

Encontro Técnico Nacional de Nutricionistas do PNAE - 2022

Controle De Estoque PNAE:
Como Organizar?

FNDE

NUTRICIONISTA RT PNAE: RAYSSA ANDRADE SANTANA CUNHA CRN 5 6233.

CONTROLE DE ESTOQUE

DEFINIÇÃO/CONCEITO

Para Ballou (2001), “os estoques são pilhas de matérias-primas, insumos, componentes, produtos em processo e produtos acabados que aparecem em numerosos pontos por todos os canais logísticos e de produção.”

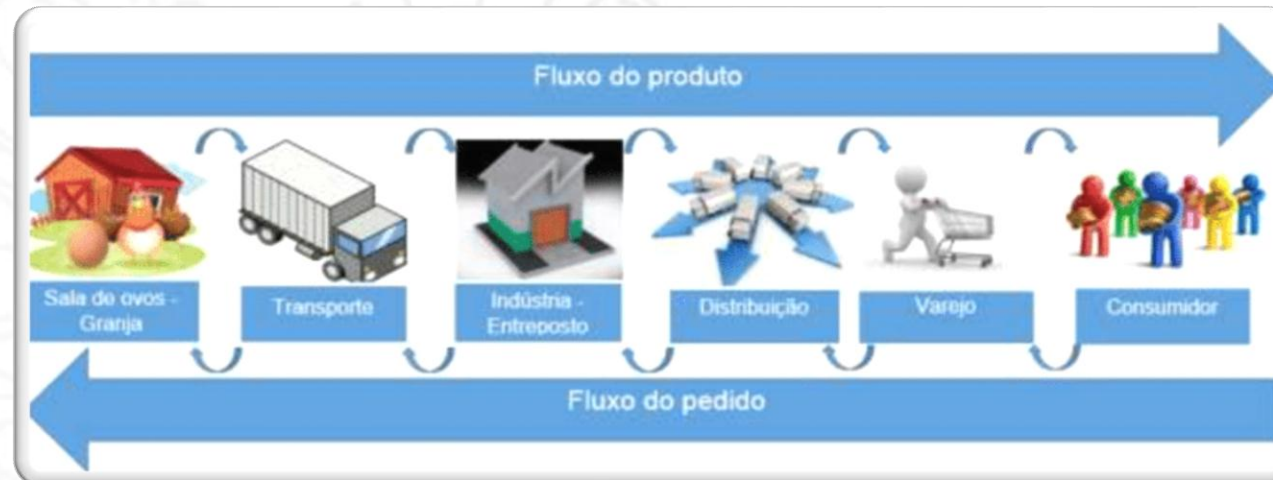
Segundo Viana (2002), “estoques são recursos ociosos que possuem valor econômico, com a finalidade de incrementar a produção e servir aos clientes”.

OBJETIVO/FUNÇÃO

Segundo Dias (1993), “o principal objetivo do controle de estoques é definir o que deve ser comprado, qual a quantidade que deve ser comprada, o que deve continuar em estoque e em que quantidade, bem como saber de que forma serão armazenados, além de possibilitar o controle de entrada e saída dos itens em estocados”.

Fernandes (1981), “o controle de estoques é necessário para que os níveis dos itens armazenados estejam de acordo com as necessidades da demanda”.

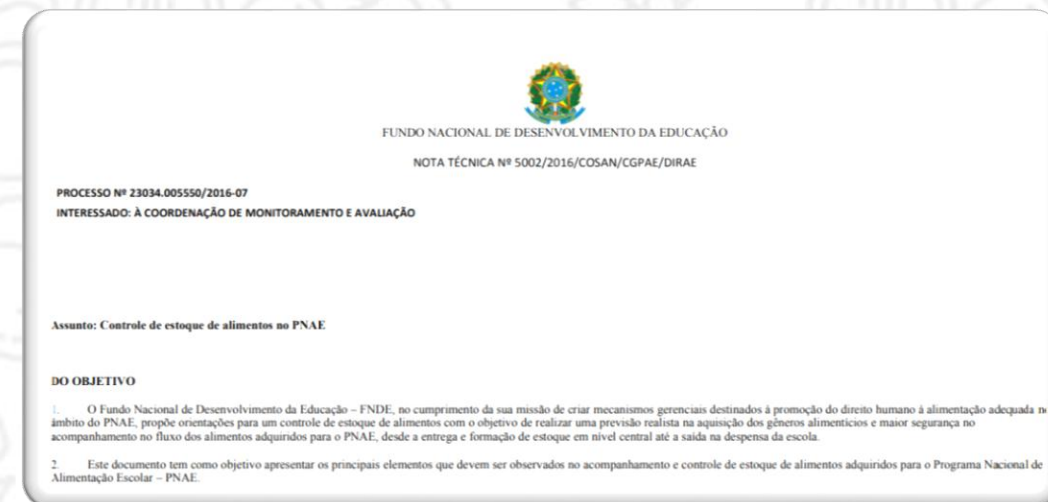
- **PEPS;**
- **UEPS;**
- **Custo Médio;**
- **Curva ABC.**



CONTROLE DE ESTOQUE

VANTAGEM	DESvantAGEM
<ol style="list-style-type: none">1. Flexibiliza diante das incertezas na demanda;2. Reduz problemas de atrasos no RESSUPRIMENTO;3. Reduz dos prazos de entregas;4. Protege contra o aumento de preços *;5. A permissão de economia de escala em compras e no transporte;6. Permite um melhor planejamento;7. Reduz custos de transporte;8. Evita excesso ou falta do insumo - prejuízos;9. Evita o desperdício de materiais, de recursos humanos e financeiros;	<ol style="list-style-type: none">1. CUSTOS de armazenagem e manutenção (materiais como gradeados e freezer – energia/gerador/sistema de câmeras);2. A GESTÃO do ESTOQUE mal gerenciada poderá causar a perda de itens por vencimento, desvios de finalidade, deterioração;3. Presença de pragas urbanas;4. Recurso PNAE “parado” em forma de produtos;

Propõe orientações para um controle de estoque de alimentos com o objetivo de realizar uma previsão realista na aquisição dos gêneros alimentícios e maior segurança no acompanhamento no fluxo dos alimentos adquiridos para o PNAE, desde a entrega e formação de estoque em nível central até a saída na despensa da escola.



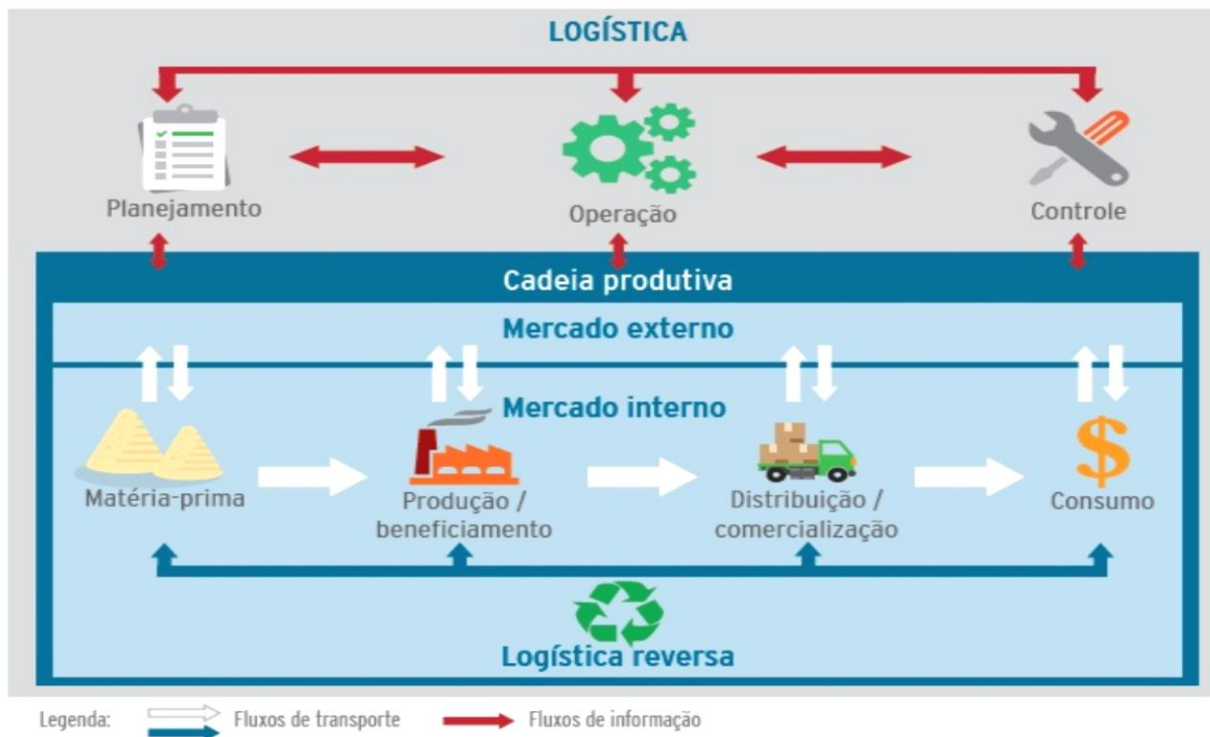
Os registros escritos são fundamentais; elaboração de planilhas adequadas são atividades importantes para o controle de estoque no PNAE.

FONTE: Fundo Nacional de Desenvolvimento a Educação (FNDE) – Nota Técnica N°5002/2016. Disponível em: <https://www.fnde.gov.br/index.php/programas/pnae/pnae-area-gestores/pnae-notas-tecnicas-pareceres-relatorios>.

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

CADEIA PRODUTIVA

Figura 1 - A cadeia produtiva no âmbito da logística

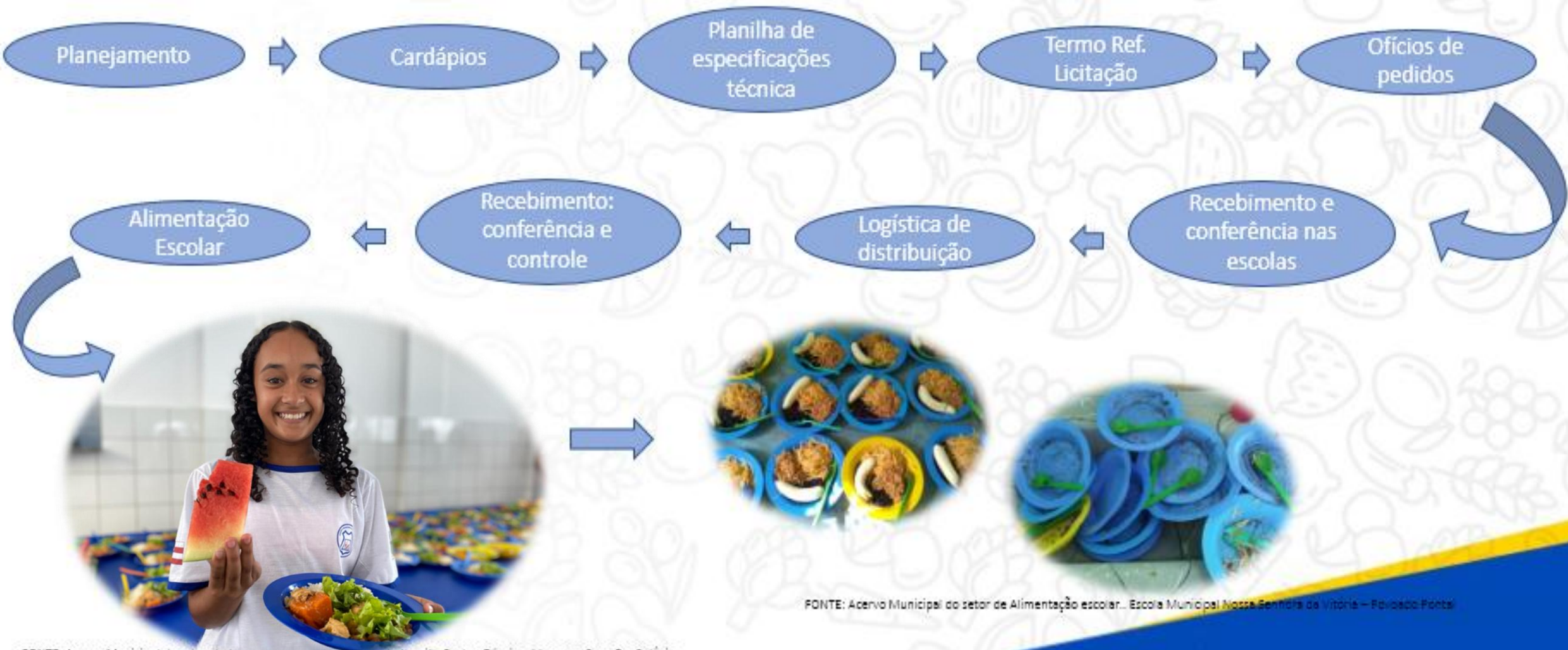


1. Realizar o controle de estoque de forma prática;
2. Planejamento, o conhecimento da realidade local.

Fonte: Ministério do Meio Ambiente. Disponível em: <www.mma.gov.br/cidades-sustentaveis/residuos-perigosos/logistica-reversa>. Acessado em fevereiro de 2014.

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

CADEIA PRODUTIVA PARA O PNAE



FONTE: Acervo Municipal do setor de Alimentação escolar... Escola Municipal Nossa Senhora da Vitória – Fátima do Pontal

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE – PLANILHA 1: RECEBIMENTO NÃO PERECÍVEIS



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRITINGA – BAHIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

Rayssa A.S. Cunha Nutri RT – CRN5 6233 Iara Nascimento Nutri QT – CRN5 18777 Natalia Andrade Nutri QT – CRN5 18752.



PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE

MÊS/ANO: _____

FORNECEDOR: _____

PLANILHA PARA REGISTRO DE RECEBIMENTO DE ALIMENTOS PNAE NÃO PERECÍVEIS

Nº	DATA DE RECEBIMENTO	Nº OFÍCIO DE PEDIDO	Nº NOTA FISCAL	GÊNERO ALIMENTÍCIO	DATA DE VALIDADE	QUANTIDADE TOTAL
01	23/09/22	Nº 0365/2022	NF 0000021548	ARROZ PARBOILIZADO	01/01/2023	130 KG
02						
03						
04						
05						

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE – PLANILHA 2: CONTROLE INTERNO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRITINGA – BAHIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

Rayssa A.S. Cunha Nutri RT – CRN5 6233 Iara Nascimento Nutri QT – CRN5 18777 Natalia Andrade Nutri QT – CRN5 18752.



PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE

MÊS/ANO: _____

FORNECEDOR: _____

PLANILHA PARA REGISTRO E CONTROLE INTERNO DE RECEBIMENTO - ALIMENTOS PNAE NAO PERECIVEIS

Nº	DATA DE RECEBIMENTO	GÊNERO ALIMENTICIO	MARCA	DATA FABRICAÇÃO	DATA DE VALIDADE	LOTE	QUANTIDADE FORMA DE ENTREGA	QUANTIDADE TOTAL
01	23/09/2022	Arroz parboilizado	x	01/03/2022	01/03/2023	03	04 FD de 30kg + 10kg	130 kg
02								
03								
04								
05								

**PLANILHA PARA REGISTRO E CONTROLE DE RECEBIMENTO - ALIMENTOS PNAE**

MÊS/ANO: _____

NOME DO FORNECEDOR OU AGRICULTOR FAMILIAR (ASSOCIAÇÃO OU COOPERATIVA):

RECEBIMENTO DE GÊNEROS PERECÍVEIS						RECEBIMENTO DE GÊNEROS PERECÍVEIS					
Nº	DATA DE RECEBIMENTO	Nº OFÍCIO DE PEDIDO	Nº NOTA FISCAL	GÊNERO ALIMENTÍCIO	QUANTIDADE	Nº	DATA DE RECEBIMENTO	Nº OFÍCIO DE PEDIDO	Nº NOTA FISCAL	GÊNERO ALIMENTÍCIO	QUANTIDADE
01	23/09/2022			Batata doce	200 kg						
02											
03											
04											
05											
06											
07											
08											
09											

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE – PLANILHA 4: RECEBIMENTO E CONTROLE DE TEMPERATURA CONGELADOS



Rayssa A.S. Cunha Nutri RT – CRN5 6233 Iara Nascimento Nutri QT – CRN5 18777 Natalia Andrade Nutri QT – CRN5 18752

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE

MES/ANO:

[illegible][illegible]

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE – PLANILHA 4: RECEBIMENTO E CONTROLE DE TEMPERATURA CONGELADOS

[illegible]

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE – PLANILHA 5: CONFERÊNCIA ENTREGA E RECEBIMENTO



ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRITINGA / SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SETOR DE ALIMENTAÇÃO ESCOLAR

DATA ____/____/____

PLANILHA PARA CONFERÊNCIA: ENTREGA E RECEBIMENTO DE GÊNEROS
ALIMENTÍCIOS NAS ESCOLAS - MÊS/ANO ____ DE 2022

ESCOLA MUNICIPAL: _____

REGIÃO: _____

ROTEIRO: _____

NOME DO DIRETOR/COORDENADOR: _____

Nº	ALIMENTO	QUANT	UND (G/KG/LT /PET/DZ)	Nº	ALIMENTO	QUANT
1	AÇÚCAR			31	CEBOLA	
2	ADOÇANTE			32	CENOURA	
3	ARROZ			33	CHUCHU	
4	BISCOITO DOCE			34	MACÃ	

OBS 1. Ao receber a mercadoria juntamente com a planilha, favor conferir os gêneros, as quantidades e as datas de validade; qualquer intercorrência entrar em contato com o setor de alimentação escolar via WhatsApp (75) ou (75).

OBS 2. Essa planilha não deve ser rasurada, a mesma serve como um documento comprobatório da entrega e do recebimento dos gêneros alimentícios nas escolas.

OBS 3. Essa planilha não deve ser jogada fora, cabe a cada escolar abrir uma pasta/classificador para guardar todas elas.

OBS 4. Essas planilhas devem ser guardadas por cerca de 5 anos dentro das escolas.

Assinatura do Funcionário Responsável Que RECEBEU os gêneros na Escola

Assinatura do Funcionário Responsável Que ENTREGOU os gêneros na Escola

Data ____/____/____

PLANILHA DEVE SER FEITA EM DUAS VIAS POR ESCOLA E POR ENTREGA, NÃO DEVE TER RASURAS.

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

QUADRO BRANCO PARA CONTROLE DE DISTRIBUIÇÃO DAS ENTREGAS

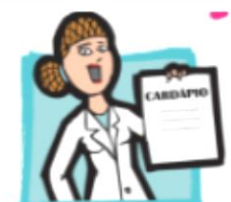
[illegible]

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE – PLANILHA 6: CONTROLE DE ESTOQUE NAS ESCOLAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRITINGA – BAHIA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.
Rayssa A.S. Cunha Nutri RT – CRN5 6233 Iara Nascimento Nutri QT – CRN5 18777 Natalia Andrade Nutri QT – CRN5 18752



Mês: _____ Responsável: _____
Escola: _____

PLANILHA PARA CONTROLE DE ESTOQUE - GENEROS ALIMENTICIOS ENTRADA () SAÍDA ()

MARCAR (X) PARA ENTRADA OU SAÍDA

Nº	GENERO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	AÇUCAR CRISTAL																															
2	ADOÇANTE																															
3	ARROZ PARBOLIZAD																															
4	BISCOITO DOCE																															
5	BISCOITO SALGADO																															
6	BISC DOC/ S/LAC																															
7	BISCOITO SAL.S/LAC																															
8	BISC SAL/ INTEGRAL																															
9	CAFÉ																															
10	CANELA EM PÓ																															

10 CANELA EM PÓ

9 CAFÉ

8 BISC SAL/ INTEGRAL

7 BISCOITO SAL.S/LAC

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE – PLANILHA 7: RECEBIMENTO X DISTRIBUIÇÃO



Rayssa A.S. Cunha Nutri RT – CRN5 6233 Iara Nascimento Nutri QT – CRN5 18777 Natalia Andrade Nutri QT – CRN5 18752.

MÊS/ANO:

PLANILHA DE CONTROLE DE ESTOQUE

CONTROLE DE ESTOQUE: RECEBIMENTO X DISTRIBUIÇÃO

ENTRADA/RECEBIMENTO			SAÍDA/DISTRIBUIÇÃO PARA AS ESCOLAS																												ESTOQUE				PONTO DE SUPRIMENTO											
SETOR DE ALIMENTAÇÃO			ROTEIRO A					ROTEIRO B					ROTEIRO C				ROTEIRO D				ROTEIRO E							ROTEIRO F							ROTEIRO F						TOTAL SAÍDA NO MÊS	SALDO EM ESTOQUE DO MÊS	SALDO EM ESTOQUE MÊS ANTERIOR	TOTAL EM ESTOQUE	PONTO DE SUPRIMENTO	
Nº	ITEM	QNT.	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6						
1	Feijão	300	9	9	9	9	9	8	8	8	8	8	7	7	7	7	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	285	15	20	35	COMPRAR	
2	Arroz	350																																								0	350	0	350	AGUARDAR
3	Macarrão	250																																								0	250	0	250	AGUARDAR
4																																										0	0	0	0	COMPRAR

[illegible]

CONTROLE DE ESTOQUE PNAE

REFERÊNCIAS

FONTE: LOGÍSTICA APLICADA NO PROCESSO DE PRODUÇÃO. DISPONÍVEL EM: [HTTPS://DOMALBETO.EDU.BR](https://domalbeto.edu.br);
ACESSADO EM 23/09/2022;
FONTE: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO A EDUCAÇÃO (FNDE) – NOTA TÉCNICA N°5002/2016.
DISPONÍVEL EM: [HTTPS://WWW.FNDE.GOV.BR/INDEX.PHP/PROGRAMAS/PNAE/PNAE-AREA-GESTORES/PNAE-
NOTAS-TECNICAS-PARECERES-RELATÓRIOS](https://www.fnde.gov.br/index.php/programas/pnae/pnae-area-gestores/pnae-notas-tecnicas-pareceres-relatorios); ACESSADO EM 23/09/2022;
FONTE: MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. DISPONÍVEL [WWW.MMA.GOV.BR/CIDADÕES-
SUSTENTÁVEIS/RESIDUOS -PERIGOSOS/LOGÍSTICAREVERSA](http://WWW.MMA.GOV.BR/CIDADÕES-SUSTENTÁVEIS/RESIDUOS-PERIGOSOS/LOGÍSTICAREVERSA); ACESSADO EM 23/09/2022;



NUTRICIONISTA RT PNAE: RAYSSA ANDRADE SANTANA CUNHA CRN 5 6233.
CONTATO: (75) 99177-1892 / (75) 99243-7027

OBRIGADA!