

## PARECER TÉCNICO

**SOLICITANTE:** DEPEN – DEPARTAMENTO PENITENCIÁRIO NACIONAL

O **Parecer técnico Nutricional** foi solicitado objetivando a avaliação de “adequação e/ou alterações das refeições regulares atuais fornecidas aos presos do Sistema Penitenciário Federal, apresentando no referido parecer cardápios para todas as refeições, regulares e de dieta especial (específicos), de acordo com as necessidades nutricionais, discriminando os alimentos e bebidas, informação nutricional das refeições, quantidades, unidade de medida, valor energético e frequência, orientações sobre preparo, transporte, distribuição, recebimento, armazenamento dos alimentos e recomendações sobre a seleção de fornecedores e procedência dos alimentos, respeitando os hábitos alimentares regulares e especiais/ específicos (em razão de questões de saúde, cultura ou religião), visando o direito humano à alimentação adequada e saudável”, conforme descrito no Projeto básico, item 1.1, seguindo as recomendações da Resolução nº 03, de 05 de Outubro de 2017 do Conselho Nacional de Política Criminal e Penitenciária – CNPCP, e Guia Alimentar para população brasileira.

Esse Parecer comprehende algumas questões a fim de melhorar a padronização da prestação de serviços do fornecimento de alimentação das Penitenciárias Federais em Brasília/DF, Campo Grande/ MS, Catanduvas/ PR , Mossoró/ RN e Porto Velho/ RO, e para facilitar o entendimento vou trazer essas questões em tópicos.

### 1 - Revisão do cardápio anterior, fazendo a retirada ou redução de alguns itens:

- a) Será determinada a **frequência de inclusão** de cada um dos itens ao longo do dia, ficando determinado que será ofertado **suco no almoço e jantar, e refresco nos lanches da tarde e ceia.**
- b) Os alimentos que possuem alternativas de **substituição** como a margarina ou queijo, deverão ser ofertados em **dias alternados**, ou seja, um dia margarina e no outro queijo.
- c) Alimentos como **feijão e farofa**, por serem alimentos bastante regionais, serão ofertados conforme hábitos de cada região, por exemplo, feijão preto na região

sul e o feijão carioquinha na região nordeste. Já a farinha, que é bastante característica na alimentação da região nordeste, pode ser substituída por outro alimento, conforme preferências das demais regiões.

- d) As **bebidas** serão padronizadas em **200ml para suco ou refresco, e 250ml para café com leite**. O café com leite poderá ser trocado por chá, no caso de dietas com restrição de lactose.
- e) Foi **retirada a opção de fruta no lanche da tarde**, visto que já havia outros momentos de oferta de frutas ao longo do dia no cardápio. E foi acrescentado o refresco como parte do lanche das duas alternativas atuais.

## 2 – Especificações dos vegetais A, B e C

A classificação dos vegetais em grupos A, B e C se dá segundo a sua concentração de carboidratos, sendo portanto classificados da seguinte maneira:

**Vegetais do grupo A**, os que contém cerca de 5% de carboidratos: alface, aspargo, brócolis, couve, couve-flor, repolho, a alcachofra, a acelga, o alface, o agrião, o jiló, o aspargo, a berinjela, o brócolis, a cebola, cebolinha, a couve-flor, o espinafre, a chicória, salsa, o tomate, maxixe, o palmito, coentro, couve, funcho, pimentão, rabanete, pepino.

**Vegetais do grupo B**, os que contém cerca de 10% de carboidratos: abóbora ou jerimum, beterraba, cenoura, chuchu, nabo, quiabo, vagem.

**Vegetais do grupo C**, os que contém cerca de 20% de carboidratos: aipim, inhame, batata inglesa, batata baroa ou batatinha, batata doce, cará, milho verde, mandioca e fruta-pão.

\*Foi usada a Tabela TACO como referência para identificação dos vegetais.

## 3 – Padronização de dietas especiais para internos com comorbidades específicas e/ou restrições alimentares ou questões religiosas

Ainda conforme o § 10º da Resolução nº 03/ 2017, que dispõe sobre a prestação de serviços de alimentação e nutrição às pessoas privadas de liberdade e aos trabalhadores no sistema prisional, cardápios especiais deverão ser oferecidos individualmente quando houver indicação por razões de saúde, como comorbidades específicas e/ ou restrições alimentares, ou mesmo por exigências religiosas.

As dietas especiais devem seguir as observações abaixo em relação às restrições ou modificações que devem ser feitas em cada caso. A fim de padronizar a oferta dessas refeições foi padronizado aqui 7 tipos de dietas, incluindo a dieta normal:

**Normal – sem restrições alimentares**

**Especial – para diabéticos, hipertensos, dislipidêmicos e/ ou com problemas gástricos**

A dieta deve ser balanceada contendo frutas e verduras, rica em fibras e com restrição de sódio. Os alimentos devem ser preparados sem adição de açúcar e sal.

As preparações de carnes devem ser feitas preferencialmente assadas, cozidas ou grelhadas. As sobremesas devem ser somente composta por frutas.

**Hipercalórica ou hipocalórica – casos excepcionais (ganho ou perda de peso)**

Deve ser avaliado caso a caso e com indicação médica deve ser acrescido ou reduzido o valor calórico entre 25 a 50%.

**Intolerância à lactose ou glúten – restrição desses alimentos**

Os alimentos que possuem lactose ou glúten não devem ser ofertados à esses presos, devendo ser substituídos por outros equivalentes conforme descrito no cardápio.

**Líquida/ pastosa – casos excepcionais (problemas de digestão)**

Preparar os alimentos com consistência macia/ pastosa ou mesmo líquida, que se dissolvam na boca, para presos com problemas de digestão ou dificuldade de mastigação.

**Religião – conforme restrição de sua religião**

A religião muçulmana tem restrições de consumo de carne de porco e sangue de animais, devendo então, quando tiverem esses alimentos no cardápio, serem substituídos por outros alimentos permitidos pela religião.

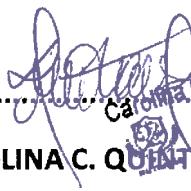
**Vegetariana – restrição de consumo de proteína animal**

As proteínas animais das grandes refeições devem ser substituídas por ovo.

Ressalto a importância do acompanhamento nutricional continuo dos internos a fim de garantir uma adequada oferta de alimentos, e evolução de ganho ponderal para embasamento da manutenção ou nova adequação das calorias ofertadas diariamente. Faz-se ainda importante o controle e avaliação das refeições, garantido a qualidade dos alimentos, podendo ser realizado através Auditoria dos contratos terceirizados.

Brasília/DF, 12 de Novembro de 2021.

Atenciosamente,

  
.....  
Carolina C. Quintans Gomes  
Nutricionista  
CRN/DF 3250  
CAROLINA C. QUINTANS GOMES

**Nutricionista CRN/DF 3250**

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

**BRASIL**, Ministério da Justiça e Cidadania. Conselho Nacional de Política Criminal e Penitenciária. RESOLUÇÃO Nº 03, DE 05 DE OUTUBRO DE 2017. Dispõe sobre a prestação de serviços de alimentação e nutrição às pessoas privadas de liberdade e aos trabalhadores no sistema prisional.

**BRASIL**. Ministério da Saúde: Guia Alimentar da População Brasileira promovendo a alimentação saudável. Normas e Manuais técnicos. Brasília, 2014.

**Tabela TACO**. Tabela brasileira de composição de alimentos / NEPA – UNICAMP. 4<sup>a</sup> ed. rev. e ampl. – Campinas: NEPA – UNICAMP, 2011.

DIETA NORMAL		ESPECIAL INTOLERÂNCIA LACTOSE AO GLÚTEN		LÍQUIDA/ PASTOSA		RELIGÃO		VEGETARIANA	
Alimento	Quantidade	Unid. medida	Kcal	Substituições					
Café com leite com açúcar	1 copo	150ml de leite + 100ml de café	100	usar adoçante usar chá	...	...	...	...	usar chá
Pão francês	1 unidade*	50g	135	pão integral	...	tapioca ou cuscuz	pão de leite	...	...
Margarina ou queijo (dias alternados)	1 colher de chá/ 1 fatia*	5g/ 20g	60	...	geliéia ou queijo sem lactose	...	...	...	...
<b>Calorias da refeição</b>			<b>295</b>						
<i>*Exclusivamente nos dias em que houverem atividades físicas extras, como o futebol, será oferecida 1 (uma) unidade extra de pão francês e 1 (uma) porção extra de margarina ou queijo</i>			<b>490</b>						
Desjejum		Almoço		Substituições		Substituições		Substituições	
Alimento	Quantidade	Unid. medida	Kcal						
Fruta da época e regionalizada	1 unidade ou porção	120g	100						
<b>Calorias da refeição</b>			<b>100</b>						
Lanche matinal		Almoço		Substituições		Substituições		Substituições	
Alimento	Quantidade	Unid. medida	Kcal						
Arroz (ou macarrão ou vegetais C)	4 colheres de sopa	180g	295	arroz ou macarrão integral	...	arroz ou vegetal C ou macarrão sem glúten	arroz pastoso ou purê	...	...
Feijão carioquinha ou preto (conforme regionalismo)	2 conchas pequenas cheias	120g	95	...	...	...	...	feijão pastoso - tutu	...
Farinha (substituto regional)	1 colher de sopa	25g	80	não usar farinha de mandioca	...	...	...	...	...
Proteína (alternar carne branca, vermelha ou ovo)	1 pedaço médio	180g	200	preparações cozidas ou assadas	...	...	...	carnes moída ou frango desfiado	substituir carne de porco
Legumes (Vegetais B)	2 colheres de sopa rasas	80g	35	...	...	...	...	legumes cozidos mais macios	...
Salada (folhosos ou vegetais A)		80g	20	...	...	...	...	legumes cozidos mais macios	...
Fruta da época e regionalizada/ Sobremesa doce (finais de semana)	1 unidade média ou 1 porção pequena	120g/ 60g	100	somente frutas	doçes sem leite	doçes sem glúten	frutas macias como mamão e banana	...	...
Suco de fruta	1 copo	200ml	150	sem açúcar	...	...	...	...	...
<b>Calorias da refeição</b>			<b>975</b>						
Lanche da tarde		Almoço		Substituições		Substituições		Substituições	
Alimento	Quantidade	Unid. medida	Kcal						
Biscoito água e sal, biscoito doce sem recheio (tipo maizena) ou tortada	6 unidades	30g	125	biscoito integral	biscoito sem leite	biscoito sem glúten	pão de leite	...	...
Margarina	1 colher de chá	5g	37	...	geleia ou requeijão zero lactose	...	...	...	...
Refresco	1 unidade/ 1 copo	200ml	120	usar chá	usar chá	...	...	...	...
<b>Calorias da refeição</b>			<b>282</b>						



Bolo simples (sem recheio ou cobertura)	1 unidade/ fatia	100g	180	biscoito integral	bolo sem farinha ou biscoito sem glúten	...	...
Refrresco	1 unidade/ 1 copo	200ml	120	usar chá	...	...	...

**Calorias da refeição**

Alimento	Quantidade	Unid. medida	Kcal	arroz ou macarrão integral	arroz ou vegetal C ou macarrão sem glúten	Substituições
Arroz (ou macarrão ou vegetais C)	4 colheres de sopa cheias	180g	295	...	...	...
Feijão carioquinha ou preto (conforme regionalismo)	2 conchas pequenas cheias	150g	105	...	...	...
Farinha (substituto regional)	1 colher de sopa	25g	90	não usar farinha de mandioca	...	...
Proteína (alternar carne branca, vermelha ou ovo)	1 pedaço médio	200g	235	preparações cozidas ou assadas	...	carne moída ou frango desfiado substituir por ovo
Legumes (Vegetais B)	2 colheres de sopa rasas	80g	35	...	...	legumes cozidos mais macios
Salada (folhosos ou vegetais A)	...	80g	25	...	...	legumes cozidos mais macios
Fruta da época e regionalizada/ Sobremesa doce (finais de semana)	1 unidade média ou 1 porção pequena	120g/ 60g	100	somente frutas	dores sem glúten	frutas macias como mamão e banana
Suco de fruta	1 copo	200ml	150	sem açúcar	...	...
<b>Calorias da refeição</b>			<b>1035</b>			

Alimento	Quantidade	Unid. medida	Kcal	pão integral	tapioca ou cuscuz	Substituições
Pão francês	1 unidade	50g	135	...	...	...
Margarina	1 colher de chá	5g	37	...	...	...
Fruta da época e regionalizada	1 unidade	120g	100	...	...	...
<b>Calorias da refeição</b>			<b>272</b>			

(alternadamente com)

Biscoito água e sal, biscoito doce sem recheio (tipo maisena) ou torrada	6 unidades	30g	125	biscoito integral	biscoito sem leite	biscoito sem glúten	pão de leite	...
Margarina	1 colher de chá	5g	37	...	geléia ou queijo sem lactose	...	...	...
Refrresco	1 copo	200ml	150	usar chá	geléia ou queijo zero lactose usar chá	...	...	...

**Calorias da refeição**

**TOTAL CALÓRICO (valor aproximado)**

**2959**

OBSERVACÕES: Todos os pesos indicados são referentes ao alimento já preparado.

  
Carolina Quintans Gómez  
Nutricionista  
CRN/DF 3250