácido eicosapentaenóico (EPA) obtido de lisinato de ômega 3 ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Ácido eicosapentaenóico (EPA) obtido de óleo de alga <i>Schizochytrium sp.</i>	-
Ácido linoleico	60-33-3
Ácido alfa-linolênico n-3 obtido de <i>Chlorella vulgaris</i> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Azeite de oliva ( <i>Olea europaea</i> )	8001-25-0
Diacilglicerol (DAG)	308082-33-9
Esterina de palma ( <i>Elaeis guineensis</i> )	-
Esterina de palmiste ( <i>Elaeis guineensis</i> )	-
Fosfolipídios de ovos	-
Lecitina	8002-43-5
Oleína de palma ( <i>Elaeis guineensis</i> )	-
Oleína de palmiste ( <i>Elaeis guineensis</i> )	-
Óleo de amêndoas ( <i>Prunus dulcis</i> )	-
Óleo de amendoim ( <i>Arachis hypogaea L.</i> )	8002-03-7
Óleo de abacate ( <i>Persea americana</i> ) <sup>ii</sup>	-
Óleo de babaçu ( <i>Orbignya sp.</i> )	-
Óleo de cártamo ( <i>Carthamus tinctorious L.</i> )	8001-23-8
Óleo de cártamo com alto teor de ácido oleico ( <i>Carthamus tinctorious L.</i> )	-



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Óleo de castanha do Brasil ( <i>Bertholletia excelsa</i> ) <sup>ii</sup>	-
Óleo de coco ( <i>Cocos nucifera L.</i> )	8001-31-8
Óleo de canola ( <i>Brassica napus L.</i> , <i>B. rapa L.</i> , <i>B. juncea L.</i> e <i>B. tournefortii Gouan</i> )	-
Óleo de canola com baixo teor de ácido erúcico ( <i>Brassica napus L.</i> , <i>B. rapa L.</i> , <i>B. juncea L.</i> e <i>B. tournefortii Gouan</i> )	120962-03-0
Óleo de farelo de arroz ( <i>Oryza sativa L.</i> )	-
Óleo de fígado de bacalhau	-
Óleo de gergelim ( <i>Sesamum indicum L.</i> )	-
Óleo de girassol ( <i>Helianthus annuus L.</i> )	8001-21-6
Óleo de girassol com alto teor de ácido oleico ( <i>Helianthus annuus L.</i> )	-
Óleo de girassol com médio teor de ácido oleico ( <i>Helianthus annuus L.</i> )	-
Óleo de krill ( <i>Euphasia superba</i> )	-
Óleo de linhaça/linho ( <i>Linum usitatissimum L.</i> )	8001-26-1
Óleo de macadâmia <sup>ii</sup>	-
Óleo de milho ( <i>Zea mays L.</i> )	8001-30-7
Óleo de palma ( <i>Elaeis guineensis</i> )	8002-75-3
Óleo de palmiste ( <i>Elaeis guineensis</i> )	8023-79-8
Óleo de peixe	-
Óleo de prímula ( <i>Oenothera biennis L.</i> )	90028-66-3
Óleo de semente de abóbora (família <i>Cucurbitaceae</i> ) <sup>ii</sup>	-
Óleo de semente de algodão ( <i>Gossypium spp.</i> )	8001-29-4
Óleo de semente de borragem ( <i>Borago officinalis L.</i> )	84012-16-8
Óleo de semente de chia ( <i>Salvia hispanica L.</i> ) <sup>ii</sup>	-
Óleo de semente de mostarda branca ( <i>Sinapis alba L.</i> ou <i>Brassica hirta Moench</i> )	-
Óleo de semente de mostarda marrom e amarela ( <i>Brassica juncea L. Czernajew e Cossen</i> )	-
Óleo de semente de mostarda preta ( <i>Brassica nigra L. Koch</i> )	-
Óleo de semente de uva ( <i>Vitis vinifera L.</i> )	-
Óleo de soja ( <i>Glycine max L. Merr</i> )	8001-22-7
Óleo de avestruz ( <b>(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b> )	-
Óleo de microalgas <i>Prototricha moriformis</i> W. Krüger, alto oleico ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-
Óleo de peixe com alto teor de DHA ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	8016-13-5
Triglicerídeos de cadeia média	73398-61-5
<b>Minerais</b>	
<b>Cálcio</b>	<b>CAS</b>



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Acetato de cálcio	62-54-4
Bisglicinato de cálcio	56960-17-9
Cálcio derivado de <i>Lithothamnion calcareum</i>	-
Carbonato de cálcio	471-34-1
Carbonato de cálcio da casca de ovo de galinha ( <i>Gallus gallus domesticus</i> ) <b>(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	-
Citrato de cálcio/Dicitrato tricálcico	813-94-5
Citrato de cálcio tetraidratado	5785-44-4
Citrato malato de cálcio	120250-12-6
Cloreto de cálcio	142606-53-9
Cloreto de cálcio diidratado	10043-52-4
Concha de ostras	-
Dicálcio malato <sup>ii</sup>	671197-49-2
Fosfato de cálcio dibásico diidratado	7789-77-7
Fosfato de cálcio dibásico/Hidrogênio fosfato de cálcio	7757-93-9
Fosfato de cálcio monobásico/Dihidrogênio fosfato de cálcio	7758-23-8
Fosfato de cálcio tribásico/Fosfato tricálcico	12167-74-7
Glicerofosfato de cálcio	7758-87-4
Gluconato de cálcio	27214-00-2
Hidróxido de cálcio	299-28-5
Lactato de cálcio	1305-62-0
Lisinato de cálcio	814-80-2
Malato de cálcio	6150-68-1
Óxido de cálcio	17482-42-7
Pidotato de cálcio	1305-78-8
Piruvato de cálcio	31377-05-6
Succinato de cálcio	52009-14-0
Sulfato de cálcio	140-99-8
Sulfato de cálcio diidratado	7778-18-9
Treonato de cálcio	10101-41-4
<b>Cobre</b>	<b>CAS</b>
Aspartato de cobre	-
Bisglicinato de cobre	13479-54-4
Gluconato cúprico/Cobre (II) D-gluconato	527-09-3
Óxido de cobre	1317-38-0
Sulfato cúprico	7758-98-7



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Sulfato cúprico pentaídratado	7758-99-8
<b>Cromo</b>	<b>CAS</b>
Cloreto crômico/Cloreto de cromo (III)	10025-73-7
Cloreto crômico hexaidratado	10060-12-5
Lactato de cromo (III) triidratado	19751-95-2
Picolinato de cromo	14639-25-9
<b>Ferro</b>	<b>CAS</b>
Bisglicinato ferroso	20150-34-9
Citrato férrico	2338-05-8
Citrato férrico amoniacial	1185-57-5
Citrato ferroso	23383-11-1
Ferro carbonila	7439-89-6
Ferro eletrolítico	7439-89-6
Ferro reduzido por hidrogênio	7439-89-6
Fosfato de amônio ferroso	10101-60-7
Fosfato ferroso	10028-23-6
Fumarato ferroso	141-01-5
Glicinato férrico <sup>ii</sup>	34369-82-9
Gluconato ferroso	299-29-6
Lactato ferroso	5905-52-2
Ortofosfato férrico/Fosfato férrico	10045-86-0
Pidolato de ferro	69916-59-2
Pirofosfato férrico/Difosfato férrico	10058-44-3
Pirofosfato férrico de sódio/Difosfato férrico de sódio	1332-96-3
Sulfato ferroso	7720-78-7
Sulfato ferroso heptaídratado	7782-63-0
Taurato de ferro (II)	-
<b>Fósforo</b>	<b>CAS</b>
Fosfato de cálcio dibásico/Hidrogênio fosfato de cálcio	7757-93-9
Fosfato de cálcio tribásico/Fosfato tricálcico	12167-74-7
Fosfato de cálcio monobásico/Dihidrogênio fosfato de cálcio	7758-23-8
Fosfato de magnésio tribásico/Trimagnésio Fosfato	7757-87-1
Fosfato de magnésio dibásico/Hidrogênio fosfato de magnésio	7757-86-0
Fosfato de potássio monobásico/Dihidrogênio fosfato de potássio	7778-77-0
Fosfato de potássio dibásico/Hidrogênio fosfato dipotássico	7758-11-4
Fosfato de potássio tribásico	7778-53-2
Fosfato de sódio dibásico/Hidrogênio fosfato dissódico	7558-79-4



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Fosfato de sódio monobásico/Dihidrogênio fosfato de sódio	7558-80-7
Fosfato de sódio tribásico/Fosfato trissódico	7601-54-9
<b>Iodo</b>	<b>CAS</b>
Iodato de potássio	7758-05-6
Iodeto de potássio	7681-11-0
Iodeto de sódio	7681-82-5
<b>Magnésio</b>	<b>CAS</b>
Acetato de magnésio	142-72-3
Acetiltaurato de magnésio	75350-40-2
Ascorbato de magnésio	15431-40-0
Bisglicinato de magnésio	14783-68-7
Carbonato de hidróxido de magnésio	12125-28-9
Carbonato de magnésio	546-93-0
Cloreto de magnésio	7786-30-3
Cloreto de magnésio hexaidratado	7791-18-6
	<u>1309-37-1</u>
Dimagnésio malato <sup>ii</sup>	671197-50-5
	(Retificado no DOU nº 126, de 3 de julho de 2019)
Fosfato de magnésio dibásico/Hidrogênio fosfato de magnésio	7757-86-0
Fosfato de magnésio tribásico/Fosfato trimagnésico	7757-87-1
Glicerofosfato de magnésio	927-20-8
Gluconato de magnésio	3632-91-5
Hidróxido de magnésio	1309-42-8
Lactato de magnésio	18917-93-6
Lisinato de magnésio	6150-68-1
Malato de magnésio	869-06-7
Magnésio creatina quelato <sup>ii</sup>	-
Óxido de magnésio	1309-48-4
Pidotato de magnésio	62003-27-4
Piruvato de magnésio	18983-79-4
Sais de magnésio do ácido cítrico	3344-18-1
Succinato de magnésio	556-32-1
Sulfato de magnésio	7487-88-9
Sulfato de magnésio heptaidratado	10034-99-8
Sulfato de magnésio monoidratado	14168-73-1

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Taurato de magnésio	-
<b>Manganês</b>	<b>CAS</b>
Ascorbato de manganês	16351-10-3
Aspartato de manganês	-
Bisglicinato de manganês	14281-77-7
Citrato de manganês (II)	10024-66-5
Cloreto de manganês	7773-01-5
Glicerofosfato de manganês	1320-46-3
Gluconato de manganês	6485-39-8
Pidolato de manganês	29193-02-0
Sulfato de manganês	7785-87-7
<b>Molibdênio</b>	<b>CAS</b>
Molibdato de amônio	12054-85-2
Molibdato de potássio	13446-49-6
Molibdato de sódio	7631-95-0
Molibdato de sódio diidratado	10102-40-6
<b>Potássio<sup>v</sup></b>	<b>CAS</b>
Bicarbonato de potássio/Hidrogênio carbonato de potássio	298-14-6
Carbonato de potássio	584-08-7
Citrato de potássio /Citrato tripotássico	866-84-2
Cloreto de potássio	7447-40-7
Fosfato de potássio dibásico/Hidrogênio fosfato dipotássico	7758-11-4
Fosfato de potássio monobásico/Dihidrogênio fosfato de potássio	7778-77-0
Fosfato de potássio tribásico	7778-53-2
Glicerofosfato de potássio	1319-70-6
Gluconato de potássio	299-27-4
Hidróxido de potássio	1310-58-3
Iodeto de potássio	7681-11-0
Lactato de potássio	996-31-6
Malato de potássio	585-09-1
Pidolato de potássio	4810-50-8
<b>Selênio</b>	<b>CAS</b>
Ácido selenioso	7783-00-8
Levedura enriquecida com selênio	-
Selenato de sódio	13410-01-0
Selenito de sódio	10102-18-8
<b>Selenometionina</b>	<b>1464-42-2</b>
L-Selenometionina ( <b>Redação do Nutriente e CAS dada pela Instrução</b> )	3211-76-5

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	
<b>Sódio<sup>vi</sup></b>	<b>CAS</b>
Bicarbonato de sódio	144-55-8
Carbonato de sódio	497-19-8
Citrato de sódio	68-04-2
Cloreto de Sódio	7647-14-5
Fosfato de sódio dibásico/Hidrogênio fosfato dissódico	7558-79-4
Fosfato de sódio monobásico/Dihidrogênio fosfato de sódio	7558-80-7
Fosfato de sódio tribásico/Fosfato trissódico	7601-54-9
Gluconato de sódio	527-07-1
Hidróxido de sódio	1310-73-2
Lactato de sódio	72-17-3
Sulfato de sódio	7757-82-6
<b>Zinco</b>	<b>CAS</b>
Acetato de zinco	557-34-6
Acetato de zinco diidratado	5970-45-6
Ascorbato de zinco	151728-40-4
Aspartato de zinco	19045-00-2
	36393-20-1
Bisglicinato de zinco	14281-83-5
Carbonato de zinco	5263-02-5
Citrato de zinco	546-46-3
Citrato de zinco diidratado	5990-32-9
Cloreto de zinco	7646-85-7
Gluconato de zinco	4468-02-4
Lisinato de zinco	23333-98-4
Malato de zinco	2847-05-4
Óxido de zinco	1314-13-2
Picolinato de zinco	17949-65-4
Pidolato de zinco	15454-75-8
Sulfato de mono L-metionina de zinco	56329-42-1
Sulfato de zinco	7733-02-0
Sulfato de zinco heptaidratado	7446-20-0
Sulfato de zinco monoidratado	7446-19-7
<b>Vitaminas</b>	
<b>Ácido fólico</b>	<b>CAS</b>
Ácido fólico/Ácido N-pteroil-L-glutâmico	59-30-3
L-metilfolato de cálcio	151533-22-1



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

L-metilfolato de glicosamina <sup>vii</sup> <b>(Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	181972-37-1
<b>Ácido pantotênico</b>	<b>CAS</b>
Pantenol/Dexpantenol/D-pantenol	81-13-0
D-pantotenato de cálcio	137-08-6
DL-pantenol	16485-10-2
<b>Biotina</b>	<b>CAS</b>
D-biotina	58-85-5
<b>Colina</b>	<b>CAS</b>
Bitartarato de colina/Hidrogênio tartarato de colina	87-67-2
Cloreto de colina	67-48-1
<b>Niacina</b>	<b>CAS</b>
Nicotinamida/Niacinamida	98-92-0
Ácido nicotínico	59-67-6
<b>Vitamina A</b>	<b>CAS</b>
Acetato de retinol/Acetato de retinila	127-47-9
Betacaroteno	7235-40-7
Palmitato de retinol/Palmitato de retinila	79-81-2
Retinol	68-26-8
<b>Vitamina D</b>	<b>CAS</b>
Vitamina D <sub>2</sub> (Ergocalciferol)	50-14-6
Vitamina D <sub>3</sub> (Colecalciferol)	67-97-0
<b>Vitamina E</b>	<b>CAS</b>
Acetato de dextroalfatocoferol/Acetato de D-alfa-tocoferol	58-95-7
Acetato de DL-alfa-tocoferol/Acetato de racealfatocoferol/Acetato de DL-alfatocoferila	7695-91-2
Dextroalfatocoferol/D-alfa-tocoferol	59-02-9
DL-alfa-tocoferol	10191-41-0
Mistura de tocoferóis	-
Succinato ácido de D-alfa-tocoferila	4345-03-3
Succinato ácido de DL-alfa-tocoferila	17407-37-3
Succinato de D-alfa-tocoferil-polietilenoglicol-1000	-
<b>Vitamina K</b>	<b>CAS</b>
Fitomenadiona	84-80-0
Fitonadiona (Vitamina K1) <b>(Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	81818-54-4
Menaquinona-7	2124-57-4
<b>Vitamina C</b>	<b>CAS</b>
Ácido ascórbico/Ácido L-ascórbico	50-81-7



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Ascorbato de cálcio/L-ascorbato de cálcio	5743-27-1
Ascorbato de sódio/L-ascorbato de sódio	134-03-2
Concentrado de acerola liofizado ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Palmitato de ascorbila/Ácido 6-palmitoil-L-ascórbico	137-66-6
<b>Vitamina B<sub>1</sub></b>	<b>CAS</b>
Cloridrato de tiamina	67-03-8
Nitrato de tiamina/Tiamina mononitrato	532-43-4
<b>Vitamina B<sub>2</sub></b>	<b>CAS</b>
Riboflavina	83-88-5
Riboflavina-5'-fosfato de sódio	130-40-5
<b>Vitamina B<sub>6</sub></b>	<b>CAS</b>
Cloridrato de piridoxina	58-56-0
Fosfato de piridoxal	54-47-7
<b>Vitamina B<sub>12</sub></b>	<b>CAS</b>
Cianocobalamina	68-19-9
Hidroxocobalamina	13422-51-0
Metilcobalamina	13422-55-4
Aminoácidos	
<b>Ácido glutâmico Ácido L-glutâmico (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
<b>Ácido glutâmico Ácido L-glutâmico (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	56-86-0
<b>Cloridrato de ácido glutâmico Cloridrato de ácido L-glutâmico (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	138-15-8
<b>Glutamato de cálcio L-Glutamato de cálcio (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	19238-49-4
<b>Glutamato de potássio L-Glutamato de potássio (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	19473-49-5
<b>Beta-alanina (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	<b>CAS</b>
Beta-alanina ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	107-95-9
<b>Alanina L-Alanina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
<b>Alanina L-Alanina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	56-41-7
<b>Arginina</b>	<b>CAS</b>
<b>Arginina/L-Arginina L-Arginina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	74-79-3
<b>Aspartato de L-arginina L-Aspartato de L-arginina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	7675-83-4



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Cloridrato de L-arginina	<del>1119-34-12</del> <del>1119-34-2</del> <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>
<b>Aspartato</b>	<b>CAS</b>
Ácido aspártico Ácido L-aspártico <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	56-84-8
<b>Cisteína L-Cisteína (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Acetilcisteína/N-Acetyl L-Cisteína	616-91-1
<b>Cisteína L-Cisteína (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	52-90-4
Cloridrato de cisteína Cloridrato de L-cisteína <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	52-89-1
<b>Glicina</b>	<b>CAS</b>
Glicina	56-40-6
<b>Histidina L-Histidina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Cloridrato de histidina Cloridrato de L-histidina monohidratado <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	5934-29-2
<b>Histidina L-Histidina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	71-00-1
<b>Isoleucina L-Isoleucina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Isoleucina L-Isoleucina <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	73-32-5
<b>Leucina L-Leucina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Leucina L-Leucina <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	61-90-5
<b>Lisina</b>	<b>CAS</b>
Acetato de lisina Acetato de L-lisina <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	57282-49-2
Cloridrato de lisina Cloridrato de L-lisina <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	657-27-2
<b>Metionina L-Metionina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Metionina L-Metionina <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	63-68-3
N-acetil-L-metionina	65-82-7
<b>Fenilalanina L-Fenilalanina (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Fenilalanina L-Fenilalanina <b>(Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)</b>	63-91-2



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>Prolina L-Prolina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	<b>CAS</b>
<b>Prolina L-Prolina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	147-85-3
<b>Serina L-Serina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	<b>CAS</b>
<b>Serina L-Serina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	56-45-1
<b>Treonina L-Treonina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	<b>CAS</b>
<b>Treonina L-Treonina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	72-19-5
<b>Triptofano</b>	<b>CAS</b>
L-Triptofano	73-22-3
L-triptofano de glicose de milho ( <i>Zea mays L.</i> ) <sup>ii</sup>	-
<b>Tirosina L-Tirosina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	<b>CAS</b>
<b>Tirosina L-Tirosina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	60-18-4
<b>Valina L-Valina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	<b>CAS</b>
<b>Valina L-Valina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	72-18-4
<b>Glutamina L-Glutamina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	<b>CAS</b>
<b>Glutamina L-Glutamina</b> (Retificado no DOU nº 199, de 16 de outubro de 2020)	56-85-9
<b>OUTROS NUTRIENTES</b>	
<b>Adenosina</b>	<b>CAS</b>
Concentrado hidrossolúvel de tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> ) <sup>ii</sup>	-
<b>Carnitina</b>	<b>CAS</b>
Levocarnitina/L-carnitina	541-15-1
L-carnitina L-tartarato/Tartarato de L-carnitina	36687-82-8
<b>Creatina</b>	<b>CAS</b>
Creatina monohidratada	6020-87-7
<b>Inositol</b> (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	<b>CAS</b>
Inositol (Mio-inositol/Meso-inositol) (Nutriente incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	87-89-8 87-98-8 (Redação do CAS dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)
<b>Taurina</b>	<b>CAS</b>
Taurina	107-35-7



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS		
10-HDA	CAS	
Geleia real <sup>iii</sup>	-	
Geleia real liofilizada <sup>iii</sup>	-	
<b>Ácido Clorogênico</b>	CAS	
Café verde em pó ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-	
Café verde moído ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-	
Extrato de café verde ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-	
Concentrado hidrossolúvel de tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> ) <sup>ii</sup>	-	
<b>Ácido hialurônico</b> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	CAS	
Hialuronato de Sódio obtido pela fermentação de <i>Streptococcus zooepidemicus</i> ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	9067-32-7	
Extrato de crista-de-galo ( <i>Gallus gallus</i> ) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-	
Membrana de casca de ovo ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-	
<b>Alfa-casozepina</b> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS	
Hidrolisado de proteína do leite de vaca ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-	
<b>Alicina</b>	CAS	
Alho em pó ( <i>Allium sativum L.</i> )	-	
Extrato de alho em pó ( <i>Allium sativum L.</i> )	-	
Óleo de alho ( <i>Allium sativum L.</i> )	8000-78-0	
<b>Antocianinas</b> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS	
Extrato de laranja moro ( <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-	
<b>Astaxantina</b>	CAS	
Ésteres de astaxantina de <i>Haematococcus pluvialis</i>	-	
<b>Boro</b> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	CAS	
Tetraborato de sódio decahidratado ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	1303-96-4	
<b>Cafeína</b>	CAS	



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Cafeína/1,3,7-Trimethylxanthine	58-08-2
Café verde em pó ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Guaraná em pó ( <i>Paulina cupana</i> <i>Paullinia cupana</i> ) ( <b>Retificado no DOU nº 126, de 3 de julho de 2019</b> )	-
Coenzima Q10	CAS
Coenzima Q10	303-98-0
Colágeno ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Membrana de casca de ovo ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Colágeno tipo II ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	CAS
Colágeno de frango com colágeno tipo II não desnaturado ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	-
Compostos fenólicos	CAS
Extrato de cacau ( <i>Theobroma cacao</i> L.) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Extrato de própolis <sup>iii</sup>	-
Compostos fenólicos de extrato de polpa de oliva ( <i>Olea europaea</i> L.) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Extrato de polpa de oliva ( <i>Olea europaea</i> L.) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Compostos fenólicos expressos em ácido rosmarínico ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Extrato aquoso de hortelã ( <i>Mentha spicata</i> L.) em pó ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Condroitina ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Sulfato de condroitina produzido a partir da fermentação de <i>Escherichia coli</i> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Curcumina ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Extrato de rizomas de cúrcuma ( <i>Curcuma longa</i> L.) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Fitoesterois e fitoestanois	CAS
Fitoesterois de árvores de coníferas ( <i>Coniferophyta ou Pinophyta</i> ) <sup>ii</sup>	-
Fitoesterois livres e esterificados obtidos de árvores coníferas ( <i>Pinus elliottii</i> e <i>Pinus taeda</i> ) <sup>ii</sup>	-
Fitoesterois de óleos de semente de soja, canola, colza, milho, palma, algodão, girassol ou linhaça <sup>ii</sup>	-



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Fitoesterois de óleos de soja ou de pinheiro <sup>ii</sup>	-
Fitoesterol dispersível de <i>Pinus Maritima L.</i> <sup>ii</sup>	-
<b>Fosfatidilserina</b>	<b>CAS</b>
Fosfatidilserina de lecitina de soja ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	84776-79-4
Lecitina de soja com alto teor de fosfatidilserina <sup>ii</sup>	-
<b>Glicosaminoglicanos (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	<b>CAS</b>
Membrana de casca de ovo ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
<b>Hidroximetilbutirato (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Hidroximetilbutirato ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	625-08-1
Hidroximetilbutirato de cálcio ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	135236-72-5
<b>Hidroxitirosol e derivados (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	<b>CAS</b>
Extrato de polpa de oliva ( <i>Olea europaea L.</i> ) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
<b>L-citrulinilarginina (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	<b>CAS</b>
Alga <i>Chondrus crispus</i> invernal ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
<b>Licopeno</b>	<b>CAS</b>
Licopeno de <i>Blakeslea trispora</i>	502-65-8
Licopeno de tomate	502-65-8
Licopeno sintético	502-65-8
<b>Luteína</b>	<b>CAS</b>
Ésteres de luteína da flor de <i>Tagetes erecta</i>	-
Luteína da flor de <i>Tagetes erecta</i>	127-40-2
<b>Melatonina (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	<b>CAS</b>
Melatonina ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	73-31-4
<b>Metilsulfonilmetano (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	<b>CAS</b>
Metilsulfonilmetano ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	67-71-0
<b>Palmitoiletanolamida (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	<b>CAS</b>



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Palmitoiletanolamida ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	544-31-0
<b>Peptídeos bioativos</b> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Colostro bovino desnatado ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Colostro bovino integral ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
<b>Peptídeos bioativos de colágeno</b> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Peptídeos bioativos de colágeno hidrolisado com peso molecular médio de 2kDa ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
<b>Proantocianidinas</b>	
Proantocianidinas de cranberry ( <b>Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Cranberry em pó ( <i>Vaccinium macrocarpon</i> ) <sup>ii</sup>	
Cranberry em pó ( <i>Vaccinium macrocarpon</i> Aiton) ( <b>Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Proantocianidinas de semente de uva ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Extrato seco de semente de uva ( <i>Vitis vinifera</i> L.) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Proantocianidinas do tipo A ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Extrato aquoso de canela ( <i>Cinnamomum burmannii</i> (Nees & T. Nees) Blume) ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	-
Procianidinas ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Extrato de pinho marítimo ( <i>Pinus pinaster</i> Aiton) ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	90082-75-0
Resveratrol ( <b>Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	CAS
Trans-resveratrol sintético ( <b>Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	501-36-0
<b>Rutina</b>	
Concentrado hidrossolúvel de tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> ) <sup>ii</sup>	-
<b>Silício</b> ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de</b>	CAS



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

2020)		
Ácido ortosilícico estabilizado em cloreto de colina	(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Ácido orto-silícico estabilizado com maltodextrina	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	-
Monometilsilanotriol estabilizado em colágeno hidrolisado de peixe	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	
<b>Verbascosídeo</b>	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	CAS
Extrato de polpa de oliva ( <i>Olea europaea</i> L.)	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	-
<b>Zeaxantina</b>		CAS
Meso-zeaxantina		31272-50-1
Zeaxantina		144-68-3
Zeaxantina de flor de <i>Tagetes erecta</i> <sup>ii</sup>		-
ENZIMAS		
<b>Alfa-galactosidase</b>	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	CAS
Alfa-galactosidase de <i>Aspergillus niger</i>	(Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	9025-35-8
<b>Lactase</b>		CAS
Lactase de <i>Aspergillus oryzae</i>		-
Lactase de <i>Aspergillus oryzae</i> expressa em <i>Aspergillus niger</i>	(Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	9031-11-2
<b>Fitase</b>		CAS
Fitase de <i>Aspergillus niger</i>		37288-11-2
<b>Protease</b>	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	CAS
Protease de <i>Aspergillus niger</i> expressa em <i>Aspergillus niger</i>	(Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	72162-84-6
<b>PROBIÓTICOS</b> (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)		
<i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273)	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	-
<i>Bacillus coagulans</i> GBI-30 6086 (ATCC 7050)	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	-
<i>Bacillus subtilis</i> HU58 (NCIMB 30283)	(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	-



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> BB12 (DSM 15954) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> HN019 (ATCC SD5674) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
<i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
<i>Lactobacillus coryniformis</i> CECT 5711 <sup>viii</sup> (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	-
<i>Lactobacillus gasseri</i> BNR17 (KCTC 10902BP) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> HN001 (ATCC SD5675) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (ATCC 53103) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (DSM 33156) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
<i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Associação de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> R0011 (CNCM I-1720) e de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Associação de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-
Associação de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-07 (ATCC SD5220), de <i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221), de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-04 (ATCC SD5219) e de <i>Lactobacillus paracasei</i> Lpc-37 (ATCC SD5275) (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	-

<sup>i</sup> Para estes constituintes, aplicam-se somente as especificações estabelecidas na Portaria nº 146, de 7 de março de 1996, que aprova os regulamentos técnicos de identidade e qualidade de produtos lácteos, e suas atualizações.

<sup>#</sup>~~Para estes constituintes, aplicam-se somente as especificações apresentadas em processos de avaliação aprovados pela Anvisa. (Excluída pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)~~

<sup>iii</sup> Para estes constituintes, aplicam-se somente as especificações estabelecidas na Instrução Normativa nº 3, de 19 de janeiro de 2001, que aprova os regulamentos técnicos de identidade e qualidade de apitoxina, cera de abelha, geleia real, geleia real liofilizada, pólen apícola, própolis e extrato de própolis, e suas atualizações.



**Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<sup>iv</sup> Para estes constituintes, aplicam-se somente as especificações estabelecidas na Instrução Normativa nº 11, de 20 de outubro de 2000, que aprova os regulamentos técnicos de identidade e qualidade do mel, e suas atualizações.

<sup>v</sup> Constituintes permitidos apenas para suplementos líquidos de carboidratos e eletrólitos, desde que o teor de potássio não ultrapasse 700 miligramas por litro.

<sup>vi</sup> Constituinte permitido apenas para suplementos líquidos de carboidratos e eletrólitos, desde que o produto contenha, no mínimo, 460 miligramas de sódio por litro e, no máximo, 1.150 miligramas de sódio por litro.

<sup>vii</sup> Constituinte permitido apenas para suplementos alimentares indicados para indivíduos a partir de 19 anos de idade e para gestantes. ([Incluída pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020](#))

<sup>viii</sup> Constituinte permitido apenas para suplementos alimentares indicados para indivíduos acima de 65 anos de idade. ([Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021](#))



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

ANEXO II

**LISTA DE CONSTITUINTES AUTORIZADOS PARA USO EM SUPLEMENTOS ALIMENTARES INDICADOS PARA LACTENTES (0 A 12 MESES) OU CRIANÇAS DE PRIMEIRA INFÂNCIA (1 A 3 ANOS).**

NUTRIENTES	
<b>Proteínas</b> (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020, retificada no DOU nº 248, de 29 de dezembro de 2020)	<b>CAS</b>
Proteína concentrada de leite obtida de leite bovino (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020, retificada no DOU nº 248, de 29 de dezembro de 2020)	-
Proteína isolada de leite obtida de leite bovino (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020, retificada no DOU nº 248, de 29 de dezembro de 2020)	-
MINERAIS	
Cálcio	CAS
Carbonato de cálcio	471-34-1
Citrato de cálcio/Dicitrato tricálcico	813-94-5
Cloreto de cálcio	10043-52-4
Fosfato de cálcio dibásico/Hidrogênio fosfato de cálcio	7757-93-9
Fosfato de cálcio monobásico/Dihidrogênio fosfato de cálcio	7758-23-8
Fosfato de cálcio tribásico/Fosfato tricálcico	12167-74-7
	7758-87-4
Glicerofosfato de cálcio	27214-00-2
Gluconato de cálcio	299-28-5
Hidróxido de cálcio	1305-62-0
Lactato de cálcio	814-80-2
Óxido de cálcio	1305-78-8
Sulfato de cálcio	7778-18-9
Cobre	CAS
Gluconato cúprico/ Cobre (II) D-gluconato	527-09-3
Sulfato cúprico	7758-98-7
Cromo	CAS
Cloreto crômico/Cloreto de cromo (III)	10025-73-7
Ferro	CAS
Bisglicinato ferroso	20150-34-9
Citrato férrico	2338-05-8
Citrato férrico amoniacial	1185-57-5

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Citrato ferroso	23383-11-1
Ferro carbonila	7439-89-6
Ferro eletrolítico	7439-89-6
Ferro reduzido por hidrogênio	7439-89-6
Fumarato ferroso	141-01-5
Gluconato ferroso	299-29-6
Lactato ferroso	5905-52-2
Pirofosfato férrico/Difosfato férrico	10058-44-3
Pirofosfato férrico de sódio/Difosfato férrico de sódio	1332-96-3
Sulfato ferroso	7720-78-7
<b>Iodo</b>	
Iodato de potássio	7758-05-6
Iodeto de potássio	7681-11-0
Iodeto de sódio	7681-82-5
<b>Magnésio</b>	
Acetato de magnésio	142-72-3
Carbonato de magnésio	546-93-0
Carbonato de hidróxido de magnésio	12125-28-9
Cloreto de magnésio	7786-30-3
Fosfato de magnésio dibásico/Hidrogênio fosfato de magnésio	7757-86-0
Fosfato de magnésio tribásico/Fosfato trimagnésico	7757-87-1
Glicerofosfato de magnésio	927-20-8
Gluconato de magnésio	3632-91-5
Hidróxido de magnésio	1309-42-8
Lactato de magnésio	18917-93-6
Óxido de magnésio	1309-48-4
Sais de magnésio do ácido cítrico	3344-18-1
Sulfato de magnésio	7487-88-9
<b>Molibdênio</b>	
Molibdato de amônio	12054-85-2
Molibdato de sódio	7631-95-0
<b>Selênio</b>	
Selenato de sódio	13410-01-0
Selenito de sódio	10102-18-8
<b>Zinco</b>	
Acetato de zinco	557-34-6
Carbonato de zinco	5263-02-5
Cloreto de zinco	7646-85-7
Gluconato de zinco	4468-02-4



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

Óxido de zinco	1314-13-2
Sulfato de zinco	7733-02-0
<b>VITAMINAS</b>	
Ácido fólico	CAS
Ácido fólico/Ácido N-pteroil-Lglutâmico	59-30-3
L-metilfolato de cálcio	151533-22-1
Ácido pantotênico	CAS
Pantenol/ Dexpantenol/D-pantenol	81-13-0
D-pantotenato de cálcio	137-08-6
DL-pantenol	16485-10-2
Biotina	CAS
D-biotina	58-85-5
Colina	CAS
Bitartarato de colina/Hidrogênio tartarato de colina	87-67-2
Cloreto de colina	67-48-1
Niacina	CAS
Nicotinamida/Niacinamida	98-92-0
Ácido nicotínico	59-67-6
Vitamina A	CAS
Acetato de retinol/Aacetato de retinila	127-47-9
Betacaroteno	7235-40-7
Palmitato de retinol/Palmitato de retinila	79-81-2
Retinol	68-26-8
Vitamina D	CAS
Vitamina D <sub>2</sub> (Ergocalciferol)	50-14-6
Vitamina D <sub>3</sub> (Colecalciferol)	67-97-0
Vitamina E	CAS
Acetato de dextroalfatocoferol/Aacetato de D-alfa-tocoferol	58-95-7
Acetato de DL-alfa-tocoferol/Aacetato de racealfatocoferol/Aacetato de DL-alfatocoferila	7695-91-2
Dextroalfatocoferol/D-alfa-tocoferol	59-02-9
DL-alfa-tocoferol	10191-41-0
Succinato ácido de D-alfa-tocoferila	4345-03-3
Succinato ácido de DL-alfa-tocoferila	17407-37-3
Succinato de D-alfatocoferila polietileno glicol 1000	-
Vitamina K	CAS
Fitomenadiona	84-80-0
Fitonadiona (Vitamina K1) (Nutriente e CAS incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020, retificada no DOU nº	81818-54-4



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>248, de 29 de dezembro de 2020)</b>		
<b>Vitamina B<sub>1</sub></b>	<b>CAS</b>	
Cloridrato de Tiamina	67-03-8	
Nitrato de tiamina/Tiamina mononitrato	532-43-4	
<b>Vitamina B<sub>2</sub></b>	<b>CAS</b>	
Riboflavina	83-88-5	
Riboflavina-5'-fosfato de sódio	130-40-5	
<b>Vitamina B<sub>6</sub></b>	<b>CAS</b>	
Cloridrato de piridoxina	58-56-0	
<b>Vitamina B<sub>12</sub></b>	<b>CAS</b>	
Cianocobalamina	68-19-9	
Hidroxocobalamina	13422-51-0	
<b>Vitamina C</b>	<b>CAS</b>	
Ácido ascórbico/Ácido L-ascórbico	50-81-7	
Ascorbato de cálcio/L-ascorbato de cálcio	5743-27-1	
Ascorbato de sódio/L-ascorbato de sódio	134-03-2	
Palmitato de ascorbila/Ácido 6-palmitoil-L-ascórbico	137-66-6	
	<b>CAS</b>	
<b>PROBIÓTICOS (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020, retificada no DOU nº 248, de 29 de dezembro de 2020)</b>	<b>CAS (Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	
<i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273) <b>(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	-	
Associação de <i>Pediococcus pentosaceus</i> (CECT 8330) e <i>Bifidobacterium longum</i> (CECT 7894) <b>(Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	-	
<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> BB12 (DSM 15954) <b>(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	-	
<i>Bifidobacterium lactis</i> NCC 2818 <b>(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	-	
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (ATCC 53103) <b>(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	-	
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (DSM 33156) <b>(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	-	
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> HN001 (ATCC SD5675) <b>(Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	-	



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

*Limosilactobacillus reuteri* DSM 17938 (**Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020**)

<sup>1</sup>Constituinte permitido apenas para suplementos alimentares indicados para lactentes de 0 a 3 meses. (**Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021**)



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

ANEXO III

**LISTA DE LIMITES MÍNIMOS DE NUTRIENTES, SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS, ENZIMAS E PROBIÓTICOS QUE DEVEM SER FORNECIDOS PELOS SUPLEMENTOS ALIMENTARES NA RECOMENDAÇÃO DIÁRIA DE CONSUMO E POR GRUPO POPULACIONAL INDICADO PELO FABRICANTE.**

Nutrientes	Unidades	Grupos Populacionais							
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	<sup>3</sup> 19 anos  <b>(Retificado no DOU nº 147, de 1º de agosto de 2018)</b>	≥19 anos	Gestantes
Proteínas	g	NA	NA	NA	2,85	7,8	8,4	10,65	10,65
Carboidratos	g	NA	NA	NA	19,5	19,5	19,5	26,25	31,5
Fibras alimentares	g	NA	NA	NA	3,75	5,7	5,7	4,2	4,4
Lipídeos totais	g	NA	NA	NA	NA	NA	5	NA	NA
EPA e DHA	mg	NA	NA	NA	NA	NA	37,5	45 <sup>i</sup>	45 <sup>i</sup>
Ácido linoleico n-6	g	NA	NA	NA	1,5	2,4	2,55	1,95	1,95
Ácido alfa-linolênico n-3	g	NA	NA	NA	0,135	0,24	0,24	0,21	0,195
Colina	mg	NA	NA	30	37,5	82,5	82,5	67,5	88,5
Vitamina A <sup>ii</sup>	µg	60	75	45	60	135	135	115,5	195

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Vitamina B <sub>6</sub>	mg	NA	NA	0,075	0,09	0,195	0,26	0,285	0,3
Vitamina C	mg	NA	NA	2,25	3,75	11,25	13,5	12,75	18
Vitamina D <sup>iii</sup>	µg	1,5	1,5	2,25	2,25	2,25	3	2,25	2,25
Niacina <sup>iv</sup>	mg	NA	NA	0,9	1,2	2,4	2,4	2,7	2,55
Vitamina E <sup>v</sup>	mg	NA	NA	0,9	1,05	2,25	2,25	2,25	2,85
Ácido Fólico <sup>vi</sup>	µg  <b>(Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	NA	NA	22,5	30	60	60	600  <b>(Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	666,6  <b>(Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>
DHA e EPA obtido de lisinato de ômega 3 <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	37,5	NA	NA
Ácido pantotênico	mg	0,255	0,27	0,3	0,45	0,75	0,75	0,9	1,05
Biotina	µg	0,75	0,9	1,2	1,8	3,75	4,5	4,5	5,25
Riboflavina	mg	0,045	0,06	0,075	0,09	0,195	0,20	0,21	0,24

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Tiamina	mg	0,03	0,045	0,075	0,09	0,18	0,18	0,21	0,21
Vitamina B <sub>12</sub>	µg	0,06	0,075	0,135	0,18	0,36	0,36	0,39	0,42
Vitamina K	µg	0,3	0,375	4,5	8,25	11,25	18	13,5	13,5
Cálcio <sup>vii</sup>	mg	30	39	105	150	195	180	195	195
Cobre	µg	NA	NA	51	66	133,5	135	150	195
Manganês	mg	NA	NA	NA	NA	NA	0,35	NA	NA
Molibdênio	µg	NA	NA	2,55	3,3	6,45	6,75	7,5	7,5
Fósforo <sup>vii</sup>	mg	NA	NA	69	75	187,5	105	187,5	187,5
Selênio	µg	2,25	3	3	4,5	8,25	8,25	9	10,5
Zinco	mg	0,3	0,45	0,45	0,75	1,65	1,65	1,8	1,95
Iodo	µg	NA	NA	13,5	13,5	22,5	22,5	33	43,5
Ferro	mg	0,04	1,65	1,05	1,5	2,25	2,7	4,05	1,5
Magnésio	mg	NA	NA	12	19,5	61,5	63	60	54
Cromo	µg	0,03	0,825	1,65	2,25	5,25	5,25	4,5	6,75
Leucina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	409,5	NA	NA
Lisina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	315	NA	NA
Valina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	273	NA	NA
Isoleucina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	210	NA	NA
Treonina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	157,5	NA	NA
Fenilalanina <sup>viii</sup>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	262,5	NA	NA
Tirosina <sup>viii</sup>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	262,5	NA	NA
Metionina <sup>ix</sup>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	105	NA	NA
Cisteína <sup>ix</sup>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	42	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Histidina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	105	NA	NA
Triptofano	mg	NA	NA	NA	NA	NA	42	NA	NA
Arginina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Aspartato	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Glicina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Serina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Ácido glutâmico	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Prolina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Alanina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Glutamina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Taurina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
L-Carnitina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Creatina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3.000	NA	NA
Adenosina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Inositol (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	g	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Substâncias bioativas	Unidade	Grupos Populacionais							
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	<sup>3</sup> 19 anos <b>(Retificado no</b>	≥19 anos	Gestantes

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

							<b>DOU nº 147, de 1º de agosto de 2018)</b>		
Ácido hialurônico ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE 3,5 ( <b>Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	NA	NA
Ácido rosmariníco ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Alfa-casozepina ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2,7	NA	NA
Arabinogalactana ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa</b> )	g	NA	NA	NA	NA	NA	4,5	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>									
Beta-glucana de alga <i>Euglena gracilis</i> <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Beta-glucana de levedura ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	175	175	175	175	175
Boro <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Cafeína	mg	NA	NA	NA	NA	NA	75	NA	NA
Coenzima Q10	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Colágeno <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais Incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	11,5	NA	NA
Colágeno tipo II não desnaturado <b>(Nutriente, unidade e grupos</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	1,2	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>										
Fitoesterois e fitoestanois	g	NA	NA	NA	NA	NA	0,8	NA	NA	NA
Licopeno	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Luteína	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Metilsulfonilmetano ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Palmitoiletanolamida ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	150	NA	NA	NA
Zeaxantina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Astaxantina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Alicina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Compostos fenólicos	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Compostos fenólicos de Extrato de polpa de oliva ( <i>Olea europaea L.</i> ) ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	16	NA	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Condroitina ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Curcumina ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	80	NA	NA
Extrato de cacau <sup>xi</sup> ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
10-HDA (ácido hidroxidecenóico)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	5	NA	NA
Rutina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Silício ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Ácido clorogênico	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Proantociadininas	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Fosfatidilserina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Glicosaminoglicanos ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2,5	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>										
Hidroximetilbutirato ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	g	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Hidroxitirosol e derivados ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	7,2	NA	NA
L-citrulinilarginina ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Melatonina ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Peptídeos bioativos de colágeno hidrolisado com peso molecular médio de 2kDa ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela</b>	g	NA	NA	NA	NA	NA	NA	2,5	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)									
Proantocianidinas de semente de uva <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Proantocianidinas do tipo A <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	15	NA	NA
Procianidinas <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	32,5	NA	NA
Trans-resveratrol <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Verbascosídeo <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3,2	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Enzimas	Unidade	Grupos Populacionais								
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	<sup>3</sup> ≥19 anos	≥19 anos	(Retificado no DOU nº 147, de 1º de agosto de 2018)	Gestantes
Alfa-galactosidase de <i>Aspergillus niger</i> (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	GalU <sup>xii</sup>	NA	NA	NA	NA	NA	300	NA	NA	NA
Fitase	FTU	NA	NA	NA	NA	NA	190 <sup>x</sup>	NA	NA	NA
Protease de <i>Aspergillus niger</i> expressa em <i>Aspergillus niger</i> (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	PPI <sup>xiii</sup>	NA	NA	NA	NA	NA	333.334	NA	NA	NA
Lactase	U.FCC	NA	NA	NA	NA	NA	4.500 <sup>x</sup>	NA	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Probióticos (Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	Unidades	Grupos Populacionais							
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	≥19 anos	Gestantes	Lactantes
<i>Bacillus coagulans</i> GBI-30 6086 (ATCC 7050) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	UFC	NA	NA	NA	$8 \times 10^8$	$8 \times 10^8$	$8 \times 10^8$	NA	NA
<i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	Esporos/ porção	$4 \times 10^9$	$4 \times 10^9$	$4 \times 10^9$	$4 \times 10^9$	$4 \times 10^9$	$4 \text{ a } 6 \times 10^9$	NA	NA
<i>Bacillus subtilis</i> HU58 (NCIMB 30283) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	$2 \times 10^9$	NA	NA
<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> HN019 (ATCC SD5674) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76,	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	$2 \times 10^9$	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>de 5 de novembro de 2020)</b>										
<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> BB12 (DSM 15954) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$		$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	NA
<i>Bifidobacterium lactis</i> NCC 2818 <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	$1 \times 10^9$	NA		NA	NA	NA	NA
<i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NA	NA	NA	NA		NA	$1 \times 10^9$	NA	NA
<i>Lactobacillus coryniformis</i> CECT 5711 <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	UFC	NA	NA	NA	NA		NA	$3 \times 10^9$	NA	NA
<i>Lactobacillus gasseri</i> BNR17 (KCTC 10902BP) <b>(Nutriente, unidade e</b>	UFC	NA	NA	NA	NA		NA	$1 \times 10^{10}$	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>										
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (DSM 33156) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	NA	NA
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (ATCC 53103) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$	$1 \times 10^{10}$
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> HN001 (ATCC SD5675) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	$6 \times 10^9$	$6 \times 10^9$	$6 \times 10^9$	NA	NA	NA	NA	$6 \times 10^9$	$6 \times 10^9$
<i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	$1 \times 10^8$	NA	NA	NA	NA	$1 \times 10^8$	NA	NA	NA
Associação de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> R0011 (CNCM I-1720) e	UFC	NA	NA	NA	$4 \times 10^9$ , sendo 3,8 x 10 <sup>9</sup> de <i>L.</i>	$4 \times 10^9$ , sendo 3,8 x 10 <sup>9</sup> de <i>L.</i>	$8 \times 10^9$ , sendo 7,6 x 10 <sup>9</sup> de <i>L.</i>	NA	NA	

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)					<i>rhamnosus</i> e $2 \times 10^8$ de <i>L. helveticus</i>	<i>rhamnosus</i> e $2 \times 10^8$ de <i>L. helveticus</i>	<i>rhamnosus</i> e $4 \times 10^8$ de <i>L. helveticus</i>		
Associação de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	$3 \times 10^9$ , sendo $2,7 \times 10^9$ de <i>L. helveticus</i> e $3 \times 10^8$ de <i>B. longum</i>	NA	NA
Associação de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-07 (ATCC SD5220), de <i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221), de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-04 (ATCC SD5219) e de <i>Lactobacillus paracasei</i> Lpc-37 (ATCC SD5275) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	$1,7 \times 10^{10}$ , sendo $4,25 \times 10^9$ UFC para cada linhagem	NA	NA
Associação de <i>Pediococcus pentosaceus</i> (CECT 8330) e <i>Bifidobacterium longum</i> (CECT	UFC	$1 \times 10^9$ , sendo $5 \times 10^8$ de	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

7894) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)		cada linhagem								
--	--	---------------	--	--	--	--	--	--	--	--

<sup>i</sup> No mínimo, 30 mg devem ser de DHA.

<sup>ii</sup> Como equivalente de atividade de retinol (RAE). 1 RAE = 3,33 UI de vitamina A (atividade de retinol) = 1 µg retinol, 12 µg α-caroteno, 24 µg α-caroteno ou 24 µg β-cryptoxantina.

<sup>iii</sup> Como equivalente de atividade de retinol (RAE). 1 RAE = 3,33 UI de vitamina A (atividade de retinol) = 1 mg retinol, 12 mg β-caroteno, 24 mg α-caroteno ou 24 mg β-cryptoxantina ([Retificado no DOU nº 126, de 3 de julho de 2019](#))

<sup>iv</sup> Como equivalente de atividade de retinol (RAE). 1 RAE = 3,33 UI de vitamina A (atividade de retinol) = 1 mcg retinol, 12 mcg beta-caroteno, 24 mcg alfa-caroteno ou 24 mcg beta-cryptoxantina ([Retificado no DOU nº 189, de 30 de setembro de 2019](#))

<sup>v</sup> Como Colecalciferol. 1 µg colecalciferol = 40 UI vitamina D.

<sup>vi</sup> Como niacina equivalente (NE). Niacina equivalente refere-se ao teor de ácido nicotínico e nicotinamida somado ao teor de niacina proveniente da eventual presença de triptofano. 60 mg de triptofano = 1 mg de niacina = 1 mg de niacina equivalente.

<sup>v</sup> Como α-tocoferol. α-Tocoferol inclui RRR-α-tocoferol, a única forma de α-tocoferol que ocorre naturalmente em alimentos, e as formas 2R-estereoisoméricas de α-tocoferol (RRR-, RSR-, RRS- e RSS-α-tocoferol), que ocorrem em alimentos fortificados e suplementos. Considerando a forma sintética disponível comercialmente (rac-α-tocoferil), com atividade de 0,67 x RRR-α-tocoferol, considera-se 1 UI de vitamina E como 1 mg de acetato de rac-α-tocoferil.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<sup>v<sup>4</sup></sup> Como folato dietético equivalente (DFE). 1 DFE = 1 µg folato alimento = 0,6 µg de ácido fólico de suplemento.

<sup>v<sup>5</sup></sup> Como folato dietético equivalente (DFE). 1 DFE = 1 mcg de folato do alimento = 0,6 mcg de ácido fólico de suplemento = 0,6 mcg de L-metilfolato. ([Redação dada pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020](#))

<sup>v<sup>7</sup></sup> A razão mínima de cálcio/fósforo deve ser de 1:1 e a razão máxima de 2:1, quando os dois minerais estiverem presentes no produto.

<sup>v<sup>8</sup></sup> A soma da quantidade de fenilalanina e tirosina deve ser de, no mínimo, 262,5 miligramas.

<sup>v<sup>9</sup></sup> A soma da quantidade de metionina e cisteína deve ser de, no mínimo, 157,5 miligramas.

<sup>x</sup> Quantidade mínima a ser fornecida por ocasião individual de consumo recomendada pelo fabricante.

<sup>x<sup>i</sup></sup> Limite mínimo diário do constituinte. ([Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021](#))

<sup>x<sup>ii</sup></sup> Uma unidade de atividade de alfa-galactosidase é definida como a quantidade da enzima que liberará p-nitrofenol a uma taxa de 1 µmol/min sob as condições do ensaio da monografia USP. ([Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021](#))

<sup>x<sup>iii</sup></sup> Quantidade de enzima necessária para liberar um picomol de p-nitroanilida (pNA) de Z-Glypro-pNA em um segundo sob as condições do ensaio (pH 4,6, 37,0°C). ([Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021](#))

U.FCC = Unidade de atividade enzimática determinada segundo o Food Chemical Codex.

FTU = Unidade de fitase determinada segundo o JECFA (quantidade de enzima que libera 1 micromol de fosfato inorgânico por minuto a partir de uma solução de 0,0051 mol/L de fitato de sódio a 37°C e pH 5,5).



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

ANEXO IV

**LISTA DOS LIMITES MÁXIMOS DE NUTRIENTES, SUBSTÂNCIAS BIOATIVAS, ENZIMAS E PROBIÓTICOS QUE NÃO PODEM SER ULTRAPASSADOS PELOS SUPLEMENTOS ALIMENTARES NA RECOMENDAÇÃO DIÁRIA DE CONSUMO E POR GRUPO POPULACIONAL INDICADO PELO FABRICANTE.**

Nutrientes	Unidades	Grupos Populacionais								(Retificado no DOU nº 147, de 1º de agosto de 2018)
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	<sup>3</sup> 19 anos	≥19 anos	Gestantes	
Proteínas	g	NA	NA	NA	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Carboidratos	g	NA	NA	NA	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Fibras alimentares	g	NA	NA	NA	NE	NE	NE	NE	NE	NE
Lipídeos totais	g	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
EPA e DHA	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.000	2.000	2.000	2.000
DHA e EPA obtido de lisinato de ômega 3 (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2000	NA	NA	NA
Ácido linoleico n-6	G	NA	NA	NA	15	24	25,5	19,5	19,5	19,5
Ácido alfa-linolênico n-3	G	NA	NA	NA	1,35	2,4	2,4	2,1	1,95	1,95

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Colina	mg	NA	NA	800	750	1.743,56	3.235,15	2.725,10	2.744,88
Vitamina A <sup>i</sup>	µg	200	100	300	500	1.350,96	2.623,61	2.414,35	2.434,07
Vitamina B <sub>6</sub>	mg	NA	NA	29,5	39,4	58,63	98,60	78,59	78,68
Vitamina C	mg	NA	NA	385	625	1.125,65	1.916,02	1.723,43	1.726,73
Vitamina D <sup>ii</sup>	µg	12,5	19,0	31,5	37,5	50,0	50,0	50,0	50,0
Niacina	mg	NA	NA	10	15	20	35	30	30
Vitamina E <sup>iii</sup>	mg	NA	NA	200	300	600	1000	800	800
Ácido Fólico <sup>iv</sup>	µg	NA	NA	150	200	202,31	614,86	605	629
Ácido fólico <sup>iv</sup> (Redação dada pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	mcg	NA	NA	350	466,6	602,3	1281,5	1138,3	1162,3
Ácido pantotênico	mg	2,55	2,7	3	4,5	5,39	5,64	5,83	5,49
Biotina	µg	7,5	9	12	18	37,5	45	45	52,5
Riboflavina	mg	0,45	0,6	0,75	0,9	2,82	2,74	2,88	2,66
Tiamina	mg	0,3	0,45	0,75	0,9	2,14	2,02	2,11	1,93
Vitamina B <sub>12</sub>	µg	0,6	0,75	1,35	1,8	9,64	9,94	10,46	10,07
Vitamina K	µg	3	3,75	45	82,5	129,56	149,06	132,31	126,02
Cálcio <sup>v</sup>	mg	800	1.240	1.800	1.500	2.516,59	1.534,67	2.015,51	2.082,58
Cobre	µg	NA	NA	660	2.560	3.960,51	8.975,52	6.935,01	7.036,33
Manganês	mg	NA	NA	NA	NA	NA	1,66	NA	NA
Molibdênio	µg	NA	NA	283	578	1.057	1.955	1.650	1.650
Fósforo <sup>v</sup>	mg	NA	NA	2.540	2.500	3.077,54	2.083,89	2.533,15	3.123,51

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Selênio	µg	30	40	70	120	202,46	319,75	309,65	320,20
Zinco	mg	2	2	4	7	12,77	29,59	23,50	24,45
Iodo	µg	NA	NA	110	210	429,07	919,02	717,56	724,36
Ferro	mg	39,73	29	33	30	29	34,31	34,71	34,96
Magnésio	mg	NA	NA	65	110	350	350	350	350
Cromo	µg	0,3	8,25	16,5	22,5	52,5	250	45	67,5
Leucina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	5.660	NA	NA
Lisina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	4.940	NA	NA
Valina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3.600	NA	NA
Isoleucina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3.240	NA	NA
Treonina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.720	NA	NA
Fenilalanina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.820	NA	NA
Tirosina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.750	NA	NA
Metionina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	1.530	NA	NA
Cisteína	mg	NA	NA	NA	NA	NA	830	NA	NA
Histidina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.120	NA	NA
Triptofano	mg	NA	NA	NA	NA	NA	860	NA	NA
Arginina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3.810	NA	NA
Aspartato	mg	NA	NA	NA	NA	NA	5.320	NA	NA
Glicina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.980	NA	NA
Serina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3.151	NA	NA
Ácido glutâmico	mg	NA	NA	NA	NA	NA	15.880	NA	NA
Prolina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	5.360	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Alanina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3.320	NA	NA
Beta-alanina ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	g	NA	NA	NA	NA	NA	2	NA	NA
Glutamina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	5.000	NA	NA
Taurina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.000	NA	NA
L-Carnitina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2.000	NA	NA
Creatina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3.000	NA	NA
Adenosina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	1,2	NA	NA
Inositol ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	g	NA	NA	NA	NA	NA	2	NA	NA
Substâncias bioativas	Unidades	Grupos Populacionais							Gestantes Lactantes
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	<sup>3</sup> 19 anos	≥19 anos (Retificado no DOU nº 147, de 1º de agosto de 2018)	
Ácido hialurônico ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	157,7	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Boro (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	8,866	NA	NA
Cafeína	mg	NA	NA	NA	NA	NA	200 <sup>vi</sup>	NA	NA
Coenzima Q10	mg	NA	NA	NA	NA	NA	200	NA	NA
Colágeno (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Colágeno tipo II não desnaturado (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Fitoesterois e fitoestanois	g	NA	NA	NA	NA	NA	3	NA	NA
Licopeno	mg	NA	NA	NA	NA	NA	8	NA	NA
Luteína	mg	NA	NA	NA	NA	NA	20	NA	NA
Metilsulfonilmetano (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	900	NA	NA
Palmitoiletanolamida (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	600	NA	NA
Zeaxantina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3	NA	NA
Astaxantina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	6	NA	NA
Alicina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3 <sup>vii</sup>	NA	NA
Compostos fenólicos totais	mg	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Compostos fenólicos de Extrato de polpa de oliva ( <i>Olea europaea L.</i> ) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	23,2	NA	NA
Condroitina <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	600	NA	NA
Curcumina <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	130	NA	NA
Extrato de cacau <sup>viii</sup> <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	300	NA	NA
10-HDA (ácido hidroxidecenóico)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	25	NA	NA
Rutina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	0,6	NA	NA
Silício <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	mg	NA	NA	NA	NA	NA	2,96  15,67 <b>(Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	NA	NA
Ácido clorogênico	mg	NA	NA	NA	NA	NA	0,12	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

								400 (Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)		
Ácido rosmarínico (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	160	NA	NA	
Alfa-casozepina (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	21	NA	NA	
Antocianinas (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	5	NA	NA	
Arabinogalactana (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	g	NA	NA	NA	NA	NA	20	NA	NA	
Beta-glucana ( <i>Euglena gracilis</i> ) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	187,5	NA	NA	
Beta-glucana de levedura ( <i>Saccharomyces cerevisiae</i> ) (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	675	675	1275	1275	1275	

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Colostro bovino desnatado <sup>viii</sup> (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	g	NA	NA	NA	NA	NA	4	NA	NA
Colostro bovino integral <sup>viii</sup> (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	g	NA	NA	NA	NA	NA	4	NA	NA
Proantociadininas	mg	NA	NA	NA	NA	NA	7,5	NA	NA
Fosfatidilserina	mg	NA	NA	NA	NA	NA	400	NA	NA
Glicosaminoglicanos (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	19,2	NA	NA
Hidroximetilbutirato (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)	g	NA	NA	NA	NA	NA	2,99	NA	NA
Hidroxitirosol e derivados (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	3 (Redação dada pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	NA	NA
L-citrulinilarginina (Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	52,8	NA	NA
Melatonina (Nutriente, unidade e grupos populacionais)	mg	NA	NA	NA	NA	NA	0,21	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>										
Peptídeos bioativos de colágeno hidrolisado com peso molecular médio de 2kDa ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	g	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
Proantocianidinas de semente de uva ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	116	NA	NA	NA
Proantocianidinas do tipo A ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	25	NA	NA	NA
Procianidinas ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	262,5	NA	NA	NA
Trans-resveratrol ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	165	NA	NA	NA
Verbascosídeo ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b> )	mg	NA	NA	NA	NA	NA	7,68	NA	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

Enzimas	Unidade	Grupos Populacionais								
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	<sup>3</sup> 19 anos	≥19 anos	(Retificado no DOU nº 147, de 1º de agosto de 2018)	Gestantes
Alfa-galactosidase de <i>Aspergillus niger</i> ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	GalU	NA	NA	NA	NA	NA	4800	NA	NA	
Protease de <i>Aspergillus niger</i> expressa em <i>Aspergillus niger</i> ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	PPI	NA	NA	NA	NA	NA	2.000.000	NA	NA	
Fitase	FTU	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	
Lactase	U.FCC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	
Probióticos ( <b>Incluído pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	Unidades	Grupos Populacionais								
		0 a 6 meses	7 a 11 meses	1 a 3 anos	4 a 8 anos	9 a 18 anos	≥19 anos	(Retificado no DOU nº 147, de 1º de agosto de 2018)	Gestantes	Lactantes
<i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273) ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução</b> )	Esporos/porção	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>										
<i>Bacillus subtilis</i> HU58 (NCIMB 30283) ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> HN019 (ATCC SD5674) ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
<i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> BB12 (DSM 15954) ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020, retificada no DOU nº 248, de 29 de dezembro de 2020</b> )	UFC	NE NA								
<i>Bifidobacterium lactis</i> NCC 2818 ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	UFC	NE	NE	NE	NA	NA	NA	NA	NA	NA
<i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221) ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</b> )	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA
<i>Lactobacillus coryniformis</i> CECT 5711 ( <b>Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</b> )	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<i>Lactobacillus gasseri</i> BNR17 (KCTC 10902BP) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (DSM 33156) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NA	NA
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (ATCC 53103) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NE							
<i>Lactobacillus rhamnosus</i> HN001 (ATCC SD5675) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NE	NE	NE	NA	NA	NA	NE	NE
<i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NE	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Associação de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> R0011 (CNCM I-1720) e de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NA	NA	NA	NE	NE	NE	NA	NA
Associação de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

de 2020)									
Associação de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-07 (ATCC SD5220), de <i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221), de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-04 (ATCC SD5219) e de <i>Lactobacillus paracasei</i> Lpc-37 (ATCC SD5275) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	UFC	NA	NA	NA	NA	NA	NE	NA	NA
Associação de <i>Pediococcus pentosaceus</i> (CECT 8330) e <i>Bifidobacterium longum</i> (CECT 7894) <b>(Nutriente, unidade e grupos populacionais incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	UFC	NE	NA						

<sup>i</sup> Aplicável somente a vitamina A pré-formada. Como equivalente de atividade de retinol (RAE). 1 RAE = 1 µg retinol = 3,33 UI vitamina A.

<sup>ii</sup> Como colecalciferol. 1 µg colecalciferol = 40 UI vitamina D.

<sup>iii</sup> Como α-tocoferol. Considerando a forma sintética disponível comercialmente (rac-α-tocoferil), com atividade de 0,67 x RRR-α-tocoferol, considera-se 1 UI de vitamina E como 1 mg de acetato de rac-α-tocoferil.

<sup>iv</sup> ~~Como folato dietético equivalente (DFE). 1 DFE = 1 µg folato alimento = 0,6 µg de ácido fólico de suplemento.~~

<sup>v</sup> Como folato dietético equivalente (DFE). 1 DFE = 1 mcg de folato do alimento = 0,6 mcg de ácido fólico de suplemento = 0,6 mcg de L-metilfolato. **(Redação dada pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)**



**Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<sup>v</sup> A razão mínima de cálcio/fósforo deve ser de 1:1 e a razão máxima de 2:1, quando os dois minerais estiverem presentes no produto.

<sup>vi</sup> É permitida uma recomendação diária de 400 miligramas exclusiva para atletas, desde que a dose individual não ultrapasse 200 miligramas.

<sup>vii</sup> 1mg de alina equivale a 0,45 mg de alicina.

<sup>viii</sup> Limite máximo diário do constituinte. ([Incluído pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021](#))

U.FCC = Unidade de atividade enzimática determinada segundo o Food Chemical Codex.

FTU = Unidade de fitase determinada segundo o JECFA (quantidade de enzima que libera 1 micromol de fosfato inorgânico por minuto a partir de uma solução de 0,0051 mol/L de fitato de sódio a 37°C e pH 5,5).



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

**ANEXO V**

**LISTA DE ALEGAÇÕES AUTORIZADAS PARA USO NA ROTULAGEM DOS SUPLEMENTOS ALIMENTARES E RESPECTIVOS REQUISITOS DE COMPOSIÇÃO E DE ROTULAGEM**

<b>Constituintes</b>	<b>Alegações autorizadas</b>	<b>Requisitos específicos de composição e rotulagem</b>
<b>Valor energético</b>	Não contém/Livre de/Zero (0 ou 0%)/Sem/Isento de valor energético.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 4 kcal (17kJ).
	Baixo em/Pouco/Baixo teor de/Leve em valor energético.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 40 kcal (170 kJ).
<b>Proteínas</b>	Fonte de proteínas.  As proteínas auxiliam na formação dos músculos e ossos.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja:  a) quantidade de proteína atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa; e  b) quantidade de aminoácidos essenciais por grama de proteína do produto atenda aos valores mínimos estabelecidos para a proteína de referência, conforme Anexo VII desta Instrução Normativa.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de proteínas.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja:  a) quantidade de proteína corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa; e  b) quantidade de aminoácidos essenciais por grama de proteína do produto atenda aos valores mínimos estabelecidos para a proteína de referência, conforme Anexo VII desta Instrução Normativa.
	A proteína de soja auxilia na redução do colesterol.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares que forneçam no mínimo 25 g de proteína de soja ao dia.
<b>Açúcares</b>	Não contém/Livre de/Zero (0 ou 0%)/Sem/Isento de açúcares.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja:  a) recomendação diária do alimento pronto para

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

		<p>consumo forneça no máximo 0,5 g de açúcares;</p> <p>b) lista de ingredientes não contenha açúcares e/ou ingredientes que sejam entendidos como alimentos com açúcares, exceto se estes estiverem declarados com um asterisco, que faça referência depois da lista de ingredientes a seguinte nota: “(*) fornece quantidades não significativas de açúcares”; e</p> <p>c) formulação atenda às condições estabelecidas para o atributo “baixo em valor energético”.</p>
Baixo em/Pouco/Baixo teor de/Leve em açúcares.		<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja:</p> <p>a) recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 2,5 g de açúcares; e</p> <p>b) formulação atenda às condições estabelecidas para o atributo “baixo em valor energético”.</p>
Sem adição de açúcares.		<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares que:</p> <p>a) não sejam adicionados de açúcares;</p> <p>b) sejam isentos de ingredientes que contenham açúcares adicionados;</p> <p>c) sejam isentos de ingredientes que contenham naturalmente açúcares e que sejam adicionados aos alimentos como substitutos dos açúcares para fornecer sabor doce;</p> <p>d) não utilizem nenhum meio durante seu processamento, tal como o uso de enzimas, que possa aumentar o conteúdo de açúcares no produto final;</p> <p>e) atendam as condições estabelecidas para o atributo “isento de açúcares”; e</p> <p>e) atendam às condições estabelecidas para o atributo “baixo em valor energético”.</p>
Lactose	Não contém/Livre de/Zero (0 ou	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	0%)/Sem/Isento de lactose.	quantidade de lactose seja: a) igual ou menor a 100 mg na recomendação diária do alimento pronto para consumo; e b) igual ou menor a 100 mg por 100 g ou mL do alimento tal como exposto à venda.
<b>Gorduras totais</b>	Não contém/Livre de/Zero (0 ou 0%)/Sem/Isento de gorduras totais.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja: a) recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 0,5g de gorduras totais; b) formulação cumpra com as condições estabelecidas para os atributos não contém gorduras saturadas, colesterol, e nenhum outro tipo de gordura é declarado com valores superiores a zero; c) formulação não contenha na lista de ingredientes gorduras, óleos ou ingredientes que sejam entendidos como alimentos com gorduras, exceto se estes estiverem declarados com um asterisco, que faça referência depois da lista de ingredientes a seguinte nota: “(*) fornece quantidades não significativas de gorduras”; e d) formulação atenda ao atributo “baixo em valor energético”.
	Baixo em/ Pouco/ Baixo teor de/ Leve em gorduras totais.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja: a) recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 3 g de gorduras totais; e b) formulação atenda às condições estabelecidas para o atributo “baixo em valor energético”.
<b>Gorduras saturadas</b>	Não contém/Livre de/Zero (0 ou 0%)/Sem/Isento de gorduras saturadas.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 0,1 g de gorduras saturadas e <i>trans</i> .
	Baixo em/Pouco/ Baixo teor de/Leve em gorduras saturadas.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja:



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

		<p>a) recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 1,5 g da soma de gorduras saturadas e <i>trans</i>; e</p> <p>b) energia proveniente de gorduras saturadas não seja superior a 10% do valor energético total do alimento.</p>
<b>Colesterol</b>	Não contém/Livre de/Zero (0 ou 0%)/Sem/Isento de colesterol.	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja:</p> <p>a) recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 5 mg de colesterol; e</p> <p>b) formulação atenda as condições estabelecidas para o atributo “baixo em gorduras saturadas”.</p>
	Baixo em/Pouco/Baixo teor de/Leve em colesterol.	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja:</p> <p>a) recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 20 mg de colesterol; e</p> <p>b) formulação atenda as condições estabelecidas para o atributo “baixo em gorduras saturadas”.</p>
<b>Sódio</b>	Não contém/Livre de/Zero (0 ou 0%)/Sem/Isento de sódio.	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 5 mg de sódio.</p>
	Baixo em/Pouco/Baixo teor de/Leve em sódio.	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja recomendação diária do alimento pronto para consumo forneça no máximo 40 mg de sódio.</p>
<b>Sal</b>	Sem adição de sal.	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares que:</p> <p>a) não contenham sal (cloreto de sódio) adicionado;</p> <p>b) não contenham outros sais de sódio adicionados;</p> <p>c) não contenham ingredientes que tenham sais de sódio adicionados; e</p> <p>d) atendam ao atributo “não contém sódio”.</p>
<b>Carboidratos</b>	Os carboidratos auxiliam na	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares</p>

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	recuperação da função muscular normal após exercícios extenuantes.	cuja: a) quantidade de carboidratos metabolizáveis atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa; e b) informação sobre o consumo na dose de 4 g/kg de peso corpóreo, nas primeiras 4 a 6 horas após o exercício extenuante, conste na rotulagem do produto.
<b>Carboidratos e eletrólitos</b>	Auxilia a manutenção do equilíbrio de fluidos e eletrólitos e no desempenho de exercícios físicos de resistência.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares que: a) forneçam carboidratos como principal fonte de energia; b) contenham no mínimo 80 kcal/L e no máximo 350 kcal/L; c) contenham no mínimo 75% da energia derivada de carboidratos metabolizáveis; d) contenham no mínimo 20 mmol/L (460 mg/L) de sódio (na forma de Na <sup>+</sup> ) e máximo 50 mmol/L (1150 mg/L) de sódio (na forma de Na <sup>+</sup> ); e e) apresentem osmolalidade entre 200 e 330 mOsmi/kg de água.
	Isotônico.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares que: a) forneçam carboidratos como principal fonte de energia; b) contenham no mínimo 80 kcal/L e no máximo 350 kcal/L; c) contenham no mínimo 75% da energia derivada de carboidratos metabolizáveis; d) contenham no mínimo 20 mmol/L (460 mg/L) de sódio (na forma de Na <sup>+</sup> ) e máximo 50 mmol/L (1150 mg/L) de sódio (na forma de Na <sup>+</sup> ); e



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

		e) apresentem osmolalidade entre 270 e 330 mOsmi/kg de água.
<b>Fibras alimentares</b>	As fibras alimentares auxiliam no funcionamento do intestino.  Fonte de fibras.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de fibras alimentares atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	O psyllium auxilia na redução do colesterol sanguíneo.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares que forneçam no mínimo 7 g de fibra de psyllium na recomendação diária de consumo.
	A quitosana auxilia na manutenção dos níveis de colesterol sanguíneo.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares que forneçam no mínimo 3 g de quitosana na recomendação diária de consumo.
	O amido de milho resistente auxilia na absorção de cálcio dos alimentos e na sua retenção nos ossos.	Suplementos à base de quitosana cuja quantidade de fibras alimentares não atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa devem ser denominados de “suplemento alimentar de quitosana” acrescido da forma farmacêutica do produto. Nesse caso, a denominação de venda não pode fazer referência a fibras alimentares.
	Inulina/oligofrutose/FO S de chicória são fibras que podem promover a regularidade intestinal pelo aumento da frequência de defecações.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares que forneçam no mínimo 10 g de fibra de amido de milho resistente na recomendação diária de consumo. <b>(Alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>
<b>EPA e DHA</b>	Fonte de ômega 3.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de EPA e DHA atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Os ácidos graxos ômega 3 EPA e DHA auxiliam na redução dos triglicerídeos.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares que forneçam no mínimo 1.500 mg de EPA e DHA somados na recomendação diária de consumo.  Não é permitida a alegação caso o suplemento alimentar possua associação de ingredientes fontes de



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

		fitoesterois com ingredientes fontes de ácidos graxos ômega 3.
<b>Ácido fólico</b>	O ácido fólico auxilia na formação do tubo neural do feto durante a gravidez.	
	O ácido fólico auxilia na síntese de aminoácidos.	
	O ácido fólico auxilia no processo de divisão celular.	
	O ácido fólico auxilia no funcionamento do sistema imune.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de ácido fólico atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	O ácido fólico auxilia no metabolismo da homocisteína.	
	O ácido fólico auxilia na formação das células vermelhas do sangue.	
	Fonte de ácido fólico.	
<b>Ácido pantotênico</b>	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de ácido fólico.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de ácido fólico corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
	O ácido pantotênico auxilia no metabolismo energético.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de ácido pantotênico atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Fonte de ácido pantotênico.	
<b>Biotina</b>	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de ácido pantotênico.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de ácido pantotênico corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
	A biotina auxilia no metabolismo energético.	
	A biotina auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de biotina atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	e gorduras. A biotina contribui para a manutenção do cabelo e da pele. A biotina auxilia na manutenção das mucosas. Fonte de biotina.	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de biotina.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de biotina corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
Colina	Fonte de colina. A colina contribui para o metabolismo lipídico. A colina contribui para o metabolismo da homocisteína.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de colina atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de colina.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de colina corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
Niacina	A niacina contribui para a manutenção da pele. A niacina auxilia na manutenção de mucosas. A niacina auxilia no metabolismo energético. A niacina auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras. Fonte de niacina.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de niacina atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de niacina.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de niacina corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>Riboflavina</b>	A riboflavina auxilia no metabolismo energético.	
	A riboflavina auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras.	
	A riboflavina auxilia na formação de células vermelhas do sangue.	
	A riboflavina é um antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de riboflavina atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	A riboflavina auxilia na visão.	
	A riboflavina auxilia no metabolismo do ferro.	
	A riboflavina contribui para a manutenção da pele e de mucosas.	
	Fonte de riboflavina.	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de riboflavina	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de riboflavina corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Tiamina</b>	A tiamina auxilia no metabolismo energético.	
	A tiamina auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de tiamina atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Fonte de tiamina.	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de tiamina.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de tiamina corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Vitamina A</b>	A vitamina A auxilia na	As alegações são restritas aos suplementos

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	<p>visão.</p> <p>A vitamina A auxilia no funcionamento do sistema imune.</p> <p>A vitamina A auxilia no metabolismo do ferro.</p> <p>A vitamina A contribui para a manutenção da pele.</p> <p>A vitamina A auxilia na manutenção de mucosas.</p> <p>A vitamina A auxilia no processo de diferenciação celular.</p> <p>Fonte de vitamina A.</p>	alimentares cuja quantidade de vitamina A atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	<p>Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de vitamina A.</p>	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina A corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Vitamina B<sub>12</sub></b>	<p>A vitamina B<sub>12</sub> auxilia na formação de células vermelhas do sangue.</p> <p>A vitamina B<sub>12</sub> auxilia no funcionamento do sistema imune.</p> <p>A vitamina B<sub>12</sub> auxilia no metabolismo energético.</p> <p>A vitamina B<sub>12</sub> auxilia no metabolismo dos carboidratos, proteínas e gorduras.</p> <p>A vitamina B<sub>12</sub> auxilia no metabolismo da homocisteína.</p> <p>A vitamina B<sub>12</sub> auxilia no processo de divisão celular.</p> <p>Fonte de vitamina B<sub>12</sub>.</p>	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina B <sub>12</sub> atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	em/Alto teor de vitamina B <sub>12</sub> .	quantidade de vitamina B <sub>12</sub> corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Vitamina B<sub>6</sub></b>	A vitamina B <sub>6</sub> auxilia na formação das células vermelhas do sangue.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina B <sub>6</sub> atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	A vitamina B <sub>6</sub> auxilia no funcionamento do sistema imune.	
	A vitamina B <sub>6</sub> auxilia no metabolismo energético.	
	A vitamina B <sub>6</sub> auxilia no metabolismo de proteínas e do glicogênio.	
	A vitamina B <sub>6</sub> auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras.	
	A vitamina B <sub>6</sub> auxilia no metabolismo de homocisteína.	
	A vitamina B <sub>6</sub> auxilia na síntese de cisteína.	
	Fonte de vitamina B <sub>6</sub> .	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de vitamina B <sub>6</sub> .	
		A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina B <sub>6</sub> corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Vitamina C</b>	A vitamina C auxilia na absorção de ferro dos alimentos.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina C atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	A vitamina C é um antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres.	
	A vitamina C auxilia no funcionamento do	



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	sistema imune. A vitamina C auxilia na formação do colágeno. A vitamina C auxilia na regeneração da forma reduzida da vitamina E. A vitamina C auxilia no metabolismo energético. A vitamina C auxilia no metabolismo de proteínas e gorduras. Fonte de vitamina C.	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de vitamina C.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina C corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
Vitamina D	A vitamina D auxilia na formação de ossos e dentes. A vitamina D auxilia na absorção de cálcio e fósforo. A vitamina D auxilia no funcionamento do sistema imune. A vitamina D auxilia no funcionamento muscular. A vitamina D auxilia na manutenção de níveis de cálcio no sangue. A vitamina D auxilia no processo de divisão celular. Fonte de vitamina D.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina D atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de vitamina D.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina D corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>Vitamina E</b>	A vitamina E é um antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina E atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Fonte de vitamina E.  Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de vitamina E.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina E corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Vitamina K</b>	A vitamina K auxilia na coagulação do sangue.  A vitamina K auxilia na manutenção dos ossos.  Fonte de vitamina K.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina K atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de vitamina K.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de vitamina K corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Cálcio</b>	O cálcio auxilia na formação e manutenção de ossos e dentes.  O cálcio auxilia na coagulação do sangue.  O cálcio auxilia no funcionamento muscular.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de cálcio atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	O cálcio auxilia no funcionamento neuromuscular.  O cálcio auxilia no processo de divisão celular.  O cálcio auxilia no metabolismo energético.  Fonte de cálcio.	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de cálcio.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de cálcio corresponda ao dobro dos

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

		valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Cobre</b>	O cobre auxilia no funcionamento do sistema imune.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de cobre atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	O cobre auxilia no metabolismo energético.	
	O cobre contribui para a pigmentação de cabelo e pele.	
	O cobre auxilia no transporte de ferro no organismo.	
	O cobre é um antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres.	
	O cobre auxilia na manutenção dos tecidos conjuntivos.	
	Fonte de cobre.	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de cobre.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de cobre corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Cromo</b>	O cromo auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de cromo atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Fonte de cromo.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de cromo corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de cromo.	
<b>Ferro</b>	O ferro auxilia na formação das células vermelhas do sangue.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de ferro atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	O ferro auxilia no metabolismo energético. O ferro auxilia no transporte do oxigênio no organismo. O ferro auxilia no processo de divisão celular. O ferro auxilia no funcionamento do sistema imune. Fonte de ferro.	Instrução Normativa.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de ferro.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de ferro corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Fósforo</b>	O fósforo auxilia na formação de ossos e dentes. O fósforo auxilia no metabolismo energético. O fósforo auxilia no funcionamento das membranas celulares. Fonte de fósforo.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de fósforo atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de fósforo.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de fósforo corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
	O iodo auxilia no metabolismo energético. O iodo contribui para a manutenção da pele.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de iodo atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	O magnésio auxilia na formação de ossos e dentes. O magnésio auxilia no	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de magnésio atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	<p>metabolismo energético.</p> <p>O magnésio auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras.</p> <p>O magnésio auxilia no equilíbrio dos eletrólitos.</p> <p>O magnésio auxilia no funcionamento muscular.</p> <p>O magnésio auxilia no funcionamento neuromuscular.</p> <p>O magnésio auxilia no processo de divisão celular.</p> <p>Fonte de magnésio.</p>	
	<p>Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de magnésio.</p>	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de magnésio corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
Manganês	<p>O manganês é um antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres.</p> <p>O manganês auxilia na formação de ossos.</p> <p>O manganês auxilia no metabolismo energético.</p> <p>O manganês auxilia na manutenção dos tecidos conectivos.</p> <p>Fonte de manganês.</p>	<p>As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de manganês atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.</p>
	<p>Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de manganês.</p>	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de manganês corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

		limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Molibdênio</b>	O molibdênio auxilia no metabolismo dos aminoácidos sulfurados.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de molibdênio atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	Fonte de molibdênio.  Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de molibdênio.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de molibdênio corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Selênio</b>	O selênio é um antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de selênio atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	O selênio auxilia no funcionamento do sistema imune.  Fonte de selênio.	
<b>Zinco</b>	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de selênio.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de selênio corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
	O zinco é um antioxidante que auxilia na proteção dos danos causados pelos radicais livres.	As alegações são restritas aos suplementos alimentares cuja quantidade de zinco atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	O zinco auxilia na visão.	
	O zinco auxilia no metabolismo da vitamina A.	
	O zinco contribui para a manutenção do cabelo, da pele e das unhas.	
	O zinco auxilia no metabolismo de proteínas, carboidratos e gorduras.	
	O zinco auxilia na	

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

	síntese de proteínas. O zinco auxilia no processo de divisão celular. O zinco auxilia na manutenção de ossos. O zinco auxilia no funcionamento do sistema imune. Fonte de zinco.	
	Alto conteúdo/Rico em/Alto teor de zinco.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de zinco corresponda ao dobro dos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa, desde que não ultrapasse o limite máximo estabelecido no Anexo IV.
<b>Cafeína</b>	A cafeína auxilia no aumento do estado de alerta e na melhora da concentração.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de cafeína atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
	A cafeína auxilia no aumento da capacidade de resistência e no desempenho de exercícios físicos de resistência.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade recomendada de cafeína seja de 200 mg, consumida uma hora antes do exercício.
<b>Creatina</b>	A creatina auxilia no aumento do desempenho físico durante exercícios repetidos de curta duração e alta intensidade.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de creatina atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b>Fitoesterois/Fitoestanois</b>	Os fitoesterois/fitoestanois auxiliam na redução da absorção de colesterol.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares em cápsulas, comprimidos e tabletes de rápida desintegração cuja quantidade de fitoesterois atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.  Não é permitida a alegação caso o suplemento alimentar possua associação de ingredientes fontes de



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

		fitoesterois com ingredientes fontes de ácidos graxos ômega 3.
<b>Fitase</b>	A fitase auxilia na absorção de ferro presente em alimentos de origem vegetal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de fitase atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b>Lactase</b>	A lactase auxilia a digestão da lactose.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade de lactase atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b>Colágeno tipo II não desnaturado (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	O colágeno tipo II não desnaturado auxilia na manutenção da função articular.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de colágeno total seja de 10 mg e de colágeno tipo II não desnaturado atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> B B12 (DSM 15954) (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020, retificada no DOU nº 248, de 29 de dezembro de 2020)</b>	O <i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> BB 12 (DSM 15954) pode contribuir contribui com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> BB12 (DSM 15954) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> H N019 (ATCC SD5674) (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	O <i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> H N019 (ATCC SD5674) pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> HN019 (ATCC SD5674) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Bifidobacterium lactis</i> NCC 2818 (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução</b>	O <i>Bifidobacterium lactis</i> NCC 2818 pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Bifidobacterium lactis</i> NCC 2818 atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>		
<b><i>Lactobacillus acidophilus NCFM (ATCC SD5221)</i> (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	O <i>Lactobacillus acidophilus NCFM (ATCC SD5221)</i> pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus acidophilus NCFM (ATCC SD5221)</i> atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Lactobacillus gasseri BNR17 (KCTC 10902BP)</i> (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	O <i>Lactobacillus gasseri BNR17 (KCTC 10902BP)</i> pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus gasseri BNR17 (KCTC 10902BP)</i> atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Lactobacillus rhamnosus GG (ATCC 53103)</i> (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	O <i>Lactobacillus rhamnosus GG (ATCC 53103)</i> pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus rhamnosus GG (ATCC 53103)</i> atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Lactobacillus rhamnosus GG (DSM 33156)</i> (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	O <i>Lactobacillus rhamnosus GG (DSM 33156)</i> pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus rhamnosus GG (DSM 33156)</i> atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Lactobacillus rhamnosus HN001 (ATCC SD5675)</i> (Constituinte, alegação e requisito incluídos</b>	O <i>Lactobacillus rhamnosus HN001 (ATCC SD5675)</i> pode reduzir o risco de eczema (dermatite	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus rhamnosus HN001 (ATCC SD5675)</i> atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<p><b>pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b></p>	<p>atópica) na infância, quando administrado a gestantes e lactantes, desde a 35ª semana de gestação até o 6º mês de amamentação, e aos seus filhos, lactentes de alto risco, desde o nascimento até os dois anos de idade.</p>	
<p><b><i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 (Constituinte, alegações e requisitos incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b></p>	<p>O <i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal em adultos.</p>	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.</p>
	<p>O <i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 pode contribuir para a redução do desconforto intestinal de lactentes menores de 6 meses.</p>	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938 atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.</p>
<p><b>Associação de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> R0011 (CNCM I-1720) e de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b></p>	<p>A associação de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> R0011 (CNCM I-1720) e de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) podem contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.</p>	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares em cápsulas ou sachês cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus rhamnosus</i> R0011 (CNCM I-1720) e de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.</p>
<p><b>Associação de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) (Constituinte, alegações e requisitos</b></p>	<p>A associação de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) podem auxiliar na redução de</p>	<p>A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.</p>



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	sensações de ansiedade em pessoas saudáveis.	
	A associação de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) ajudam a reduzir complicações gastrointestinais como dor abdominal e náusea/vômito devido ao estresse leve a moderado em pessoas saudáveis.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b>Associação de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-07 (ATCC SD5220), de <i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221), de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-04 (ATCC SD5219) e de <i>Lactobacillus paracasei</i> Lpc-37 (ATCC SD5275) (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>	A associação de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-07 (ATCC SD5220), <i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221), <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-04 (ATCC SD5219) e <i>Lactobacillus paracasei</i> Lpc-37 (ATCC SD5275) pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-07 (ATCC SD5220), <i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221), <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-04 (ATCC SD5219) e <i>Lactobacillus paracasei</i> Lpc-37 (ATCC SD5275) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b>Alfa-galactosidase de <i>Aspergillus niger</i> (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	A alfa-galactosidase auxilia na digestão de galacto-oligossacarídeos não digeríveis.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de alfa-galactosidase atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>Peptídeos bioativos de colágeno hidrolisado com peso molecular médio de 2kDa (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	Os peptídeos bioativos de colágeno hidrolisado com peso molecular médio de 2kDa auxiliam na manutenção da saúde da pele.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de peptídeos bioativos de colágeno hidrolisado com peso molecular médio de 2kDa atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b>Protease de <i>Aspergillus niger</i> expressa em <i>Aspergillus niger</i> (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	A protease pode auxiliar na digestão do glúten.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de protease atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273) (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	O <i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273) pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Bacillus coagulans</i> GBI-30 6086 (ATCC 7050) (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	O <i>Bacillus coagulans</i> GBI-30 6086 (ATCC 7050) pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Bacillus coagulans</i> GBI-30 6086 (ATCC 7050) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Bacillus subtilis</i> HU58 (NCIMB 30283) (Constituinte, alegação)</b>	O <i>Bacillus subtilis</i> HU58 (NCIMB 30283) pode contribuir com a saúde	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Bacillus subtilis</i> HU58 (NCIMB 30283) atenda aos valores mínimos estabelecidos no

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

<b>e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	do trato gastrointestinal.	Anexo III desta Instrução Normativa.
<b><i>Lactobacillus coryniformis</i> CECT 5711 (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	O consumo de <i>Lactobacillus coryniformis</i> CECT 5711 pode auxiliar na resposta imune de idosos à vacina contra influenza.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Lactobacillus coryniformis</i> CECT 5711 atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.
<b>Associação de <i>Pediococcus pentosaceus</i> (CECT 8330) e <i>Bifidobacterium longum</i> (CECT 7894) (Constituinte, alegação e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>	A associação de <i>Pediococcus pentosaceus</i> (CECT 8330) e <i>Bifidobacterium longum</i> (CECT 7894) pode contribuir com a saúde do trato gastrointestinal.	A alegação é restrita aos suplementos alimentares cuja quantidade mínima de <i>Pediococcus pentosaceus</i> (CECT 8330) e de <i>Bifidobacterium longum</i> (CECT 7894) atenda aos valores mínimos estabelecidos no Anexo III desta Instrução Normativa.



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

**ANEXO VI**

**LISTA DOS REQUISITOS DE ROTULAGEM COMPLEMENTAR DOS SUPLEMENTOS ALIMENTARES.**

<b>Aminoácidos</b>	
<b>Adenosina</b>	
<b>Carnitina</b>	
<b>Creatina</b>	
<b>Taurina</b>	
<b>10-HDA</b>	
<b>Ácido clorogênico</b>	
<b>Alicina</b>	
<b>Astaxantina</b>	
<b>Cafeína</b>	A advertência “Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes e crianças” deve constar na rotulagem do produto.
<b>Coenzima Q10</b>	
<b>Compostos fenólicos</b>	
<b>Fitoesterois e fitoestanois</b>	
<b>Fosfatidilserina</b>	
<b>Licopeno</b>	
<b>Luteína</b>	
<b>Proantociadininas</b>	
<b>Rutina</b>	
<b>Zeaxantina</b>	



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>Fitase</b>	
<b>Lactase</b>	A orientação de consumo imediatamente antes ou concomitante a alimentos contendo fitato (por exemplo, produtos integrais e produtos à base de cereais ou leguminosas) deve constar na rotulagem do produto.
<b>Fitase</b>	A informação que não pode ser adicionado a alimentos quentes (temperatura acima de 60°C), quando necessite de diluição ou preparo com outros alimentos, deve constar na rotulagem do produto.
<b>Lactase</b>	A informação que a dose deve ser ajustada às necessidades individuais de suplementação de lactase e o consumo de alimentos contendo lactose deve constar na rotulagem do produto.
<b>Ácido hialurônico</b>	
<b>Boro</b>	
<b>Colágeno tipo II não desnaturalizado</b>	A advertência “Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes e crianças.” deve constar na rotulagem do produto. <b>(Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>
<b>Hidroximetilbutirato</b>	
<b>Metilsulfonilmetano</b>	
<b>Palmitoiletanolamida</b>	
<b>Silício</b>	
<b>L-metilfolato de glicosamina</b>	A advertência “Em gestantes, deve ser avaliado se a condição materna justifica o risco potencial para o feto, considerando que as evidências são muito limitadas para determinar o risco da glicosamina na gestação.” deve constar na rotulagem do produto. <b>(Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>
<b><i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221)</b>	A advertência “Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes, lactentes, crianças, pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de condição de saúde debilitante grave.” deve constar na rotulagem do produto. <b>(Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020)</b>
<b><i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> HN019 (ATCC SD5674)</b>	

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<p><b><i>Lactobacillus gasseri</i> BNR17 (KCTC 10902BP)</b></p> <p><b>Associação de <i>Lactobacillus helveticus</i>R0052 (CNCM I-1722) e de <i>Bifidobacterium longum</i> R0175 (CNCM I-3470)</b></p> <p><b>Associação de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-07 (ATCC SD5220), de <i>Lactobacillus acidophilus</i> NCFM (ATCC SD5221), de <i>Bifidobacterium lactis</i> BI-04 (ATCC SD5219) e de <i>Lactobacillus paracasei</i> Lpc-37 (ATCC SD5275)</b></p>	
<p><b><i>Lactobacillus rhamnosus</i> GG (DSM 33156)</b></p> <p><b><i>Bifidobacterium lactis</i> NCC 2818</b></p> <p><b><i>Limosilactobacillus reuteri</i> DSM 17938</b></p>	A advertência “Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes, pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de condição de saúde debilitante grave.” deve constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</a> )
<p><b>Associação de <i>Lactobacillus rhamnosus</i>R0011 (CNCM I-1720) e de <i>Lactobacillus helveticus</i> R0052 (CNCM I-1722)</b></p>	A advertência “Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes, lactentes e crianças de até 3 anos de idade, pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de condição de saúde debilitante grave.” deve constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</a> )
<p><b><i>Lactobacillus rhamnosus</i> HN001 (ATCC SD5675)</b></p>	As advertências “O produto não deve ser consumido por pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de condição de saúde debilitante grave.” e “O produto deve ser usado por gestantes e lactantes, desde a 35ª semana de gestação até o 6º mês de amamentação, e aos seus filhos, lactentes de alto risco, desde o nascimento até os dois anos de idade.” devem constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplemento e requisitos incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</a> )
<p><b><i>Bifidobacterium animalis</i> subsp. <i>lactis</i> BB12 (DSM</b></p>	A advertência “Este produto não deve ser consumido por pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

15954)  <i>Lactobacillus rhamnosus GG (ATCC 53103)</i>	“condição de saúde debilitante grave.” deve constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa – IN nº 76, de 5 de novembro de 2020</a> )
<b>Ácido orto-silícico estabilizado com maltodextrina DHA e EPA obtido de lisinato de ômega 3</b> <b>Extrato aquoso de hortelã (<i>Mentha spicata L.</i>) em pó</b> <b>Inositol</b> <b>Peptídeos bioativos de colágeno hidrolisado com peso molecular médio de 2kDa</b> <b>Sulfato de condroitina produzido a partir da fermentação de <i>E. coli</i></b>	A advertência “Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes e crianças.” deve constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</a> )
<b>Alfa-galactosidase de <i>Aspergillus niger</i></b>	As advertências “Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes e crianças.” e “A dose deve ser ajustada às necessidades individuais de suplementação de alfa-galactosidase e ao consumo de alimentos contendo galactooligossacarídeos.” devem constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</a> )
<b>Beta-alanina</b>	A advertência “Quantidade diária máxima de 2 g com doses divididas de, no máximo, 300 mg, com intervalo de duas horas entre as doses.” deve constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</a> )
<b>Colostro bovino desnatado</b> <b>Colostro bovino integral</b>	A advertência “A Agência Mundial de Antidopagem (WADA - World Anti-Doping Agency) desaconselha o uso do colostro bovino por atletas, por conter quantidades naturalmente presentes de IGF-1 e de outros fatores de crescimento que podem influenciar o resultado de testes de anti-doping.” deve constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</a> )
<b>L-citrulinilarginina</b>	A advertência “Contém citrulina.” deve constar na rotulagem do produto. ( <a href="#">Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021</a> )

Este texto não substitui o(s) publicado(s) em Diário Oficial da União.



Ministério da Saúde - MS  
Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA

<b>Melatonina</b>	A advertência "Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes, crianças e pessoas envolvidas em atividades que requerem atenção constante. Pessoas com enfermidades e/ou sob o uso de medicamentos, consulte seu médico." deve constar na rotulagem do produto. <b>(Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>
<b>Protease de <i>Aspergillus niger</i> expressa em <i>Aspergillus niger</i></b>	As advertências "Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes e crianças.", "A dose deve ser ajustada às necessidades individuais de suplementação de protease e ao consumo de alimentos contendo glúten." e "O produto não possui eficácia comprovada para celíacos." devem constar na rotulagem do produto. <b>(Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>
<b><i>Bacillus clausii</i> O/C (CNCM-I-276), SIN (CNCM-I-275), N/R (CNCM-I-274), T (CNCM-I-273)</b> <b><i>Bacillus coagulans</i> GBI-30 6086 (ATCC 7050)</b> <b><i>Bacillus subtilis</i> HU58 (NCIMB 30283)</b>	A advertência "Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes, pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de condição de saúde debilitante grave." deve constar na rotulagem do produto. <b>(Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>
<b><i>Lactobacillus coryniformis</i> CECT 5711</b>	A advertência "Este produto não deve ser consumido por pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de condição de saúde debilitante grave." deve constar na rotulagem do produto. <b>(Suplemento e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>
<b>Associação de <i>Pediococcus pentosaceus</i> (CECT 8330) e <i>Bifidobacterium longum</i> (CECT 7894)</b>	A advertência "Este produto não deve ser consumido por gestantes, lactantes, crianças, pessoas imunocomprometidas ou pessoas acometidas de condição de saúde debilitante grave." deve constar na rotulagem do produto. <b>(Suplementos e requisito incluídos pela Instrução Normativa IN nº 102, de 15 de outubro de 2021)</b>



**Ministério da Saúde - MS**  
**Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA**

**ANEXO VII**

**LISTA DAS QUANTIDADES DE AMINOÁCIDOS ESSENCIAIS DA PROTEÍNA DE REFERÊNCIA.**

<b>Aminoácidos</b>	<b>Milígrama de aminoácido/Grama de proteína</b>
Histidina	15
Isoleucina	30
Leucina	59
Lisina	45
Metionina	16
Cisteína	6
Metionina + cisteína	22
Fenilalanina + tirosina	38
Treonina	23
Triptofano	6
Valina	39