



NOTA TÉCNICA NÚMERO 475/2020

Solicitante: Exma. Sra. Juíza Dra. Maria Tereza Farias Frota da segunda vara da comarca de Aquiraz.

Número do processo: 0000951-83.2019.8.06.0034

Data da solicitação de parecer: 28/09/2020

Data do Parecer: 26/10/2020

Medicamento	
Material	
Dieta	x

SUMÁRIO

TÓPICO	Pág.
1. Tema	02
2. Da solicitação	02
3. Considerações sobre o caso em questão e resposta aos quesitos formulados pelo magistrado	02
4. Referências	03
5. Anexos	04



NOTA TÉCNICA 475/2020

1) Tema: uso do Pediasure como terapia alimentar em caso de desnutrição infantil.

2) Da solicitação:

Trata-se de uma criança de 4 anos e 11 meses, do sexo feminino, residente em Aquiraz – Ce, portadora de desnutrição CID:E44. Os responsáveis pela paciente pleiteiam judicialmente o fornecimento da fórmula pediátrica para nutrição oral Pediasure, na dose de 300 ml duas vezes ao dia (perfazendo um total de quatro latas por mês), por tempo indeterminado.

O município vem fornecendo suplemento alimentar de marca distinta da solicitada pelo médico assistente. O magistrado deseja saber se as formulações pediátricas ofertadas pelo município (Trophic Infant e Nutren 1.0) podem substituir a formulação prescrita pelo médico assistente.

3) Considerações sobre o caso em questão e resposta aos quesitos formulados pelo magistrado:

Analisando a composição das fórmulas de Pediasure, Nutren 1.0 e Trophic Infant (vide nas tabelas em anexo no item 5.0) pode-se perceber que as três fórmulas possuem composições similares, embora não idênticas. A priori, poderiam ser utilizadas com a mesma finalidade. Nutren 1.0 parece ser um pouco mais rico em proteínas que as demais formulações (18g versus 14g das demais apresentações) e Pediasure contém fibras (2g a cada 100g do composto) ao passo que as demais formulações não contêm fibras. As três formulações são ricas em vitaminas e sais minerais. O relatório do médico assistente não especifica o motivo pelo qual se deva dar preferência a qualquer uma das três formulações (em detrimento das demais), cujas finalidades terapêuticas parecem as mesmas. Ademais, conforme tabela abaixo, as formulações possuem preços similares, sendo Nutren 1.0 um pouco mais caro que Pediasure e Trophic Infant.

Contato: (85) 98529-2925/996545559 (Yury Trindade)

nat.ceara@tjce.jus.br



A seguir as informações referentes aos valores de mercado das 3 formulações em questão obtido através de pesquisa em redes de farmácias locais:

Suplemento	Valor da lata (R\$)	Custo médio estimado do tratamento mensal (R\$)	Custo médio estimado do tratamento anual (R\$)
PEDIASURE 400g	39,99	159,96	1.919,52
TROPHIC INFANT 400g	39,00	156,00	1.872,00
NUTREN 1.0 400g	49,72	198,88	2.386,56

4) Referências

ANVISA, Consultas. Alimentos Disponível em: <<https://consultas.anvisa.gov.br/#/alimentos/25004110037201124/?numeroRegistro=474320342>>. Acesso em 30.09.2020.

Fármacias Pague Menos: <<https://www.paguemenos.com.br/suplemento-infantil-pediasure-po-sabor-chocolate-400g/p>>. Acesso em 01.10.2020.

Shopping Pro-hospital: <<https://www.shoppingprohospital.com.br/nutricao-enteral/trophic-infant-380g-prodiet>>. Acesso em 01.10.2020.

Drogasil: <<https://www.drogasil.com.br/pediasure-leite-infantil-baunilha-apos-1-ano-400g.html>>. Acesso em 01.10.2020.

Contato: (85) 98529-2925/996545559 (Yury Trindade)

nat.ceara@tjce.jus.br



TJCE
Tribunal de Justiça
do Estado do Ceará



NAT-JUS
Núcleo de Apoio
Técnico ao Judiciário

5) Anexos

Composição do Peditasure

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL				
	Quantidade por 100g	% VD (*) (4-6 anos)	% VD (**) (7-10 anos)	Quantidade por 100ml
Valor energético	443 kcal = 1854 kJ	***	***	100 kcal = 419 kJ
Carboidratos	57 g, dos quais:	***	***	13 g, dos quais:
Açúcares	33 g, dos quais:	***	***	7,4 g, dos quais:
Lactose	0,6 g	***	***	0,1 g
Proteínas	14 g	***	***	3,1 g
Gorduras totais	17 g, das quais:	***	***	3,9 g, das quais:
Gorduras saturadas	3,9 g	***	***	0,9 g
Gorduras <i>trans</i>	0 g	***	***	0 g
Gorduras monoinsaturadas	7,1 g	***	***	1,6 g
Gorduras poliinsaturadas	5,4 g	***	***	1,2 g
Ácido linoléico	3980 mg	***	***	900 mg
Ácido linolênico	400 mg	***	***	90 mg
Colesterol	12 mg	***	***	2,6 mg
Fibra alimentar	2,0 g	***	***	0,4 g
Sódio	168 mg	***	***	38 mg
Inositol	35 mg	***	***	8,0 mg
Taurina	32 mg	***	***	7,2 mg
L-carnitina	7,5 mg	***	***	1,7 mg
Potássio	826 mg	***	***	187 mg
Cloreto	448 mg	***	***	101 mg
Cálcio	425 mg	71	61	96 mg
Fósforo	384 mg	77	31	87 mg
Magnésio	107 mg	147	107	24 mg
Ferro	7,0 mg	117	78	1,6 mg
Zinco	3,1 mg	61	55	0,70 mg
Manganês	0,84 mg	56	56	0,19 mg
Cobre	440 mcg	100	100	100 mcg
Iodo	43 mcg	39	43	9,7 mcg
Selênio	14 mcg	67	67	3,2 mcg
Cromo	21 mcg	140	140	4,7 mcg
Molibdênio	18 mcg	82	82	4,0 mcg
Vitamina A	264 mcg RE	59	53	60 mcg RE
Vitamina D	8,9 mcg	178	178	2,0 mcg
Vitamina E	6,4 mg α-TE	128	91	1,4 mg α-TE
Vitamina K	26 mcg	130	104	5,9 mcg
Vitamina C	52 mg	173	149	12 mg
Ácido Fólico	111 mcg	94	63	25 mcg
Vitamina B ₁	1,4 mg	233	156	0,31 mg
Vitamina B ₂	0,93 mg	155	103	0,21 mg
Vitamina B ₆	1,2 mg	240	120	0,26 mg
Vitamina B ₁₂	1,3 mcg	108	72	0,30 mcg
Niacina	3,6 mg	45	30	0,82 mg
Ácido Pantotênico	3,1 mg	103	78	0,70 mg
Biotina	8,8 mcg	73	44	2,0 mcg
Collina	133 mg	53	53	30 mg

* % Valores Diários de referência com base na Ingestão Diária Recomendada (IDR) para crianças de 4-6 anos (Resolução RDC nº 269/05).
 ** % Valores Diários de referência com base na Ingestão Diária Recomendada (IDR) para crianças de 7-10 anos (Resolução RDC nº 269/05).
 *** Valores diários não estabelecidos.

A diluição padrão é de 226 g de pó para 1 litro de água.

Contato: (85) 98529-2925/996545559 (Yury Trindade)

nat.ceara@tjce.jus.br



Composição do Trophic Infant

INFORMAÇÃO NUTRICIONAL			POR 100g POR 100ml		
Valor energético	454 kcal	100 kcal			
	= 1907 kJ	= 420 kJ			
Carboidratos	57 g	13 g	Ácido pantotênico	2,5 mg	0,55 mg
Proteínas	14 g	3,1 g	Vitamina B6	0,79 mg	0,17 mg
Gorduras totais, das quais:	18 g	3,9 g	Vitamina B12	1,4 mcg	0,31 mcg
<i>gorduras saturadas</i>	3,7 g	0,81 g	Vitamina C	52 mg	11 mg
<i>gorduras trans</i>	0	0	Vitamina E	7,2 mg alfa-TE	1,6 mg alfa-TE
<i>gorduras monoinsaturadas</i>	7,6 g	1,7 g	Biotina	36 mcg	8 mcg
<i>gorduras poli-insaturadas</i>	6,0 g	1,3 g	Ácido fólico	100 mcg	22 mcg
<i>colesterol</i>	0	0	Vitamina K	22 mcg	4,8 mcg
Fibra alimentar	0	0	Potássio	571 mg	126 mg
Sódio	255 mg	50 mg	Cloreto	428 mg	94 mg
Cálcio	448 mg	99 mg	Fósforo	392 mg	86 mg
Ferro	5,8 mg	1,3 mg	Magnésio	45 mg	9,9 mg
Vitamina A	273 mcgRE	60 mcgRE	Zinco	4,5 mg	0,99 mg
Vitamina D	6,5 mcg	1,4 mcg	Cobre	467 mcg	103 mcg
Vitamina B1	0,90 mg	0,20 mg	Iodo	36 mcg	8,0 mcg
Vitamina B2	0,90 mg	0,20 mg	Selênio	16 mcg	3,5 mcg
Niacina	4,0 mg	0,88 mg	Molibdênio	28 mcg	6,2 mcg
			Cromo	21 mcg	4,6 mcg
			Manganês	0,45 mg	0,10 mg
			Colina	120 mg	26 mg

Contato: (85) 98529-2925/996545559 (Yury Trindade)

nat.ceara@tjce.jus.br



TJCE
Tribunal de Justiça
do Estado do Ceará



NAT-JUS
Núcleo de Apoio
Técnico ao Judiciário

Composição do Nutren 1.0

Nutren® 1.0

Informação Nutricional

Quantidade por 100 g		100 mL	%VD*	
Valor Energético	kcal/kj	464/1949	101/424	**
Carboidratos	g	58	13	**
Proteínas	g	18	4,0	**
Gorduras totais	g	18	3,8	**
Gorduras saturadas	g	5,2	1,1	**
Gorduras tans	g	0	0	**
Fibra Alimentar	g	0	0	**
Sódio	mg	402	87	**
Cálcio	mg	307	67	31
Ferro	mg	5,5	1,2	39
Potássio	mg	573	124	**
Cloreto	mg	551	120	**
Fósforo	mg	307	67	44
Magnésio	mg	123	27	47
Zinco	mg	6,5	1,4	93
Manganês	mg	1,2	0,27	52
Cobre	µg	645	140	72
Molibdênio	µg	55	12	122
Iodo	µg	46	10	35
Cromo	µg	18	4,0	51
Selênio	µg	18	3,9	53
Vitamina A	µg	553	120	92
Vitamina D	µg	3,2	0,70	64
Vitamina E	µg α TE	8,6	1,9	86
Vitamina C	mg	65	14	144
Niacina	mg	13	2,8	81
Ácido Pantotênico	mg	6,5	1,4	130
Vitamina B6	mg	1,8	0,40	138
Riboflavina (Vit. B2)	mg	1,1	0,24	85
Tiamina (Vit. B1)	mg	0,92	0,20	77
Biotina	µg	184	40	613
Ácido Fólico	µg	249	54	104
Vitamina K	µg	23	5,0	35
Vitamina B12	µg	3,7	0,80	154
Colina	mg	207	45	38
Taurina	mg	37	8,0	**
L-carnitina	mg	37	8,0	**

*%Valores diários com base em uma dieta de 2000 kcal ou 8400 kJ. Seus valores diários podem ser maiores ou menores dependendo de suas necessidades energéticas. **VD% não estabelecido

Contato: (85) 98529-2925/996545559 (Yury Trindade)

nat.ceara@tjce.jus.br